



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
1η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
Γ.Ν.Α « Γ. ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ»
Διεύθυνση Διοικητικής Υπηρεσίας
Υποδιεύθυνση Οικονομικού
Τμήμα Προμηθειών
Πληροφορίες: Μ. Δάντσιου
Τηλέφωνο: 213-2033935, 213-2032169
E-mail: m.dantsiou@gna-gennimatas.gr

Αναρτημένη στον Ιστότοπο Δι@ύγεια
Καταχωριστέα στο ΚΗΜΔΗΣ

Συστημικός Αριθμός: 366884

Αθήνα, 30/01/2025

Αρ.Πρωτ.: 3733

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ 23/25

**ΑΝΟΙΚΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΚΑΤΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΩΝ
ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ, ΗΜΙΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΟΠΙΚΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ, ΕΞΟΠΛΙΣΜΩΝ, ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ
ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΤΟΥ ΓΝΑ «ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ
ΚΑΙ ΤΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΨΥΧΙΚΗΣ ΥΓΕΙΑΣ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ» ΜΕ
ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ ΓΙΑ ΕΝΑ (1) ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΕΤΟΣ**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ :

**74.500,00 ΕΥΡΩ ΠΛΕΟΝ ΦΠΑ ΗΤΟΙ 92.380,00 ΕΥΡΩ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ
ΦΠΑ ΓΙΑ ΕΝΑ (1) ΕΤΟΣ ΚΑΙ**

**149.000,00 ΕΥΡΩ ΠΛΕΟΝ ΦΠΑ ΗΤΟΙ 184.760,00 ΕΥΡΩ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ
ΦΠΑ ΓΙΑ ΔΥΟ (2) ΕΤΗ**

ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ: 23/25

CPV: 50324100-3

Περιεχόμενα

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	5
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	9
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ	10
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ.....	10
2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	11
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	11
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης.....	11
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης.....	11
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων	11
2.1.4 Γλώσσα.....	11
2.1.4 Γλώσσα.....	11
2.1.5 Εγγυήσεις.....	12
2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων	12
2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	13
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής	13
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής	13
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού.....	14
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας	17
2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια	18
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα.....	18
2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης	18
2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων-Υπεργολαβία	19
2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής.....	20
2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών	20
2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα.....	21
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ.....	25
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης	25
2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	25
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών	25
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών	26
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»	28
2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής.....	28
2.4.3.2 Τεχνική προσφορά	29
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών.....	30
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών.....	30
3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	32
3.1 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	32
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών	32
3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	35
3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	36
3.4 ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΤΑΣΙΑ	37
3.5 ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	40
4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	41
4.1 ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ).....	41
4.2 ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	41
4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης.....	41
4.4 ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ	42

4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ	43
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	43
5.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	45
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ	45
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ	45
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ	46
5.4	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ	47
6.	ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	48
6.1	ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	48
6.3	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	49
6.4	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	49
6.5	ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΗΣ	50
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ	51
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	51
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.....	101
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ	103
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – Το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ).....	105
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	106

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών «Γεώργιος Γεννηματάς
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	999332756
Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής για την ηλεκτρονική τιμολόγηση	1015.E00151.0001
Ταχυδρομική διεύθυνση	Λ. Μεσογείων 154
Πόλη	Αθήνα
Ταχυδρομικός Κωδικός	11527
Τηλέφωνο	213-2033935, 213-2032169, 213-2032607
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	m.dantsiou@gna-gennimatas.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	κ. Μαρία Δάντσιου
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.gna-gennimatas.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι το Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών «Γ. Γεννηματάς», το οποίο υπάγεται στην 1^η Υγειονομική Περιφέρεια (ΥΠε) Αττικής - Υπουργείο Υγείας.

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής, ήτοι του Γ.Ν.Α. «Γεώργιος Γεννηματάς», είναι η παροχή υπηρεσιών υγείας.

Εφαρμοστέο εθνικό δίκαιο είναι το ελληνικό.

Στοιχεία Επικοινωνίας

- Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της διαδικτυακής πύλης (www.promitheus.gov.gr) του Ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος (ΟΠΣ) του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ).
- Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω του ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες, το οποίο είναι προσβάσιμο από τη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- Οι προσφορές πρέπει να υποβάλλονται ηλεκτρονικά στην διεύθυνση : www.promitheus.gov.gr.
- Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από την προαναφερθείσα e-διεύθυνση: www.promitheus.gov.gr

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

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

Χρηματοδότηση της σύμβασης

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι το Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών «Γ. Γεννηματάς». Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει τη σχετική πίστωση του τακτικού προϋπολογισμού των οικονομικών ετών 2025, 2026 και 2027 του Φορέα (ΚΑΕ 40879Α). Για την παρούσα διαδικασία έχει εκδοθεί η υπ' αρ. 249/2025 Απόφαση Ανάληψης Υποχρεώσεων (αναρτημένη στον ιστότοπο Διαύγεια με ΑΔΑ: 6Ν014690ΩΝ-Ξ30) έχει δεσμευθεί το απαιτούμενο ποσό προς κάλυψη της δαπάνης, ως εξής:

ΕΤΟΣ	ΚΑΕ	ΠΟΣΟ
2025	40879: ΔΑΠΑΝΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΜΟΝΙΜΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ	46,191,29€
2026	40879: ΔΑΠΑΝΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΜΟΝΙΜΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ	92.380,00€
2027	40879: ΔΑΠΑΝΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΜΟΝΙΜΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ	46.190,00€

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η παροχή ετήσιας Συντήρησης και Διατήρησης σε Λειτουργία των Κεντρικών, Ημικεντρικών και Τοπικών Κλιματιστικών Εγκαταστάσεων, Εξοπλισμών, Μηχανημάτων και Δικτύων Κλιματισμού του Νοσοκομείου του ΓΝΑ «Γεώργιος Γεννηματάς και των Υποδομών Ψυχικής Υγείας αρμοδιότητάς του».

Οι παρεχόμενες υπηρεσίες κατατάσσονται στον κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : 50730000-1.

Προσφορές υποβάλλονται για το σύνολο των υπηρεσιών όπως αυτές περιγράφονται αναλυτικά στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι της παρούσας διακήρυξης.

Επισημαίνεται ότι προσφορές που θα υποβληθούν για μέρος των αιτούμενων υπηρεσιών όπως περιγράφονται στις τεχνικές προδιαγραφές του παρόντος διαγωνισμού, απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 92.380,00 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24 % (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: 74.500,00 €), με δικαίωμα μονομερούς παράτασης για ένα (1) επιπλέον έτος μετά τη λήξη της αρχικής σύμβασης συνολικού κόστους 184.760,00 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: 149.000,00 €),

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε ένα (1) έτος από την υπογραφή της σύμβασης, με δικαίωμα μονομερούς παράτασης για ένα (1) επιπλέον έτος μετά τη λήξη της αρχικής σύμβασης

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

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

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 π.δ/τος 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»
- της υπ' αριθ. 52445 ΕΞ2023/4-4-2023 Κοινής Απόφασης των Υπουργών Οικονομικών, Ανάπτυξης και Επενδύσεων Υποδομών και Μεταφορών και Επικρατείας, με θέμα: «Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς», (Β'2385 με διορθ. σφαλ. στο Β' 3061).
- 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 Δημοσίων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α'44)
- 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) ΟJ 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) ΟJ L 119.

B. Τις αποφάσεις - έγγραφα:

- Την υπ' αρ. 57654 (Β' 1781/23.5.2017) Απόφαση του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης».
- Το υπ' αρ. 4661/14.09.2016 έγγραφο της Ε.Π.Υ., αναφορικά με την αρμοδιότητά της Επιτροπής Προμηθειών Υγείας να εγκρίνει τεχνικές προδιαγραφές, μετά τη θέση σε ισχύ του Ν. 4412/2016 όπως ισχύει.
- Την υπ' αρ. 9747/28-03-2024 Απόφαση του Διοικητή του Νοσοκομείου (αναρτημένη στον ιστότοπο Διαύγεια με αριθμό ΑΔΑ: 6ΗΙΩ4690ΩΝ-Μ2Λ που θα επικυρωθεί σε συνεδρίαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Νοσοκομείου μόλις αυτός συγκροτηθεί) , σύμφωνα με την οποία εγκρίθηκε ο νέος Πίνακας Προγραμματισμού συμβάσεων για την προμήθεια ειδών και την παροχή υπηρεσιών του Νοσοκομείου ως αναθέτουσας αρχής για το έτος 2024 συνολικού προϋπολογισμού 64.205.000,00€, προς κάλυψη των αναγκών του, για ένα (1) έτος προκειμένου να διενεργηθούν οι διαγωνισμοί οι οποίοι έχουν προγραμματισθεί από την Υπηρεσία. Στο εν λόγω πίνακα έχει ενταχθεί η δαπάνη για την παροχή υπηρεσιών ετήσιας συντήρησης και διατήρησης σε λειτουργία των κεντρικών, ημικεντρικών και τοπικών κλιματιστικών εγκαταστάσεων, εξοπλισμών, μηχανημάτων και δικτύων κλιματισμού του Νοσοκομείου και των υποδομών ψυχικής υγείας αρμοδιότητάς του με CPV: 50730000-1, προϋπολογισθείσας δαπάνης 75.000,00€ πλέον ΦΠΑ ήτοι 50.840,00 συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.
- Την υπ' αρ. 3/4-07-2024 (Θέμα 1) Απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Νοσοκομείου, αναρτητέα στο διαδίκτυο (ΑΔΑ: 9Ξ7Ξ4690ΩΝ-ΜΥΝ), με την οποία «...Κατόπιν παρουσίασης των πεπραγμένων του Διοικητή του Νοσοκομείου, σύμφωνα με το άρθρο 7 του Ν. 3329/2005, κατά την διάρκεια του χρόνου που δεν υπήρχε Διοικητικό Συμβούλιο και των επιτακτικών αναγκών που κάλυψαν οι ανωτέρω Αποφάσεις, έλαβε γνώση αυτών (των συνολικά 100 Αποφάσεων) και ουδεμία αντίρρηση έφερε επί

αυτών...» μεταξύ των ως άνω 100 αποφάσεων συμπεριλαμβάνεται και η υπ' αρ. 9747/28-03-2024 απόφαση του Διοικητή του Νοσοκομείου.

- Το υπ' αρ. 33977/07-11-2024 έγγραφο της Διεύθυνσης Τεχνικής Υπηρεσίας του Νοσοκομείου σχετικά με την σύμβαση παροχής υπηρεσιών ετήσιας συντήρησης και διατήρησης σε λειτουργία των κεντρικών, ημικεντρικών και τοπικών κλιματιστικών εγκαταστάσεων, εξοπλισμών, μηχανημάτων και δικτύων κλιματισμού του Νοσοκομείου και των υποδομών ψυχικής υγείας αρμοδιότητάς του.
- Το γεγονός ότι η υπ' αρ. 18/2023 συναφθείσα σύμβαση για την παροχή υπηρεσιών ετήσιας συντήρησης εγκαταστάσεων ιατρικών αερίων προς κάλυψη αναγκών του Νοσοκομείου, ολοκληρώνεται την 31/01/2025.
- Το γεγονός ότι η κάλυψη της δαπάνης θα γίνει από τον Τακτικό Προϋπολογισμό του Νοσοκομείου, η οποία θα βαρύνει τον ΚΑΕ 40879Α.
- Την υπ' αρ. 35168/19-11-2024 Απόφαση του Διοικητή του Νοσοκομείου (αναρτημένη στον ιστότοπο Διαύγεια με αριθμό ΑΔΑ: 9Ω0Χ4690ΩΝ-Η51), σύμφωνα με την οποία ορίστηκε η επιτροπή σύνταξης πρακτικού τεχνικών προδιαγραφών για την παροχής υπηρεσιών ετήσιας συντήρησης και διατήρησης σε λειτουργία των κεντρικών, ημικεντρικών και τοπικών κλιματιστικών εγκαταστάσεων, εξοπλισμών, μηχανημάτων και δικτύων κλιματισμού του Νοσοκομείου και των υποδομών ψυχικής υγείας αρμοδιότητάς του.
- Το υπ' αρ. 36794/04-12-2024 πρακτικό τεχνικών προδιαγραφών που κατατέθηκε από την ορισθείσα επιτροπή για την παροχή υπηρεσιών ετήσιας συντήρησης και διατήρησης σε λειτουργία των κεντρικών, ημικεντρικών και τοπικών κλιματιστικών εγκαταστάσεων, εξοπλισμών, μηχανημάτων και δικτύων κλιματισμού του Νοσοκομείου και των υποδομών ψυχικής υγείας αρμοδιότητάς του.
- Την υπ' αρ. 21/20-12-2024 (Θέμα 21ο) Απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Νοσοκομείου (αναρτημένη στον ιστότοπο Διαύγεια με αριθμό ΑΔΑ: 9ΥΒΖ4690ΩΝ-ΡΣΔ), σύμφωνα με την οποία ομόφωνα εγκρίθηκαν:
 - 1) Η σκοπιμότητα για την παροχή υπηρεσιών ετήσιας συντήρησης και διατήρησης σε λειτουργία των κεντρικών, ημικεντρικών και τοπικών κλιματιστικών εγκαταστάσεων, εξοπλισμών, μηχανημάτων και δικτύων κλιματισμού του Νοσοκομείου και των υποδομών ψυχικής υγείας αρμοδιότητάς του.
 - 2) Το υπ' αριθμ. 36794/04-12-2024 πρακτικό τεχνικών προδιαγραφών, που κατατέθηκε από την αρμόδια επιτροπή, και αφορά στην παροχή υπηρεσιών ετήσιας συντήρησης και διατήρησης σε λειτουργία των κεντρικών, ημικεντρικών και τοπικών κλιματιστικών εγκαταστάσεων, εξοπλισμών, μηχανημάτων και δικτύων κλιματισμού του Νοσοκομείου και των υποδομών ψυχικής υγείας αρμοδιότητάς του.
 - 3) Η διενέργεια Ανοιχτού Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού, κάτω των ορίων, για την παροχή υπηρεσιών ετήσιας συντήρησης και διατήρησης σε λειτουργία των κεντρικών, ημικεντρικών και τοπικών κλιματιστικών εγκαταστάσεων, εξοπλισμών, μηχανημάτων και δικτύων κλιματισμού (CPV 50730000-1), προϋπολογισθείσας δαπάνης 75.000,00€ πλέον ΦΠΑ, ήτοι 93.800,00€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ για ένα (1) έτος και 150.000,00€ πλέον ΦΠΑ, ήτοι 187.600,00€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ για δύο (2) χρόνια, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης, βάσει τιμής προσφορά (χαμηλότερη τιμή) και δημοσίευση του διαγωνισμού στις ιστοσελίδες ΚΗΜΔΗΣ και ΔΙΑΥΓΕΙΑ, με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημόσιων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr.
 - 4) Η κάλυψη της δαπάνης από τον Τακτικό Προϋπολογισμό του Νοσοκομείου, η οποία θα βαρύνει τον ΚΑΕ 40879Α.
 - 5) Την συγκρότηση επιτροπής διενέργειας του σχετικού διαγωνισμού.
- Την υπ' αρ. 249/2025 (22-01-2025) Απόφαση Ανάλυσης Υποχρεώσεων (αναρτητέα στο διαδίκτυο Διαύγεια με ΑΔΑ: 9Μ844690ΩΝ-Σ2Φ) για την κάλυψη της συγκεκριμένης δαπάνης από τον τακτικό προϋπολογισμό του νοσοκομείου.

Γ. Των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η υποβολή προσφορών ξεκινά από την **31/01/2025** και ώρα 08:00.

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η **14/02/2025** και ώρα 15:00.

Η διαδικασία της ηλεκτρονικής αποσφράγισης θα διενεργηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.) Προμήθειες και Υπηρεσίες του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr, την **17/02/2025**, ημέρα ΔΕΥΤΕΡΑ και ώρα 11:00.

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>

Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του Συστήματος βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ.3 του άρθρου 37 του Ν.4412/16 και το άρθρο 9 της Υ.Α. 56902/215/2-6-2017 (ΦΕΚ Β 1924).

Οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν ψηφιακή υπογραφή, χορηγούμενη από πιστοποιημένη αρχή παροχής ψηφιακής υπογραφής και να εγγραφούν στο ηλεκτρονικό Σύστημα (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. – Διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr) ακολουθώντας τη διαδικασία του άρθρου 5 της Υ.Α. 56902/215/2-6-2017 (ΦΕΚ Β 1924).

Όλες οι απαιτούμενες δηλώσεις ή υπεύθυνες δηλώσεις ή βεβαιώσεις των συμμετεχόντων που υποβάλλονται κατά την διαδικασία διενέργειας του διαγωνισμού (προσφορές κ.λπ.) ή/και κατά την υποβολή των δικαιολογητικών κατακύρωσης, δεν χρειάζεται να φέρουν θεώρηση γνησίου υπογραφής, και πρέπει να υπογράφονται ψηφιακά από τους έχοντες υποχρέωση προς τούτο, ήτοι από το ίδιο το φυσικό πρόσωπο που συμμετέχει στο διαγωνισμό ή όταν πρόκειται για εταιρεία από τον νόμιμο εκπρόσωπο αυτής.

Το Νοσοκομείο δε δεσμεύεται για την τελική ανάθεση και δικαιούται να την αναθέσει ή όχι, να ματαιώσει ή να αναβάλει ή να επαναλάβει τη σχετική διαδικασία, χωρίς ουδεμία υποχρέωση καταβολής αμοιβής ή αποζημίωσης στους συμμετέχοντες.

Οι προσφέροντες, εφόσον δεν ασκήσουν εμπροθέσμως ένσταση κατά της παρούσας Διακήρυξης ή αυτή έχει απορριφθεί, θεωρείται ότι αποδέχονται πλήρως και ανεπιφυλάκτως όλους τους όρους της και δεν δύναται με την προσφορά τους ή με οποιονδήποτε άλλο τρόπο να αποκρούσουν, ευθέως ή εμμέσως, τους όρους αυτούς.

Οι όροι του διαγωνισμού, όπως αναγράφονται στη Διακήρυξη και τα Παραρτήματά της, καθορίζουν τις επιμέρους υποχρεώσεις των διαγωνιζομένων-υποψηφίων. Για θέματα μη λεπτομερώς αναφερόμενα στην Διακήρυξη και τα Παραρτήματά της, ισχύουν τα καθοριζόμενα τόσο από το ισχύον νομοθετικό πλαίσιο περί Δημοσίων Συμβάσεων (νομοθετήματα, Υ.Α. Κ.Υ.Α. κλπ.) όσο και από την λοιπή νομοθεσία που διέπει τη διαδικασία υλοποίησης προμηθειών και λειτουργίας του ΕΣΥ όπως ισχύει κάθε φορά. Θεωρείται ότι οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό γνωρίζουν το σύνολο του προαναφερόμενου πλαισίου και ότι δεν μπορούν να επικαλεστούν άγνοιά του.

Επισημαίνεται ότι απαιτούμενα στοιχεία/έγγραφα/δικαιολογητικά τα οποία υποβάλλονται σε έντυπη μορφή σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρούσα Διακήρυξη και τα Παραρτήματα αυτής, προσκομίζονται με οποιοδήποτε τρόπο (προσωπικά, ταχυδρομικά ή με courier) στις εγκαταστάσεις του νοσοκομείου (Λεωφ. Μεσογείων 154, Αθήνα, ΤΚ. 115 27, στο πρωτόκολλο, σε σφραγισμένο φάκελο, ο οποίος θα φέρει τις ενδείξεις:

- «ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ» (επωνυμία, διεύθυνση, αριθμό τηλεφώνου, αριθμός τηλεμοιότυπου, e-mail)
- «ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ» (Γ.Ν.Α « Γ. ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ»)
- «ΦΑΚΕΛΟΣ (π.χ. ΕΝΤΥΠΩΝ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ) ΓΙΑ ΤΟ ΔΙΑΓΝΩΝΙΣΜΟ ΜΕ ΑΡΙΘΜΟ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ 23/2025 ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΕΤΗΣΙΑΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΩΝ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ, ΗΜΙΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΟΠΙΚΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ, ΕΞΟΠΛΙΣΜΩΝ, ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΤΟΥ ΓΝΑ «ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ»
- «ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ **14/02/2025**»
- «ΝΑ ΜΗΝ ΑΝΟΙΧΘΕΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ή ΤΟ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ»

1.6 Δημοσιότητα

Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

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

Τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ, η οποία έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό: **366884** και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

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

Η Διακήρυξη θα καταχωρηθεί στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα του ΓΝΑ «Γ. ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ», στη διεύθυνση (URL) : www.gna-gennimatas.gr στη διαδρομή (Αρχική σελίδα ► Τα Νέα μας).

1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

α) Τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους,

β) δεν θα ενεργήσουν αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν,

γ) λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1 Γενικές Πληροφορίες

2.1.1 Έγγραφο της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης, είναι τα ακόλουθα:

1. Η παρούσα Διακήρυξη 23/2025 με τα Παραρτήματα που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής.
2. Το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ).
3. Οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά.

2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

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

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

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

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

α) Όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο έξι (6) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών.

β) Όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές. Η διάρκεια της παράτασης θα είναι ανάλογη με τη σπουδαιότητα των πληροφοριών που ζητήθηκαν ή των αλλαγών.

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

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

2.1.4 Γλώσσα

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

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

Υποδείγματα εγγυητικών επιστολών είναι διαθέσιμα στο Παράρτημα ΙΙΙ της παρούσας διακήρυξης.

Η αναθέτουσα αρχή δύναται 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 το σκοπό

της αξιολόγησης των προσφορών και της ενημέρωσης έτερων συμμετεχόντων σε αυτόν, λαμβάνοντας κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από κάθε μορφής αθέμιτη επεξεργασία, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί προστασίας προσωπικών δεδομένων, κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στην αναλυτική ενημέρωση που επισυνάπτεται στην παρούσα.

2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής

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

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

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

γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

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

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

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

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

2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής

2.2.2.1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής, η οποία ανέρχεται στο 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης άνευ Φ.Π.Α., ήτοι **στο ποσό των χιλίων τετρακοσίων ενενήντα ευρώ (1.490,00 €) για το σύνολο των υπό παροχή υπηρεσιών, προ της προαιρέσεως.**

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

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητεί από τον προσφέροντα να παρατείνει, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, σε κλειστό φάκελο με ευθύνη του οικονομικού φορέα, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα

αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

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

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

2.2.2.3. Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει, αν ο προσφέρων: α) αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, β) παρέχει, εν γνώσει του, ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στα άρθρα 2.2.3 έως 2.2.8, γ) δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά ή δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή της σύμβασης, ε) υποβάλει μη κατάλληλη προσφορά, με την έννοια της περ. 46 της παρ. 1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016, στ) δεν ανταποκριθεί στη σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής να εξηγήσει την τιμή ή το κόστος της προσφοράς του εντός της τεθείσας προθεσμίας και η προσφορά του απορριφθεί, ζ) στις περιπτώσεις των παρ. 3, 4 και 5 του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών από τον προσωρινό ανάδοχο, αν, κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών, 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 προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής.

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (διαγωνισμό) οικονομικός φορέας, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (εάν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (εάν πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων) ένας ή περισσότεροι από τους ακόλουθους λόγους:

2.2.3.1. Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για έναν από 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 5^{ης} 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 (διασυνωριακή 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 συνδεδεμένα 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 15^{ης} 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 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 3β 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 θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

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

(στ) εάν έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση 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 επιχειρήσει 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.

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

2.2.3.5 Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.4 (α) μπορεί να προσκομίζει στοιχεία προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Για τον σκοπό αυτόν, ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι έχει καταβάλει ή έχει δεσμευθεί να καταβάλει αποζημίωση για ζημιές που προκλήθηκαν από το ποινικό αδίκημα ή το παράπτωμα, ότι έχει διευκρινίσει τα γεγονότα και τις περιστάσεις με ολοκληρωμένο τρόπο, μέσω ενεργού συνεργασίας με τις ερευνητικές αρχές, και έχει λάβει συγκεκριμένα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, καθώς και μέτρα σε επίπεδο προσωπικού κατάλληλα για την αποφυγή περαιτέρω ποινικών αδικημάτων ή παραπτωμάτων. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης, δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση.

2.2.3.6. Η απόφαση για την διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, όπως ισχύει.

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

Κριτήρια Επιλογής

2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν 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 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 του 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 μέλος 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 ή εμπορικά μητρώα.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς θα 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

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν μέσο γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών των τριών (3) τελευταίων ετών (2024,2023,2022), πριν το έτος διενέργειας του διαγωνισμού, διαχειριστικών χρήσεων ίσο ή μεγαλύτερο από το 100% του προϋπολογισμού για το τμήμα/τμήματα που υποβάλλουν προσφορά (μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ), συμπληρώνοντας το αντίστοιχο πεδίο του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ). Σε περίπτωση που ο υποψήφιος ανάδοχος δραστηριοποιείται για χρονικό διάστημα μικρότερο των τριών (3) διαχειριστικών χρήσεων, τότε λαμβάνεται υπόψη ο μέσος όρος του κύκλου εργασιών για όσες διαχειριστικές χρήσεις δραστηριοποιείται.

Απαιτείται ακόμη να μην έχουν εμφανίσει ζημίες κατά τις διαχειριστικές χρήσεις των ετών 2024,2023,2022, αθροιστικά, γεγονός που θα αποδεικνύεται με την προσκόμιση των απαραίτητων δικαιολογητικών σύμφωνα με τη διακήρυξη.

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

1. Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς θα πρέπει να πληρούν τις σχετικές απαιτήσεις και να αναγράφουν στην αναλυτική προσφορά τους, ότι οι παρεχόμενες υπηρεσίες εκπληρώνουν τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι) του Νοσοκομείου και ότι τις αποδέχονται πλήρως.

2. Οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να προσκομίσουν, σύμφωνα με το άρθρο 75, παράγραφος 4 του ν. 4412/2016, τα έγγραφα που αποδεικνύουν την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, όπως αυτά περιγράφονται στο Παράρτημα Ι της παρούσας διακήρυξης και συγκεκριμένα στις Τεχνικές Προδιαγραφές.

3. Πιο συγκεκριμένα οι οικονομικοί φορείς πρέπει:

α) να διαθέτουν έναν (1) Μηχανικό Π.Ε. Ή Τ.Ε. που θα επιβλέπει τις εργασίες,

β) να διαθέτουν έναν Τεχνικό ασφαλείας που θα συνεργάζεται με τον Τεχνικό Ασφαλείας του Νοσοκομείου,

γ) να διαθέτουν έξι (6) αδειούχους Τεχνίτες ως εξής:

- δύο (2) εργοδηγούς ψυκτικούς
- έναν (1) αρχιτεχνίτη ψυκτικό
- έναν (1) τεχνίτη ψυκτικό
- δύο (2) υδραυλικούς

δ) να γίνονται αποδεκτοί όλοι οι όροι των Τεχνικών Προδιαγραφών,

ε) να διαθέτουν κατάλογο εκτελεσμένων έργων κατά την τελευταία πενταετία. Η Επαγγελματική ικανότητα των οικονομικών φορέων αποδεικνύεται επίσης με την προσκόμιση καταλόγου με υπηρεσίες που πραγματοποιήθηκαν την τελευταία πενταετία του ίδιου τύπου (ιδίου αντικείμενου) στην Ελλάδα και ευρύτερα στην ΕΕ, με αναφορά του αντίστοιχου ποσού, της ημερομηνίας και του δημοσίου ή ιδιωτικού παραλήπτη καθώς και με προσκόμιση βεβαιώσεων καλής εκτέλεσης και αντίγραφο συμβάσεων.

στ) να πραγματοποιήσουν απαραίτητη η επίσκεψη στις εγκαταστάσεις του έργου.

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Τόσο οι υποψήφιοι οικονομικοί φορείς όσο και οι κατασκευαστικοί οίκοι που αντιπροσωπεύουν θα πρέπει να είναι πιστοποιημένοι με σύστημα διασφάλισης ποιότητας ISO και πιστοποιητικά συμμόρφωσης CE.

Να διαθέτουν ISO 9001:2015, ISO 45001-2018 ή ΕΛΟΤ1801:2008 – OHSAS 18001:2007 και ISO 14001:2015 που αφορούν τον ποιοτικό έλεγχο και διασφαλίζει την ποιότητα σε όλα τα στάδια από το σχεδιασμό, την ανάπτυξη την παραγωγή και την διανομή των προϊόντων.

Για τις προσφερόμενες υπηρεσίες θα πρέπει να προσκομισθούν πιστοποιητικά εκδιδόμενα από επίσημα ινστιτούτα ή επίσημες υπηρεσίες ελέγχου της ποιότητας, αναγνωρισμένων ικανοτήτων, με τα οποία βεβαιώνεται η καταλληλότητά τους, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας.

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

2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων-Υπεργολαβία

2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

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

Ειδικά, όσον αφορά στα κριτήρια επαγγελματικής ικανότητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους ΙΙ του Παραρτήματος ΧΙΙ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016 ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, μόνο, εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες.

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

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

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

2.2.8.2. Υπεργολαβία

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

παραγράφου 2.2.3 της παρούσας Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν υπεργολάβο, εφόσον συντρέχουν στο πρόσωπό του λόγοι αποκλεισμού της ως άνω παραγράφου 2.2.3.

2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.7, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς δια του ΕΕΕΣ κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.8.1, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παραγράφου 2.2.8.2 και κατά τη σύναψη της σύμβασης δια της υπεύθυνης δήλωσης, της περ. δ' της παρ. 3 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.7 της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.6 ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση (παράγραφοι 2.2.5 και 2.2.6).

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, οι υπεργολάβοι υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.6 ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας.

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

2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα V, το οποίο ισοδυναμεί με ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος 1.

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 το ΕΕΕΣ.

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

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

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης. Στο ΕΕΕΣ απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

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

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

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

2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα

A. Για την απόδειξη της μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού κατ' άρθρο 2.2.3 και της πλήρωσης των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής κατά τις παραγράφους 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα δικαιολογητικά του παρόντος. Η προσκόμιση των εν λόγω δικαιολογητικών γίνεται κατά τα οριζόμενα 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 υποβάλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν.

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

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

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

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 έγγραφο ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4, 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 να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

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

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

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

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 υποχρεώσεων τους όσον αφορά στην 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, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

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

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

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

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

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

ε) για την παράγραφο 2.2.3.5. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού.

B. 2. Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4. (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού (ή εμπορικού) μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού (ή εμπορικού) μητρώου του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού 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.

B.3. Για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αποδεικτικό έγγραφο από το οποίο προκύπτει ότι διαθέτουν μέσο γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών των πέντε (3) τελευταίων διαχειριστικών χρήσεων ίσο ή μεγαλύτερο από το 100% του προϋπολογισμού της σύμβασης, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.

Εάν ο οικονομικός φορέας, για βάσιμο λόγο, δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα ανωτέρω δικαιολογητικά, μπορεί να αποδεικνύει την οικονομική και χρηματοοικονομική του επάρκεια με οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο έγγραφο.

B.4. Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και εγγράφεται υποχρεωτικά ή προαιρετικά, κατά την κείμενη νομοθεσία, και δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του, εκτός αν αυτό φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

Ειδικότερα για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται:

i) **για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης**, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές

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

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

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

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

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

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

Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύσταση του οικονομικού φορέα, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου.

B.5. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

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

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

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

B.6. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

B.7. Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό. Ειδικότερα, προσκομίζεται έγγραφο (συμφωνητικό ή σε περίπτωση νομικού προσώπου απόφαση του αρμοδίου οργάνου διοίκησης αυτού ή σε περίπτωση φυσικού προσώπου υπεύθυνη δήλωση), δυνάμει του οποίου

αμφότεροι, διαγωνιζόμενος οικονομικός φορέας και τρίτος φορέας, εγκρίνουν τη μεταξύ τους συνεργασία για την κατά περίπτωση παροχή προς τον διαγωνιζόμενο της χρηματοοικονομικής ή/και τεχνικής ή/και επαγγελματικής ικανότητας του φορέα, ώστε αυτή να είναι στη διάθεση του διαγωνιζόμενου για την εκτέλεση της Σύμβασης. Η σχετική αναφορά θα πρέπει να είναι λεπτομερής και να αναφέρει κατ' ελάχιστον τους συγκεκριμένους πόρους που θα είναι διαθέσιμοι για την εκτέλεση της σύμβασης και τον τρόπο δια του οποίου θα χρησιμοποιηθούν αυτοί για την εκτέλεση της σύμβασης. Ο τρίτος θα δεσμεύεται ρητά ότι θα διαθέσει στον διαγωνιζόμενο τους συγκεκριμένους πόρους κατά τη διάρκεια της σύμβασης και ο διαγωνιζόμενος ότι θα κάνει χρήση αυτών σε περίπτωση που του ανατεθεί η σύμβαση.

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

Σε περίπτωση που ο τρίτος διαθέτει στοιχεία τεχνικής ή επαγγελματικής καταλληλότητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους II του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016 ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, θα δεσμεύεται ότι θα εκτελέσει τις εργασίες ή υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες, δηλώνοντας το τμήμα της σύμβασης που θα εκτελέσει.

B.8. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δηλώνει στην προσφορά του ότι θα κάνει χρήση υπεργολάβων, στις ικανότητες των οποίων δεν στηρίζεται, προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος με αναφορά του τμήματος της σύμβασης το οποίο προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και υπεύθυνη δήλωση των υπεργολάβων ότι αποδέχονται την εκτέλεση των εργασιών.

B.9. Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:

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

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη, βάσει τιμής προσφορά (χαμηλότερη τιμή).

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα Ι της Διακήρυξης, για όλες τις περιγραφόμενες υπηρεσίες ανά είδος/τμήμα.

Επισημαίνεται ότι δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά ηλεκτρονικά είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά, απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

Ο, σύμφωνα με τα παραπάνω, ορισμός εκπροσώπου της ένωσης οικονομικών φορέων έναντι της αναθέτουσας αρχής, καλύπτει και τη δυνατότητα αυτού να υπογράψει 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 αποφαινομένου 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 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 εμπιστευσης 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 υποφάκελο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188), εφόσον συντάσσονται σε κράτη που έχουν προσχωρήσει στην ως άνω Συνθήκη, άλλως φέρουν προξενική θεώρηση. Απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης (με Apostille ή Προξενική Θεώρηση) αλλοδαπά δημόσια έγγραφα όταν καλύπτονται από διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες που έχει συνάψει η Ελλάδα (ενδεικτικά «Σύμβαση νομικής συνεργασίας μεταξύ

Ελλάδας και Κύπρου – 05.03.1984» (κυρωτικός ν.1548/1985, «Σύμβαση περί απαλλαγής από την επικύρωση ορισμένων πράξεων και εγγράφων – 15.09.1977» (κυρωτικός ν.4231/2014)). Επίσης, απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης ή παρόμοιας διατύπωσης δημόσια έγγραφα που εκδίδονται από τις αρχές κράτους μέλους που υπάγονται στον Καν ΕΕ 2016/1191 για την απλούστευση των απαιτήσεων για την υποβολή ορισμένων δημοσίων εγγράφων στην ΕΕ, όπως, ενδεικτικά, το λευκό ποινικό μητρώο, υπό τον όρο ότι τα σχετικά με το γεγονός αυτό δημόσια έγγραφα εκδίδονται για πολίτη της Ένωσης από τις αρχές του κράτους μέλους της ιθαγένειάς του.

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

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

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

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

2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν με ποινή αποκλεισμού τα ακόλουθα υπό α και β στοιχεία: α) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), όπως προβλέπεται στις παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και τη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση με την οποία ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις πληροφορίες που παρέχει με το ΕΕΕΣ σύμφωνα με την παρ. 9 του ίδιου άρθρου, β) την εγγύηση συμμετοχής, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και τις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης.

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

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

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

2.4.3.2 Τεχνική προσφορά

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το κεφάλαιο “Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές” του Παραρτήματος Ι της Διακήρυξης 23/25 περιγράφοντας ακριβώς πως οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων υπηρεσιών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα.

Επισημαίνεται ότι στην τεχνική προσφορά θα πρέπει να συμπεριλαμβάνονται και όλα τα έγγραφα, δικαιολογητικά, στοιχεία, βεβαιώσεις, δηλώσεις, υπεύθυνες δηλώσεις κ.λπ., που τυχόν αναφέρονται στα γενικά χαρακτηριστικά και στα ειδικότερα χαρακτηριστικά των Τεχνικών Προδιαγραφών του Παραρτήματος Ι της παρούσας διακήρυξης.

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

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

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης, ήτοι της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη, βάσει τιμής προσφοράς (χαμηλότερη τιμή), σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Παράρτημα ΙΙ της διακήρυξης.

Στον (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά» περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του υποψήφιου οικονομικού φορέα. Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και υποβάλλεται ηλεκτρονικά επί ποινή απορρίψεως. Στην συνέχεια, το σύστημα παράγει σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο, σε μορφή pdf, το οποίο υπογράφεται ψηφιακά και υποβάλλεται από τον προσφέροντα.

[Αν στο ηλεκτρονικό σύστημα δεν μπορεί να αποτυπωθεί αναλυτικά η οικονομική προσφορά, ο προσφέρων θα επισυνάψει ψηφιακά υπογεγραμμένο το σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο της οικονομικής του προσφοράς σε μορφή pdf σύμφωνα με το υπόδειγμα της οικονομικής προσφοράς του Παραρτήματος ΙΙ της παρούσας διακήρυξης].

Καθώς η οικονομική προσφορά, έχει αποτυπωθεί έμμεσα στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, ο προσφέρων θα επισυνάψει στην ηλεκτρονική οικονομική προσφορά του, σε μορφή pdf, ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο και συμπληρωμένο με το αναγραφόμενο ποσοστό έκπτωσης το υπόδειγμα της οικονομικής προσφοράς του Παραρτήματος ΙΙ, που επισυνάπτεται στην παρούσα διακήρυξη.

Διευκρινίζεται ότι στο ΕΣΗΔΗΣ, οι υποβάλλοντες προσφορά, οικονομικοί φορείς, θα αναγράψουν μία τιμή οικονομικής προσφοράς χωρίς ΦΠΑ, για κάθε παρεχόμενη υπηρεσία

Η τιμή της παρεχόμενης υπηρεσίας δίνεται σε Ευρώ (€).

Στη προσφερόμενη τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παροχή των υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης και θα αναγράφονται δε ολογράφως και αριθμητικώς. Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου και στην επ’ αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ. Επισημαίνεται ότι το εκάστοτε ποσοστό Φ.Π.Α. επί τοις εκατό, της ανωτέρω τιμής θα υπολογίζεται αυτόματα από το σύστημα.

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 κεφάλαιο 2 του Παραρτήματος Ι της παρούσας διακήρυξης.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα δώδεκα (12) μηνών από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού.

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

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1 α του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.2. της παρούσας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια. Σε περίπτωση αιτήματος της αναθέτουσας αρχής για παράταση της ισχύος της προσφοράς, για τους οικονομικούς φορείς, που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, οι προσφορές ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

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

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

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών

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

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

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

γ) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με την παράγραφο 3.1.1. της παρούσας και τα άρθρο 102 και 103 του ν. 4412/2016,

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,

ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.4 περ.γ της παρούσας (περ. γ' της παρ. 4 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων.

στ) η οποία είναι υπό αίρεση,

ζ) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

η) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει, εντός αποκλειστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σε αυτόν σχετικής πρόσκλησης της αναθέτουσας αρχής, εξηγήσεις αναφορικά με την τιμή ή το κόστος που προτείνει σε αυτήν, στην περίπτωση που η προσφορά του φαίνεται ασυνήθιστα χαμηλή σε σχέση με 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,

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, με την Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» και του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», την **17/02/2025** και ώρα 11:00 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 ελλείψεις 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.**

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

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

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

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

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

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο 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 με τα παρεχόμενα στοιχεία δεν εξηγείται κατά τρόπο ικανοποιητικό το χαμηλό επίπεδο της τιμής ή του κόστους που προτείνεται, η προσφορά απορρίπτεται ως μη κανονική.

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

Αν οι ισοδύναμες προσφορές έχουν την ίδια βαθμολογία τεχνικής προσφοράς, η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισοδύναμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία αυτών των οικονομικών φορέων.

Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει το ανωτέρω πρακτικό κατάταξης των προσφορών, εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα του εν λόγω σταδίου και η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί εγγράφως, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, τον πρώτο σε κατάταξη προσφέροντα, στον οποίον πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινός ανάδοχος»), να υποβάλει τα δικαιολογητικά κατακύρωσης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 103 και την παρ. 3.2 της παρούσας, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών. Η απόφαση έγκρισης του πρακτικού κατάταξης προσφορών δεν κοινοποιείται στους προσφέροντες και ενσωματώνεται στην απόφαση κατακύρωσης.

Σε κάθε περίπτωση, όταν 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.

Η απόφαση έγκρισης των πρακτικών δεν κοινοποιείται στους προσφέροντες και ενσωματώνεται στην απόφαση κατακύρωσης.

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 2.2.8.2. της παρούσας διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της διακήρυξης, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των παραγράφων 2.2.4 - 2.2.8 αυτής.

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

Εντός της προθεσμίας υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης και το αργότερο έως την τρίτη εργάσιμη ημέρα από την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης, προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα, στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του Διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, τα στοιχεία και δικαιολογητικά, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε έντυπη μορφή (ως πρωτότυπα ή ακριβή αντίγραφα), σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις της ως άνω παραγράφου 2.4.2.5.

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

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

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

- i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή
- ii) δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών, ή
- iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 έως 2.2.8 (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 επήλθαν ή για τις οποίες μεταβολές έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της σύναψης της σύμβασης (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της Αναθέτουσας Αρχής η εγγύηση συμμετοχής του.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίζει 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.

Επισημαίνεται ότι, η αναθέτουσα αρχή, αιτιολογημένα και κατόπιν γνώμης της αρμόδιας επιτροπής του διαγωνισμού, μπορεί να κατακυρώσει τη σύμβαση για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών από αυτή που καθορίζεται στην παράγραφο 1.3 καθώς και στο Παράρτημα Ι της διακήρυξης σε ποσοστό και ως εξής: εκατό τοις εκατό (100%) στην περίπτωση της μεγαλύτερης ποσότητας και ογδόντα τοις εκατό (80%) στην περίπτωση μικρότερης ποσότητας.

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», 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, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, και, επιπλέον, αναρτά τα δικαιολογητικά του προσωρινού αναδόχου στα «Συνημμένα Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού».

Μετά την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των 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 ΑΕΠΠ, σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.

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

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» στο ΕΣΗΔΗΣ, σε όλους τους οικονομικούς φορείς που έλαβαν μέρος στη διαδικασία ανάθεσης, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά, ιδίως δυνάμει της παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία αναφέρονται υποχρεωτικά οι προθεσμίες για την αναστολή της σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με

τα άρθρα 360 έως 372 του ν. 4412/2016, μαζί με αντίγραφο των πρακτικών κατάταξης των προσφερόντων και ανάδειξης προσωρινού αναδόχου, 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 οικονομικών προσφορών που αποσφραγίστηκαν, της κατάταξης των προσφορών και των υποβληθέντων δικαιολογητικών κατακύρωσης, με ενέργειες της αναθέτουσας αρχής. Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΕΑΔΗΣΥ, σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσης. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.

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

- α) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης σε όλους τους οικονομικούς φορείς που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά,
- β) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της ΑΕΠΠ και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της ΑΕΠΠ, εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο τελευταίο εδάφιο της παρ. 4 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016,
- γ) ολοκληρωθεί επιτυχώς ο προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 324 έως 327 του ν. 4700/2020, εφόσον απαιτείται, και
- δ) ο προσωρινός ανάδοχος 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 από 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 τεθείσα προθεσμία, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και ακολουθείται η ίδια, ως άνω διαδικασία, για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται σύμφωνα με την παράγραφο 3.5 της παρούσας διακήρυξης. Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αναζητήσει αποζημίωση, πέρα από την καταπίπτουσα εγγυητική επιστολή, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 ΑΚ.

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

3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή και Οριστική Δικαστική Προστασία

Α. Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της

αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της ευρωπαϊκής ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΔΗΣΥ), σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 346 επ. του ν. 4412/2016 και 1 επ. του π.δ/τος 39/2017, 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 Απόψεων της επί της προσφυγής. Στην Έκθεση Απόψεων η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παραθέσει αρχική ή συμπληρωματική αιτιολογία για την υποστήριξη της προσβαλλόμενης με την προδικαστική προσφυγή πράξης.

γ) Κοινοποιεί σε όλα τα μέρη την Έκθεση Απόψεων, τις Παρεμβάσεις και τα σχετικά έγγραφα που τυχόν τη συνοδεύουν, μέσω του ηλεκτρονικού τόπου του διαγωνισμού το αργότερο έως την 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.¹

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 ένδικου 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 απαραδέκτη. 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

¹ Βλ. άρθρο 372 παρ. 1 και 2 του ν. 4412/2016.

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.² Για την άσκηση της αίτησης κατατίθεται παράβολο, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 5 του ν. 4412/2016.

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

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 αντικείμενου 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.

² Βλ. άρθρο 372 παρ. 6 του ν. 4412/2016.

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης, προκαταβολής)

Εγγύηση καλής εκτέλεσης και εγγύηση προκαταβολής

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, 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. Το περιεχόμενο της είναι σύμφωνο με το υπόδειγμα που περιλαμβάνεται στο Παράρτημα III 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.

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

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

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 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.

4.2 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 Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι:

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

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

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

4.4 Υπεργολαβία

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

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

4.4.3. Η αναθέτουσα αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3 και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας, εφόσον το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης. Επιπλέον, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ως άνω ποσοστού.

Όταν από την ως άνω επαλήθευση προκύπτει ότι συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού απαιτεί την αντικατάστασή του, κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στις παρ. 5 και 6 του άρθρου 131 του ν. 4412/2016.

4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκεια της

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

Επισημαίνεται, περαιτέρω, στην περίπτωση που έχει προβλεφθεί ρητά στα έγγραφα της σύμβασης κονδύλιο – ρήτρα αναθεώρησης, προσδιοριζόμενο, κατά τις κείμενες διατάξεις, πρόκειται για ρητή ρήτρα αναθεώρησης, σύμφωνα με την περ. α της παρ. 1 του άρθρου 132 του ν. 4412 (πρβλ. και αιτιολογική σκέψη 111 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ), η οποία εφαρμόζεται ανεξαρτήτως αρχικής ενδεικτικής αξίας αυτής στην περίπτωση, δε, που δεν έχει προβλεφθεί σχετική ρήτρα, τότε, θα μπορούσαν να τυγχάνουν εφαρμογής οι διατάξεις της περ. γ της παρ. 1 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με τα προαναφερθέντα.

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

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

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

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

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

Το Νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα να διακόψει τη σύμβαση συντήρησης χωρίς υποχρέωση για καταβολή υπολειπόμενης αμοιβής σε περίπτωση αντικατάστασης του Μαγνητικού Τομογράφου με καινούργιο, σε περίπτωση κατακύρωσης αντίστοιχου διαγωνισμού από την Εθνική Κεντρική Αρχή Προμηθειών Υγείας (Ε.Κ.Α.Π.Υ.), το Υπουργείο Υγείας ή άλλο αρμόδιο φορέα καθώς και στην περίπτωση κάλυψης των αναγκών του Νοσοκομείου μέσω άλλης προβλεπόμενης από το νόμο διαδικασίας.

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.

Σε περίπτωση κατακύρωσης αντίστοιχου διαγωνισμού από την Ε.Κ.Α.Π.Υ., το Υπουργείο Υγείας ή άλλο αρμόδιο Φορέα καθώς και στην περίπτωση κάλυψης των αναγκών του Νοσοκομείου μέσω άλλης προβλεπόμενης από το νόμο διαδικασίας, η αναθέτουσα αρχή δύναται να λύσει τη σύμβαση μονομερώς χωρίς το δικαίωμα του αναδόχου για αποζημίωση.

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής

5.1.1. Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιείται τμηματικά **ανά τρίμηνο** στο 100% της αξίας της κάθε τμηματικής παράδοσης, **ήτοι τέσσερις φορές το χρόνο**, με την έκδοση του τιμολογίου.

Το 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υπηρεσιών. Ειδικότερα η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται ανά εξάμηνο, ήτοι δύο φορές το χρόνο 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. Σε περίπτωση ενεργοποίησης του δικαιώματος προαίρεσης προβλέπεται η ίδια διαδικασία πληρωμής για το συνολικό χρονικό διάστημα της παράτασης, με το ίδιο μηνιαίο τίμημα της αρχικής (ετήσιας) σύμβασης, όπως αυτό έχει προσδιορισθεί στην προσφορά του «ΑΝΑΔΟΧΟΥ».

5.1.2. Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παροχή των υπηρεσιών όπως προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

1. Κράτηση 0,1% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται (άρθρο 4, Ν.4412/2016 όπως ισχύει).
2. Χαρτόσημο 3% επί της κράτησης της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. και ΟΓΑ 20% επί της κράτησης του χαρτοσήμου.
3. Κράτηση 2% υπέρ Ψυχικής Υγείας, σύμφωνα με το άρθρο 3, του Ν. 3580/2007.
4. 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.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 8% επί του καθαρού ποσού.

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

5.2.1. Ο ανάδοχος, με την επιφύλαξη της συνδρομής λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την 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 παράσχει τις υπηρεσίες ή δεν υποβάλει τα παραδοτέα ή δεν προβεί στην αντικατάστασή τους μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δοθεί, σύμφωνα με τα όσα προβλέπονται στο άρθρο 217 περί διάρκειας σύμβασης παροχής υπηρεσίας, 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, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του ν. 4412/2016 και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της ανωτέρω όχλησης. Αν υπερβεί τις δεκαπέντε ημέρες ο συντηρητής υποχρεούται να καταβάλει χρηματική ρήτρα αξίας 2% επί της τιμής συμβολαίου συντήρησης για κάθε

μέρα καθυστέρησης πέραν του δεκαπενθημέρου. Η χρηματική ρήτρα δεν μπορεί να υπερβεί την αξία της σύμβασης. Αν η προθεσμία, που τεθεί με την ειδική όχληση, παρέλθει, χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία πενήντα (50) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης.

Ο ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος για λόγους που αφορούν 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,

Επιπλέον, σε βάρος του αναδόχου μπορεί να επιβληθεί και προσωρινός αποκλεισμός του από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπíπτουν στις διατάξεις του ν. 4412/2016, κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74, περί αποκλεισμού οικονομικού φορέα από δημόσιες συμβάσεις

5.2.2. 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, με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής.

Οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται ως εξής:

α) προβλεπόμενης συνολικής διάρκειας της σύμβασης ή σε περίπτωση τμηματικών/ενδιαμέσων προθεσμιών της αντίστοιχης προθεσμίας επιβάλλεται ποινική ρήτρα 2,5% επί της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,

β) για καθυστέρηση που υπερβαίνει το 50% επιβάλλεται ποινική ρήτρα 5% χωρίς ΦΠΑ επί της συμβατικής αξίας των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,

γ) οι ποινικές ρήτρες για υπέρβαση των τμηματικών προθεσμιών είναι ανεξάρτητες από τις επιβαλλόμενες για υπέρβαση της συνολικής διάρκειας της σύμβασης και δύνανται να ανακαλούνται με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής, αν οι υπηρεσίες που αφορούν στις ως άνω τμηματικές προθεσμίες παρασχεθούν μέσα στη συνολική της διάρκεια και τις εγκεκριμένες παρατάσεις αυτής και με την προϋπόθεση ότι το σύνολο της σύμβασης έχει εκτελεστεί πλήρως,

Το ποσό των ποινικών ρητρών αφαιρείται/συμψηφίζεται από/με την αμοιβή του αναδόχου.

Η επιβολή ποινικών ρητρών δεν στερεί από την αναθέτουσα αρχή το δικαίωμα να κηρύξει τον ανάδοχο έκπτωτο.

5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν εις βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.2. (Διάρκεια σύμβασης), 6.4. (Απόρριψη παραδοτέων – 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 επιβληθείσες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στο τελευταίο εδάφιο της περίπτωσης δ' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 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 αυτή απορριφθεί 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.

6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

6.6.1 Παρακολούθηση της σύμβασης

6.1.1. Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της Σύμβασης και η διοίκηση αυτής θα διενεργηθεί από την αρμόδια ορισθείσα επιτροπή, η οποία και 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.

Για την παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών συγκροτείται από την καθ' ύλην αρμόδια υπηρεσία τριμελής επιτροπή παραλαβής, σύμφωνα με την παράγραφο 11 εδάφιο (δ) του άρθρου 221 του Ν.4412/2016. Οι παρεχόμενες υπηρεσίες εκτέλεσης εργασιών της παρούσας παραλαμβάνονται τμηματικά, με τη σύνταξη πρωτοκόλλου οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής από την αρμόδια τριμελή επιτροπή παραλαβής.

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, που μπορεί να σημειώσει επί 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 στη έδρα της υπηρεσίας, εφόσον τούτο ζητηθεί. Οι καταγραφές του αποτελούν στοιχείο για την παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης από την επιτροπή παραλαβής.

6.2 Διάρκεια σύμβασης

6.2.1. Η διάρκεια της Σύμβασης ορίζεται για ένα (1) έτος από την ημερομηνία υπογραφής της, με δικαίωμα ενεργοποίησης της προαίρεσης για ένα (1) επιπλέον έτος μετά την ημερομηνία ολοκλήρωσής της.

6.2.2. 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. 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 παρούσας.

6.3 Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης

6.3.1 Η παρακολούθηση των παρεχόμενων υπηρεσιών γίνεται από επιτροπή παρακολούθησης και καλής εκτέλεσης που συγκροτείται, σύμφωνα με τις παραγράφους 3 και 11 περ. δ' του άρθρου 221 του ν. 4412/2016. και με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στην παράγραφο 6.1 της παρούσας.

6.3.2 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 αποφαινομένου οργάνου, β) είτε εισηγείται για την παραλαβή με παρατηρήσεις ή την απόρριψη των παρεχομένων υπηρεσιών ή παραδοτέων, σύμφωνα με τις παραγράφους 3 και 4. Τα ανωτέρω εφαρμόζονται και σε τμηματικές παραλαβές.

6.3.3 Αν η επιτροπή παραλαβής κρίνει ότι οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή/και τα παραδοτέα δεν ανταποκρίνονται πλήρως στους όρους της σύμβασης, συντάσσεται πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής, που αναφέρει τις παρεκκλίσεις που διαπιστώθηκαν από τους όρους της σύμβασης και γνωμοδοτεί αν οι αναφερόμενες παρεκκλίσεις επηρεάζουν την καταλληλότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων και συνεπώς αν μπορούν οι τελευταίες να καλύψουν τις σχετικές ανάγκες.

6.3.4 Για την εφαρμογή της προηγούμενης παραγράφου ορίζονται τα ακόλουθα:

α) Στην περίπτωση που διαπιστωθεί ότι, δεν επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή των εν λόγω παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, η οποία θα 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) Αν διαπιστωθεί ότι επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου απορρίπτονται οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα, με την επιφύλαξη των οριζόμενων στο άρθρο 220.

6.3.5 Αν 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 συντελεσθεί αυτοδίκαια.

6.3.6 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 αποφαινομένου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής της παραγράφου 1. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την σύμβαση και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων. Οποιαδήποτε ενέργεια που έγινε από την αρχική επιτροπή παραλαβής, δεν λαμβάνεται υπόψη.

6.4 Απόρριψη παραδοτέων – Αντικατάσταση

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρου ή μέρους των παρεχόμενων υπηρεσιών, 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 σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή. 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 παρούσας, λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

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.

6.5 Αναπροσαρμογή τιμής

Δεν προβλέπεται αναπροσαρμογή τιμής.

Για το Γραφείο Προμηθειών

Μαρία Δάντσιου

Ο Προϊστάμενος του Τμήματος Προμηθειών

Παναγιώτης Κουσιουρής

Η Προϊσταμένη της Οικονομικής Υποδιεύθυνσης

Δήμητρα Παναγιωτοπούλου

Η Διευθύντρια Διοικητικών & Οικονομικών Υπηρεσιών

Αργυρώ Παπαχρήστου

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΟΥ «ΓΝΑ Γ. ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ»

ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ ΜΠΟΥΛΙΑΣ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Η ΤΜΗΜΑΤΑΡΧΗΣ ΤΗΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης**

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η παροχή υπηρεσιών για την ετήσια Συντήρηση και Διατήρηση σε Λειτουργία των Κεντρικών, Ημικεντρικών και Τοπικών Κλιματιστικών Εγκαταστάσεων, Εξοπλισμών, Μηχανημάτων και Δικτύων Κλιματισμού του Νοσοκομείου του ΓΝΑ «Γεώργιος Γεννηματάς και των Υποδομών Ψυχικής Υγείας αρμοδιότητάς του».

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 74.500,00 € πλέον ΦΠΑ, ήτοι 92.380,00€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24 %.

Η εκτιμώμενη αξία του δικαιώματος προαίρεσης που συνίσταται σε παράταση της διάρκειας της σύμβασης για επιπλέον ένα (1) έτος μετά την λήξη της ανέρχεται στο ποσό των 74.500,00 € πλέον ΦΠΑ, ήτοι 92.380,00€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24 %.

ΜΕΡΟΣ Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ**

Επωνυμία	Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών «Γεώργιος Γεννηματάς
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	999332756
Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής για την ηλεκτρονική τιμολόγηση	1015.E00151.0001
Ταχυδρομική διεύθυνση	Λ. Μεσογείων 154
Πόλη	Αθήνα
Ταχυδρομικός Κωδικός	11527
Τηλέφωνο	213-2033935
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	m.dantsiou@gna-gennimatas.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	κ. Μαρία Δάντσιου
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.gna-gennimatas.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι το Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών «Γ. Γεννηματάς», το οποίο υπάγεται στην 1^η ΥΠΕ Αττικής - Υπουργείο Υγείας. Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής, είναι η παροχή υπηρεσιών υγείας.

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Όπως αναφέρεται ανωτέρω, αντικείμενο της σύμβασης είναι «η παροχή υπηρεσιών για την ετήσια Συντήρηση και Διατήρηση σε Λειτουργία των Κεντρικών, Ημικεντρικών και Τοπικών Κλιματιστικών Εγκαταστάσεων, Εξοπλισμών, Μηχανημάτων και Δικτύων Κλιματισμού του Νοσοκομείου του ΓΝΑ «Γεώργιος Γεννηματάς και των Υποδομών Ψυχικής Υγείας αρμοδιότητάς του».

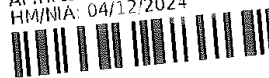
Απαιτήσεις και Τεχνικές Προδιαγραφές

Η υπό παροχή υπηρεσιών θα πρέπει να πληροί τις κάτωθι τεχνικές προδιαγραφές:



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
1^η Υ.ΠΕ. ΑΤΤΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
«Γ. ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ»
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗΣ

1^η Υ.ΠΕ. ΑΤΤΙΚΗΣ
Γ.Ν.Α. "Γ.ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ"
ΑΡ.ΠΡΩΤ. : 36794
ΗΜ/ΝΙΑ: 04/12/2024



Αθήνα 3 - 12 - 2024
Αριθ. Πρωτ.367943 - 12 - 2024

ΠΡΟΣ :
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΘΕΜΑ: ΣΥΝΤΑΞΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗΣ ΓΙΑ ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΩΝ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΗΜΙΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΟΠΙΚΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ, ΕΞΟΠΛΙΣΜΩΝ, ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΨΥΧΙΚΗΣ ΥΓΕΙΑΣ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ

ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

Συντάσσεται, υπογράφεται και υποβάλλεται από την Επιτροπή Σύνταξης, που αποτελείται από τους:

1. ΠΑΠΟΥΛΑΚΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΠΕ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
2. ΚΟΥΤΣΟΦΕΓΓΗ ΑΠΟΣΤΟΛΟ ΔΕ ΤΕΧΝΙΚΟΥ
3. ΔΗΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟ ΑΡΓΥΡΙΟ ΔΕ ΤΕΧΝΙΚΟΥ

Με αναπληρωματικά μέλη τους:

1. ΝΤΑΦΛΟ ΕΥΣΤΑΘΙΟ ΤΕ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
2. ΒΕΛΕΝΤΖΑ ΝΙΚΟΛΑΟ ΔΕ ΤΕΧΝΙΚΟΥ
3. ΤΣΟΠΑΝΑΚΗ ΣΠΥΡΙΔΩΝΑ, ΔΕ ΤΕΧΝΙΚΟΥ

και η οποία έχει οριστεί με την υπ' αριθ. 35168/19-11-2024 Απόφαση του Διοικητή του Νοσοκομείου, το ακόλουθο κείμενο Τεχνικής Περιγραφής:

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα αναφέρεται στην Παροχή Υπηρεσίας για την «Ετήσια Σύμβαση Συντήρησης και Διατήρησης σε Λειτουργία των Κεντρικών Ημικεντρικών και Τοπικών Κλιματιστικών Εγκαταστάσεων, Εξοπλισμών, Μηχανημάτων και Δικτύων Κλιματισμού του Νοσοκομείου και των Υποδομών Ψυχικής Υγείας αρμοδιότητας του»

Το Νοσοκομείο, διατηρεί το δικαίωμα προαίρεσης της Σύμβασης, έως 1 (ένα) επιπλέον έτος.

Ο Προϋπολογισμός για την «Ετήσια Σύμβαση Συντήρησης και Διατήρησης σε Λειτουργία των Κεντρικών Ημικεντρικών και Τοπικών Κλιματιστικών Εγκαταστάσεων, Εξοπλισμών, Μηχανημάτων και Δικτύων Κλιματισμού του Νοσοκομείου και των Υποδομών Ψυχικής Υγείας αρμοδιότητας του» είναι 74.500,00 € πλέον 24% ΦΠΑ ήτοι: 92.380,00 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% και έχει ενταχτεί στο ΠΠΥΥ με κωδικό CPV 50730000 - 1 - Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης ψυκτικών συγκροτημάτων

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ- ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ

1. ΓΕΝΙΚΑ

Η παρούσα αφορά τους όρους υπό τους οποίους θα γίνεται η συντήρηση, δηλαδή: ο έλεγχος η επιθεώρηση, η επισκευή, η ρύθμιση και διατήρηση σε κανονική λειτουργία, των αναφερομένων στους Πίνακες των ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΩΝ 1 & 2 του παρόντος εγγράφου (Ψυκτικών, Κλιματιστικών Εγκαταστάσεων Κεντρικών Κλιματιστικών Μονάδων, Τοπικών Κλιματιστικών Μηχανημάτων (Κλιματιστικά Διαιρούμενου Τύπου και Μονάδες FAN COIL) καθώς και των Δικτύων Κλιματισμού (Υδραυλικά και Αεραγωγοί) του Νοσοκομείου και των Υποδομών Αρμοδιότητας του.) Επίσης η παρούσα αναφέρεται και στους όρους υπό τους οποίους το Προσωπικό που θα διαθέσει ο Ανάδοχος στο Νοσοκομείο, θα ενταχθεί στην αριθμητική δύναμη του Συνεργείου Ψυκτικών του Νοσοκομείου και θα συνδράμει το Συνεργείο Ψυκτικών στην συντήρηση και λειτουργία και των υπόλοιπων ψυκτικών εγκαταστάσεων του Νοσοκομείου.

1.1 ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Για την υλοποίηση της σύμβασης ο ανάδοχος θα δεσμεύεται για την τήρηση όλων των κανονισμών ασφαλείας για την λειτουργία των εγκαταστάσεων καθώς επίσης δεσμεύεται για την πιστή τήρηση των απαιτήσεων, των κανονισμών αποφάσεων, διαταγμάτων και νομοθετικών ρυθμίσεων περί λειτουργίας και συντήρησης εγκαταστάσεων κλιματισμού.

Όλες οι εργασίες συντήρησης θα γίνονται σύμφωνα με τους κανόνες της Επιστήμης και της Τεχνικής καθώς και σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία όπως αναφέρεται ενδεικτικά και όχι περιοριστικά ως ακολούθως:

- a) Β.Δ. της 16/3/1950 ΦΕΚ Α82/17-03-50, "Περί διαιρέσεως κατατάξεως και απογραφής των μηχανολογικών εγκαταστάσεων, περί αδειών εκπονήσεως μελετών μηχανολογικών εγκαταστάσεων, επιβλέψεως εκτελέσεως και επιβλέψεως της λειτουργίας αυτών" με τις μεταγενέστερες τροποποιήσεις .
- b) Π.Δ. 112/2012 (ΦΕΚ 197^Α/2012) και Π.Δ. 1/13 (ΦΕΚ 3Α/8-1-2013), σχετικές διατάξεις περί αδειούχου τεχνίτη υδραυλικών και ψυκτικών εγκαταστάσεων αντίστοιχα.
- c) Π.Δ. 1/13 (ΦΕΚ 3/Α/08-01-2013), περί προβλεπόμενων αδειών (ήτοι: Βεβαίωση αναγγελίας για τους μηχανολόγους μηχανικούς ή άδεια εργοδηγού ή αρχιτεχνίτη, ή βοηθού ψυκτικού, για την παροχή τεχνικών υπηρεσιών συντήρησης, ψυκτικών και κλιματιστικών εγκαταστάσεων κλπ).
- d) ΠΔ.1/8-01-2013, ΦΕΚ.1232-11/04/2012 εφαρμογή κανονισμού (ΕΚ) 842/2006 και λοιπής κείμενης νομοθεσίας καθώς και τις Τεχνικές Οδηγίες ΤΕΕ (ΤΟΤΕΕ) που εγκρίθηκαν αρχικά από το Υπουργείο Περιβάλλοντος Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής με την με Αριθ. οικ. 17178/ΦΕΚ Β 1387-2010 Απόφαση και τίθενται σε υποχρεωτική εφαρμογή ως εξής:
 - ΤΟΤΕΕ 20701-1/2010 «Αναλυτικές εθνικές προδιαγραφές παραμέτρων για τον υπολογισμό της ενεργειακής απόδοσης κτιρίων και την έκδοση του πιστοποιητικού ενεργειακής απόδοσης».
 - ΤΟΤΕΕ 20701-2/2010 «Θερμοφυσικές ιδιότητες δομικών υλικών και έλεγχος της θερμομονωτικής επάρκειας των κτιρίων».
 - ΤΟΤΕΕ 20701-3/2010 «Κλιματικά δεδομένα ελληνικών περιοχών».
- e) Πρότυπο ΕΛΟΤ EN HD 384
- f) Εάν απαιτηθεί η προσκόμιση υλικών (μηχανήματα, ανταλλακτικά κλπ), η προμήθεια τους θα πρέπει να πληροί τις κάτωθι γενικές προδιαγραφές:
 - Θα είναι προϊόντα αξιόπιστων και δοκιμασμένων κατασκευαστικών οίκων, πιστοποιημένων κατά ISO 9001 και κατασκευασμένα σύμφωνα με τα ισχύοντα ευρωπαϊκά και διεθνή πρότυπα.
 - Όλα τα υλικά θα φέρουν σήμανση CE.
 - Όλα τα υλικά θα πρέπει να διαθέτουν εγγύηση καλής λειτουργίας από τον κατασκευαστή.

g) Επίσης, θα τηρούνται οι οδηγίες του κατασκευαστή του επιμέρους εξοπλισμού και οι εργασίες θα γίνονται με επιμέλεια και φροντίδα από ειδικευμένο προσωπικό λαμβάνοντας όλα τα ενδεδειγμένα μέτρα υγιεινής και ασφάλειας.

1.2 ΟΡΙΣΜΟΙ

- **Αναθέτουσα Αρχή:** 1^η Υ. Π.Ε. ΑΤΤΙΚΗΣ Γ. Ν. Α. Γ. ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ ΜΕΣΟΓΕΙΩΝ 154 11527 ΑΘΗΝΑ
- **Επιτροπή Παρακολούθησης:** Το αρμόδιο συλλογικό όργανο το οποίο θα συγκροτηθεί από την Αναθέτουσα Αρχή ή υπηρεσία (με τη σύμφωνη γνώμη της αναθέτουσας αρχής) και θα έχει την ευθύνη για την επίβλεψη της εκτέλεσης της Σύμβασης από τον Ανάδοχο.
- **Ψύκτης:** Είναι το μηχάνημα πού χρησιμοποιείται για την ψύξη του ψυκτικού μέσου ψύξεως παραγωγικών η άλλων παρεμφερών μηχανημάτων η συσκευών, με την βοήθεια εναλλάκτη θερμότητας.
- **Αντλία Θερμότητας:** Είναι το μηχάνημα πού χρησιμοποιείται για την παραγωγή ψύξης η θέρμανσης, σύμφωνα με τις απαιτήσεις των χώρων που υποστηρίζονται από το κατάλληλο σύστημα κλιματισμού, με την βοήθεια εναλλάκτη θερμότητας.
- **Κλιματιστική Μονάδα:** Είναι το μηχάνημα που χρησιμοποιείται για την ψύξη ή θέρμανση του αέρα και στην συνέχεια την προσαγωγή του μέσω των κατάλληλων φίλτρων και αεραγωγών στους προς κλιματισμό χώρους, με την ταυτόχρονη απαγωγή του αέρα από ανεμιστήρες απαγωγής (FAN SECTION) μέσω αεραγωγών από τους αντίστοιχους χώρους.
- **Συμπαγή Κλιματιστική Εγκατάσταση (compact):** Είναι η εγκατάσταση που αποτελείται από έναν Ψύκτη (ή Αντλία θερμότητας), ο οποίος με την βοήθεια ενός ανεμιστήρα και ενός φίλτρου εγκατεστημένα εντός του μηχανήματος, προσαγάγει απευθείας κρύο η ζεστό αέρα στους χώρους που εξυπηρετεί, μέσω ενός δικτύου αεραγωγών, το οποίο συνδέει απευθείας τον χώρο, με τον Ψύκτη.
- **Δίκτυο Κλιματισμού:** Είναι το σύνολο των σωληνώσεων προσαγωγής επιστροφής και αποδέυσης συμπυκνωμάτων, των αεραγωγών προσαγωγής - απαγωγής και αερισμού, των αντλιών κυκλοφορίας και δοχείων αδρανείας, των αντίστοιχων ανεμιστήρων, καθώς και οι αντίστοιχοι ηλεκτρικοί πίνακες παροχής και ελέγχου - αυτοματισμού, όπως αυτά βρίσκονται εγκατεστημένα και λειτουργούν, συμπεριλαμβανομένων και των εξαρτημάτων στήριξης, σύνδεσης - αποσύνδεσης (διακόπτες, βάνες κλπ), των οργάνων ελέγχου και ρύθμισης ροής, θερμοκρασίας και πίεσης (μανόμετρα, θερμομέτρα, όργανα ελέγχου ροής, τρίοδες βάνες, φίλτρα νερού κλπ)
Τοπικό Κλιματιστικό Μηχάνημα (FCU): Είναι το μηχάνημα το οποίο βρίσκεται εγκατεστημένο στους χώρους του Νοσοκομείου (θάλαμοι νοσηλείας, γραφεία, ιατρεία, εξεταστήρια, εργαστήρια, κλπ), είναι συνδεδεμένο με το Δίκτυο Κλιματισμού του εκάστοτε κτιρίου και παρέχει στον χώρο συνθήκες κλιματισμού, ανάλογα με τις απαιτήσεις των χρηστών, χρησιμοποιώντας ως μέσον ψύξης η θέρμανσης το νερό που μεταφέρεται από το αντίστοιχο δίκτυο κλιματισμού.
- **Επίβλεψη καλής λειτουργίας:** Είναι η πραγματοποίηση από πλευράς Αναδόχου όλων των προβλεπόμενων στην παρούσα, ελέγχων καλής λειτουργίας, αλλά και η μόνιμη επαφή και συνεργασία των τεχνιτών του Αναδόχου με τους Ψυκτικούς του Νοσοκομείου για διαβίβαση παρατηρήσεων προς τον Ανάδοχο σχετικά με την λειτουργική κατάσταση των μηχανημάτων, καθώς και για την ενημέρωση ύπαρξης βλάβης η δυσλειτουργίας στα μηχανήματα της Σύμβασης.
- **Διατήρηση σε λειτουργία:** Είναι το σύνολο των ενεργειών που θα πραγματοποιήσει ο Ανάδοχος σε συνεργασία με την Τεχνική Υπηρεσία με στόχο την επισκευή βλαβών και την απόλειψη δυσλειτουργιών στα μηχανήματα της Σύμβασης για την εξασφάλιση της πλήρους και ασφαλείς λειτουργίας αυτών.
- **Συντήρηση Ψύκτη - Αντλίας Θερμότητας, Κλιματιστικής Μονάδας, Κλιματιστικού Μηχανήματος, Συμπαγής Κλιματιστικής Εγκατάστασης (COMPACT), Δικτύου Κλιματισμού, κλπ:** Ονομάζεται το σύνολο των εργασιών που απαιτούνται για να διατηρηθούν τα συγκεκριμένα

μηχανήματα, τα δίκτυα και οι εγκαταστάσεις, σε κατάσταση καλής και ασφαλούς λειτουργίας. Στις εργασίες αυτές περιλαμβάνονται οι περιοδικοί έλεγχοι, οι προγραμματισμένες επιθεωρήσεις και ότι αναφέρεται στις Υποχρεώσεις του Συντηρητή.

- **Προληπτική συντήρηση:** εννοείται η σε τακτικά χρονικά διαστήματα εκτέλεση εργασιών, ελέγχων και ρυθμίσεων στις συσκευές και τα μηχανήματα, με στόχο την αποφυγή παρουσίας βλαβών οι οποίες θέτουν εκτός λειτουργίας τις συσκευές και τα μηχανήματα .
- **Επανορθωτική συντήρηση:** εννοείται το σύνολο των εργασιών, των ενεργειών και των διαδικασιών τις οποίες εκτελεί ο εκάστοτε συντηρητής, με στόχο την αποκατάσταση των βλαβών που παρουσιάζονται στο σύνολο των Ψυκτών, Κλιματιστικών Εγκαταστάσεις, Μονάδων, Μηχανημάτων και Δικτύων και που οφείλονται σε αντικανονικά λειτουργούντα, ή φθαρμένα εξαρτήματα με αντικατάσταση αυτών, για την θέση των μηχανημάτων, μονάδων, δικτύων και εγκαταστάσεων σε κανονική λειτουργία. Το κόστος εργασίας για την αποκατάσταση βλαβών σε κεντρικά συστήματα κλιματισμού, περιλαμβάνεται στη προσφορά του αναδόχου.
- **Επισκευή μονάδων ψύξης (ψυκτών) - αντλιών θερμότητας, κλιματιστικών μονάδων, μηχανημάτων, εγκαταστάσεων μηχανημάτων και δικτύων κλιματισμού:** Ονομάζεται το σύνολο των εργασιών που απαιτούνται για την αποκατάσταση της καλής και ασφαλούς λειτουργίας των αντίστοιχων μηχανημάτων, μονάδων, εγκαταστάσεων και δικτύων, στις οποίες περιλαμβάνονται:
 - A) Η επισκευή, αντικατάσταση των εκτός λειτουργίας εξαρτημάτων, μερών, ή τμημάτων των αντίστοιχων μηχανημάτων, εγκαταστάσεων και δικτύων.
 - B) Η εργασία συλλογής και φύλαξης του ψυκτικού μέσου και η λήψη κάθε μέτρου προς αποφυγή διαφυγής αυτού στην ατμόσφαιρα, έστω και ελάχιστων ποσοτήτων.

1.3. ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΠΡΟΣΧΟΝΤΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΩΝ, ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Οι συμμετέχοντες στο Διαγωνισμό, πρέπει:

- Να έχουν στην δύναμη τους προσωπικό που να κατέχει τις απαραίτητες άδειες όπως αυτές προκύπτουν από την κείμενη Νομοθεσία (Π.Δ. 1/2013 για τους Ψυκτικούς και Π.Δ.112/2012 για τους Υδραυλικούς)
- Να διαθέτουν αποδεδειγμένα, τουλάχιστον 2 συνεργεία Ψυκτικών και ένα συνεργείο Υδραυλικών, τα οποία θα μπορούν να δουλέψουν συγχρόνως στις εγκαταστάσεις του Νοσοκομείου προκειμένου να καλυφθούν οι ανάγκες της Υπηρεσίας.
- Το κάθε συνεργείο θα αποτελείται κατ' ελάχιστο από 2 άτομα.
- Το προσωπικό του συμμετέχοντος θα πρέπει να περιλαμβάνει μεταξύ των άλλων τις εξής ειδικότητες:
 - Εργοδηγούς ψυκτικούς
 - Αρχιτεχνίτες ψυκτικούς
 - Τεχνίτες ψυκτικούς
 - Υδραυλικούς
- Να έχουν ορίσει έναν Μηχ/γο - Μηχ/κό ή Ηλεκτρολόγο Μηχανικό ή Μηχ/γο - Ηλ/γο - Μηχ/κό (ΠΕ - Διπλωματούχο ή ΤΕ - Πτυχιούχο) ως υπεύθυνο εργασιών, με τον οποίο θα συνεργάζεται η Τεχνική Υπηρεσία, για την επίλυση των όποιων προβλημάτων προκύψουν. Ο

Μηχανικός των εργασιών, θα πρέπει να έχει όλες τις απαιτούμενες άδειες και πιστοποιητικά για εργασίες κλιματισμού, και πιστοποιημένες γνώσεις Σ. Α. Ε. (Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου - BMS) κλιματισμού Νοσοκομείων ή παρόμοιων χώρων, οι οποίες θα αποδεικνύονται από παραστατικά ή βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης κατασκευής ή συντήρησης παρόμοιων συστημάτων.

➤ Από το προσωπικό του συμμετέχοντος:

- ένας (1) αρχιτεχνίτης ψυκτικός, με πιστοποιητικό σύμφωνα με τον ΕΚ 2067/2015
- ένας (1) τεχνίτης ψυκτικός,

θα διατεθούν για μόνιμη παρουσία στο Νοσοκομείο, από Δεύτερα έως Παρασκευή

Στην θερμή Περίοδο, αλλά και στις ημέρες εφημερίας, το Νοσοκομείο δύναται να τους απασχολήσει σε 2 (δύο) βάρδιες από τις 7:00 έως τις 22:00 (ένας ψυκτικός ανά βάρδια - 8ωρο), από Δευτέρα έως Παρασκευή.

Επίσης σε περιόδους, με συνθήκες ακραίων καιρικών φαινομένων, όπου επικρατούν ιδιαίτερα υψηλές θερμοκρασίες περιβάλλοντος, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καλύψει εκτός των παραπάνω, ακόμη μέχρι δέκα (10) βάρδιες, σε οποιαδήποτε ημέρα ή ώρα ζητηθεί, χωρίς πρόσθετη οικονομική απαίτηση.

Γενικά το ωράριο απασχόλησης των τεχνιτών της Τεχνικής Υπηρεσίας, και τον Τεχνιτών του Αναδόχου το καθορίζει η Τεχνική Υπηρεσία σύμφωνα με τις ανάγκες της για εύρυθμη και ασφαλείς λειτουργία των κλιματιστικών καταστάσεων και λαμβάνοντας υπόψη ότι οι Νοσοκομειακές Εγκαταστάσεις είναι εγκαταστάσεις αδιάλειπτου λειτουργίας.

Επομένως: Για την εκπλήρωση των Συμβατικών Υποχρεώσεων, ο συμμετέχων θα πρέπει να ορίσει το παρακάτω προσωπικό ως Ομάδα Εργασίας:

A) Διπλωματούχο ή Πτυχιούχο Μηχανικό με ειδικότητα Μηχανολόγου ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού ή Μηχανολόγου - Ηλεκτρολόγου Μηχανικού με 5ετή τουλάχιστον εμπειρία στις εγκαταστάσεις κλιματισμού, ως Επικεφαλής Ομάδας Εργασίας.

B) Τεχνικό Ασφάλειας.

Γ) Αδειούχοι Τεχνίτες (έξη - 6) ως εξής:

- Δύο (2) εργοδηγοί ψυκτικοί, με πιστοποιητικό σύμφωνα με το ΠΔ 1/2013 και με τον ΕΚ 2067/2015 χωρίς υποχρέωση μόνιμης παρουσίας στο Νοσοκομείο.
- Ένας (1) αρχιτεχνίτης ψυκτικός, με πιστοποιητικό σύμφωνα με το ΠΔ 1/2013 και με τον ΕΚ 2067/2015 με υποχρέωση μόνιμης παρουσίας στο Νοσοκομείο
- Ένας (1) τεχνίτης ψυκτικός σύμφωνα με το ΠΔ 1/2013 με υποχρέωση μόνιμης παρουσίας στο Νοσοκομείο

- Δύο (2) υδραυλικούς : ένας με άδεια αρχιτεκνίτη ένας με άδεια εργοδηγού, χωρίς υποχρέωση μόνιμης παρουσίας στο Νοσοκομείο
- Να διαθέτουν Τεχνικό Ασφάλειας, σύμφωνα με την ισχύουσα Νομοθεσία, ο οποίος θα συνεργάζεται και με τον Τεχνικό Ασφάλειας του Νοσοκομείου.
- Να έχουν 5 ετή (τουλάχιστον) εμπειρία σε εγκαταστάσεις κλιματισμού που να αποδεικνύεται με τα κατάλληλα παραστατικά (βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης, συμβάσεις, κλπ).

1.4 ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΤΟΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ.

Τα απαραίτητα προσόντα, θα τεκμηριώνονται με την υποβολή από τους συμμετέχοντες επί ποινή αποκλεισμού των ακόλουθων δικαιολογητικών συμμετοχής στον διαγωνισμό:

1. Πιστοποιητικό οικείου Επιμελητηρίου, με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή τους σε αυτό και το ειδικό επάγγελμα τους ή βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος, από Δημόσια Αρχή.
2. Τρεις (3) τουλάχιστον Βεβαιώσεις Καλής Εκτέλεσης για Συμβάσεις σε έργα συντήρησης εγκαταστάσεων κεντρικού κλιματισμού σε Δημόσια ή σε Ιδιωτικά Νοσοκομεία που περιλαμβάνουν κεντρικά συστήματα κλιματισμού Ψυκτικής Ισχύος τουλάχιστον 1.500 kw έκαστο. (Τις τελευταίας πενταετίας)
3. Τα πιστοποιητικά συμμόρφωσης με τις Προδιαγραφές ISO και με όσα προβλέπονται στο Άρθρο 7 της ΚΥΑ18694/2012, όπως παραπάνω απαιτούνται, ήτοι:
 - Πιστοποιητικό ISO 9001:2015 για Υπηρεσίες Τεχνικού Χαρακτήρα, Εγκατάσταση, Επίβλεψη, Λειτουργία, Επισκευή και Συντήρηση Ηλεκτρομηχανολογικών Εγκαταστάσεων.
 - Πιστοποιητικό ISO 45001 - 2018 ή Πιστοποιητικό σε ισχύ ΕΛΟΤ 1801:2008 - OHSAS 18001:2007 - Σύστημα Διαχείρισης της Υγείας και της Ασφάλειας στην Εργασία για Υπηρεσίες Τεχνικού Χαρακτήρα, Εγκατάσταση, Επίβλεψη, Λειτουργία, Επισκευή και Συντήρηση Ηλεκτρομηχανολογικών Εγκαταστάσεων.
 - Πιστοποιητικό ISO 14001:2015 - Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης, για Υπηρεσίες Τεχνικού Χαρακτήρα, Εγκατάσταση, Επίβλεψη, Λειτουργία, Επισκευή και Συντήρηση Ηλεκτρομηχανολογικών Εγκαταστάσεων.
4. Οι συμμετέχοντες θα πρέπει να καταθέσουν επί ποινή αποκλεισμού Υπεύθυνη Δήλωση Άρθρου 8 παρ. 4 του Ν.1599/1986 με την οποία θα ορίζεται το παρακάτω προσωπικό ως Ομάδα Εργασιών:

Α) Το ονοματεπώνυμο του Μηχανικού Π.Ε. ή Τ.Ε. με Δίπλωμα ή Πτυχίο: Μηχανολόγου ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού ή Μηχανολόγου - Ηλεκτρολόγου Μηχανικού με 5ετή τουλάχιστον εμπειρία στις εγκαταστάσεις κλιματισμού, ως Επικεφαλής Ομάδας Εργασιών.

Β) Το ονοματεπώνυμο του Τεχνικού Ασφάλειας.

Γ) Οι (έξη - 6) Αδειούχοι Τεχνίτες (Το ονοματεπώνυμο του εκάστοτε τεχνίτη) ως εξής:

- Δύο(2) εργοδηγοί ψυκτικοί, με πιστοποιητικό σύμφωνα με το ΠΔ 1/2013 και με τον ΕΚ 2067/2015
- Ένας (1) αρχιτεχνίτης ψυκτικός, με πιστοποιητικό σύμφωνα με το ΠΔ 1/2013 και με τον ΕΚ 2067/2015
- Ένας (1)τεχνίτης ψυκτικός σύμφωνα με το ΠΔ 1/2013
- Δύο (2) υδραυλικούς : ένας με άδεια αρχιτεχνίτη και ένας με άδεια εργοδηγού χωρίς υποχρέωση μόνιμης παρουσίας στο Νοσοκομείο.

Για όλες τις παραπάνω ειδικότητες του προσωπικού θα πρέπει να κατατεθούν οι σχετικές άδειες - 6 (έξη) - καθώς και αντίγραφο Κατάστασης Επιθεώρησης Εργασίας.

5. Οι συμμετέχοντες οφείλουν να καταθέσουν στο στάδιο υποβολής προσφορών, τους Τίτλους Σπουδών, τα πιστοποιητικά και τις βεβαιώσεις που αφορούν τις ειδικότητες Μηχανικών που απαιτούνται.

6. Υπεύθυνη Δήλωση του Νόμου 1599/1986 - άρθρο 8, παρ.4 στην οποία από τον Συμμετέχον θα αναφέρει ότι: « Επισκέφθηκα τους χώρους των εγκαταστάσεων κλιματισμού του Νοσοκομείου Γ.Ν.Α. Γ. ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ και των υποδομών Ψυχικής Υγείας αρμοδιότητας του προκειμένου να λάβω γνώση του αντικειμένου των εργασιών και των ειδικών συνθηκών του έργου και αποδέχομαι όλους τους όρους του διαγωνισμού».

Στην υπεύθυνη δήλωση θα αναγράφεται επίσης ότι: «Εντός τριών (3) μηνών από την έναρξη της σύμβασης, θα δημιουργήσω και θα αποστείλω στον εργοδότη, ΑΡΧΕΙΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ, για την καταγραφή του συνόλου των μηχανημάτων κάθε είδους (μοναδικός κωδικός αρίθμησης [π.χ. SP01, SP02, κοκ], εταιρεία κατασκευής, SN#, Btu/h, παρατηρήσεις κατάσταση) σε ηλεκτρονική μορφή (xls).

Επίσης θα επικολλήσω αυτοκόλλητο στο κάθε μηχάνημα, όπου θα αναφέρεται μοναδικός κωδικός αρίθμησης.

Στην υπεύθυνη δήλωση θα αναγράφεται επίσης ότι: «Όλα τα καθαριστικά, ψυκτικά και λοιπά υγρά που χρησιμοποιηθούν θα διαθέτουν δελτίο καταλληλότητας (πιστοποιητικό)» (επί ποινής αποκλεισμού).

Η συγκεκριμένη υπεύθυνη δήλωση θα συνυπογράφεται υποχρεωτικά και από τον Αρμόδιο Μηχανικό της Τεχνικής Υπηρεσίας του Νοσοκομείου (υπογραφή και σφραγίδα)

7. Υπεύθυνη Δήλωση του Νόμου 1599/1988 Άρθρο 8, με την οποία αναλαμβάνει την ευθύνη αποστολής κατάλληλου συνεργείου, εντός 2 ωρών (από της 07.00 - 21.00) και εντός 4 ωρών (από της 21.00 - 07.00) από την κλίση μας, στις εγκαταστάσεις του Νοσοκομείου, για την επίλυση του εμφανισθέντος έκτακτου προβλήματος.

8. Υπεύθυνη Δήλωση στην οποία θα αναγράφεται ο αριθμός σταθερού ή κινητού τηλεφώνου που θα χρησιμοποιείται για περιπτώσεις ΕΚΤΑΚΤΩΝ ΚΛΙΣΕΩΝ και για αναγγελίες βλαβών

ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ: όλα οι Υπεύθυνες δηλώσεις του Νόμου 1599/1986 - άρθρο 8, παρ.4 που θα κατατεθούν θα είναι υπογεγραμμένες είτε χειρόγραφα (ονοματεπώνυμο, υπογραφή - σφραγίδα), είτε ψηφιακά, από τον Νόμιμο Εκπρόσωπο του Οικονομικού Φορέα που συμμετέχει στην διαγωνιστική διαδικασία - επί ποινής αποκλεισμού.

1.3. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΗΜΙΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΤΟΠΙΚΩΝ ΨΥΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΕΞΑΕΡΙΣΜΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΝΟΣΟ COVID

Ο Ανάδοχος των εργασιών συντήρησης και διατήρησης σε λειτουργία των προαναφερθέντων κλιματιστικών μηχανημάτων και δικτύων, έχει τις ακόλουθες υποχρεώσεις

- Θα εφαρμόσει ΠΙΣΤΑ το Πρόγραμμα συντήρησης που αναφέρεται στην παρούσα.
- Θα πραγματοποιήσει όλες τις απαραίτητες ενέργειες για την διατήρηση σε λειτουργία των μηχανημάτων, δικτύων και εγκαταστάσεων της παρούσας, σύμφωνα με τους κανόνες της Επιστήμης και της Τεχνικής.
- Θα ακολουθεί ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ και θα εφαρμόσει ΠΙΣΤΑ όλες τις προδιαγραφές και τις οδηγίες των Κατασκευαστικών Οίκων σχετικά με την εγκατάσταση, λειτουργία και συντήρηση των επιμέρους μηχανημάτων.
- Ο ανάδοχος υποχρεούται να ορίσει Μηχανικό ΠΕ ή ΤΕ ως Επικεφαλής Ομάδας Εργασιών και να κοινοποιήσει στην Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου χωρίς επιπλέον κόστος το σταθερό και κινητό του τηλέφωνο για επικοινωνία με την Τεχνική Υπηρεσία και για αναγγελίες βλαβών.
- Σε εργάσιμες ημέρες και ώρες, η ειδοποίηση θα γίνεται από τους Τεχνίτες του Αναδόχου με μόνιμη παρουσία, ή από το Συνεργείο Ψυκτικών. Σε μη εργάσιμες ημέρες και ώρες, σε Αργίες και Εφημερίες, η ειδοποίηση θα γίνεται από το Τηλεφωνικό Κέντρο του Νοσοκομείου, ή από τον Ψυκτικό που έχει οριστεί για Βάρδια, από το Συνεργείο Ηλεκτρολόγων του Νοσοκομείου, ή από Μηχανικό της Τεχνικής Υπηρεσίας.
 - Ο ανάδοχος θα διαθέσει έναν (1) Αρχιτεχνίτη ψυκτικό και έναν (1) Τεχνίτη ψυκτικό, για μόνιμη παρουσία στο Νοσοκομείο σε πρωινή βάρδια (7:00 - 15:00) Δεύτερα έως Παρασκευή. Στην θερμή Περίοδο, το Νοσοκομείο δύναται να τους απασχολήσει σε 2 (δύο) Βάρδιες από τις 7:00 έως τις 22:00 (ένας ψυκτικός ανά βάρδια - 8ωρο). Σε περιπτώσεις άδειας ή ασθένειας ο ανάδοχος οφείλει να ορίσει αντικαταστάτη.
 - Για την πραγματοποίηση εργασιών συντήρησης οι Τεχνικοί του Αναδόχου θα συνεργάζεται με το συνεργείο Ψυκτικών καθώς και την Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου. Θα Βρίσκεται σε

επικοινωνία με τον Μηχανικό Υπεύθυνο Ομάδας Εργασιών προκειμένου να τον ενημερώνει για την πορεία εκτέλεσης των εργασιών συντήρησης και για τις βλάβες.

- Θα έχει την εμπειρία που θα του επιτρέπει να γνωρίζει και να κατέχει την απαραίτητη τεχνογνωσία («KNOW HOW») λειτουργίας - συντήρησης των κλιματιστικών μηχανημάτων και την κατάλληλη υποδομή για την αποτελεσματική αντιμετώπιση όποιου προβλήματος προκύψει, χωρίς να επηρεάσει τον τρόπο λειτουργίας και τα χαρακτηριστικά του μηχανήματος όπως αυτά έχουν προδιαγραφεί από τον Οίκο Κατασκευής.
- Όλα τα υλικά ανταλλακτικά και αναλώσιμα που θα χρησιμοποιηθούν από τον ανάδοχο, θα είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές των Οίκων Κατασκευής των συγκεκριμένων κλιματιστικών μηχανημάτων. Τα υλικά που θα τοποθετούνται στις αντικαταστάσεις να είναι άριστης ποιότητας, πιστοποιημένα κατά I.S.O ή ΕΛ. Ο. Τ. και να συνοδεύονται από εγγύηση καλής λειτουργίας. Ειδικά τα φίλτρα των Κεντρικών, Ημικεντρικών και Τοπικών Κλιματιστικών Μονάδων, θα πρέπει να πληρούν τις συνθήκες που θα αποδεικνύουν: την αναγνωρισιμότητα του Οίκου Κατασκευής, την χώρα προέλευσης, το πιστοποιητικό συμμόρφωσης CE με τους Ευρωπαϊκούς Κανονισμούς και την καταλληλότητα για χρήση σε Νοσοκομειακούς χώρους των ΦΙΑΤΡΩΝ που θα εγκαταστήσει.
- Θα παρέχει τις απαραίτητες εγγυήσεις καλής εκτέλεσης των εργασιών καθώς και τις εγγυήσεις για τα ανταλλακτικά.
- Τα αναλώσιμα υλικά που απαιτούνται κατά την συντήρηση που προβλέπονται από τους κατασκευαστές των μηχανημάτων θα βαρύνουν τον συντηρητή (ιμάντες, χημικά καθαρισμού, μικρούλικά, κλπ

1.4. ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ - ΟΡΟΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ:

ΓΙΝΟΝΤΑΙ ΔΕΚΤΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΚΑΙ ΟΧΙ ΓΙΑ ΜΕΡΟΣ ΑΥΤΟΥ.

Κριτήριο για την κατακύρωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού, είναι η ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΗ ΤΙΜΗ η οποία θα καλύπτει:

- Το κόστος της ΕΡΓΑΣΙΑΣ για την επίβλεψη καλής λειτουργίας καθώς και την συντήρηση, επίσκεψη (επανορθωτική συντήρηση) και διατήρηση σε λειτουργία του συνόλου των μηχανημάτων και εγκαταστάσεων της Σύμβασης.
- Το κόστος της διάθεσης δύο (2) Τεχνιτών Ψυκτικών μόνιμης παρουσίας όπως παραπάνω περιγράφεται.
- Το κόστος των φίλτρων και των ιμάντων που περιγράφονται στο Παράρτημα 2 της παρούσας, καθώς και των αναλωσίμων και μικρούλικών.
- Το κόστος επίσκεψης τεχνιτών της Κατασκευάστριας Εταιρίας ή της Αντιπροσωπείας της, για επίλυση προβλημάτων σχετικά με ΕΙΔΙΚΑ θέματα συντήρησης και επισκευών σε στοιχεία των Εγκ/σεων, (συμπεριλαμβανομένων και των BMS).
- ΔΕΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ ΣΤΗΝ ΣΥΜΒΑΣΗ Η ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ (ΔΗΛΑΔΗ: ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ) ΤΩΝ ΦΙΑΤΡΩΝ ΤΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ FCU

Για τις εργασίες συντήρησης καθώς και για την διατήρηση σε λειτουργία των μηχανημάτων, δικτύων και εγκαταστάσεων της παρούσας ισχύουν τα ακόλουθα:

- a) Ο ανάδοχος θα είναι υπεύθυνος για τις εργασίες που προβλέπονται από τις τεχνικές προδιαγραφές για τη συντήρηση κάθε μηχανήματος και εγκατάστασης.
- b) Πριν την έναρξη των Συμβατικών Εργασιών, ο Ανάδοχος Συντηρητής οφείλει να υποβάλλει ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ στην Τεχνική Υπηρεσία το χρονοδιάγραμμα εργασιών στο οποίο θα περιγράφεται ο

ημερολογιακός προγραμματισμός των εργασιών και ενεργειών που θα πραγματοποιηθούν στα πλαίσια των Συμβατικών υποχρεώσεων

- ς) Ο ανάδοχος, θα διατηρεί ημερολόγιο έργου στο οποίο θα καταγράφονται οι ενέργειες που πραγματοποιήσε σύμφωνα με το Πρόγραμμα Συντήρησης και τις οδηγίες συντήρησης της Υπηρεσίας και τυχόν προβλήματα που διαπίστωσε στην λειτουργία των αντίστοιχων μηχανημάτων.
- δ) Οι εργασίες συντήρησης θα γίνονται σε εργάσιμες ημέρες και ώρες, εκτός των περιπτώσεων που αφορά εξειδικευμένους χώρους (πχ. Χειρουργεία, Μονάδα Αρνητικής Πίεσης SARS, κλπ), οι οποίες θα γίνονται κατόπιν συνεννόησης με το αρμόδιο τμήμα και την Τεχνική Υπηρεσία, χωρίς να διαταράσσεται η κανονική λειτουργία του τμήματος και κατ' επέκταση του Νοσοκομείου.
- ε) Οι επισκευές που θα χαρακτηρίζονται ως ΕΠΕΙΓΟΥΣΕΣ από την Τεχνική Υπηρεσία, θα εκτελούνται από τον Ανάδοχο ΑΜΕΣΑ. Οι ΜΗ ΕΠΕΙΓΟΥΣΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ, θα προγραμματίζονται και θα εκτελούνται από τον Ανάδοχο, σε συνεργασία με την Τεχνική Υπηρεσία.
- ς) Ο ανάδοχος θα πρέπει να παραδώσει συμπληρωμένο στην υπηρεσία το φύλλο συντήρησης και ρύθμισης του συστήματος κλιματισμού σύμφωνα με το ΦΕΚ 1122/17-6-2008 (ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ).
- ς) Απαγορεύεται οποιαδήποτε επέμβαση για τροποποιήσεις στα μηχανήματα και στις εγκαταστάσεις από τον συντηρητή, χωρίς την έγκριση της Τεχνικής Υπηρεσίας και την παρουσία των τεχνικών του Νοσοκομείου.
- η) Ο συντηρητής θα ενημερώνει την Τεχνική Υπηρεσία για την πορεία εκτέλεσης των εργασιών συντήρησης, καθώς και για βελτιωτικές ή επισκευαστικές εργασίες που πιθανόν να απαιτούνται μετά του κόστους τους. Η Τ. Υ θα αποφασίζει για την σκοπιμότητα αυτών των εργασιών, τις οποίες μπορεί να χαρακτηρίσει ως ΑΝΑΓΚΑΙΕΣ Η ΜΗ ΑΝΑΓΚΑΙΕΣ.
- ι) Η δαπάνη που θα απαιτηθεί για τις Εργασίες Επισκευής Ψυκτών - Αντλιών Θερμότητας, Κλιματιστικών Μονάδων, Μηχανημάτων και Δικτύων Κλιματισμού, Βαρύνει τον Ανάδοχο, στα πλαίσια της Σύμβασης.
- ι) Ο ανάδοχος είναι αποκλειστικά υπεύθυνος για οποιοδήποτε ατύχημα ή σωματική βλάβη ήθελε προκύψει από ελαττωματική συντήρηση ή επισκευή των μηχανημάτων, στο προσωπικό του Νοσοκομείου, στο υπ' αυτόν ή τους ασθενείς καθώς επίσης και για οποιαδήποτε βλάβη ή ζημιά στα παρελκόμενα του μηχανήματος και γενικά στις εγκαταστάσεις του Νοσοκομείου από υπαιτιότητα ή όλο.
- κ) Ο ανάδοχος υποχρεούται να λαμβάνει υπόψη του όλες τις παρατηρήσεις ή οδηγίες σε θέματα υγιεινής και ασφάλειας των εργαζομένων του, που θα υποβάλλονται από την Διευθύνουσα Υπηρεσία ή από τους εκάστοτε εκπροσώπους της.
- λ) Ο ανάδοχος, με Υπεύθυνη Δήλωση του Νόμου 1599/1988 Άρθρο 8, αναλαμβάνει την ευθύνη αποστολής κατάλληλου συνεργείου, εντός 2 ωρών (από της 07.00 - 21.00) και εντός 4 ωρών (από της 21.00 - 07.00) από την κλίση μας, στις εγκαταστάσεις του Νοσοκομείου, για τη διάγνωση βλάβης.
- Ο Ανάδοχος, υποχρεούται να δηλώσει αριθμό σταθερού και κινητού Τηλεφώνου του Επικεφαλής Μηχανικού του Έργου, και να το κοινοποιήσει στην Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου, χωρίς επιπλέον κόστος, για αναγγελίες βλαβών.
- Συνεπώς: Σε εργάσιμες ημέρες και ώρες η ειδοποίηση για βλάβες θα γίνεται από το Τεχνίτη του Ανάδοχου.
- Σε μη εργάσιμες ημέρες και ώρες, σε Αργίες και στις Εφημερίες, η ειδοποίηση θα γίνεται ή από το Συνεργείο Ψυκτικών ή το Τηλεφωνικό Κέντρο του Νοσοκομείου, ή από το Συνεργείο Ηλεκτρολόγων του Νοσοκομείου το οποίο εργάζεται ολόκληρο το 24ωρο, 7 ημέρες την εβδομάδα.
- μ) Ο Ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί απαρεγκλίτως και να εφαρμόζει όλες τις διατάξεις της εργατικής νομοθεσίας. Σε περίπτωση που διαπιστωθεί παράβαση αυτών, θα καταγγέλλεται η σύμβαση με την ανάδοχο εταιρεία.
- ν) Ο Ανάδοχος είναι αποκλειστικά υπεύθυνος και υπόχρεος για την ασφάλιση όλων όσων απασχοληθούν κατά την εκτέλεση του αντικειμένου της παρούσας, καθώς και για την καταβολή

ασφαλιστικών εισφορών εργοδότη και ασφαλισμένων στον αντίστοιχο ασφαλιστικό φορέα. Σε περίπτωση που από οποιοδήποτε ασφαλιστικό φορέα επιβληθεί σε βάρος του Νοσοκομείου η καταβολή οποιοσδήποτε ασφαλιστικής εισφοράς για το ανωτέρω έργο ο ανάδοχος υποχρεούται να καταβάλλει σε αυτό το αντίστοιχο ποσό. Επισημαίνεται δε ότι τα άτομα που θα απασχολήσει ο ανάδοχος για την εκτέλεση του αντικειμένου της παρούσας θα έχουν νόμιμο δικαίωμα παραμονής και εργασίας στην Ελλάδα.

2. ο) Ο Ανάδοχος είναι αποκλειστικώς υπεύθυνος, ποινικώς και αστικώς, για οιοδήποτε ατύχημα ήθελε προκληθεί εκ παραβάσεως των ισχυουσών διατάξεων και της κείμενης νομοθεσίας και είναι μοναδικός υπεύθυνος και υπόχρεος για την αποζημίωση οποιοδήποτε, για κάθε φύσεως και είδους ζημιές, που τυχόν υποστεί από πράξεις ή παραλείψεις του ίδιου ή των προσώπων που θα χρησιμοποιήσει για την εκτέλεση του αντικειμένου της παρούσας. Στις περιπτώσεις αυτές, αν υποχρεωθεί το Νοσοκομείο να καταβάλει οποιαδήποτε αποζημίωση, ο ανάδοχος υποχρεούται να καταβάλει σ' αυτό το αντίστοιχο ποσό, συμπεριλαμβανομένων τυχόν τόκων και εξόδων. Το Νοσοκομείο, δε φέρει καμία αστική ή άλλη ευθύνη έναντι του προσωπικού που θα απασχοληθεί για την εκτέλεση του αντικειμένου της παρούσας.

3. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

3.1. ΓΕΝΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ

1. Κύριες υποχρεώσεις του Συντηρητή είναι: η επίβλεψη καλής λειτουργίας και οι πραγματοποίηση όλων των απαραίτητων εργασιών συντήρησης και διατήρησης σε λειτουργία (δηλαδή ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ και ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ) των Ψυκτικών, Κλιματιστικών Εγκαταστάσεων, Κεντρικών Κλιματιστικών Μονάδων, Τοπικών Κλιματιστικών Μηχανημάτων, καθώς και των Δικτύων Κλιματισμού του Νοσοκομείου και των Υποδομών Ψυχικής Υγείας Αρμοδιότητας του, για 1 (ένα) έτος. Στο σημείο αυτό, οφείλουμε να υπενθυμίσουμε ότι: Το Νοσοκομείο, διατηρεί το δικαίωμα προαίρεσης της Σύμβασης, έως 1 (ένα) επιπλέον έτος.

2. Ο Συντηρητής υποχρεούται να πραγματοποιήσει την Προληπτική και την Επανορθωτική Συντήρηση, καθώς και τις Επισκευές όπως αυτές ορίζονται, των Μηχανημάτων και των Εγκαταστάσεων που περιγράφονται στην παρούσα Τεχνική Περιγραφή.

3. Τα αναλώσιμα υλικά που απαιτούνται κατά την συντήρηση που προβλέπονται από τους κατασκευαστές των μηχανημάτων θα βαρύνουν τον συντηρητή (ιμάντες, χημικά καθαρισμού, μικροποσότητες Freon, μικροϋλικά, κλπ).

4. Για την ταχύτερη αποκατάσταση των βλαβών και δυσλειτουργιών, λόγω της ευθύνης που έχει για την ομαλή και ασφαλή λειτουργία των Κλιματιστικών εγκαταστάσεων, ο Συντηρητής θα αναλάβει να προμηθεύσει και να διαθέσει τα ανταλλακτικά και τα εξαρτήματα ΠΟΥ ΑΠΑΙΤΟΥΝΤΑΙ. Τα συγκριμένα ανταλλακτικά και εξαρτήματα θα πρέπει να εγκριθούν από την Τεχνική Υπηρεσία ως προς το σκέλος της αναγκαιότητας, της σκοπιμότητας, της ποιότητας, των προδιαγραφών και πιστοποιήσεων καθώς και του κόστους προμήθειας το οποίο θα κοινοποιηθεί με την κατάθεση προσφοράς.

Το κόστος των ανταλλακτικών και εξαρτημάτων, βαρύνει το Νοσοκομείο. Επίσης, ο Ανάδοχος, θα αναλάβει και την επισκευή βλαβών μεγάλου μεγέθους, με διάθεση ανταλλακτικών για τα οποία θα καταθέσει κοστολόγιο προς έγκριση, όπως επίσης θα κατατεθεί προς έγκριση και κοστολόγιο εργασιών. Ο χαρακτηρισμός της βλάβης ως «βλάβη μεγάλου μεγέθους», είναι αρμοδιότητα της Τεχνικής Υπηρεσίας του Νοσοκομείου.

5. Ο Συντηρητής υποχρεούται να είναι συνεπής και να συμμορφώνεται με τους κανόνες που ισχύουν στον χώρο εγκατάστασης του Νοσοκομείου, τηρώντας όλα τα ισχύοντα πρότυπα υγιεινής και ασφάλειας.

6. Μετά από την περάτωση των εργασιών, υποχρεούται να απομακρύνει το σύνολο των άχρηστων και αποβλήτων υλικών που προέκυψαν από τις εργασίες συντήρησης, από τον χώρο της

εγκατάστασης αφήνοντας τον χώρο καθαρό και σε τάξη, σύμφωνα με την εν ισχύ Περιβαλλοντική Νομοθεσία.

7. Οι εργασίες συντήρησης και διατήρησης σε λειτουργία, θα εκτελούνται υπό την παρακολούθηση και την επίβλεψη τόσο της Τεχνικής Υπηρεσίας, όσο και της Επιτροπής Παρακολούθησης Εργασιών, η οποία με την υπογραφή σχετικού Πρακτικού, θα πιστοποιεί την καλή και εμπρόθεσμη εκτέλεση των εργασιών συντήρησης των εγκαταστάσεων κλιματισμού όπως περιγράφονται.

8. Ο συντηρητής είναι υποχρεωμένος να ακολουθήσει τις σχετικές με την συντήρηση και επισκευή οδηγίες του Κατασκευαστή των Ψυκτών και των κατασκευαστών των Κλιματιστικών μονάδων και μηχανημάτων, όπως αυτές αναφέρονται στα αντίστοιχα εγχειρίδια και τις οποίες οδηγίες οφείλει να τις γνωρίζει. Ο συντηρητής θα πρέπει να διαθέτει ικανό αριθμό εμπειρων και ειδικευμένων τεχνικών και τεχνιτών.

9. Σε περίπτωση που προκύψει ανάγκη επισκευής εξαρτημάτων, υποσυνόλων, μηχανισμών, ηλεκτροκινητήρων και αντλιών, από συνεργεία εκτός Νοσοκομείου, ο Συντηρητής έχει υποχρέωση να τα απεγκαταστήσει για να σταλούν προς επισκευή και να επανεγκαταστήσει τα επισκευασμένα θέτοντας το μηχάνημα σε πλήρης λειτουργία. Στην προκειμένη περίπτωση, μόνο το κόστος της επισκευής από το εξωτερικό συνεργείο βαρύνει το Νοσοκομείο.

10. Στον Συντηρητή θα παραχωρηθεί ένα Γραφείο εντός του Συνεργείου Ψυκτικών, για καλύτερο συντονισμό των εργασιών συντήρησης. Στο Γραφείο του Συντηρητή θα λειτουργεί και Η/Υ για την παρακολούθηση των συστημάτων αυτόματου ελέγχου. (B.M.S.)

11. Ο Επικεφαλής της Ομάδας Εργασιών (Διπλωματούχος ή Πτυχιούχος Μηχανικός), θα έχει πρόσβαση στα Συστήματα αυτόματου ελέγχου κλιματισμού (BMS), των κλιματιστικών εγκαταστάσεων των Χειρουργείων του Κτ.1, των κλιματιστικών εγκαταστάσεων του Κτιρίου: 3 ΑΣΑΝ και του Κτιρίου 8 ΑΙΜΟΔΟΣΙΑ. Μέσω των BMS, θα μπορεί να ελέγχει: την λειτουργία των συστημάτων, πιθανά ALARMS, καθαρότητα των φίλτρων, κλπ. Επίσης, θα έχει την δυνατότητα ρύθμισης θερμοκρασιών (χώρων, μονάδων χειρουργικών αιθουσών, κλπ) ή άλλων παραμέτρων μετά όμως από την σύμφωνη γνώμη των στελεχών της Τεχνικής Υπηρεσίας.

12. Οι δύο τεχνίτες ψυκτικοί που θα διαθέσει ο Ανάδοχος, θα ενταχθούν στην αριθμητική δύναμη του Συνεργείου Ψυκτικών του Νοσοκομείου, λειτουργώντας ως ένα ενιαίο σύνολο, υπό την καθοδήγηση του Υπευθύνου του Συνεργείου Ψυκτικών και υπό την επίβλεψη των αρμόδιων Μηχανικών της Τεχνικής Υπηρεσίας, . Οι τεχνίτες ψυκτικοί θα εκτελούν όλες τις απαραίτητες εργασίες που έχουν να κάνουν με την συντήρηση, επισκευή και διατήρηση σε κανονική λειτουργία του συνόλου των κλιματιστικών μηχ/των και εγκαταστάσεων της παρούσας Σύμβασης (προληπτική ή επαγορθωτική συντήρηση) και θα συνδράμει, όποτε απαιτηθεί, το Συνεργείο Ψυκτικών στην συντήρηση και λειτουργία των υπόλοιπων ψυκτικών εγκαταστάσεων του Νοσοκομείου. .

Σε κάθε περίπτωση και σε συνεννόηση με τον Μηχ/κό Επικεφαλή της Ομάδας Εργασίας, οι δύο τεχνίτες ψυκτικοί θα έχουν την υποστήριξη του προσωπικού του Ανάδοchu, χωρίς μόνιμη παρουσία (μέλη Ομάδας Εργασιών), όποτε απαιτηθεί.

Το προσωπικό του Αναδόchu, θα τηρεί όλους τους κανόνες λειτουργίας των Ψυκτικών και Κλιματιστικών Εγκαταστάσεων και εξοπλισμών του Νοσοκομείου, θα εκτελεί όλες τις ;απαραίτητες εργασίες για την πρόληψη ζημιών, θα επισκευάζει και θα αποκαθιστά τη λειτουργία σε περιπτώσεις βλαβών και γενικότερα θα εκτελεί όλες εκείνες τις εργασίες και τις ενέργειες που απαιτούνται για τη σωστή συντήρηση και λειτουργία των Ψυκτικών και Κλιματιστικών Εγκαταστάσεων και εξοπλισμών του Νοσοκομείου,

2.2 ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

2.2.1 ΑΕΡΟΨΥΚΤΟΙ ΨΥΚΤΕΣ ΤΩΝ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΟΠΙΚΩΝ - ΗΜΙΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

Για την εκτέλεση των εργασιών συντήρησης των Ψυκτών του Πίνακα 1 - Παράρτημα 1 που λειτουργούν μόνο κατά την διάρκεια της θερμής περιόδου (Μάιος - Οκτώβριος) δηλαδή 6 μήνες, θα πραγματοποιούνται (6) έξι μηνιαίες επισκέψεις των τεχνικών ετησίως τους μήνες: Μάιο, Ιούνιο, Ιούλιο, Αύγουστο, Σεπτέμβριο Οκτώβριο.

Για την εκτέλεση των εργασιών συντήρησης των Ψυκτών του Πίνακα 1 που λειτουργούν καθ' όλη την διάρκεια του έτους, θα πραγματοποιούνται (6) έξι επισκέψεις των τεχνικών ετησίως τους μήνες: Φεβρουάριο, Απρίλιο, Ιούνιο, Αύγουστο, Οκτώβριο, Δεκέμβριο.

Λόγω των συνθηκών λειτουργίας των ψυκτών, το χρονοδιάγραμμα εκτέλεσης εργασιών συντήρησης θα συμφωνείται μεταξύ της Τεχνικής Υπηρεσίας του Νοσοκομείου και του Συντηρητή.

A) ΕΠΟΧΙΚΟ ΞΕΚΙΝΗΜΑ

- Επιβεβαίωση λειτουργίας μανταλώσεων του ψύκτη με τον λοιπό εξοπλισμό
- Εκκίνηση αντλιών και κυκλοφορητών ψυχρού νερού.
- Εκκίνηση του ψύκτη, στην έναρξη της θερμής περιόδου και απενεργοποίηση του ψύκτη στην λήξη της, σε συνδυασμό με τις απαιτούμενες ενέργειες στα αντλιοστάσια.
- Μετρήσεις παραμέτρων λειτουργίας: πιέσεις, θερμοκρασίες, απορροφημένη ισχύς.
- Αλλαγή λαδιού, αλλαγή γομώσεων ψυκτικού υγρού, όταν απαιτείται.
- Επιβεβαίωση σωστής ποσότητας ψυκτικού υγρού και έλεγχος στάθμης λαδιού.
- Επιβεβαίωση ρυθμίσεων όλων των λειτουργικών και ασφαλιστικών διατάξεων.
- Επιβεβαίωση σωστής λειτουργίας των αποφορτιστών των συμπιεστών.
- Καταγραφή των συνθηκών λειτουργίας.
- Καθαρισμός συμπυκνωτών, έλεγχος λειτουργίας και αμπερομέτρηση ανεμιστήρων.
- Ψεκασμός των στοιχείων με ειδικό διάλυμα, πιστοποιημένου, χημικού υγρού για μικροβιολογικό καθαρισμό και ξέπλυμά τους με πιεστικό μηχάνημα, μόνο για ψύκτες που λειτουργούν κατά την διάρκεια της θερμής περιόδου (Μάιος - Οκτώβριος)

B) ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΑΕΡΟΨΥΚΤΩΝ ΨΥΚΤΩΝ

ΔΙΜΗΝΙΑΙΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

- Γενικός ηλεκτρολογικός έλεγχος
- Εκκίνηση, έλεγχος & ρυθμίσεις συμπιεστών
- Έλεγχος θορύβων & κραδασμών
- Έλεγχος λειτουργίας ανεμιστήρων
- Αμπερομέτρηση στους συμπιεστές και στους ανεμιστήρες
- Έλεγχος αυτοματισμού βοηθητικών κυκλωμάτων
- Έλεγχος πιέσεων & λειτουργίας συμπιεστών
- Έλεγχος θερμοστατών λειτουργίας και ασφαλείας & ρύθμιση αυτών
- Πλήρωση των συμπιεστών με την απαιτούμενη ποσότητα ψυκτικού υγρού εφόσον απαιτείται. (Στην περίπτωση που απαιτηθεί συμπλήρωση με υγρό FREON R-22 θα χρησιμοποιηθούν υποκατάστατα ψυκτικά μέσα, όπως R422D κ.α.

ΕΞΑΜΗΝΙΑΙΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

- Έλεγχος πιθανών φθορών & διαρροών των στοιχείων
- Έλεγχος έδρασης αξονικών ανεμιστήρων
- Έλεγχος πιθανών διαρροών ψυκτικού υγρού και ψυκτέλαιου από τους συμπιεστές.
- Έλεγχος της θερμοαντικτικής αντίστασης στο carter λαδιού.
- Έλεγχος πρεσοστατών HP, OIL P & LP και ρυθμίσεις αυτών
- Έλεγχος και ρύθμιση εκτονωτικής βαλβίδας

- Έλεγχος των ρελέ εκκινήσεως και προληπτική αντικατάσταση που απαιτείται από τον Κατασκευαστή.
- Πλύσιμο στοιχείων με νερό υπό πίεση (με πιεστικό), εάν απαιτείται ιδιαίτερα στους εκτεθειμένους στους ρύπους, ψύκτες

ΕΤΗΣΙΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

- Ψεκάσμος των στοιχείων με ειδικό διάλυμα, πιστοποιημένου, χημικού υγρού για μικροβιολογικό καθαρισμό και ξέπλυμά τους με πιεστικό μηχάνημα
- Χτένισμα των στοιχείων.
- Απομόνωση & εκκένωση των συμπιεστών από το ψυκτικό υγρό
- Άνοιγμα ταπών & άδειασμα των συμπιεστών από την υπάρχουσα ποσότητα ψυκτέλαιου
- Έλεγχος και καθαρισμός φίλτρων λαδιού
- Έλεγχος ποιότητας λαδιού & πιθανών ευρημάτων
- Κλείσιμο ταπών ψυκτέλαιου
- Αντικατάσταση ψυκτέλαιου
- Test οξύτητας λαδιού για τους συμπιεστές τύπου screw
- Δημιουργία κενού και επαναπλήρωση με ψυκτικό υγρό.

Προσοχή: Σε όποιον αερόψυκτο ψύκτη (ψυκτικό συγκρότημα ή αντλία θερμοτήτας), έχει κλειστό τύπου συμπιεστή (χωρίς σημείο σύνδεσης για αλλαγή λαδιών) ΔΕΝ θα γίνει αλλαγή λαδιών και φίλτρου λαδιού.

2.2.2. ΚΕΝΤΡΙΚΕΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

Θα πρέπει να εκτελεστούν, αναλυτικά, τα κάτωθι:

A) ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΙΛΤΡΩΝ

Αντικατάσταση (προμήθεια - εγκατάσταση) προφίλτρων, σακκόφιλτρων και απόλυτων φίλτρων μονάδων, όπως προβλέπεται στο συνημμένο Διάγραμμα Ελέγχου και Αντικατάστασης Φίλτρων, (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2), για κάθε μία από τις Κεντρικές Μονάδες και της Εγκατάστασης Θαλάμων Αρνητικής Πίεσης.

B) ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ-ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ

ΜΗΝΙΑΙΑ

- Έλεγχος κόμπλερ, και αντικατάσταση τακουνάκια, εάν απαιτούνται.
- Έλεγχος εδράνων και τριβέων.
- Ευθυγράμμιση τροχαλιών φυγοκεντρικών ανεμιστήρων & έλεγχος ζυγοστάθμισης.
- Έλεγχος πιθανών διαρροών νερού & αποκατάσταση αυτών.
- Έλεγχος καλής λειτουργίας αυτοματισμού - τριόδων - θερμοστατών και ρυθμίσεις.
- Έλεγχος θορύβων και κραδασμών.
- Έλεγχος κινητήρα & μονώσεών του.
- Λίπανση κινητήρα.
- Αμπερομέτρηση κινητήρα, ρυθμίσεις.
- Έλεγχος μονώσεων αεραγωγών.
- Καθαρισμός στομίων προσαγωγής-επιστροφής.

ΕΞΑΜΗΝΙΑΙΑ

- Λίπανση και έλεγχος εδράνων φυγοκεντρικών ανεμιστήρων.

- Αντικατάσταση ιμάντων.
- Έλεγχος καλής λειτουργίας των διαφορικών μανόμετρων.

ΕΤΗΣΙΑ

- Χημικός & μικροβιολογικός καθαρισμός στοιχείων ψυχρού & θερμού νερού.
- Καθαρισμός λεκάνης συμπυκνωμάτων & αποχέτευσης.
- Έλεγχος στεγανότητας αέρος από θύρες και από παραβόπανα σύνδεσης με αεραγωγούς.

Γ) ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ-ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ FAN SECTION

ΜΗΝΙΑΙΑ

- Έλεγχος εσφαιροτριβίων.
- Έλεγχος θορύβων -κραδασμών.
- Ευθυγράμμιση τροχαλίας φυγοκεντρικού ανεμιστήρα & έλεγχος ζυγοστάθμισης
- Έλεγχος κινητήρα & μονώσεων κινητήρα.
- Λίπανση κινητήρα,
- Αμπερομέτρηση.
- Έλεγχος κόμπλερ, και αντικατάσταση τακουνάκια, όποτε απαιτείται.
- Έλεγχος στεγανότητας αέρος από θύρες και από παραβόπανα σύνδεσης με αεραγωγούς.
- Ηλεκτρολογικός έλεγχος, έλεγχος επαφών ρελέ ισχύος,
- Έλεγχος απόρριψης αέρα.
- Εκκίνηση, παράδοση σε χρήση.

ΕΞΑΜΗΝΙΑΙΑ

- Καθαρισμός, εξωτερικά, από άλατα, οξειδώσεις, βαφή, όποτε απαιτηθεί.
- Έλεγχος και καθαρισμός φυγοκεντρικού ανεμιστήρα.
- Λίπανση και έλεγχος εδράνου του φυγοκεντρικού ανεμιστήρα, ανά εξάμηνο.
- Αντικατάσταση ιμάντων, με έλεγχο και ρύθμιση της ευθυγράμμισης και της τάνυσης του ιμάντα.

2.2.3. ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΑ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΑ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΥΔΑΤΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΑΤΩΝ (ΤΟΥ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ)

ΜΗΝΙΑΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

- Έλεγχος λειτουργίας αυτομάτων και χειροκινήτων δικλείδων (βανών), σε αντλιοστάσια, ψυκροστάσια και δίκτυα. Έλεγχος λειτουργίας αυτόματων διακοπών πλήρωσης νερού.
- Έλεγχος λειτουργίας υψομέτρου και θερμομέτρων,
- Έλεγχος στεγανότητας δικτύου, αποκατάσταση διαρροών (περιλαμβάνονται και αποφράξεις στο δίκτυο συμπυκνωμάτων). Εάν η αποκατάσταση της διαρροής μπορεί να αντιμετωπιστεί μόνο με την χρήση ενός εξαρτήματος κάλυψης σημείου διαρροής, τότε η αποκατάσταση πραγματοποιείται άμεσα, έχοντας όμως προσωρινό χαρακτήρα. Σε περίπτωση όπου για την αποκατάσταση τυχόν διαρροών απαιτείται αντικατάσταση σωληνώσεων, ο ανάδοχος ενημερώνει την υπηρεσία για το κόστος και προχωράει σε αποκατάσταση μόνο κατόπιν σχετικής εντολής.
- Έλεγχος μονώσεων σωληνώσεων δικτύου.
- Έλεγχος καλής λειτουργίας κυκλοφορητών στην έξοδο των ψυκτών και των κυκλοφορητών παροχής ύδατος στο δίκτυο.
- Έλεγχος λειτουργίας οργάνων ασφαλείας και ελέγχου του δικτύου (μανόμετρα,
- ηλεκτροβάνες, ηλεκτροβαλβίδες, συσκευές flow switch, κ..τ. λ.). Πραγματοποίηση των απαραίτητων ρυθμίσεων και αντικατάσταση των φθαρμένων εάν απαιτείται.
- Καθαρισμός φίλτρων νερού

ΕΞΑΜΗΝΙΑΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

- Έλεγχος στάθμης δοχείου πληρώσεως ψυχρού ύδατος και Καθαρισμός εάν απαιτείται.
- Όλες οι απαιτούμενες ενέργειες για την θέση σε λειτουργία ΨΥΞΗΣ Η ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ της Εγκατάστασης στην αρχή και στο τέλος της θερμής ή ψυχρής περιόδου, κατόπιν ειδοποίησης και σε συνεργασία με το συνεργείο ψυκτικών του Νοσοκομείου.

ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

- Εξαερισμός δικτύων
- Καθαρισμός δικτύου αποχέτευσης συμπυκνωμάτων, απόφραξη εάν απαιτείται.
- Επανάληψη της εξαμηνιαίας συντήρησης.

2.2.4. ΔΙΚΤΥΟ ΑΕΡΑΓΩΓΩΝ ΠΡΟΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ, ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΜΗΝΙΑΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

- Οπτικός έλεγχος για διαπίστωση φθορών ειδικά στις μονώσεις.
- Έλεγχος εύκαμπτων συνδέσμων.
- Έλεγχος καλής στήριξης ή έδρασης αεραγωγών.
- Έλεγχος λειτουργίας ανεμιστήρων των δικτύων εξαερισμού, στο Κτίριο:2 (δεξιό και αριστερό δώμα) και στο Κτίριο 3 (εξαερισμός της Γ' Χειρ/κής κλινικής).

ΕΞΑΜΗΝΙΑΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

- Επανάληψη της Μηνιαίας Συντήρησης
- Ρυθμίσεις στομίων όπου απαιτείται
- Έλεγχος λειτουργίας και ρυθμίσεις διαφραγμάτων
- Καθαρισμός πλασίων και περσίδων στα στόμια απαγωγής - προσαγωγής όπου απαιτείται.
- Αντικατάσταση Ιμάντων ανεμιστήρων των δικτύων εξαερισμού, στο Κτίριο2 (δεξιό και αριστερό δώμα) και στο Κτίριο 3 (εξαερισμός της Γ' Χειρ/κής κλινικής),.

ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

- Επανάληψη της Εξαμηνιαίας Συντήρησης.

ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ: Το Νοσοκομείο, διατηρεί το δικαίωμα ανάθεσης των υπηρεσιών καθαρισμού και απολύμανσης των δικτύων αεραγωγών κλιματισμού του Νοσοκομείου, σε ειδικευμένο και πιστοποιημένο Οικονομικό Φορέα, κατόπιν πραγματοποίησης διαγωνιστικής διαδικασίας

2.2.5. ΤΟΠΙΚΕΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΟΥ (A/C SPLIT SYSTEM) ΤΥΠΟΥ ΚΑΙ ΜΟΝΑΔΕΣ FCU**ΜΗΝΙΑΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ:**

- Έλεγχος και επίβλεψη καλής λειτουργίας των μηχανημάτων
- Πλύσιμο ή καθαρισμός φίλτρων κλιματιστικών μηχανημάτων και μονάδων FCU, Ειδικά στα μηχανήματα διαιρούμενου τύπου στα Χειρουργεία του Κτ. 2 - Ανατολικού, είναι δυνατόν να απαιτηθεί να καθαριστούν τα φίλτρα δύο φορές το μήνα, αλλά μόνο κατόπιν συνεννόησης με τους Υπεύθυνους των Χειρ/γείων..
- Μηνιαία συντήρηση - δηλαδή έλεγχος καλής λειτουργίας μηχ/των και καθαρισμός φίλτρων - των τοπικών κλιματιστικών μονάδων στους κρίσιμους χώρους του νοσοκομείου ήτοι:
 - ❖ Τ. Ε. Π.
 - ❖ Τ.Ε. ΙΑΤΡΕΙΑ
 - ❖ Μ. Ε. Θ.
 - ❖ ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ 5^{ΟΣ} ΟΡΟΦΟΣ ΚΤ. 1 ΔΥΤΙΚΟΥ

❖ ΜΟΝΑΔΑ ΕΔΙΚΩΝ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ
ΣΥΝΟΛΟ 150 ΤΕΜ. (A/C & FCU)

ΔΥΟ ΕΞΑΜΗΝΙΑΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ (κάθε μία στην αρχή της Θερμής και της Ψυχρής Περιόδου αντίστοιχα), ως εξής:

Για την πραγματοποίηση της εξαμηνιαίας συντήρησης των τοπικών κλιματιστικών μηχανημάτων (διαιρούμενου τύπου και FAN COIL) του Νοσοκομείου, είναι απαραίτητο, να εκτελεστούν οι εξής εργασίες:

- Καθαρισμός και απολύμανση εσωτερικού στοιχείου-εξατμιστή-κάθε κλιματιστικού μηχανήματος, με χημικό υγρό κατάλληλο για εσωτερικούς χώρους (Το χημικό υγρό που χρησιμοποιείται δεν έχει έντονη μυρωδιά και δεν προκαλεί αναπνευστικά προβλήματα στους ανθρώπους που βρίσκονται στον χώρο εκτελέσεως των εργασιών) Το χημικό υγρό θα τύχει της έγκρισης της Τεχνικής Υπηρεσίας.
- Καθαρισμός και απολύμανση των φίλτρων παρακράτησης σκόνης και μικροσωματιδίων κάθε εσωτερικής μονάδας, με το ίδιο χημικό υγρό που αναφέρθηκε προγενέστερα.
- Καθαρισμός της εσωτερικής πλαστικής ή μεταλλικής φτερωτής του ανεμιστήρα από σκόνη και σωματίδια που έχουν προσκολληθεί στις επιφάνειες της φτερωτής.
- Καθαρισμός και απολύμανση της λεκάνης συλλογής των συμπυκνωμάτων.
- Καθαρισμός σωλήνωσης αποχέτευσης, επανάληψη καθαρισμού σε περίπτωση αστοχίας.
- Έλεγχος της καλωδίωσης και της ηλεκτρολογικής εγκατάστασης της εσωτερικής μονάδας.
- Καθαρισμός και προστασία του εξωτερικού στοιχείου-συμπυκνωτή- με χημικό υγρό. (Το χημικό υγρό που χρησιμοποιείται είναι κατάλληλο για τον καθαρισμό του συμπυκνωτή και την προστασία του από ψωρίαση) Το χημικό υγρό θα τύχει της έγκρισης της Τεχνικής Υπηρεσίας.
- Έλεγχος των καλωδίσεων και ηλεκτρολογικής εγκατάστασης της εξωτερικής μονάδας.
- Εκκίνηση της κλιματιστικής μονάδας στην λειτουργία «ψύξης» ή «θέρμανσης», έλεγχος της τάσεως και της εντάσεως αυτής, έλεγχος των ψυκτικών υγρών αυτής και πλήρωση όπου απαιτείται.
- Έλεγχος καλής λειτουργίας τις τρίοδης βαλβίδας της μονάδας.
- Καταγραφή θερμοκρασίας εισόδου και εξόδου του αέρα στον εξατμιστή και το συμπυκνωτή.
- Έλεγχος δικλιδών διακοπών και θερμοστατών
- Έλεγχος ψυκτικού υγρού και συμπλήρωση εάν απαιτείται. Αποκατάσταση διαρροών Ψυκτικού Υγρού εάν απαιτείται με εργασία στα πλαίσια της Σύμβασης.
- Εξαερισμός μονάδας FCU εάν απαιτείται
- Έλεγχος φθορών περσιδών FCU

Το χημικό υγρό που χρησιμοποιείται δεν έχει έντονη μυρωδιά και δεν προκαλεί αναπνευστικά προβλήματα στους ανθρώπους που βρίσκονται στον χώρο εκτελέσεως των εργασιών Το χημικό υγρό θα είναι πιστοποιημένο και εγκεκριμένο από τον Ε.Ο.Φ. και το Γενικό Χημείο του Κράτους για χρήση σε Νοσοκομεία και θα τύχει της έγκρισης της Τεχνικής Υπηρεσίας.

Μετά την λήξη των εργασιών της συντήρησης των τοπικών κλιματιστικών μηχανημάτων (διαιρούμενου τύπου και FAN COIL) του Νοσοκομείου ο Συντηρητής παραδίδει στους ενδιαφερόμενους τα Δελτία Συντήρησης των μηχανημάτων και υπογράφει μαζί με την Τεχνική Υπηρεσία ένα Πρωτόκολλο Καλής Εκτέλεσης Εργασιών το οποίο θα αποτελέσει δικαιολογητικό για την Επιτροπή Παρακολούθησης της Σύμβασης.

ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ:

- ❖ Ο ανάδοχος υποχρεούται να ξεκινήσει την εκτέλεση των εργασιών της πρώτης εξαμηνιαίας συντήρησης των τοπικών κλιματιστικών μονάδων, μόνο εφόσον λάβει την σχετική εντολή από την τεχνική υπηρεσία.
- ❖ Ο ανάδοχος υποχρεούται να ολοκληρώσει τις εργασίες συντήρησης των τοπικών κλιματιστικών μονάδων (a/c & fcu) σε δυο (2) μήνες από την έναρξη των εργασιών. για τον λόγο αυτό, ο ανάδοχος οφείλει, όταν απαιτηθεί, να ενισχύσει αριθμητικά τα συνέργεια που διαθέτει στο νοσοκομείο για την εκτέλεση των εργασιών συντήρησης τοπικών μονάδων και την ολοκλήρωση της συντήρησης των a/c & fcu, εντός της προβλεπόμενης προθεσμίας.

2.2.6. ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ COMPACT

ΜΗΝΙΑΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

- Γενικός ηλεκτρολογικός έλεγχος
- Έλεγχος πιέσεων κυκλωμάτων ψυκτικού υγρού.
- Αμπερομέτρηση συμπιεστών και ανεμιστήρων
- Έλεγχος θορύβων & κραδασμών
- Εναλλαγή λειτουργίας των μονάδων του χώρου του Υποσταθμού. (οι μονάδες θα δουλεύουν εναλλάξ για ένα μήνα)
- Έλεγχος κατάστασης φίλτρων, καθαρισμός εάν απαιτείται
- Έλεγχος κατάστασης αεραγωγών ήτοι: μονώσεις, στεγανότητα, σημεία στήριξης.
- Έλεγχος λειτουργίας θερμοστατών χώρων, έλεγχος λειτουργίας συναγερμού υπέρβασης θερμοκρασίας χώρου.
- Αποκατάσταση φθορών των μονώσεων αεραγωγών, όποτε απαιτηθεί.

ΕΞΑΜΗΝΙΑΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ:

- Έλεγχος πιθανών φθορών & διαρροών των στοιχείων
- Έλεγχος πρεσοστατών HP, OIL P & LP και ρυθμίσεις αυτών
- Πλύσιμο στοιχείων με νερό υπό πίεση (με πιεστικό), εάν απαιτείται ιδιαίτερα στους εκτεθειμένους στους ρύπους, ψύκτες
- Έλεγχος ποσότητας του διοχετευόμενου αέρα στους χώρους, ρύθμιση διαφραγμάτων αν απαιτείται.

ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ:

- Ψεκασμός των στοιχείων με ειδικό διάλυμα, πιστοποιημένου, χημικού υγρού για μικροβιολογικό καθαρισμό και ξέπλυμά τους με πιεστικό μηχάνημα
- Χτένισμα των στοιχείων
- Αντικατάσταση φίλτρων
- Έλεγχος και καθαρισμός αποχετεύσεων των μηχανημάτων.

2.2.7. ΗΜΙΚΕΝΤΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

Ο Ανάδοχος υποχρεούται για την συντήρηση των ημικεντρικών κλιματιστικών μονάδων να ακολουθήσει σε συνεργασία με την Τεχνική Υπηρεσία το πρόγραμμα συντήρησης των Κεντρικών Κλιματιστικών Εγκαταστάσεων τόσο για τις Μονάδες Ψύξης όσο και για τις Κλιματιστικές Μονάδες. Ο χρονικός προγραμματισμός και η φύση των εργασιών θα καθορίζονται σε συνεργασία με την Τεχνική Υπηρεσία και τα Τμήματα όπου λειτουργούν. Το κόστος των φίλτρων και των Ιμάντων εντάσσεται στην Σύμβαση.

2.2.8 ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ ΧΩΡΩΝ ΚΛΙΝΙΚΩΝ COVID

Για τα συγκεκριμένα συστήματα ισχύει το ίδιο πρόγραμμα συντήρησης με το πρόγραμμα των κεντρικών κλιματιστικών μονάδων. Οι εργασίες συντήρησης θα πραγματοποιηθούν με την χρήση κατάλληλου εξοπλισμού προστασίας από όλους τους Τεχνίτες που συμμετέχουν σε αυτές

2.2.9. ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ (BMS), ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ ΚΑΙ INVERTERS

Στο επίπεδο Παρακολούθησης:

Μια φορά το μήνα, ο Ανάδοχος θα πραγματοποιήσει τα εξής:

- Έλεγχος καλής λειτουργίας των εγκατεστημένων συστημάτων αυτόματου ελέγχου (BMS),
- πιστότητας των απεικονιζόμενων δεδομένων στην οθόνη του BMS
- Έλεγχος καλής λειτουργίας της επικοινωνίας του BMS και των διατάξεων συλλογής και μεταφοράς δεδομένων. Δεν αφορά το δίκτυο μεταφοράς δεδομένων του Νοσοκομείου, το οποίο παρέχει υποστήριξη στα BMS
- Έλεγχος και καταγραφή μη ακυρωμένων συναγερμών (ALARMS). Περεταίρω αντιμετώπιση αυτών σύμφωνα με την βλάβη που περιγράφεται (βλάβη BMS, ή βλάβη εγκατάστασης)
- Έλεγχος καλής λειτουργίας & ρυθμίσεις - εάν απαιτούνται, αυτοματισμών & Inverter.
- Έλεγχος καλής λειτουργίας & ρυθμίσεις - εάν απαιτούνται, ηλεκτρονικών ελεγκτών.
- Καθαρισμοί Πινάκων Τροφοδοσίας, Αυτοματισμού και Πινάκων Ελεγκτών.
- Έλεγχος και αντικατάσταση των ακροδεκτών των διαφορικών πρεσοστατών.
- Ρυθμίσεις των Inverter των κεντρικών κλιματιστικών μονάδων, όπου αυτό απαιτείται, με σκοπό την βελτιστοποίηση της λειτουργίας τους. Οι ρυθμίσεις θα γίνονται έπειτα από την σύμφωνη γνώμη της Υπηρεσίας

2.3 ΕΠΑΝΟΡΘΩΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ

Σε ότι αφορά την επανορθωτική συντήρηση, ο Συντηρητής θα ευθύνεται για επισκευαστικές εργασίες που μπορεί να διαπιστώσει, ή να προκύψουν, κατά τη διάρκεια της συντήρησης, στα πλαίσια των ευθυνών του για την διατήρηση σε λειτουργία Ψυκτικών, Κλιματιστικών Εγκαταστάσεων, Κεντρικών και Τοπικών Κλιματιστικών Μονάδων καθώς και των Δικτύων Κλιματισμού του Νοσοκομείου και των Υποδομών Ψυχικής Υγείας Αρμοδιότητας του. Το κόστος εργασιών για την αποκατάσταση βλαβών περιλαμβάνεται στη προσφορά του αναδόχου, με εξαίρεση το κόστος εργασιών επισκευής βλαβών μεγάλης κλίμακας, όπου εφόσον απαιτηθεί, θα απασχοληθεί προσωπικό του Αναδόχου πέραν των Τεχνικών με μόνιμη παρουσία και θα υπάρξει ξεχωριστή κοστολόγηση την οποία θα εγκρίνει η Τεχνική Υπηρεσία.

Στην περίπτωση ΕΚΤΑΚΤΗΣ βλάβης, ο υπεύθυνος Μηχανικός του Έργου και το συνεργείο του Αναδόχου καλείται και προσέρχεται στο Νοσοκομείο όπως παραπάνω ορίζεται (δηλ. εντός 2 ωρών από την κλήση από τις 07.00 έως 21.00 και εντός 4 ωρών από την κλήση μας - από της 21.00 έως 07.00), πραγματοποιεί την διάγνωση βλάβης και ενημερώνει άμεσα προφορικός τον Αρμόδιο Μηχανικό και Ψυκτικό, ή σε περίπτωση ημέρας Εφημερίας του Νοσοκομείου τον υπεύθυνο Ψυκτικό και Μηχανικό της Εφημερίας και μετέπειτα εγγράφως την Τεχνική Υπηρεσία, για όσα έχει διαπιστώσει.

• Εάν ο Αρμόδιος Μηχανικός της Τεχνικής Υπηρεσίας, ή ο υπεύθυνος Μηχανικός της Εφημερίας, κρίνουν ότι η επισκευή της βλάβης έχει το χαρακτήρα του ΕΠΕΙΓΟΝΤΟΣ, τότε, κατόπιν εντολής αυτών, ο Ανάδοχος θα αναλάβει την ΠΛΗΡΗ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΒΛΑΒΗΣ και η δαπάνη των ανταλλακτικών που θα προμηθεύσει και θα χρησιμοποιήσει, θα βαραινεί το Νοσοκομείο.

- Εάν πρόκειται για απλή βλάβη, τότε ο Ανάδοχος την αποκαθιστά ΑΜΕΣΑ διαθέτοντας και τα απαραίτητα ανταλλακτικά και εξαρτήματα.

• Εάν οι Αρμόδιοι Υπηρεσιακοί Παράγοντες κρίνουν ότι η επισκευή βλάβης στις ψυκτικές και κλιματιστικές εγκαταστάσεις ΔΕΝ ΕΧΕΙ τον χαρακτήρα του ΕΠΕΙΓΟΝΤΟΣ, τότε ο Ανάδοχος οφείλει να συνεργαστεί με την Τεχνική Υπηρεσία, τόσο για την διαδικασία προγραμματισμού της επισκευής,

όσο και για την διαδικασία προμήθειας, αντικατάστασης και τιμολόγησης ανταλλακτικών που ενδέχεται να προμηθεύσει και να χρησιμοποιηθούν.

Και σε αυτήν την περίπτωση ο Ανάδοχος οφείλει να εκδώσει Τεχνικό Δελτίο.

Τα ανταλλακτικά που θα απαιτηθούν για αποκατάσταση μη επειγουσών βλαβών από τον Ανάδοχο, θα τα προμηθεύσει ο Ανάδοχος ενώ η εργασία, εντάσσεται στα πλαίσια της επανορθωτικής συντήρησης.

Ο Ανάδοχος θα αποκαταστήσει τα οικοδομικά στοιχεία που θα έχουν υποστεί φθορές στην διαδικασία αποκατάστασης βλαβών από τον ίδιο, (π.χ. κατεστραμμένες γυψοσανίδες και ψευδοροφές λόγω εξασφάλισης πρόσβασης στην βλάβη, κλείσιμο οπών στους τοίχους ή στα πατώματα κλπ) με το Νοσοκομείο να καλύπτει το κόστος των υλικών που θα απαιτηθούν. Η αποκατάσταση των φθορών που θα προκληθούν υπαιτιότητα του Αναδόχου, βαρύνει τον ίδιο.

Ο Ανάδοχος ΔΕΝ ευθύνεται για την μη πραγματοποίηση της αποκατάστασης των μη επειγουσών βλαβών, ή ακόμα και για την μη ολοκλήρωση της τελικής επισκευής των προσωρινά επισκευασμένων στοιχείων εφόσον το Νοσοκομείο δεν το έχει εγκρίνει.

Προσαρτώνται και αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα του παρόντος τα κάτωθι παραρτήματα:

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΨΥΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

ΠΙΝΑΚΑΣ 1. ΨΥΚΤΕΣ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΟΠΙΚΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ (ΤΕΜ. 19)

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	ΤΕΜ	ΧΩΡΟΣ	ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΨΥΚΤΗ
1.	Ψυκτικό συγκρότημα Κατασκευαστικού Οίκου CARRIER τύπου 30 GX 132-132 - 901	1	Κτίριο 2 - Χώροι Νοσηλείας.	Κατά την διάρκεια της θερμής περιόδου δηλ. Μάιος - Οκτώβριος
2.	Ψυκτικό συγκρότημα Κατασκευαστικού Οίκου CARRIER τύπου 30 RA - 240 - BO638 - PEE	1	Κτίριο 1- Δυτικό - Χειρουργεία	Καθ' όλη την διάρκεια του έτους
3.	Ψυκτικό συγκρότημα Κατασκευαστικού Οίκου CARRIER τύπου 30 RA - 200 - BO692 - PEE	1	Κτίριο 3 - ΑΣΑΝ - Νευρολογική Κλινική	Κατά την διάρκεια της θερμής περιόδου δηλ. Μάιος - Οκτώβριος
4.	Ψυκτικό συγκρότημα Κατασκευαστικού Οίκου CARRIER τύπου 30 RA - 160 - B1523	1	Κτίριο 3 - ΑΣΑΝ- Νεφρολογική Κλινική	Κατά την διάρκεια της θερμής περιόδου δηλ. Μάιος - Οκτώβριος
5.	Ψυκτικό συγκρότημα Κατασκευαστικού Οίκου CARRIER τύπου 30 RH 033 C9HB	1	Κτίριο1-Δυτικό- Ορμονολογικό Εργαστήριο	Καθ' όλη την διάρκεια του έτους
6.	Ψυκτικό συγκρότημα Κατασκευαστικού Οίκου ΦΥΡΟΓΕΝΝΗΣ τύπου FRAC 50	2	Σύστημα Κλιματισμού των Τ. Ε. Ιατρείων,	Κατά την διάρκεια της θερμής περιόδου δηλ. Μάιος - Οκτώβριος
7.	Ψυκτικό συγκρότημα Κατασκευαστικού Οίκου	1	Σύστημα Κλιματισμού της Γ' ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ	Κατά την διάρκεια της θερμής περιόδου δηλ.

	ΦΥΡΟΓΕΝΝΗΣ τύπου FAWH		ΚΛΙΝΙΚΗΣ, (Α΄ ορ. Κτιρίου 3 Α. Σ. Α. Ν.)	Μάιος - Οκτώβριος
8.	Ψυκτικό συγκρότημα Κατασκευαστικού Οίκου WESPER (212KW)	1	Κτίριο 8. ΑΙΜΟΔΟΣΙΑΣ	Κατά την διάρκεια της θερμής περιόδου δηλ. Μάιος - Οκτώβριος
9.	Αντλία θερμότητας Κατασκευαστικού Οίκου INTERKLIMA τύπου MPCA 0534	1	Σύστημα Κλιματισμού της Μ. Α. Φ. - Ν/Χ Κλινικής 4 ^{ος} Όροφος Κτ.1 - Δυτικού.	Καθ' όλη την διάρκεια του έτους
10.	Ψυκτικό συγκρότημα Κατασκευαστικού Οίκου YORK τύπου YLCA 27 G1TC	1	Σύστημα Κλιματισμού του Εργαστηρίου Ισοσυμβατότητας	Κατά την διάρκεια της θερμής περιόδου δηλ. Μάιος - Οκτώβριος
11.	Ψυκτικό συγκρότημα Κατασκευαστικού Οίκου RHOSΣ τύπου RHC3Z0310L260001 (90 RT)	1	Σύστημα Κλιματισμού της ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΗΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ, (Ισόγειο και Α΄ ορ του. Κτιρίου 6)	Κατά την διάρκεια της θερμής περιόδου δηλ. Μάιος - Οκτώβριος
12	Ψυκτικό συγκρότημα Κατασκευαστικού Οίκου AIRWELL τύπου VLS 604 BNL	1	Σύστημα Κλιματισμού της ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΧΕΙΡ/ΚΗΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ, (Α΄ ορ του. Κτιρίου 1)	Κατά την διάρκεια της θερμής περιόδου δηλ. Μάιος - Οκτώβριος
13	Ψυκτικό συγκρότημα Κατασκευαστικού Οίκου INTERKLIMA τύπου RPCA-080-RTC	2	Σύστημα Κλιματισμού του Κ.Ψ.Υ. Αγ. Παρασκευής (οδ.Σουλίου 62)	Κατά την διάρκεια της θερμής περιόδου δηλ. Μάιος - Οκτώβριος
14	Αντλία Θερμότητας Κατασκευαστικού Οίκου DAIKIN τύπου:	1	Σύστημα Κλιματισμού της Μονάδας Αυξημένης Φροντίδας κτ.2 - Ανατολικό	Καθ' όλη την διάρκεια του έτους
15	Ψυκτικό συγκρότημα Κατασκευαστικού Οίκου DAIKIN τύπου:	1	Υποστήριξη Κρυογεννήτριας Μαγνητικού Τομογράφου στο Κτ.4	Καθ' όλη την διάρκεια του έτους ΚΥΡΙΟ ΜΗΧΑΝΙΜΑ
16	Ψυκτικό συγκρότημα Κατασκευαστικού Οίκου INTERKLIMA τύπου SPCA-007-RSB - ΗΚ	1	Υποστήριξη Κρυογεννήτριας Μαγνητικού Τομογράφου στο Κτ.4	Καθ' όλη την διάρκεια του έτους ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΒΛΑΒΗΣ ΚΥΡΙΟΥ ΜΗΧΑΝΙΜΑΤΟΣ
17	Ψυκτικό συγκρότημα Κατασκευαστικού Οίκου TRANE CGAE 205	2	Σύστημα Κλιματισμού χώρων του Κτιρίου 4 Αξονικού - Μαγνητικού Τομογράφου	Καθ' όλη την διάρκεια του έτους
18	Αντλία Θερμότητας Κατασκευαστικού Οίκου TRANE ECXAN 400	1	Σύστημα Κλιματισμού των χώρων του Μικροβιολογικού Εργαστηρίου	Καθ' όλη την διάρκεια του έτους
19	Ψυκτικό συγκρότημα Κατασκευαστικού Οίκου Carrier	1	Σύστημα Κλιματισμού του Τ.Ε.Π.	

ΠΙΝΑΚΑΣ 2 ΨΥΚΤΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΥΠΟΥ COMPACT (ΤΕΜ. 3)

1.	Ψυκτικό συγκρότημα Κατασκευαστικού Οίκου INTERKLIMA τύπου MDP 042 R (COMPACT)	1	Σύστημα Κλιματισμού του Θαλάμου Γενικού Πίνακα Μέσης Τάσης.	Καθ' όλη την διάρκεια του έτους
2.	Ψυκτικό συγκρότημα DYNATHERM τύπου ACAC1HS190P (COMPACT) Κατασκευαστικού Οίκου VASSILIADIS	1	Σύστημα Κλιματισμού του Θαλάμου Υ/Σ Μέσης Τάσης (Εφεδρικό Μηχάνημα)	Καθ' όλη την διάρκεια του έτους
3.	Ψυκτικό συγκρότημα Κατασκευαστικού Οίκου INTERKLIMA τύπου (COMPACT)	1	Σύστημα Κλιματισμού του Θαλάμου Υ/Σ Μέσης Τάσης	Καθ' όλη την διάρκεια του έτους

ΠΙΝΑΚΑΣ 3 ΚΕΝΤΡΙΚΕΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ (ΤΕΜ. 54)

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	ΤΕΜ	ΧΩΡΟΣ
1	Κεντρικές Κλιμ/κές Μονάδες (Τ.Ε. Ιατρ.& Χειρ/γεία)	8	Κτίριο1 - Δυτικό
2	Μονάδα Εξαερισμού Χειρ/γείου Μικροεπεμβάσεων	1	Κτίριο1 - Δυτικό Τ. Ε. Ιατρεία
3	Κεντρικές Κλιματιστικές Μονάδες (προ-κλιματισμός) Χώρων Νοσηλείας	2	Κτίριο2 - Ανατολικό
4	Κεντρική κλιμ/κή μονάδα Μικροβιολογικού Εργ/ρίου	1	Κτίριο2 - Ανατολικό
5	Κεντρικές Κλιματιστικές Μονάδες Κλινικών - χώροι νοσηλείας και Μονάδες	7	Κτίριο 3 - ΑΣΑΝ
6	Κλιμ/κες Μονάδες Θαλάμων Αρνητικής Πίεσης	2	Κτίριο 3 - ΑΣΑΝ
7	Κλιμ/κες Μονάδες υποστήριξης Αξονικού και Μαγνητικού Τομογράφου.	4	Κτίριο 4 - Αξον. - Μαγνητ. Τομογράφου
8	Κεντρική Κλιματιστική Μονάδα (προ-κλιματισμός) χώρων και εργαστηρίων	1	Κτίριο 8 - Κεντρική. Αιμοδοσία
9	Μονάδα καθαρού αέρα ειδικού χώρου επεξεργασίας τροφίμων.	1	Κτίριο 1 - Μαγειρεία
10	Μονάδα Εργαστηριακού Χώρου Παρασκευής Θρεπτικών Υλικών.	1	Κτίριο2 - Ανατολικό Μικροβιολογικό Εργαστήριο, Υπόγειο - στον Εσωτερικό Ακάλυπτο χώρο.
11	Κεντρικές Κλιματιστικές Μονάδες (προ-κλιματισμός) Χώρων Νοσηλείας, Ιατρείων, Χώρων Θεραπείας, Γραφείων κλπ	4	Κτίριο 6 - Ψυχιατρικής Κλινικής Ενηλίκων στο Δώμα του Κτιρίου
12	Κεντρικές Κλιματιστικές Μονάδες (προ-κλιματισμός), Ιατρείων, Χώρων Θεραπείας,	3	Κτίριο Πολυδύναμου ΚΨΥ Αγ. Παρασκευής (οδ. Σουλίου 64)

	Γραφείων, Εξεταστηρίων, Χώρων Αναμονής, Χώρων ΕΠΑΣ Νοσηλευτικής κλπ		
13	Κλιματιστικές Μονάδες Εσωτερικού Τύπου (προ-κλιματισμός) Χώρων Νοσηλείας, Ιατρείων, Χώρων Εργασίας, Γραφείων Ιατρών, Εξεταστηρίων, Χώρων Αναμονής κλπ	6	Πλαστική Χειρουργική Κλινική (ΕΝΤΟΣ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ)
14	Κεντρική Κλιματιστική Μονάδα για την Μονάδα Εγκαυμάτων (Πλαστική Χειρ/κη Κλινική)	1	Κτίριο 1 - Δώμα Μονάδας Εγκαυμάτων
15	Κεντρική Κλιματιστική Μονάδα για την Μονάδα Αυξημένης Φροντίδας Κτ.2 ανατολικό	1	Κτ. 2 - Ανατολικό
16	Κεντρική Κλιματιστική Μονάδα για το ΤΜΗΜΑ Επειγόντων Περιστατικών, ισόγειο Κτ.2 ανατολικό	1	Κτ. 2 - Ανατολικό
ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΑΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΙ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΜΗΜΑΤΩΝ COVID - 19			
ΚΤΙΡΙΟ 2 ΑΝΑΤΟΛΙΚΟ - ΔΕΞΙΑ ΠΤΕΡΥΓΑ			
17	ΜΑΦ - ΜΕΘ ΙΣΟΓΕΙΟ	1	. ΚΤ. 2 ΑΚΑΛΥΠΤΟΣ
18	Α' ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ Α' ΟΡΟΦΟΣ	1	ΚΤ.2 ΔΩΜΑ
19	Α' ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΗ Β' ΟΡΟΦΟΣ	1	ΚΤ.2 ΔΩΜΑ
20	Β' ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ Γ' ΟΡΟΦΟΣ	1	ΚΤ.2 ΔΩΜΑ
21	Α' ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ Δ' ΟΡΟΦΟΣ	1	ΚΤ.2 ΔΩΜΑ
ΚΤΙΡΙΟ 2 ΑΝΑΤΟΛΙΚΟ - ΑΡΙΣΤΕΡΗ ΠΤΕΡΥΓΑ			
22	Β' ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΗ Β' ΟΡΟΦΟΣ	1 (ΕΝΙ ΑΙΑ)	ΚΤ. 2 ΔΩΜΑ ΕΝΙΑΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ
23	Β' ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΚΑΙ ΡΕΥΜΑΤΟΛΟΓΙΚΗ Γ' ΟΡΟΦΟΣ		
24	Γ ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΙ ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΟΛΟΓΙΚΗ Δ' ΟΡΟΦΟΣ		
25	ΧΩΡΟΙ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ Β' Γ' ΚΑΙ Δ' ΟΡΟΦΩΝ		
ΚΤΙΡΙΟ 3 ΔΣΑΝ Γ' ΟΡΟΦΟΣ			
26	ΧΩΡΟΣ COVID ΜΟΝΑΔΑ ΤΕΧΝΙΤΟΥ ΝΕΦΡΟΥ	1	ΚΤ.3 ΔΩΜΑ

ΠΙΝΑΚΑΣ 4 ΤΟΠΙΚΕΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΤΥΠΟΥ FAN COIL ΔΑΠΕΔΟΥ Η ΟΡΟΦΗΣ (ΤΕΜ. 545)**ΚΤΗΡΙΟ 1 ΔΥΤΙΚΟ - Τ.Ε. ΙΑΤΡΕΙΑ**

Α/Α	ΧΩΡΟΣ	ΤΕΜ.	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	Τ. ΕΞ. ΙΑΤΡΕΙΑ + Ε.Ρ.Σ.Ρ.	73	
2	ΟΡΜΟΝΟΛΟΓΙΚΟ & ΝΕΟΙ ΧΩΡΟΙ ΠΑΘΟΛΟΓΟΑΝΑΤΟΜΙΚΟΥ ΕΡΓ.	13	
3	Ν/Χ - ΜΟΝΑΔΑ ΑΥΞ. ΦΡΟΝΤΙΔΑΣ	16	
4	ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΧΕΙΡ/ΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ & ΜΟΝΑΔΑ ΕΓΚΑΥΜΑΤΩΝ	23	
ΣΥΝΟΛΟ			125 ΤΕΜ

ΚΤΗΡΙΟ 2 - ΑΝΑΤΟΛΙΚΟ

Α/Α	ΧΩΡΟΣ	ΤΕΜ.	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	Α' ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ.	18	
2	ΜΟΝΑΔΑ ΒΡΑΧΕΙΑΣ ΝΟΣΗΛΕΙΑΣ	7	

3	Α' ΟΡΘΟΠΑΙΔΙΚΗ	17	
4	Β' ΟΡΘΟΠΑΙΔΙΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ	11	
5	ΡΕΥΜΑΤΟΛΟΓΙΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ	3	
6	Β' ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ.	13	
7	Β' ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ	14	
8	Α' ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ	14	
9	Γ' ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ	12	
10	ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΟΛΟΓΙΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ	2	
11	ΑΝΟΣΟΛΟΓΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ	10	
12	ΤΜΗΜΑ ΕΠΕΙΓΟΝΤΩΝ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΕΣ ΤΥΠΟΥ ΚΑΣΕ ΤΕΣ ΟΡΟΦΗΣ	33	
13	ΤΜΗΜΑ ΕΠΕΙΓΟΝΤΩΝ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΕΣ ΤΥΠΟΥ ΚΑΝΑΛΑΤΕΣ	11	
ΣΥΝΟΛΟ			165 ΤΕΜ

ΚΤΗΡΙΟ 3 ΑΣΑΝ

Α/Α	ΧΩΡΟΣ	ΤΕΜ.	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	ΑΓΓΕΙΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ	15	
2	Γ' ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ	11	
3	ΝΕΦΡΟΛΟΓΙΚΗ	28	
ΣΥΝΟΛΟ			54 ΤΕΜ

ΚΤΗΡΙΟ 4 ΑΞΟΝΙΚΟΣ - ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΣ ΤΟΜΟΓΡΑΦΟΣ

Α/Α	ΧΩΡΟΣ	ΤΕΜ.	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	ΑΞΟΝΙΚΟΣ - ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΣ ΤΟΜΟΓΡΑΦΟΣ	24	
ΣΥΝΟΛΟ			24 ΤΕΜ

ΚΤΗΡΙΟ 6 ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ ΕΝΗΛΙΚΩΝ

Α/Α	ΧΩΡΟΣ	ΤΕΜ.	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	ΙΣΟΓΕΙΟ (Θάλαμοι νοσηλείας, Ιατρεία Εξεταστήρια, Γραφεία, κλπ) και Α' ΟΡΟΦΟΣ (Χώροι θεραπείας, Ιατρεία, Εξεταστήρια, Αίθουσες Σεμιναρίων κλπ)	83	
ΣΥΝΟΛΟ			83 ΤΕΜ

ΚΤΗΡΙΟ 8 ΑΙΜΟΔΟΣΙΑ

Α/Α	ΧΩΡΟΣ	ΤΕΜ.	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	ΑΙΜΟΔΟΣΙΑ	60	
ΣΥΝΟΛΟ			60 ΤΕΜ

ΚΤΗΡΙΟ ΚΨΥ ΑΓ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ

Α/Α	ΧΩΡΟΣ	ΤΕΜ.	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	ΙΑΤΡΕΙΑ, ΓΡΑΦΕΙΑ ΕΞΕΤΑΣΤΗΡΙΑ ΚΛΠ	91	
ΣΥΝΟΛΟ			91 ΤΕΜ

ΠΙΝΑΚΑΣ 5 ΤΟΠΙΚΕΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ (ΤΕΜ 674)

Α/Α	ΚΤΙΡΙΟ	ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΑ (ΣΕ ΒΤΥ/Η)							
		9.000	12.000	16.000	18.000	20.000	24.000	32.000	48.000
1	ΔΥΤΙΚΟ ΚΤ.1	90	120	4	38	3	15	1	0
2	ΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΚΤ. 2	47	66	0	40	0	10	4	0
3	ΑΣΑΝ (ΚΤ.3), ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ, ΠΑΙΔΙΚΟΣ, ΔΙΑΙΤΟΛΟΓΙΚΟ	11	47	3	24	0	4	0	1
4	ΑΞΟΝΙΚΟΣ ΚΤ.4	4	4	0	1	0	1	0	0
5	ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΤ.5	4	17	1	4	0	6	0	0
6	ΜΗΧΑΝΟΣΤΑΣΙΟ, ΣΥΝΕΡΓΕΙΑ, ΠΥΛΗ, ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟ,ΚΑΠ	3	11	0	5	0	4	0	2
7	ΨΥΧ/ΚΗ ΕΝΗΛΙΚΩΝ - ΑΠΟΘΗΚΗ ΝΟΣ/ΜΕΙΟΥ & ΚΤ. ΕΙΚΟΝΑ	2	0	0	3	0	0	0	0
8	ΚΤΙΡΙΑ ΨΥΧ/ΚΗΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ ΕΦΗΒΩΝ (ΕΝΤΟΣ ΕΚΤΑΣΗΣ ΓΝΩΘΑ Η ΣΩΤΗΡΙΑ)	3	1	0	1	0	0	0	0
9	ΤΕΠ	0	0	0	0	0	0	0	0
10	ΚΤΙΡΙΟ 8 ΑΙΜΟΔΟΣΙΑ	0	0	0	5	0	2	0	0
11	ΚΨΥ ΕΝΗΛΙΚΩΝ & ΕΠΑ.Σ. ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗΣ ΣΤΗΝ ΑΓ.ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΤΤΙΚΗΣ (ΝΕΟ ΚΤΙΡΙΟ)	0	0	0	3	0	0	0	0
12	ΞΕΝΩΝΑΣ «ΑΓΓΕΛΙΑ» ΣΤΗΝ ΝΕΑ ΜΑΚΡΗ ΑΤΤΙΚΗΣ	26	1	0	1	0	1	0	0
13	ΟΙΚΟΤΡΟΦΕΙΟ «ΣΠΙΤΙ ΤΟΥ ΗΛΙΟΥ» ΣΤΗΝ ΑΡΤΕΜΙΔΑ ΑΤΤΙΚΗΣ	13	0	0	0	0	0	0	0
14	ΞΕΝΩΝΑΣ ΒΡΑΧΕΙΑΣ ΝΟΣΗΛΕΙΑΣ ΨΥΧ/ΚΗΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΣΤΟΝ ΧΟΛΑΡΓΟ - ΑΤΤΙΚΗΣ	8	2	4	0	0	0	0	0
15	ΙΕΡΟΣ ΝΑΟΣ	1	0	0	0	0	1	0	1
ΓΕΝΙΚΑ ΣΥΝΟΛΑ		212	269	12	125	3	44	5	4

ΠΙΝΑΚΑΣ 6 ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕ ΤΙΣ ΗΜΙΚΕΝΤΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ (ΤΕΜ 21)

Α/Α	ΚΤΙΡΙΟ	ΧΩΡΟΣ	ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	ΤΕΜ	ΑΡΙΘΜ. ΜΟΝ. FCU	ΤΥΠΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ
1	ΚΤ.1	ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ ΚΤ.1 ΔΥΤΙΚΟ	ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ CARRIER	2		ΚΑΝΑΛΑΤΗ
2	ΚΤ.1.	ΠΑΘΟΛΟΓΟΑΝΑΤΟΜΙΚΟ ΕΡΓ.	ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ CARRIER	1		ΚΚΜ ΚΑΝΑΛΑΤΗ
3	ΚΤ.1.	ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΑΓΓΕΙΟΓΡΑΦΟΣ	ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ CARRIER	1		ΚΑΝΑΛΑΤΗ
4	ΚΤ.2	ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ ΚΤ.2 ΑΝΑΤΟΛΙΚΟ	ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ RUUD	2		ΚΑΝΑΛΑΤΟ
5	ΚΤ.2	ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ ΧΩΡΟΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ	ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ TRANE ΤWΚ 060	1		
6	ΚΤ.2	ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ ΧΩΡΟΣ ΚΛΙΒΑΝΩΝ	ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ TRANE RXUU 075	1	2	
7	ΚΤ.2	ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ - ΚΑΘΑΡΟΣ ΘΑΛΑΜΟΣ	ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ RHEEM	1		ΚΚΜ με Πρόφιλτρα διαστ. Πλαισίου: 1τεμ. Απόλυτο Φίλτρο διαστ.:1145X540X 80
8	ΚΤ.2	ΧΩΡΟΣ ΨΥΓΕΙΩΝ ΙΣΤΟΣΥΜΒΑΤΟΤ.	ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ RUUD	2		ΚΚΜ
9	ΚΤ.3	ΦΑΡΜΑΚΕΙΟ	ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ RUUD	2		ΚΑΝΑΛΑΤΗ
10	ΚΤ.3	ΦΑΡΜΑΚΕΙΟ (ΚΥΤΤΑΡΟΔΙΑΛΥΣΗ)	ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ INVENTOR	1		Απόλυτο Φίλτρο Οροφής διαστάσεων: 545X545X69 mm
11	ΚΤ.7	ΙΜΑΤΙΟΘΗΚΗ	ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ MIELER	1		ΚΑΝΑΛΑΤΗ

12	ΚΤ.1	ΚΥΤΤΑΡΟΛΟΓΙΚΟ	ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ RUUD	1		ΚΑΝΑΛΑΤΗ
13	ΚΤ.2	ΧΩΡΟΣ ΝΕΟΥ ΑΞΟΝΙΚΟΥ ΤΟΜΟΓΡΑΦΟΥ ΤΕΠ (G.E.)	ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ	1		ΚΑΝΑΛΑΤΗ
14	ΚΤ.4.	ΧΩΡΟΣ ΝΕΟΥ ΑΞΟΝΙΚΟΥ ΤΟΜΟΓΡΑΦΟΥ (SIEMENS)	ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ CARRIER 38QUSO48RST	1		ΚΑΝΑΛΑΤΗ
15	ΚΤ.1	DATA ROOM	ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ CLOSE CONTROL: UNIFLAIR SDA0251H/S S/N:UCS 82131 ΚΑΙ S/N 82133	2		
16	ΚΤ.5	COMPUTER ROOM	ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ CLOSE CONTROL: CLIMA SYSTEM MC 30/A S/N: 8971	1		

ΠΙΝΑΚΑΣ 7: ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΑ - ΨΥΧΡΟΣΤΑΣΙΑ**ΚΤΗΡΙΟ 1 - ΔΥΤΙΚΟ****ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ Τακτικών Εξωτερικών Ιατρείων**

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΜ.	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1.	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΨΥΚΤΗ. ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ WILO ΤΥΠΟΣ: IPN 100/224-4/4	1	Στην έξοδο των Ψυκτών ΦΥΡΟΓΕΝΝΗΣ FRAC 50
2	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΙΑΝΟΜΗΣ. ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ WILO ΤΥΠΟΣ: IPL 65/140-4/2	2	Στο αντλιοστάσιο κλιματισμού ΤΕΙ, Υπόγειο Κτ.1.
3	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΙΑΝΟΜΗΣ. ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ WILO ΤΥΠΟΣ: IP-E80/140-4/2	1	Στο αντλιοστάσιο κλιματισμού ΤΕΙ, Υπόγειο Κτ.1.
4	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΙΑΝΟΜΗΣ. ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ WILO ΤΥΠΟΣ: IP-E80/4-20	1	Στο αντλιοστάσιο κλιματισμού ΤΕΙ, Υπόγειο Κτ.1.

ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΩΝ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΜ.	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΙΑΝΟΜΗΣ.	2	Στο αντλιοστάσιο

	ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ WİLO ΤΥΠΟΣ: İPL50/140-3/2		κλιματισμού Χειρουργείων. Υπόγειο Κτ.1.
2	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΨΥΚΤΗ. ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ WİLO ΤΥΠΟΣ: İPL 80/155-7,5/2	1	Στο αντλιοστάσιο κλιματισμού Χειρουργείων. Δώμα Χειρουργείων Κτ.1.
3	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ. ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ WİLO ΤΥΠΟΣ: İPL 65/115-1,5/2	6	Στο αντλιοστάσιο κλιματισμού Χειρουργείων. Δώμα Χειρουργείων Κτ.1.

ΚΤΗΡΙΟ 2 - ΑΝΑΤΟΛΙΚΟ**ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ**

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΜ.	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΨΥΚΤΗ. ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ WİLO ΤΥΠΟΣ: İPN 125/180-3/4	1	Στο αντλιοστάσιο κλιματισμού Δώμα Κτ.2.
2	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΨΥΚΤΗ. ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ WİLO ΤΥΠΟΣ: İL 125/190-4/4	1	Στο αντλιοστάσιο κλιματισμού Δώμα Κτ.2.
3	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ WİLO ΤΥΠΟΣ: İPN80/140-4/2	3	Στο αντλιοστάσιο κλιματισμού Δώμα Κτ.2.

ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΧΕΙΡ/ΚΗΣ ΚΑΙ ΜΟΝΑΔΑΣ ΕΓΚΑΥΜΑΤΩΝ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΜ.	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΨΥΚΤΗ. ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ GRUNDFOSS ΤΥΠΟΣ: TP65 - 210/2 A-F-A-BAQE (πρωτεύων)	2	Στο αντλιοστάσιο κλιματισμού Δώμα Μονάδας Εγκαυμάτων
2	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΨΥΚΤΗ. ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ GRUNDFOSS ΤΥΠΟΣ: TP 32-460/2 - τεμ.1 και TP 40-190/2. - τεμ.1. Για τους υπόλοιπους 2, διαπίστωση τύπου κατά την εκτέλεση των εργασιών συντήρησης (δευτερεύων)	4	Στο αντλιοστάσιο κλιματισμού Δώμα Μονάδας Εγκαυμάτων
3	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΟΙΚΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ GRUNDFOSS ΤΥΠΟΣ: TP 40-360/2 (πρωτεύων)	2	Στο αντλιοστάσιο κλιματισμού Δώμα Μονάδας Εγκαυμάτων
4	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΟΙΚΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ GRUNDFOSS ΤΥΠΟΣ: TP 25-80/2 τεμ3 και TP 32-250/2 τεμ.1 (δευτερεύων)	4	Στο αντλιοστάσιο κλιματισμού Δώμα Μονάδας Εγκαυμάτων

ΚΤΗΡΙΟ 3 ΑΣΑΝ

ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ Γ'Χ ΚΛΙΝΙΚΗΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΜ.	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ WILO ΤΥΠΟΣ: IL50/260-3/4	2	Στο αντλιοστάσιο κλιματισμού Γ'Χ/κής Κλινικής Δώμα Κτ.3.
2	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ WILO ΤΥΠΟΣ: IPN50/160-0,55/4	2	Στο αντλιοστάσιο κλιματισμού Γ'Χ/κής Κλινικής Δώμα Κτ.3.

ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΜ.	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ WILO ΤΥΠΟΣ: IRL32/160-1,1/2	2	Στο αντλιοστάσιο κλιματισμού Νευρολογικής Κλ. Δώμα Κτ.3.
2	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ WILO ΤΥΠΟΣ: 32/165-3/2	2	Στο αντλιοστάσιο κλιματισμού Νευρολογικής Κλ. Δώμα Κτ.3.
3	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ WILO ΤΥΠΟΣ: TOP-S40/10	2	Στο αντλιοστάσιο κλιματισμού Νευρολογικής Κλ. Δώμα Κτ.3.

ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΝΕΦΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ & ΜΤΝ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΜ.	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ WILO ΤΥΠΟΣ: TOP-S40/7	4	Στο αντλιοστάσιο κλιματισμού Νεφρολογικής Κλ. Δώμα Κτ.3.
2	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ WILO ΤΥΠΟΣ: TOP-S40/4	4	Στο αντλιοστάσιο κλιματισμού Νεφρολογικής Κλ. Δώμα Κτ.3.
3	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ WILO ΤΥΠΟΣ: TOP-S30/7	4	Στο αντλιοστάσιο κλιματισμού Νεφρολογικής Κλ. Δώμα Κτ.3.
4	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ WILO ΤΥΠΟΣ: TOP-S30/4	4	Στο αντλιοστάσιο κλιματισμού Νεφρολογικής Κλ. Δώμα Κτ.3.

ΚΤΗΡΙΟ 4 ΑΞΟΝΙΚΟΣ - ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΣ ΤΟΜΟΓΡΑΦΟΣΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΤ.4 - ΑΞΟΝΙΚΟΥ - ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΥ ΤΟΜΟΓΡΑΦΟΥ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΜ.	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΨΥΚΤΗ. ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ GRUNDFOSS ΤΥΠΟΣ: MAGNA 65 - 120/F Model E	4	Στο Αντλιοστάσιο κλιματισμού χώρων Αξονικού Μαγνητικού Τομογράφου. Υπόγειο Κτ. 4
2	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΨΥΧΡΟΥ ΝΕΡΟΥ ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ WILO ΤΥΠΟΣ: RS30/100r	2	Στο Αντλιοστάσιο κλιματισμού χώρων Αξονικού Μαγνητικού Τομογράφου. Υπόγειο Κτ. 4
3	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΨΥΧΡΟΥ ΝΕΡΟΥ ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ WILO ΤΥΠΟΣ: RS30/70r	1	Στο Αντλιοστάσιο κλιματισμού χώρων Αξονικού Μαγνητικού Τομογράφου. Υπόγειο Κτ. 4
4	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΨΥΧΡΟΥ ΝΕΡΟΥ ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ WILO ΤΥΠΟΣ: TOP - S30/10	1	Στο Αντλιοστάσιο κλιματισμού χώρων Αξονικού Μαγνητικού Τομογράφου. Υπόγειο Κτ. 4
5	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ WILO ΤΥΠΟΣ: RS30/60r	2	Στο Αντλιοστάσιο κλιματισμού χώρων Αξονικού Μαγνητικού Τομογράφου. Υπόγειο Κτ. 4
6	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ WILO ΤΥΠΟΣ: RS30/70r	3	Στο Αντλιοστάσιο κλιματισμού χώρων Αξονικού Μαγνητικού Τομογράφου. Υπόγειο Κτ. 4

ΚΤΗΡΙΟ 6 ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΗ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΚΑΙ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΑΠΟΘΗΚΗΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΤΗΡΙΟΥ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΜ.	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΨΥΧΡΟΥ ΝΕΡΟΥ ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ GRUNDFOSS ΤΥΠΟΣ: TP 80-110/4	1	Αντλιοστάσια στο Δώμα Του Κτιρίου 6
2	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ GRUNDFOSS ΤΥΠΟΣ: TP 50-710/2	1	Αντλιοστάσια στο Δώμα Του Κτιρίου 6
3	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ GRUNDFOSS ΤΥΠΟΣ TP 80-340/4:	1	Αντλιοστάσια στο Δώμα Του Κτιρίου 6
4	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ GRUNDFOSS ΤΥΠΟΣ TP 50-710/2	1	Αντλιοστάσια στο Δώμα Του Κτιρίου 6

5	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ GRUNDFOSS ΤΥΠΟΣ ΤΡ 32-100/4	1	Αντλιοστάσια στο Δώμα Του Κτιρίου 6
6	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ GRUNDFOSS ΤΥΠΟΣ ΤΡ 32-120/4	1	Αντλιοστάσια στο Δώμα Του Κτιρίου 6
7	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ GRUNDFOSS ΤΥΠΟΣ ΤΡ 50-230/4	1	Αντλιοστάσια στο Δώμα Του Κτιρίου 6

ΚΤΗΡΙΟ 8 ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΑΙΜΟΔΟΣΙΑ**ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΤΗΡΙΟΥ ΑΙΜΟΔΟΣΙΑΣ**

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΜ.	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ WILO ΤΥΠΟΣ: IL 80/210-3/4	1	Στο αντλιοστάσιο κλιματισμού Αιμοδοσίας Υπόγειο Κτ.8.
2	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΨΥΞΗΣ ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ WILO ΤΥΠΟΣ: IL 80/220-4/4	2	Στο αντλιοστάσιο κλιματισμού Αιμοδοσίας Υπόγειο Κτ.8.
3	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΚΚΜ&FCU ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ WILO ΤΥΠΟΣ: IL 50/220-2,2/4	3	Στο αντλιοστάσιο κλιματισμού Αιμοδοσίας Υπόγειο Κτ.8.

ΚΤΗΡΙΟ ΚΨΥ ΑΓ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΜ.	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΚΡΥΟΥ ΝΕΡΟΥ (ΠΡΩΤΕΥΩΝ) ΟΙΚΟΥ SIEMENS ΤΥΠΟΥ: να καταγραφεί στην διαδικασία συντήρησης	4	Ψυκροστάσιο στο Δώμα Κτιρίου
2	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ (ΠΡΩΤΕΥΩΝ) ΟΙΚΟΥ SIEMENS ΤΥΠΟΥ: να καταγραφεί στην διαδικασία συντήρησης	4	Λεβητοστάσιο στο Υπόγειο του Κτιρίου
3	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ΚΡΥΟΥ - ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ (ΔΕΥΤΕΡΕΥΩΝ) ΟΙΚΟΥ SIEMENS ΤΥΠΟΥ: να καταγραφεί στην διαδικασία συντήρησης	4	Ψυκροστάσιο στο Δώμα Κτιρίου

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2**ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΙΛΤΡΩΝ ΚΑΙ ΙΜΑΝΤΩΝ****ΠΙΝΑΚΑΣ 1 ΦΙΛΤΡΑ**

Α/Α	ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΥΠΟΣ EU/EN779 CLASS	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ (mm)	ΤΕΜ	ΑΛΛΑΓΕΣ ΕΤΗΣΙΩΣ	ΣΥΝΟΛΟ ΤΕΜ.
1.	ΚΤ. 1. ΔΥΤΙΚΟ Μ. Α. Φ. ΝΕΥΡΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ	Προ - φίλτρο 85%	EU4/G4	650X1500	2	4	8
		Σακόφιλτρο MICRATEX	FP-P-F9-610	592X592X100	2	3	6
		Απόλυτο φίλτρο (EN 1822 class)	EU14/H14	610x610X292	2	1	2
2.	Τ.Ε. ΙΑΤΡΕΙΑ ΚΚΜ Νο 1. Στην ταράτσα των ΤΕΙ	Πρόφιλτρο (Μετ/κό πλαίσιο)	EU4/G4	584X584X45	1	4	4
		Σακόφιλτρο	EU8/F8	600X600	1	3	3
3.	Τ.Ε. ΙΑΤΡΕΙΑ ΚΚΜ Νο 2. Στο παλαιό λεβ/σιο Κτ.1	Πρόφιλτρο (Μετ/κό πλαίσιο)	EU4/G4	592X592X48	1	4	4
		Πρόφιλτρο (Μετ/κό πλαίσιο)	EU4/G4	287X584X45	2	4	8
		Σακόφιλτρο	EU8/F8	592X592X534	1	3	3
		Σακόφιλτρο	EU8/F8	287X592X534	2	3	6
4.	Τ.Ε. ΙΑΤΡΕΙΑ ΚΚΜ Νο 3. υπόγειο Κτ.1 (αποθήκη τροφίμων)	Πρόφιλτρο (Μετ/κό πλαίσιο)	EU4/G4	592X592X48	1	4	4
		Πρόφιλτρο (Μετ/κό πλαίσιο)	EU4/G4	287X592X48	1	4	4
		Σακόφιλτρο	EU8/F8	592X592X534	1	3	3
		Σακόφιλτρο	EU8/F8	287X592X534	1	3	3
5.	Τ.Ε. ΙΑΤΡΕΙΑ ΚΚΜ Νο.4 Στον ακάλυπτο του Κτ.1	Πρόφιλτρο (Μετ/κό πλαίσιο)	EU4/G4	592X592X48	1	4	4
		Πρόφιλτρο (Μετ/κό πλαίσιο)	EU4/G4	287X592X48	2	4	8
		Σακόφιλτρο	EU8/F8	592X592X534	1	3	3
		Σακόφιλτρο	EU8/F8	287X592X534	2	3	6
6.	Τ.Ε. ΙΑΤΡΕΙΑ ΚΚΜ Νο 5. Στο παλαιό λεβ/σιο Υπόγειο Κτ.1	Πρόφιλτρο (Μετ/κό πλαίσιο)	EU4/G4	592X592X48	1	4	4
		Πρόφιλτρο (Μετ/κό πλαίσιο)	EU4/G4	287X592X48	2	4	8
		Σακόφιλτρο	EU8/F8	592X592X534	1	3	3
		Σακόφιλτρο	EU8/F8	287X592X534	2	3	6
7.	ΚΤ.1 - ΔΥΤΙΚΟ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΑ ΚΚΜ 1m.	Απόλυτο φίλτρο (EN 1822 class)	EU14/H14	610X610X292	2	1	2

	Στο δώμα Χειρουργείων Δ. Κ.	Απόλυτο φίλτρο (EN 1822 class)	EU14/H1 4	610X610X292	2	1	2
		Σακόφιλτρο 95%	EU8/F8	592X592X534	4	3	12
		Πρόφιλτρο	EU4/G4	1000X3000	2	4	8
8.	ΚΤ.1 - ΔΥΤΙΚΟ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΑ ΚΚΜ 2. Στο δώμα Χειρουργείων Δ. Κ.	Απόλυτο φίλτρο (EN 1822 class)	EU14/H1 4	610X610X292	2	1	2
		Απόλυτο φίλτρο (EN 1822 class)	EU14/H1 4	610X610X292	2	1	2
		Σακόφιλτρο 95%	EU8/F8	592X592X534	4	3	12
		Πρόφιλτρο	EU4/G4	1000X3000	2	4	8
9.	ΚΤ.1 - ΔΥΤΙΚΟ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΑ ΚΚΜ 3. Στο δώμα Χειρουργείων Δ. Κ.	Απόλυτο φίλτρο (EN 1822 class)	EU14/ H14	610X610X292	2	1	2
		Απόλυτο φίλτρο (EN 1822 class)	EU14/H1 4	610X610X292	2	1	2
		Απόλυτο φίλτρο (EN 1822 class)	EU14/H1 4	610X305X292	2	1	2
		Σακόφιλτρο 95%	EU8/F8	592X592X534	4	3	12
		Σακόφιλτρο 95%	EU8/F8	287X592X534	2	3	6
		Πρόφιλτρο	EU7/F7	1000X3000	2	4	8
10	ΚΤ.2 ΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΚΚΜ 1. Στην Δεξιά ταράτσα Κτ.2 Ανατολικού	Πρόφιλτρο (Μετ. πλαίσιο, χιαστή)	EU4/G4	760X1020	2	4	8
		Σακόφιλτρο	EU8/F8	592X592X534	2	3	6
		Σακόφιλτρο	EU8/F8	287X592X534	2	3	6
11	ΚΤ.2. ΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΚΚΜ 2. Στην Αριστερή ταράτσα Κτ.2 Ανατολικού	Πρόφιλτρα (Μετ. πλαίσιο, χιαστή)	EU4/G4	760X1020	2	4	8
		Σακόφιλτρο	EU8/F8	592X592X534	2	3	6
		Σακόφιλτρο	EU8/F8	287X592X534	2	3	6
12	ΚΤ.3. ΑΣΑΝ Μονάδα Γ' Χειρουργικής Α' Ορ. Στο Δώμα Κτ.3 ΑΣΑΝ	Πρόφιλτρο (Μετ/κό πλαίσιο)	EU4/G4	592X592X48	1	4	4
		Πρόφιλτρο (Μετ/κό πλαίσιο)	EU4/G4	287X592X48	1	4	4
		Σακόφιλτρο	EU8/F8	592X592X534	1	3	3
		Σακόφιλτρο	EU8/F8	287X592X534	1	3	3
13	ΚΤ.3. ΑΣΑΝ ΚΚΜ Νευρολογικής Κλ. Β' Ορ. Στο Δώμα Κτ.3 ΑΣΑΝ	Πρόφιλτρο (Μετ. πλαίσιο, κυματοειδές)	EU4/G4	1300X2600	2	4	8
		Σακόφιλτρο	EU8/F8	592X592X534	4	3	12
14	ΚΤ.3. ΑΣΑΝ Μ. Α. Φ. Νευρολογικής Κλ. Στο Μπαλκόνι Μονάδας Β' Όροφος.	Προ - φίλτρο 85%	EU4/G4	700X1000	1	4	4
		Σακόφιλτρο COMPACT	FP-F9- 610	592X592X292	1	3	3
		Απόλυτο φίλτρο (EN 1822 class)	EU14/H1 4	610X610X292	1	1	1
15	ΚΤ.3. ΑΣΑΝ ΚΚΜ Νευρολογικής Κλινικής	Πρόφιλτρο (Μετ/κό)	EU4/G4	1000X2000	1	4	4

	Στο Δώμα Κτ.3 ΑΣΑΝ	πλαίσιο)					
	Γραφεία και Θάλαμοι	Πρόφιλτρο (Μετ/κό πλαίσιο)	EU4/G4	1000X2000	1	4	4
		Σακόφιλτρο	EU8/F8	287X592X534	1	3	3
		Σακόφιλτρο	EU8/F8	592X592X534	1	3	3
							0
16	ΚΤ.3. ΑΣΑΝ ΚΚΜ Μονάδας Αιμοκάθαρσης (Μ.Τ. ΝΕΦΡΟΥ και Μονάδα 3 ^{ων} Χώρων.)	Σακόφιλτρο	EU8/F8	592X592X534	1	3	3
		Σακόφιλτρο	EU8/F8	287X592X534	1	3	3
		Πρόφιλτρο (Μετ/κό πλαίσιο, χιαστή)	EU3/G3	1000X2000	2	4	8
17	ΚΤ.3. ΑΣΑΝ Σύστημα Μονάδας ΑΡΝΗΤΙΚΗΣ Π.	Απόλυτο φίλτρο HEPA 99,99 EN 1822 class	EU14/H1 4	610X610X292	2	1	2
	Στο Δώμα Κτ.3 ΑΣΑΝ	Φίλτρο (Μεταλλικό πλαίσιο)	EU8/F8	587X587X48	2	2	4
		Φίλτρο (Μεταλλικό πλαίσιο)	EU8/F8	587X284X48	2	2	4
		Σακόφιλτρο	EU9/F9	600X600	2	2	4
		Πρόφιλτρο (Μετ/κό πλαίσιο)	EU4/G4	584X584X48	2	2	4
18	Κτ. 4 Μαγν. Τομ/φος ΚΚΜ 1.	Πρόφιλτρο	EU4/G4	560X740X40	1	4	4
	Στο υπόγειο κτ.4 εξαερισμός.	Πρόφιλτρο (Μετ/κό. Πλαίσιο)	EU4/G4				
19	Κτ. 4 Αξον. Τομ/φος ΚΚΜ2	Πρόφιλτρο	EU7/F7	560X740X40	1	4	4
	Στο υπόγειο κτ.4						0
							0
20	Κτ.4 Κλιματ. Γραφείων ΚΚΜ3	Πρόφιλτρο	EU4/G4	388X470X40	2	4	8
	Στο υπόγειο κτ.4	Πρόφιλτρο	EU4/G4	350X470X40	2	4	8
							0
21	Κτ.4 Κλιμ. Θαλ. Ελέγχου ΚΚΜ4	Πρόφιλτρο	EU4/G4	265X530X40	4	4	16
	Στην ψευδοροφή χώρου τεχν. κτ.4	Πρόφιλτρο	EU4/G4	300X500X40	6	4	24
							0
22	Κτ.8 ΚΚΜ Νέας Αιμοδοσίας.	Πρόφιλτρο	EU4/G4	680X1275X35	2	2	4

	Στο Δώμα του κτιρίου	Σακόφιλτρο	EU 8/ F 8	592X592X534	4	4	16
23	ΚΤ.2. Κ. Κ. Μ. ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΡΓ. Στο Δώμα του Εργαστηρίου	Σακόφιλτρο	EU 8/ F 8	592X592X534	1	3	3
		Σακόφιλτρο	EU 8/ F 8	490X592X534	1	3	3
		Σακόφιλτρο	EU 8/ F 8	287X592X534	1	3	3
		Πρόφιλτρο	EU3/G3	1200X2200	1	4	4
24	Κτ.1 ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟ ΜΙΚΡΟΕΠΕΜΒΑΣΕΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΧΕΙΡ/ΚΗΣ ΣΤΑ ΤΑΚΤΙΚΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΙΑΤΡΕΙΑ	Πρόφιλτρο	EU4/G4	592X592X48	1	4	4
		Απόλυτο Φίλτρο COMPACT	FP-F9 - 6010	592X592X292	1	1	1
25	Κτ.1 ΧΩΡΟΣ ΜΑΓΕΙΡΕΙΩΝ Προαύλιο Μαγειρείων	Πρόφιλτρο	EU4/G4	592X592X48	1	2	2
		Απόλυτο Φίλτρο COMPACT	FP-F9 - 6010	592X592X48	1	2	2
26	Κτ. 2 ΜΟΝΑΔΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΥ ΧΩΡΟΥ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ. Ακάλυπτος Κτ.2 Ανατολικού	Πρόφιλτρο	EU4/G4		1	2	2
27	Κτ.6 ΚΚΜ 1 ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ Στο Δώμα Κτ.6	Πρόφιλτρο	EU4/G4	500X395X100	2	4	8
		Πρόφιλτρο	EU4/G4	590X490X450	1	4	4
		Πρόφιλτρο	EU4/G4	590X590X450	1	4	4
		Σακόφιλτρο	F8/G8	590X490X533	2	4	8
		Πρόφιλτρο	EU4/G4	495X620X100	2	4	8
28	Κτ.6 ΚΚΜ 2 ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ Στο Δώμα Κτ.6	Σακόφιλτρο	F8/G8	485X590X533	1	4	4
		Σακόφιλτρο	F8/G8	590X287X533	1	4	4
		Πρόφιλτρο	EU4/G4	500X400X100	3	4	12
29	Κτ.6 ΚΚΜ 3 ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ Στο Δώμα Κτ.6	Πρόφιλτρο	EU4/G4	590X490X450	2	4	8
		Πρόφιλτρο	EU4/G4	590X285X450	1	4	4
		Σακόφιλτρο	F8/G8	590X490	2	4	8
		Σακόφιλτρο	F8/G8	590X287	1	4	4
		Πρόφιλτρο	EU4/G4	490X390X450	2	4	8
30	Κτ.6 ΚΚΜ 4 ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΟΥ	Σακόφιλτρο	F8/G8	590X285	1	4	4

	ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ Στο Δώμα Κτ.6						
31	Κτ. 1 ΚΚΜ Ε-1 Μονάδα Εγκαυμάτων Πλαστικής Χειρουργικής Κλινικής στο Δώμα της Μονάδας	Πρόφιλτρο	G3	47X592X592	2	4	8
		Πρόφιλτρο	G3	47X592X287	2	4	8
		Σακόφιλτρο	F7	535X592x592	1	4	4
		Σακόφιλτρο	F7	535X592X287	1	4	4
		Απόλυτο Οροφής	H14	595X595X69	5	1	5
		Απόλυτο Οροφής	H13	305X305X69	2	1	2
		Απόλυτο Οροφής	H14	545X545X69	3	1	3
32	Κτ.1 Πλαστική Χειρουργική Κλινική - 6 τεμ. Εσωτερικές Κλιματιστικές Μονάδες εντός ψευδοροφής ΚΚΜ1 έως ΚΚΜ 6	Πρόφιλτρο	G3	47X592x287	6	4	24
		Σακόφιλτρο	F7	47X592X287	6	4	24
						4	
						4	
						4	
33	Κτ. ΠΟΛΥΔΥΝΑΜΟΥ Κ.Ψ.Υ. ΑΓ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ, (Οδός Σουλίου 64) 3 ΤΕΜ ΚΚΜ στο Δώμα του Κτιρίου	Προφιλτρο	EU4/G4	592X490X48	4	4	16
		Προφιλτρο	EU4/G4	592X290X48	1	4	4
		Σακόφιλτρο	MULTI PAK COMPAC T TYPE W	592X592X290	5	4	20
		Σακόφιλτρο	MULTI PAK COMPAC T TYPE W	592X287X290	1	4	4
34	Κτ.2 Κεντρική Μονάδα Εξαερισμού Χώρων της Α' Χειρ/κης Κλινικής.	Πρόφιλτρο		592X592X48	1	4	4
		Απόλυτο φίλτρο ASTROCELL 3 4000	H13	610x610	1	2	2
		Πρόφιλτρο (Μεταλλικό Πλαίσιο)			1	4	4
35	Κτ.2 Μονάδα Αυξημένης Φροντίδας ασθενών της ΜΕΘ. Ισόγειο κτιρίου.	Απόλυτο Φίλτρο	H14	545X542X69	9	2	18
36	ΤΜΗΜΑ ΕΠΕΙΓΟΝΤΩΝ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΩΝ	Πρόφιλτρο	G4	592x592x48	6	4	24
		Πρόφιλτρο	G4	592x287x48	6	4	24

	Σακόφιλτρο	F7	592x592x290	3	4	12
	Σακόφιλτρο	F7	592x287x290	3	4	12
	Απόλυτο οροφής	H14	600X600			
	Στα στόμια προσαγωγής των Χειρουργείων μικροεπ/σεωντων Τ.Ε.Π.		(διάσταση στομίου)	12	2	24

ΠΙΝΑΚΑΣ 1.1

ΦΙΛΤΡΑ ΓΙΑ ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΑΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΜΗΜΑΤΩΝ COVID - 19

ΚΤΙΡΙΟ 2 ΑΝΑΤΟΛΙΚΟ - ΔΕΞΙΑ ΠΤΕΡΥΓΑ		
ΜΑΦ - ΜΕΘ ΙΣΟΓΕΙΟ		. Αφορά μετατροπή σε υφιστάμενη ΚΚΜ, στην οποία είχε τοποθετηθεί κατάλληλο box, το οποίο περιλαμβάνει: Απόλυτο φίλτρο διάστασης 610x610x292mm - 1 Τεμάχιο
Α' ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ Α' ΟΡΟΦΟΣ	1	Απόλυτο Φίλτρο H 13 Astro Cel III4000 610x610x292 TEM 1 Πρόφιλτρο G4 592X592X48 Τεμ,1
Α' ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΗ Β' ΟΡΟΦΟΣ	1	1° στάδιο Πρόφιλτρο z-line,FP-Z-G, διαστάσεων 610X608X48 - 1 Τεμάχιο 2° στάδιο HEPA H14 GAL40 610X610X292 - 1 Τεμάχιο
Β' ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ Γ' ΟΡΟΦΟΣ	1	Απόλυτο Φίλτρο H 14 G40 610x610x292/C TEM 1 Πρόφιλτρο G4 610X608X48 Τεμ,1
Α' ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ Δ' ΟΡΟΦΟΣ	1	Απόλυτο Φίλτρο H 13 Astro Cel III 4000 610x610x292 TEM 1 Πρόφιλτρο G4 592X592X48 Τεμ,1
ΚΤΙΡΙΟ 2 ΑΝΑΤΟΛΙΚΟ - ΑΡΙΣΤΕΡΗ ΠΤΕΡΥΓΑ		
Β' ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΗ Β' ΟΡΟΦΟΣ	1	Απόλυτο Φίλτρο H 14 G40 610x610x292/C TEM 1
Β' ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΚΑΙ ΡΕΥΜΑΤΟΛΟΓΙΚΗ Γ' ΟΡΟΦΟΣ	(ΕΝΙ	Απόλυτο Φίλτρο H 14 G40
Γ ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΙ ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΟΛΟΓΙΚΗ Δ'	ΑΙΑ)	Απόλυτο Φίλτρο H 14 G40

	ΟΡΟΦΟΣ		305x610x292/C TEM 1 Πρόφιλτρο G4 457X608X48 Τεμ,2
	ΧΩΡΟΙ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ Β' Γ' ΚΑΙ Δ' ΟΡΟΦΩΝ	1	Απόλυτο Φίλτρο Η 14 Μ30 610x610x292-FW/C TEM 1 Απόλυτο Φίλτρο Η 14 Μ30 305x610x292 - FW/C TEM 1 Πρόφιλτρο G4 457X608X48 Τεμ,2
ΚΤΙΡΙΟ 3 ΑΣΑΝ Γ' ΟΡΟΦΟΣ			
	ΧΩΡΟΣ COVID ΜΟΝΑΔΑ ΤΕΧΝΙΤΟΥ ΝΕΦΡΟΥ	1	Πρόφιλτρο G4 287X592X48 Τεμ.1 Σακκόφιλτρο F7 287X592 ΜΗΚΟΣ ΣΑΚΚΟΥ 535 Τεμ.1

ΠΙΝΑΚΑΣ 2 ΙΜΑΝΤΕΣ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ

ΠΡΟΣΟΧΗ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΝΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΘΕΙ Ο ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

A/A	ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΥΠΟΣΚΑΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΙΜΑΝΤΑ	ΤΕΜ	ΑΛΛΑΓΕΣ ΕΤΗΣΙΩΣ
1.	ΚΤ. 1. ΔΥΤΙΚΟ Μ. Α. Φ. ΝΕΥΡΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗ	SPB1400 Lw		2
		ΑΠΑΓΩΓΗ			2
		ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ			2
2.	Τ.Ε. ΙΑΤΡΕΙΑ ΚΚΜ Νο 1. Στην ταράτσα των ΤΕΙ	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗ	A39 13X990Li		2
		ΑΠΑΓΩΓΗ			2
		ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ			2
3.	Τ.Ε. ΙΑΤΡΕΙΑ ΚΚΜ Νο 2. Στο παλαιό λεβ/σιο Κτ.1	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗ	TORGUE FLEX SPA 1600 MC		2
		ΑΠΑΓΩΓΗ	TORGUE FLEX SPA 1600 MC		2
		ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ			2
4.	Τ.Ε. ΙΑΤΡΕΙΑ ΚΚΜ Νο 3. υπόγειο Κτ.1 (αποθήκη τροφίμων)	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗ	TORGUE FLEX SPA 1400 MC		2
		ΑΠΑΓΩΓΗ			2

		ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ				
5.	Τ.Ε. ΙΑΤΡΕΙΑ ΚΚΜ Νο 4. Στον ακόλυπτο του Κτ.1	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗ	125 X 1300 LA		2	
		ΑΠΑΓΩΓΗ	125 X 1300 LA		2	
		ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ				2
						2
6.	Τ.Ε. ΙΑΤΡΕΙΑ ΚΚΜ Νο 5. Στο παλαιό λεβ/σιο Κτ.1	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗ	TORGUE FLEX SPA 1550 MC		2	
		ΑΠΑΓΩΓΗ	SPA 1150 MC		2	
		ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ				2
7.	ΚΤ.1 - ΔΥΤΙΚΟ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΑ ΚΚΜ 1m. Στο δώμα Χειρουργείων Κτιρίου 1 Δυτικού	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗ	SPB 1750		2	
		ΑΠΑΓΩΓΗ	SPA 1532		2	
8.	ΚΤ.1 - ΔΥΤΙΚΟ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΑ ΚΚΜ 2. Στο δώμα Χειρουργείων Κτιρίου 1 Δυτικού	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗ	SPB 1860 Lw		2	
		ΑΠΑΓΩΓΗ	AVX13X1550La		2	
		ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ				2
9.	ΚΤ.1 - ΔΥΤΙΚΟ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΑ ΚΚΜ 3. Στο δώμα Χειρουργείων Κτιρίου 1 Δυτικού	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗ	CONTINENTAL SPB 1800 LW		2	
		ΑΠΑΓΩΓΗ	13N SPA 1632 CL		2	
		ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ				2
10.	ΚΤ.2 ΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΚΚΜ 1. Στην Δεξιά τaráτσα Κτ.2 Ανατολικού	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗ	13N SPA 2082 CL		2	
		ΑΠΑΓΩΓΗ	13N SPA 2082 CL		2	
		ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ	AVX 13/12,5 X 0990 La			2
11.	ΚΤ.2 ΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΚΚΜ 2. Στην Αριστερή τaráτσα Κτ.2 Ανατολικού	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗ	COG 13 X 1975 A78		2	
		ΑΠΑΓΩΓΗ	COG 13 X 1975 A78		2	
		ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ				2
12.	ΚΤ.3. ΑΣΑΝ Μονάδα Γ' Χειρουρ/κής Α' Ορ. Στο Δώμα ΑΣΑΝ	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗ	AVX10X1175La		2	
		ΑΠΑΓΩΓΗ				2
		ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ				2
13.	ΚΤ.3. ΑΣΑΝ ΚΚΜ Νευρολογικής Κλ. Β' Ορ. Στο Δώμα ΑΣΑΝ	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗ	FENNER POWER SPB 1750 107		2	
		ΑΠΑΓΩΓΗ	17X1625Li B-64		2	
		ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ				2

14.	ΚΤ.3. ΑΣΑΝ Μ. Α. Φ. Νευρολογικής Κλ. Στο Μπαλκόνι Μονάδας Β' Οροφος.	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗ	17X865 Li B-34	2
		ΑΠΑΓΩΓΗ		2
		ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ		2
15	ΚΤ.3. ΑΣΑΝ ΚΚΜ Νεφρολογικής Κλινικής Στο Δώμα ΑΣΑΝ	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗ	A44 13 X 1120 Li A 1150 Ld	2
		ΑΠΑΓΩΓΗ	TORGUE FLEX 17BX1160 REF BX44	2
		ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ		2
16.	ΚΤ.3. ΑΣΑΝ ΚΚΜ Μονάδας Αιμοκάθαρσης (Μ.Τ. ΝΕΦΡΟΥ και Μονάδα 3 ^{ων} Χώρων.) Στο Δώμα ΑΣΑΝ	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗ	A39 13 X 992 Li A 1020 LD	2
		ΑΠΑΓΩΓΗ	BANDO B-39	2
		ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ		2
17 .	ΚΤ.3. ΑΣΑΝ Σύστημα Μονάδας ΑΡΝΗΤΙΚΗΣ Π. Στο Δώμα ΑΣΑΝ	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗ	SPZ1060MC	2
		ΑΠΑΓΩΓΗ	SPA 1200MC	2
		ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ		2
18 .	Κτ. 4 Μαγν. Τομογράφος ΚΚΜ 1. Στο υπόγειο κτ.4 εξαερισμός.	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗ	9,5 X 1175 La	2
		ΑΠΑΓΩΓΗ	9,5 X 1175 La	2
		ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ		2
19 .	Κτ. 4 Αξον. Τομ/φος ΚΚΜ2 Στο υπόγειο κτ.4	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗ	B 2460 X 9,5	2
		ΑΠΑΓΩΓΗ	B 2460 X 9,5	2
		ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ		2
20 .	Κτ.4 Κλιματισμός Γραφείων ΚΚΜ3 Στο υπόγειο κτ.4	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗ	9,5 X 1175 La MF 1460	2
		ΑΠΑΓΩΓΗ	9,5 X 1175 La MF 1460	2
		ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ		2
21 .	Κτ.4 Κλιματισμός . θαλ. ελέγχου ΚΚΜ4 Στην ψευδοροφή χώρου τεχνολόγων Μαγνητικού.	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗ	LI A-70 A4D	2
		ΑΠΑΓΩΓΗ		2
		ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ		2
22	Κτ.8 ΚΚΜ Νέας Αιμοδοσίας.	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗ	FENNER POWER	2

	Στο Δώμα του κτιρίου		SPA 2120		
		ΑΠΑΓΩΓΗ	FENNER POWER SPA 2120		2
		ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ			2
23	ΚΤ.2. Κ. Κ. Μ. ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΡΓ. Στο Δώμα του Εργαστηρίου	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗ	BANDO B -59		2
		ΑΠΑΓΩΓΗ	12,5X1300 La		2
		ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ	BANDO A-34		2
24	Κτ. 1 ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟ ΜΙΚΡΟΕΠΕΜΒΑΣΕΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΧΕΙΡ/ΚΗΣ ΣΤΑ ΤΑΚΤΙΚΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΙΑΤΡΕΙΑ	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗ	A 1070 A41 13 X 1041 Li		2
		ΑΠΑΓΩΓΗ			2
		ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ			2
25	Κτ. 1 ΧΩΡΟΣ ΜΑΓΕΙΡΕΙΩΝ Προαύλιο Μαγειρείων	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗ	A-35		2
		ΑΠΑΓΩΓΗ			2
26	Κτ. 2 ΜΟΝΑΔΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΥ ΧΩΡΟΥ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ. Ακάλυπτος Κτ.2 Ανατολικού	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗ	SPZ 825		2
		ΑΠΑΓΩΓΗ	SPZ837		2
		ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ			2
27	ΚΤ.6 Κ.Κ.Μ. Ν°1 ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗ	B 48 17X1225 LIB 1260Ld		2
		ΑΠΑΓΩΓΗ	B 46 17X1175 LIB 1220Ld		2
		ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ			2
28	ΚΤ.6 Κ.Κ.Μ. Ν°2 ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗ	B 43 17X1090 LIB 1120Ld		2
		ΑΠΑΓΩΓΗ	B 41 17X1175 LIB 1220Ld		2
		ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ			2
29	ΚΤ.6 Κ.Κ.Μ. Ν°3 ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗ	B 59 17X1500 LIB 1550Ld		2
		ΑΠΑΓΩΓΗ	B 42		2
		ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ			2
30	ΚΤ.6 Κ.Κ.Μ. Ν°4 ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗ	Z 37 10X940Li		2
		ΑΠΑΓΩΓΗ	Z 36 10X915 LiZ 940 Ld		2
		ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ			2
31	ΚΤ. 1 ΚΚΜ Ε-1 ΜΟΝΑΔΑ ΕΓΚΑΥΜΑΤΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ ΣΤΟ ΔΩΜΑ	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗ	A45 13X1372Li		2
		ΑΠΑΓΩΓΗ	SPA1207Lw		2
		ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ			

32	ΚΤ.1 ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ - 6 ΤΕΜ. ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΝΤΟΣ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ ΚΚΜ1 ΕΩΣ ΚΚΜ 6	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗ για ΚΚΜ 1	1X1,041 mm	1	2
		ΠΡΟΣΑΓΩΓΗ για ΚΚΜ 2 - 6	1X1,030mm	5	2
		ΑΠΑΓΩΓΗ	-		
		ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ	-		
33	Κτ. ΠΟΛΥΔΥΝΑΜΟΥ Κ.Ψ.Υ. ΑΓ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ, (Οδός Σουλίου 64) 3 ΤΕΜ ΚΚΜ στο Δώμα του Κτιρίου. Περιλαμβάνει ΟΛΑ ΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ ΑΠΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ ΣΤΙΣ ΚΚΜ ΚΑΙ ΣΤΟΥΣ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥΣ ΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ	ΙΜΑΝΤΑΣ	1X1,650mm	2	2
		ΙΜΑΝΤΑΣ	1X1,457mm	1	2
		ΙΜΑΝΤΑΣ	1X1,682mm	2	2
		ΙΜΑΝΤΑΣ	1X1,425mm	1	2
		ΙΜΑΝΤΑΣ	1X1,332mm	1	2
		ΙΜΑΝΤΑΣ	1X1,207mm	1	2
		ΙΜΑΝΤΑΣ	1X1,000mm	1	2
		ΙΜΑΝΤΑΣ	1X1,130mm	5	2
34	ΚΤ.2 Μ.Α.Φ. ΤΗΣ Μ.Ε.Θ. Ακάλυπτος χώρος Κτ.2	ΠΡΟΣΑΓΩΓΗ	A51 13X1300Li	2	2
		ΑΠΑΓΩΓΗ	A45 13X1143 Li	1	2
	ΚΤ.2 ΤΕΠ	ΙΜΑΝΤΑΣ			2
		ΙΜΑΝΤΑΣ			2
		ΙΜΑΝΤΑΣ			2
		ΙΜΑΝΤΑΣ			2

ΠΙΝΑΚΑΣ 2.1

ΙΜΑΝΤΕΣ ΓΙΑ ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΑΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΜΗΜΑΤΩΝ COVID - 19

ΚΤΙΡΙΟ 2 ΑΝΑΤΟΛΙΚΟ - ΔΕΞΙΑ ΠΤΕΡΥΓΑ		
1	Α' ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ Α' ΟΡΟΦΟΣ	Ιμάντας Α54 Τεμ.2
2	Α' ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΗ Β' ΟΡΟΦΟΣ	
3	Β' ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ Γ' ΟΡΟΦΟΣ	Ιμάντας Α44 Τεμ.2
4	Α' ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ Δ' ΟΡΟΦΟΣ	Ιμάντας Α52 Τεμ.2
ΚΤΙΡΙΟ 2 ΑΝΑΤΟΛΙΚΟ - ΑΡΙΣΤΕΡΗ ΠΤΕΡΥΓΑ		
5	Β' ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΗ Β' ΟΡΟΦΟΣ Β' ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΚΑΙ ΡΕΥΜΑΤΟΛΟΓΙΚΗ Γ' ΟΡΟΦΟΣ Γ ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΙ ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΟΛΟΓΙΚΗ Δ' ΟΡΟΦΟΣ	Ιμάντας Α47 Τεμ.2

6	ΧΩΡΟΙ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ Β' Γ' ΚΑΙ Δ' ΟΡΟΦΩΝ	Ιμάντας A47 Τεμ.2
ΚΤΙΡΙΟ 3 ΑΣΑΝ Γ' ΟΡΟΦΟΣ		
7	ΧΩΡΟΣ COVID ΜΟΝΑΔΑ ΤΕΧΝΗΤΟΥ ΝΕΦΡΟΥ	Ανεμιστήρας Άμεσης Μετάδοσης EC PLUG FAN Τεμ.1

Η ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΤΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΣΤΑ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ 1 ΚΑΙ 2 ΕΙΝΑΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ. ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΘΑ ΟΛΟΚΛΗΡΩΘΕΙ Η ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ ΣΕ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕ ΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 3

ΕΞΤΡΑ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΜΕ ΕΞΩΣΥΜΒΑΤΙΚΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

Επειδή το Νοσοκομείο δύναται να αναθέσει ΕΞΩΣΥΜΒΑΤΙΚΑ την Εγκατάσταση καινούριων μηχ/των ή την Αντικατάσταση παλαιών και μη επισκευάσιμων μηχ/των στον Ανάδοχο Συντηρητή, ο κάθε Συμμετέχων στον διαγωνισμό, θα υποβάλλει μαζί με την Προσφορά του, Δεσμευτική Προσφορά για το κόστος Εγκατάστασης ή Αντικατάστασης Κλιμ/κών Μηχ/των, που θα πραγματοποιήσει με εξωσυμβατική διαδικασία, λαμβάνοντας υπόψη την ακόλουθη περιγραφή:

1. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ:

- Ο ανάδοχος υποχρεούται να εκτελέσει όλες τις εργασίες σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης και σύμφωνα με τις ισχύουσες Ελληνικές και Ευρωπαϊκές Προδιαγραφές. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν, θα είναι επίσης σύμφωνα με τις ισχύουσες Ελληνικές και Ευρωπαϊκές Προδιαγραφές και θα πρέπει να εγκριθούν από την Τεχνική Υπηρεσία. Για την εκτέλεση των εργασιών ο ανάδοχος θα διαθέσει κατάλληλα εκπαιδευμένο και ειδικευμένο προσωπικό, καθώς επίσης και επιβλέποντα Μηχανικό, ο οποίος θα συνεργάζεται με την Τεχνική Υπηρεσία. Η παραλαβή των εργασιών θα πραγματοποιηθεί από την κάθε φορά ορισθείσα Επιτροπή Παραλαβής, η οποία θα εκδώσει και την αντίστοιχη βεβαίωση καλής εκτέλεσης - η οποία αποτελεί δικαιολογητικό τιμολόγησης..
- Ο ανάδοχος υποχρεούται να λάβει όλα τα προβλεπόμενα από την σχετική ισχύουσα νομοθεσία μέτρα για την ασφάλεια και την υγιεινή των εργαζομένων (ασφάλεια έργου). Επίσης, ο Ανάδοχος θα διαθέτει Τεχνικό Ασφάλειας.
- Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση αποκατάστασης όποιων ζημιών προκληθούν από υπαιτιότητα του, στις Η/Μ και Οικοδομικές εγκαταστάσεις και στον χώρο εκτέλεσης των εργασιών, με δικά του μέσα και προσωπικό και δική του οικονομική επιβάρυνση.
- Ο ανάδοχος, υποχρεούται να μεταφέρει όλα τα αποξηλωμένα και καθαιρεμένα υλικά, σε σημείο που θα υποδειχθεί από την Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου, σε κάδο απόρριψης, ενοικιαζόμενο με δική του χρέωση.

2. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ ΤΕΧΝΙΚΟΥ.

- Η εγκατάσταση του κάθε μηχανήματος θα λάβει υπόψη τις συνθήκες που επικρατούν στους χώρους και θα πραγματοποιηθεί με επίβλεψη μηχανικού τεχνικής υπηρεσίας και τεχνίτη ψυκτικού του νοσοκομείου. Επίσης, η εγκατάσταση του κάθε μηχανήματος θα πραγματοποιηθεί όπως απαιτούν οι οδηγίες εγκατάστασης από τον Οίκο Κατασκευής, προκειμένου να ισχύσει η εγγύηση του κλιματιστικού.
- Τα μηχανήματα βρίσκονται αποθηκευμένα στην Αποθήκη του Νοσοκομείου, απ' όπου ο Εγκαταστάτης θα παραλάβει το κάθε μηχάνημα και θα το μεταφέρει στον χώρο όπου θα εγκατασταθεί. Θα ληφθεί υπόψη ότι η Αποθήκη λειτουργεί σε ΕΡΓΑΣΙΜΕΣ ΗΜΕΡΕΣ από ώρα 7:00 έως ώρα 14:30
- Για την δημιουργία ηλεκτρικής παροχής στο κάθε μηχάνημα ΟΠΟΥ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ, θα πραγματοποιηθεί για κάθε μηχάνημα εγκατάσταση ρευματοδότη και καλωδίου ΝΥΜ 3Χ2,5 mm, 25m, με ασφάλεια πίνακα 16 A - κίνησης (6 KA) από το σημείο σύνδεσης του κάθε μηχανήματος έως τον πλησιέστερο ηλεκτρολογικό πίνακα. Η διαδρομή του καλωδίου θα είναι εντός υφιστάμενης ψευδοροφής και στα εμφανή σημεία εντός καναλιού
- Σε περίπτωση αντικατάστασης μηχανήματος, θα γίνει αποξήλωση του παλαιού μηχανήματος από τον χώρο, και η μεταφορά του στο Συνεργείο Ψυκτικών του Νοσοκομείου.
- Επίσης, θα γίνει αντικατάσταση όλων των ψυκτικών σωληνώσεων - μονώσεων και καλωδίων του παλαιού μηχανήματος, με καινούργια (Στην προσφορά θα ληφθούν υπόψη 10 μέτρα για κάθε μηχάνημα, τόσο για επίτοιχο μηχάνημα ή μηχάνημα οροφής, όσο και για μηχάνημα κασέτα οροφής).
- Θα πραγματοποιηθεί το κλείσιμο της οπής στον τοίχο με επισκευαστικό σοβά η γύψο οικοδομής όχι με αφρό πολυουρεθάνης.
- Θα πραγματοποιηθεί στοκάρισμα στις παλιές οπές του τοίχου και χρωματισμός τοίχου ή γυψοσανίδας.
- Θα πραγματοποιηθεί εγκατάσταση νέου καλύμματος από γυψοσανίδα σε περίπτωση αποξήλωσης του υφιστάμενου κατά την διαδικασία αντικατάστασης μηχ/τος
- Θα πραγματοποιήσει τις απαραίτητες ρυθμίσεις και θα παραδώσει το κλιματιστικό μηχάνημα σε πλήρη λειτουργία.
- Θα επιδείξει στο προσωπικό του τμήματος τον τρόπο λειτουργίας και τους απαιτούμενους χειρισμούς του τηλεχειριστηρίου, ή του επίτοιχου χειριστηρίου.
- Θα γίνει καθαρισμός του χώρου από σκουπίδια - μπάζα - χάρτινα κουτιά - φελιζόλ (του νέου μηχανήματος), και αποκομιδή αυτών στο χώρο σκουπιδιών του Νοσοκομείου.
- Παράδοση του χώρου σε πλήρη λειτουργία.
- Για την πραγματοποίηση των προαναφερθέντων εργασιών ο ανάδοχος θα απασχολήσει κατάλληλους ειδικευμένους αδειοδοτημένους και ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟΥΣ σύμφωνα με τον 2067/2015 Εκτελεστικό Κανονισμό της Ε.Ε. για τα Φθοριούχα Αέρια τεχνίτες ψυκτικούς και ηλεκτρολόγους.
- Στην προσφορά θα ληφθεί υπόψη ότι τόσο στην νέα εγκατάσταση όσο και στην αντικατάσταση των μηχανημάτων συμπεριλαμβάνονται ΟΛΑ ΤΑ ΥΛΙΚΑ , ΜΙΚΡΟΫΛΙΚΑ ΚΑΙ ΤΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΓΙΑ ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΣΕ ΠΛΗΡΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ.

ΕΠΙΠΛΕΟΝ για την εγκατάσταση των κλιματιστικών τύπου ΚΑΣΕΤΑ ΟΡΟΦΗΣ ο εγκαταστάτης:

- Θα αναρτήσει το μηχάνημα στην οροφή του χώρου, προσαρμοζόμενος στις διαστάσεις της ψευδοροφής, για την ασφαλή καλαισθητή και λειτουργική εγκατάσταση του μηχανήματος.
- Θα εγκαταστήσει και θα οδηγήσει με προσοχή το λάστιχο της αποχέτευσης του μηχανήματος έτσι ώστε να είναι εύκολη η πρόσβαση για την απόφραξη του, όταν απαιτηθεί

ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ - ΕΓΓΥΗΣΗ:

Ο εγκαταστάτης :

- 1) Θα έχει λάβει γνώση των συνθηκών που επικρατούν στον συγκεκριμένο χώρο.
- 2) Θα δεσμευτεί ότι θα τηρήσει απαρέγκλιτα τις οδηγίες ορθής εγκατάστασης του Οίκου κατασκευής του μηχανήματος, επομένως, θα εγγυηθεί την καλή λειτουργία του κλιματιστικού μηχανήματος για διάστημα δώδεκα (12) μηνών από την ημέρα εγκατάστασης του. Κατά το διάστημα αυτό θα χορηγεί χωρίς χρέωση κάθε μη αναλώσιμο μέρος ή εξάρτημα που παρουσιάζει μη φυσιολογική φθορά και θα παράσχει κάθε τεχνική υποστήριξη. Συνεπώς, το Νοσοκομείο ΔΕΝ ευθύνεται για βλάβες που θα έχουν ως αιτία την λάθος εγκατάσταση του μηχανήματος. Αυτού του είδους τις βλάβες τις επισκευάζει ο εγκαταστάτης με ΙΔΙΑ ΕΞΟΔΑ, στα πλαίσια της Εγγύησης που παρέχει.
- 3) Η εγγύηση δεν ισχύει εάν προέλθουν ανωμαλίες ή βλάβες από άλλες αιτίες που δεν έχουν να κάνουν με λανθασμένη εγκατάσταση ή αντικανονική χρήση του μηχανήματος.

3. ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

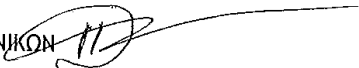

1. Οι εργασίες θα πρέπει να πραγματοποιηθούν με την ελάχιστη δυνατή όχληση των Τμημάτων, Μονάδων, κλπ των Κτιρίων. Για τον λόγο αυτό θα πρέπει να ληφθεί υπόψη από τους συμμετέχοντες ότι οι εργασίες θα πραγματοποιηθούν σε συνεννόηση με τον Υπεύθυνο του Τμήματος και την Τεχνική Υπηρεσία, ΚΑΘΟΤΙ ΟΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΘΕΩΡΟΥΝΤΑΙ ΕΠΕΙΓΟΥΣΕΣ.
2. Οι εκτέλεση των εργασιών, ΔΕΝ θα πρέπει να προκαλέσει φθορές στις υπόλοιπες εγκαταστάσεις του Νοσοκομείου
3. Οι προσφορές θα υποβληθούν για Τιμή Μονάδας, συμπληρώνοντας τον παρακάτω Πίνακα. Οι προσφορές είναι δεσμευτικές για όλη την χρονική διάρκεια ισχύος της Σύμβασης.

A/A	ΤΥΠΟΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	ΙΣΧΥΣ ΣΕ BTU/H	ΕΡΓΑΣΙΑ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ
1	ΕΠΙΤΟΙΧΟ	12.000	ΠΛΗΡΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙΝΟΥΡΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	
2	ΕΠΙΤΟΙΧΟ	18.000	ΠΛΗΡΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙΝΟΥΡΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	
3	ΕΠΙΤΟΙΧΟ	24.000	ΠΛΗΡΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙΝΟΥΡΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	
4	ΕΠΙΤΟΙΧΟ	12.000	ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΠΑΛΑΙΟΥ ΜΗΧ/ΤΟΣ, ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΑΥΤΟΥ ΣΤΟ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟ ΨΥΚΤΙΚΩΝ, ΠΛΗΡΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙΝΟΥΡΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	
5	ΕΠΙΤΟΙΧΟ	18.000	ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ	

			ΠΑΛΑΙΟΥ ΜΗΧ/ΤΟΣ, ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΑΥΤΟΥ ΣΤΟ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟ ΨΥΚΤΙΚΩΝ, ΠΛΗΡΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙΝΟΥΡΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	
6	ΕΠΙΤΟΙΧΟ	24.000	ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΠΑΛΑΙΟΥ ΜΗΧ/ΤΟΣ, ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΑΥΤΟΥ ΣΤΟ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟ ΨΥΚΤΙΚΩΝ, ΠΛΗΡΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙΝΟΥΡΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	
7	ΚΑΣΕΤΑ ΟΡΟΦΗΣ	18.000	ΠΛΗΡΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙΝΟΥΡΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	
8	ΚΑΣΕΤΑ ΟΡΟΦΗΣ	24.000	ΠΛΗΡΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙΝΟΥΡΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	
9	ΚΑΣΕΤΑ ΟΡΟΦΗΣ	32.000	ΠΛΗΡΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙΝΟΥΡΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	
10	ΚΑΣΕΤΑ ΟΡΟΦΗΣ	18.000	ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΠΑΛΑΙΟΥ ΜΗΧ/ΤΟΣ, ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΑΥΤΟΥ ΣΤΟ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟ ΨΥΚΤΙΚΩΝ, ΠΛΗΡΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙΝΟΥΡΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	
11	ΚΑΣΕΤΑ ΟΡΟΦΗΣ	24.000	ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΠΑΛΑΙΟΥ ΜΗΧ/ΤΟΣ, ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΑΥΤΟΥ ΣΤΟ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟ ΨΥΚΤΙΚΩΝ, ΠΛΗΡΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙΝΟΥΡΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	
12	ΚΑΣΕΤΑ ΟΡΟΦΗΣ	32.000	ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΠΑΛΑΙΟΥ ΜΗΧ/ΤΟΣ, ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΑΥΤΟΥ ΣΤΟ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟ ΨΥΚΤΙΚΩΝ, ΠΛΗΡΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙΝΟΥΡΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	
13	ΟΡΟΦΗΣ	18.000	ΠΛΗΡΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙΝΟΥΡΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	
14	ΟΡΟΦΗΣ	24.000	ΠΛΗΡΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙΝΟΥΡΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	
15	ΟΡΟΦΗΣ	32.000	ΠΛΗΡΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙΝΟΥΡΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	
16	ΟΡΟΦΗΣ	18.000	ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΠΑΛΑΙΟΥ ΜΗΧ/ΤΟΣ, ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΑΥΤΟΥ ΣΤΟ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟ ΨΥΚΤΙΚΩΝ, ΠΛΗΡΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙΝΟΥΡΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	
17	ΟΡΟΦΗΣ	24.000	ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΠΑΛΑΙΟΥ ΜΗΧ/ΤΟΣ, ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΑΥΤΟΥ ΣΤΟ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟ	

			ΨΥΚΤΙΚΩΝ, ΠΛΗΡΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙΝΟΥΡΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	
18	ΟΡΟΦΗΣ	32.000	ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΠΑΛΑΙΟΥ ΜΗΧ/ΤΟΣ, ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΑΥΤΟΥ ΣΤΟ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟ ΨΥΚΤΙΚΩΝ, ΠΛΗΡΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙΝΟΥΡΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ.	

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ:

1. ΠΑΠΟΥΛΑΚΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΠΕ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ 
2. ΚΟΥΤΣΟΦΕΓΓΗ ΑΠΟΣΤΟΛΟ ΔΕ ΤΕΧΝΙΚΟΥ 
3. ΔΗΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟ ΑΡΓΥΡΙΟ ΔΕ ΤΕΧΝΙΚΟΥ

Με αναπληρωματικά μέλη τους:

1. ΝΤΑΦΛΟ ΕΥΣΤΑΘΙΟ ΤΕ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
2. ΒΕΛΕΝΤΖΑ ΝΙΚΟΛΑΟ ΔΕ ΤΕΧΝΙΚΟΥ
3. ΤΣΟΠΑΝΑΚΗ ΣΠΥΡΙΔΩΝΑ, ΔΕ ΤΕΧΝΙΚΟΥ

ΜΕΡΟΣ Β- ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 74.500,00€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24 % (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: 92.380,00€) για ένα έτος.

Η εκτιμώμενη αξία του δικαιώματος προαίρεσης που συνίσταται σε παράταση της διάρκειας της σύμβασης για επιπλέον ένα (1) έτος μετά την λήξη της ανέρχεται στο ποσό των 74.500,00€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24 % (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: 92.380,00€) για ένα έτος.

Με την υπ' αρ. 249/2025 (22.01.2025) απόφαση ανάληψης υποχρεώσεων (αναρτημένη στον ιστότοπο δι@ύγεια με ΑΔΑ: 9Μ844690ΩΝ-Σ2Φ) εγκρίθηκε η δέσμευση πίστωσης προς κάλυψη της δαπάνης.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς

**ΑΝΟΙΚΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΚΑΤΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΑΡΟΧΗ ΕΤΗΣΙΑΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΩΝ
ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ, ΗΜΙΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΟΠΙΚΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ, ΕΞΟΠΛΙΣΜΩΝ,
ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΤΟΥ ΓΝΑ «ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ
ΚΑΙ ΤΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΨΥΧΙΚΗΣ ΥΓΕΙΑΣ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ»**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ:
74.500,00 ΕΥΡΩ ΠΛΕΟΝ Φ.Π.Α. ΗΤΟΙ 92.380,00 ΕΥΡΩ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΦΠΑ ΓΙΑ ΕΝΑ (1) ΕΤΟΣ
ΚΑΙ
149.000,00 ΕΥΡΩ ΠΛΕΟΝ Φ.Π.Α. ΗΤΟΙ 184.760,00 ΕΥΡΩ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΦΠΑ ΓΙΑ ΔΥΟ (2) ΕΤΗ**

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ: 23/25
CPV: 50730000-1**

ΠΡΟΣ: Γ.Ν.Α. «Γεώργιος Γεννηματάς»

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ

**Λ. Μεσογείων 154
Τ.Κ. 11527, Αθήνα**

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ 2025-2026

Αφού λάβαμε υπόψη τους όρους της υπ' αρ. 23/25 διακήρυξης για την για την παροχή υπηρεσιών ετήσιας συντήρησης και διατήρησης σε λειτουργία των κεντρικών, ημικεντρικών και τοπικών κλιματιστικών εγκαταστάσεων, εξοπλισμών, μηχανημάτων και δικτύων κλιματισμού του νοσοκομείου του ΓΝΑ «Γεώργιος Γεννηματάς και των υποδομών ψυχικής υγείας αρμοδιότητάς του, δηλώνουμε ότι τους αποδεχόμαστε πλήρως και ανεπιφύλακτα και σας υποβάλλουμε την κάτωθι προσφορά:

.....
Είμαστε στη διάθεση σας για οποιαδήποτε συμπληρωματική πληροφορία.

Ο Χρόνος Ισχύος της Προσφοράς είναι (αριθμητικώς και ολογράφως) :ημέρες.

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ 2025-2026

Αφού λάβαμε υπόψη τους όρους της υπ' αρ. 23/25 διακήρυξης για την παροχή υπηρεσιών ετήσιας συντήρησης και διατήρησης σε λειτουργία των κεντρικών, ημικεντρικών και τοπικών κλιματιστικών εγκαταστάσεων, εξοπλισμών, μηχανημάτων και δικτύων κλιματισμού του νοσοκομείου του ΓΝΑ «Γεώργιος Γεννηματάς και των υποδομών ψυχικής υγείας αρμοδιότητάς του, δηλώνουμε ότι τους αποδεχόμαστε

πλήρως και ανεπιφύλακτα και σας υποβάλλουμε την κάτωθι προσφορά:

.....

Είμαστε στη διάθεση σας για οποιαδήποτε συμπληρωματική πληροφορία.

Ο Χρόνος Ισχύος της Προσφοράς είναι (αριθμητικώς και ολογράφως) :ημέρες.

Ο Νόμιμος Εκπρόσωπος :

(Υπογραφή – σφραγίδα)

Σημείωση: Η παρούσα υποβάλλεται σε μορφή .pdf, στον υποφάκελο της οικονομικής προσφοράς και φέρει την ψηφιακή υπογραφή του προσφέροντος.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών**Α. ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

Εκδότης:

Ημερομηνία έκδοσης :

Προς το Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών «Γεώργιος Γεννηματάς»

Λ. Μεσογείων 154, Αθήνα

Τ.Κ. 115 27

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΥΠ' ΑΡΙΘΜΟΝ ΓΙΑ ΠΟΣΟ ΕΥΡΩ

1. Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ρητά, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ευθυνόμενοι απέναντι σας εις ολόκληρο και ως αυτοφειλέτες, μέχρι του ποσού των ευρώ και ολογράφως ευρώ υπέρ της εταιρείας..... με Α.Φ.Μ. που εδρεύει Τ.Κ. (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), για την συμμετοχή της στον Ανοικτό Ηλεκτρονικό Διαγωνισμό κάτω των ορίων της Υπηρεσίας σας που αφορά στην για την παροχή υπηρεσιών ετήσιας συντήρησης και διατήρησης σε λειτουργία των κεντρικών, ημικεντρικών και τοπικών κλιματιστικών εγκαταστάσεων, εξοπλισμών, μηχανημάτων και δικτύων κλιματισμού του νοσοκομείου του ΓΝΑ «Γεώργιος Γεννηματάς και των υποδομών ψυχικής υγείας αρμοδιότητάς του, σύμφωνα με την υπ' αρ. 23/25 διακήρυξή σας.
2. Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τις από τη συμμετοχή στον ανωτέρω διαγωνισμό απορρέουσες υποχρεώσεις της εν λόγω εταιρείας καθ' όλο τον χρόνο ισχύος της.
3. Η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμαστε του δικαιώματος της διαίρεσως και της διζήσεως.
4. Σε περίπτωση που αποφανθείτε με την ελεύθερη και αδέσμευτη κρίση σας την οποία θα μας γνωστοποιήσετε ότι η (εταιρεία) δεν εκπλήρωσε την υποχρέωσή της που περιγράφεται στο ανωτέρω σημείο 1, σας δηλώνουμε ότι αναλαμβάνουμε με την παρούσα επιστολή τη ρητή υποχρέωση να σας καταβάλουμε, χωρίς οποιαδήποτε από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης σας, ολόκληρο ή μέρος του ποσού της εγγύησης, σύμφωνα με τις οδηγίες σας και εντός πέντε (5) ημερών από την ημερομηνία που μας το ζητήσετε. Η καταβολή του ποσού γίνεται με μόνη τη δήλωση σας.
5. Για την καταβολή της υπόψη εγγύησης δεν απαιτείται καμία εξουσιοδότηση ή ενέργεια συγκατάθεσης της (εταιρείας), ούτε θα ληφθεί υπόψη οποιαδήποτε τυχόν ένσταση ή επιφύλαξη ή προσφυγή αυτής στη διαιτησία ή στα δικαστήρια, με αίτημα την μη κατάπτωση της εγγυητικής επιστολής, ή την θέση αυτής υπό δικαστική μεσεγγύηση.
6. Σας δηλώνουμε ακόμη ότι η υπόψη εγγύηση μας έχει ισχύ μέχρι την/...../..... οπότε και θα επιστραφεί σ' εμάς η παρούσα εγγυητική επιστολή, μαζί με έγγραφη δήλωση σας ότι μας απαλλάσσετε από την υπόψη εγγύηση και κάθε σχετική υποχρέωση. Μέχρι τότε, θα παραμείνουμε υπεύθυνοι για την άμεση καταβολή σε εσάς του ποσού της εγγύησης. Ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής αυτής θα παραταθεί εφόσον ζητηθεί από την Υπηρεσία σας πριν από την ημερομηνία λήξης της.
7. Βεβαιούμε ότι όλες οι ισχύουσες Εγγυητικές μας Επιστολές που έχουν χορηγηθεί στο Δημόσιο και ΝΠΔΔ, συμπεριλαμβανομένης και αυτής, δεν υπερβαίνουν το όριο των εγγυήσεων που έχει καθορισθεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζα μας.
8. Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγυητικής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.

(Εξουσιοδοτημένη υπογραφή)

Β. ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Εκδότης:

Ημερομηνία έκδοσης :

Προς το Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών «Γεώργιος Γεννηματάς»

Λ. Μεσογείων 154, Αθήνα

Τ.Κ. 115 27

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΥΠ' ΑΡΙΘΜΟΝ ΓΙΑ ΠΟΣΟ ΕΥΡΩ

1. Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ρητά, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ευθυνόμενοι απέναντι σας εις ολόκληρο και ως αυτοφειλέτες, μέχρι του ποσού τωνευρώ και ολογράφωςευρώ υπέρ της εταιρείας..... με Α.Φ.Μ. που εδρεύει Τ.Κ. (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), για την καλή εκτέλεση των όρων της σύμβασης, στο πλαίσιο του διενεργηθέντος από την Υπηρεσία σας Ανοικτού Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού κάτω των ορίων, που αφορά στην για την παροχή υπηρεσιών ετήσιας συντήρησης και διατήρησης σε λειτουργία των κεντρικών, ημικεντρικών και τοπικών κλιματιστικών εγκαταστάσεων, εξοπλισμών, μηχανημάτων και δικτύων κλιματισμού του νοσοκομείου του ΓΝΑ «Γεώργιος Γεννηματάς και των υποδομών ψυχικής υγείας αρμοδιότητάς του, σύμφωνα με την υπ' αρ. 23/25 διακήρυξή σας.
2. Η παρούσα εγγύηση καλύπτει τις απορρέουσες υποχρεώσεις της εν λόγω Εταιρείας, στην οποία κατακυρώθηκε η ετήσια συντήρηση, καθ' όλο τον χρόνο ισχύος της.
3. Η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμαστε δε του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως.
4. Σε περίπτωση που αποφανθείτε με την ελεύθερη και αδέσμευτη κρίση σας την οποία θα μας γνωστοποιήσετε ότι η (εταιρεία) δεν εκπλήρωσε την υποχρέωσή της που περιγράφεται στο ανωτέρω σημείο 1, σας δηλώνουμε ότι αναλαμβάνουμε με την παρούσα επιστολή τη ρητή υποχρέωση να σας καταβάλουμε, χωρίς οποιαδήποτε από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας, ολόκληρο ή μέρος του ποσού της εγγύησης, σύμφωνα με τις οδηγίες σας και εντός πέντε (5) ημερών από την ημερομηνία που μας το ζητήσετε. Η καταβολή του ποσού γίνεται με μόνη τη δήλωσή σας.
5. Για την καταβολή της υπόψη εγγύησης δεν απαιτείται καμία εξουσιοδότηση ή ενέργεια συγκατάθεσης της (εταιρείας) ούτε θα ληφθεί υπόψη οποιαδήποτε τυχόν ένσταση ή επιφύλαξη ή προσφυγή αυτής στη διαιτησία ή στα δικαστήρια, με αίτημα την μη κατάπτωση της εγγυητικής επιστολής ή την θέση αυτής υπό δικαστική μεσεγγύηση.
6. Σας δηλώνουμε ακόμη ότι η υπόψη εγγύησή μας έχει ισχύ μέχρι την/...../..... οπότε και θα επιστραφεί σ' εμάς η παρούσα εγγυητική επιστολή, μαζί με έγγραφη δήλωσή σας ότι μας απαλλάσσετε από την υπόψη εγγύηση και κάθε σχετική υποχρέωση. Μέχρι τότε, θα παραμείνουμε υπεύθυνοι για την άμεση καταβολή σ' εσάς του ποσού της εγγύησης. Ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής αυτής θα παραταθεί εφόσον ζητηθεί από την Υπηρεσία σας πριν από την ημερομηνία λήξης της.
7. Βεβαιούμε ότι όλες οι ισχύουσες Εγγυητικές μας Επιστολές που έχουν χορηγηθεί στο Δημόσιο και ΝΠΔΔ, συμπεριλαμβανομένης και αυτής, δεν υπερβαίνουν το όριο των εγγυήσεων που έχει καθορισθεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζα μας.
8. Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγυητικής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.

(Εξουσιοδοτημένη υπογραφή)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – Το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ)

ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΕΝΤΥΠΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΕΕΕΣ)

Διατίθεται στο ΕΣΗΔΗΣ ως συνημμένο της παρούσης διακήρυξης:

- Σε μορφή αρχείου PDF με το όνομα ESPD.
- Σε μορφή αρχείου XML με το όνομα espd-request.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – Σχέδιο Σύμβασης

ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 1^{ης} Υ.ΠΕ. ΑΤΤΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
«ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ»
Ταχυδρομική Διεύθυνση:
Λεωφ. Μεσογείων 154,
ΤΚ 11527, Αθήνα

ΣΥΜΒΑΣΗ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

ΑΡ. ΣΥΜΒΑΣΗΣ:

ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΕΤΗΣΙΑΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΩΝ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ, ΗΜΙΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΟΠΙΚΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ, ΕΞΟΠΛΙΣΜΩΝ, ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΤΟΥ ΓΝΑ «ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΨΥΧΙΚΗΣ ΥΓΕΙΑΣ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ
CPV: 50730000-1

ΔΑΠΑΝΗ€ πλέον Φ.Π.Α.

ΔΑΠΑΝΗ€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.

Στην Αθήνα σήμερα, την οι υπογράφοντες, αφ' ενός το Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών «Γεώργιος Γεννηματάς» το οποίο εδρεύει στην Αθήνα (Λ. Μεσογείων 154, Τ.Κ. 11527, Αθήνα) και εκπροσωπείται νόμιμα από τον/την (ΦΕΚ.....) και το οποίο για λόγους συντομίας θα καλείται εφεξής στην παρούσα σύμβαση «ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ», αφ' ετέρου η εταιρεία με την επωνυμία και διακριτικό τίτλο που εδρεύει στην ΤΚ. τηλ.:..... FAX..... Α.Φ.Μ. ΔΟΥ και εκπροσωπείται νομίμως από τον/την....., βάσει του υπ' αρ.:, και που στη συνέχεια θα αποκαλείται «ΑΝΑΔΟΧΟΣ», αφού έλαβαν υπόψη:

- 1) Τον με αριθμό διακήρυξης 23/25 Ανοικτό Ηλεκτρονικό Διαγωνισμό κάτω των ορίων που διενεργήθηκε για την «Παροχή υπηρεσιών ετήσιας συντήρησης και διατήρησης σε λειτουργία των κεντρικών, ημικεντρικών και τοπικών κλιματιστικών εγκαταστάσεων, εξοπλισμών, μηχανημάτων και δικτύων κλιματισμού του νοσοκομείου του ΓΝΑ «Γεώργιος Γεννηματάς και των υποδομών ψυχικής υγείας αρμοδιότητάς του», για ένα (1) έτος και CPV: 50730000-1.
- 2) την απόπροσφορά του αναδόχου και
- 3) την υπ' αρ. Απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Νοσοκομείου, με την οποία κατακυρώθηκε η ετήσια σύμβαση για την «Παροχή υπηρεσιών ετήσιας συντήρησης και διατήρησης σε λειτουργία των κεντρικών, ημικεντρικών και τοπικών κλιματιστικών εγκαταστάσεων, εξοπλισμών,

μηχανημάτων και δικτύων κλιματισμού του νοσοκομείου του ΓΝΑ «Γεώργιος Γεννηματάς και των υποδομών ψυχικής υγείας αρμοδιότητάς του», συμφώνησαν και έκαναν αμοιβαία αποδεκτά τα ακόλουθα:

ΑΡΘΡΟ 1

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Αντικείμενο της σύμβασης αποτελεί η «παροχή υπηρεσιών ετήσιας συντήρησης και διατήρησης σε λειτουργία των κεντρικών, ημικεντρικών και τοπικών κλιματιστικών εγκαταστάσεων, εξοπλισμών, μηχανημάτων και δικτύων κλιματισμού του νοσοκομείου του ΓΝΑ «Γεώργιος Γεννηματάς και των υποδομών ψυχικής υγείας αρμοδιότητάς του», σύμφωνα με τους όρους και τις προδιαγραφές της διακήρυξης 23/25 του Νοσοκομείου και την από κατακυρωτική απόφαση. Οι ανωτέρω Πράξεις καθώς και η τεχνική και οικονομική προσφορά του Αναδόχου αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας.

ΑΡΘΡΟ 2

ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο «ΑΝΑΔΟΧΟΣ», υποχρεούται από την υπογραφή της παρούσας και μέχρι την ημερομηνία λήξης της σύμβασης να παρέχει τις απαιτούμενες υπηρεσίες σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης έτσι ώστε να εξασφαλίζονται οι όροι για την εύρυθμη λειτουργία των υπηρεσιών του Νοσοκομείου.

Η παροχή των υπηρεσιών θα γίνεται σύμφωνα με τις ανάγκες του Νοσοκομείου. Κατά τα λοιπά ισχύουν οι διαδικασίες όπως αυτές αναλυτικά καταγράφονται στους οικείους όρους της Διακήρυξης και σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις.

ΑΡΘΡΟ 3

ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η διάρκεια της Σύμβασης ορίζεται για ένα (1) έτος με έναρξη από την υπογραφή της σύμβασης.

Η παρούσα Σύμβαση ισχύει από έως

ΑΡΘΡΟ 4

ΑΜΟΙΒΗ – ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ - ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

4.1 Η αμοιβή του «ΑΝΑΔΟΧΟΥ», για την εκτέλεση των παρεχόμενων υπηρεσιών, για το χρονικό διάστημα από έως ανέρχεται στο ποσό των ευρώ (.....€) συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ (24%).

Η εν λόγω αμοιβή δεν υπόκειται σε καμία αναθεώρηση ή αύξηση έως την συμβατική ημερομηνία ολοκλήρωσης της προμήθειας.

4.2 Η πληρωμή του «ΑΝΑΔΟΧΟΥ», θα πραγματοποιείται μετά την παρακολούθηση και τον έλεγχο των παρεχόμενων υπηρεσιών από την αρμόδια ορισθείσα επιτροπή του Νοσοκομείου, με τακτικό χρηματικό ένταλμα σε βάρος των πιστώσεων του προϋπολογισμού εξόδων του Νοσοκομείου, βάσει των απαιτούμενων για τις περιπτώσεις αυτές δικαιολογητικών.

Όλα τα τιμολόγια που εκδίδονται από τον «ΑΝΑΔΟΧΟ» και οι ακόλουθες πληρωμές από το «ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ» προς τον «ΑΝΑΔΟΧΟ» θα είναι σε Ευρώ. Η πληρωμή θα γίνεται αφού προσκομισθούν τα απαραίτητα δικαιολογητικά όπως αυτά προβλέπονται στο άρθρο 200 του Ν. 4412/2016 και θεωρηθούν τα σχετικά χρηματικά εντάλματα πληρωμής από την αρμόδια προς τούτο υπηρεσία.

Τα τιμολόγια υπόκεινται σε όλες τις νόμιμες κρατήσεις, σύμφωνα με τον Ν. 4412/2016 και τις τους σχετικούς Νόμους όπως εκάστοτε ισχύουν. Ο Φ.Π.Α. καταβάλλεται από το Νοσοκομείο.

4.3 Τον «ΑΝΑΔΟΧΟ» βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως 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) Κράτηση 0,1% επί των δημοσίων συμβάσεων που υπάγονται στο νόμο υπέρ της νέας Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων του Ν.4912/2022. Σύμφωνα με τις διατάξεις του Άρθρου 7 για την κάλυψη των λειτουργικών αναγκών της Αρχής, επιβάλλεται κράτηση ύψους 0,1% επί όλων των συμβάσεων που υπάγονται στον εν λόγω νόμο και στο ν. 4413/2016 (Α' 148), αξίας άνω των χιλίων (1.000) ευρώ, ανεξάρτητα από την πηγή προέλευσης της χρηματοδότησης, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην κοινή υπουργική απόφαση του πέμπτου εδαφίου. Η κράτηση αυτή υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής ή τροποποιητικής σύμβασης. Το ποσό της κράτησης παρακρατείται από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό της Αρχής και κατατίθεται σε ειδικό τραπεζικό λογαριασμό, η διαχείριση του οποίου γίνεται από την Αρχή, σύμφωνα με όσα ορίζονται στον ειδικό Κανονισμό Οικονομικής Διαχείρισης. Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3,6% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ.

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,

γ) Κράτηση 2% υπέρ Ψυχικής Υγείας σύμφωνα με το άρθρο 3 του Ν. 3580/2007.

δ) Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 8% επί του καθαρού ποσού σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

ε) Κάθε άλλη νόμιμη κράτηση και επιβάρυνση σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις. Το σύνολο των κρατήσεων υπολογίζεται επί της καθαρής αξίας (χωρίς ΦΠΑ).

ΑΡΘΡΟ 5

ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου που έχουν θεσπιστεί από το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' του ν.4412/2016.

Ο «Ανάδοχος» υποχρεούται να εφαρμόζει τις διατάξεις της εργατικής και ασφαλιστικής νομοθεσίας καθώς και της νομοθεσίας περί υγείας και ασφάλειας των εργαζομένων και πρόληψης του επαγγελματικού κινδύνου σύμφωνα και με τις επιμέρους απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών. Θα πρέπει επίσης για την αμοιβή του απασχολούμενου προσωπικού να τηρούνται τα όρια των συλλογικών συμβάσεων εργασίας σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

ΑΡΘΡΟ 6

ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

Ως εγγύηση για την καλή εκτέλεση των όρων του συμφωνητικού ο «ΑΝΑΔΟΧΟΣ» κατέθεσε την υπ' αρ: εγγυητική επιστολή της, ποσού # # €, η οποία θα του επιστραφεί σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 7

ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Καθ' όλη τη διάρκεια της Σύμβασης αλλά και μετά την λήξη ή λύση αυτής, ο Ανάδοχος θα αναλάβει την υποχρέωση να τηρήσει εμπιστευτικά και να μη γνωστοποιήσει σε οποιονδήποτε τρίτο, οποιαδήποτε έγγραφα ή πληροφορίες που να περιέλθουν σε γνώση του κατά την εκτέλεση των υπηρεσιών και την εκπλήρωση των υποχρεώσεων του. Επίσης θα αναλάβει την υποχρέωση να μην γνωστοποιήσει μέρος ή το σύνολο των υπηρεσιών που θα εκτελέσει χωρίς την προηγούμενη έγγραφη έγκριση του

Νοσοκομείου.

ΑΡΘΡΟ 8

ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΕΩΝ

Ο «ΑΝΑΔΟΧΟΣ» είναι υποχρεωμένος να γνωστοποιεί στο Νοσοκομείο κάθε αλλαγή της κατοικίας του και της έδρας της επιχείρησης που εκπροσωπεί.

ΑΡΘΡΟ 9

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ

Οποιαδήποτε ειδοποίηση απαιτείται δυνάμει της παρούσας Σύμβασης θα γίνεται εγγράφως εκτός εάν ορίζεται διαφορετικά στην παρούσα. Η έγγραφη επικοινωνία μεταξύ του «ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ» και του «ΑΝΑΔΟΧΟΥ» όπου απαιτείται θα πραγματοποιείται ως εξής:

Προς το «ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ»:	Προς τον «ΑΝΑΔΟΧΟ»:
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ «ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ» Ταχυδρομική Διεύθυνση: Λ. Μεσογείων 154, Τ.Κ. 11527, Αθήνα Αρμόδιοι υπάλληλοι: Τηλέφωνο: Fax: E-mail:	Επωνυμία..... ΑΦΜ: Ταχυδρομική Διεύθυνση: Υπεύθυνος Επικοινωνίας: Τηλέφωνο: Fax: E-mail:

ΑΡΘΡΟ 10

ΔΙΑΦΟΡΕΣ - ΑΡΜΟΔΙΑ ΔΙΚΑΣΤΗΡΙΑ

Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται και ισχύουν τα καθοριζόμενα στο ισχύον νομοθετικό πλαίσιο περί Δημοσίων Συμβάσεων (νομοθετήματα, Υ.Α., Κ.Υ.Α. κλπ.), στην λοιπή νομοθεσία που διέπει τη διαδικασία υλοποίησης προμηθειών και λειτουργίας του ΕΣΥ και σε κάθε άλλη σχετική γενική ή ειδική διάταξη, που διαφυλάσσει τα συμφέροντα του Νοσοκομείου.

Κάθε διαφορά που θα προκύψει μεταξύ των συμβαλλομένων θα επιλύεται από τα αρμόδια δικαστήρια Αθηνών.

Ο «ΑΝΑΔΟΧΟΣ» αναλαμβάνει, με την παρούσα σύμβαση, κάθε ευθύνη και υποχρέωση που απορρέει από αυτή.

Η παρούσα σύμβαση συντάχθηκε σε τέσσερα (4) όμοια αντίγραφα, αφού διαβάσθηκε, υπογράφηκε από τους δύο συμβαλλόμενους και ακολούθως έλαβαν από τρία (3) αντίγραφα το «Νοσοκομείο» και ένα (1) αντίγραφο ο «ΑΝΑΔΟΧΟΣ».

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

ΓΙΑ ΤΟ Γ.Ν.Α. «Γ. ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ»

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ

(σφραγίδα και υπογραφή)

ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ

Ο ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ

(σφραγίδα και υπογραφή)