



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 3ης ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»

Τμήμα Προμηθειών
Πληροφορίες: Αναστασία Χωματά
Τηλ.: 2313 307190
Fax: 2313 307023
Email: .prom.gpapanikolaou@n3.syzefxis.gov.gr

Αρ. Πρωτ. 6868/13-4-2020

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΥΠ. ΑΡΙΘΜ. ΧΩΜ001/2020
ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη
προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής για:

ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΤΟΥ Γ.Ν.Θ. «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»

Αριθμός διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ: **90445**

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	6
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	7
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ	7
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ	8
2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	9
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	9
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης	9
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης	9
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων	9
2.1.4 Γλώσσα	9
2.1.5 Εγγυήσεις	10
2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	11
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής	11
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής	11
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού	12
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας	15
2.2.5 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα	15
2.2.6 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης	15
2.2.7 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων	15
2.2.8 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής	16
2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών	16
2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα	16
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	20
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης	20
2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	20
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών	20
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών	20
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά»	22
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών	23
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών	24
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών	24
3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	26
3.1 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	26
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών	26
3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών	26
3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	27
3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	28
3.4 ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	29
3.5 ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	31
4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	32
4.1 ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗ)	32
4.2 ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	32
4.3 ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	32
4.4 ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ	32
4.5 ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ	33
4.6 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	33
5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	34
5.1 ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ	34
5.2 ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ	35
5.3 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ	36
6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	37

6.1	ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	37
6.2	ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	37
6.3	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	37
6.4	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	38
6.5	ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ- ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	38
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ		40
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ-ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ).....	40
	ΔΙΚΤΥΟ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ	69
	ΛΕΒΗΤΕΣ	69
	ΛΕΒΗΤΕΣ ΑΤΜΟΥ & ΔΙΚΤΥΟ ΑΤΜΟΥ	69
	ΚΑΥΣΤΗΡΕΣ	70
	ΚΑΠΝΟΔΟΧΟΙ	70
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ	94
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΕΕΣ.....	96
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΥ ΦΥΛΛΟΥ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ	118
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΑΛΛΕΣ ΔΗΛΩΣΕΙΣ.....	119
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	121

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	Γ.Ν.Θ. «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»
Ταχυδρομική διεύθυνση	Λεωφόρος Παπανικολάου, Δημοτική Ενότητα Χορτιάτη (Εξοχή)
Πόλη	Δήμος Πυλαίας Χορτιάτη
Ταχυδρομικός Κωδικός	570 10
Χώρα	Ελλάδα
Κωδικός NUTS	GR 522 Θεσσαλονίκη
Τηλέφωνο	2313 307190
Φαξ	2313 307023
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	prom.gpapanikolaou@n3.syzefxis.gov.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	Χωματά Αναστασία
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	http://gpapanikolaou.gr/

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι Νομικό Πρόσωπο Δημοσίου Δικαίου (Ν.Π.Δ.Δ.) και ανήκει στο Υπουργείο Υγείας, Διοίκηση 3ης Υγειονομικής Περιφέρειας Μακεδονίας.

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η υγεία.

Στοιχεία Επικοινωνίας

- Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.
- Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.
- Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από την ανωτέρω αρμόδιο υπάλληλο για πληροφορίες στην προαναφερθείσα διεύθυνση και στο τηλέφωνο: 2313 307190

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 Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου». Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει τις με Κ.Α.Ε.: α) 0879.01, σχετική δέσμευση πίστωσης (με α/α 921 στο οικείο Βιβλίο Εγκρίσεων και Εντολών Πληρωμής) και β) 0884.01 σχετική δέσμευση πίστωσης (με α/α 922 στο οικείο Βιβλίο Εγκρίσεων και Εντολών Πληρωμής) του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2020 του Φορέα.

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η παροχή υπηρεσιών επισκευής και συντήρησης πάγιων και λοιπών εγκαταστάσεων και υπηρεσιών συντήρησης εξοπλισμού τηλεπικοινωνίας του Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου».

Οι παρεχόμενες υπηρεσίες κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV): 50000000-5 (υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης) και 50330000-7 (υπηρεσίες συντήρησης εξοπλισμού τηλεπικοινωνίας).

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται στα κάτωθι τμήματα:

ΤΜΗΜΑ 1: «Ετήσια συντήρηση, επισκευή, επιτήρηση λειτουργίας και τεχνικής υποστήριξης στις εγκαταστάσεις κλιματισμού & εξαερισμού του Γ.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου», εκτιμώμενης αξίας 111.290,32 € πλέον ΦΠΑ 24% (138.000,00 € με τον Φ.Π.Α.).

ΤΜΗΜΑ 2: «Ετήσια προληπτική συντήρηση και επισκευές βλαβών στους είκοσι (20) ανελκυστήρες του Γ.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου», εκτιμώμενης αξίας 16.129,03 € πλέον ΦΠΑ 24% (20.000,00 € με τον Φ.Π.Α.).

ΤΜΗΜΑ 3: «Ετήσια συντήρηση και τεχνική παρακολούθηση των ηλεκτροπαραγωγικών ζευγών (Η/Ζ) του Γ.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου», εκτιμώμενης αξίας 5.645,16 € πλέον ΦΠΑ 24% (7.000,00 € με τον Φ.Π.Α.).

ΤΜΗΜΑ 4: «Εφάπαξ προληπτική συντήρηση των δύο (2) υποσταθμών Μέσης Τάσης εντός του χώρου του Γ.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου», εκτιμώμενης αξίας 2.419,35 € πλέον ΦΠΑ 24% (3.000,00 € με τον Φ.Π.Α.).

ΤΜΗΜΑ 5: «Ανάθεση αρμοδιότητας υπευθύνου αερίου και εργασίες συντήρησης (καθαρισμός, ελέγχους, μετρήσεις-ρυθμίσεις) για το σύνολο του εξοπλισμού στα λεβητοστάσια κάθε κτηρίου εντός του χώρου του Γ.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου», εκτιμώμενης αξίας 9.677,42 € πλέον ΦΠΑ 24% (12.000,00 € με τον Φ.Π.Α.).

ΤΜΗΜΑ 6: «Ετήσια συντήρηση των συστημάτων επεξεργασίας νερού της Μονάδας Τεχνητού Νεφρού και των οκτώ (8) αποσκληρυντών και του ενός συστήματος χλωρίωσης του Γ.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου», εκτιμώμενης αξίας 11.290,32 € πλέον ΦΠΑ 24% (14.000,00 € με τον Φ.Π.Α.).

ΤΜΗΜΑ 7: «Ετήσια συντήρηση των εγκαταστάσεων του Βιολογικού Καθαρισμού του Γ.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου», εκτιμώμενης αξίας 13.709,68 € πλέον ΦΠΑ 24% (17.000,00 € με τον Φ.Π.Α.).

ΤΜΗΜΑ 8: «Ετήσια τεχνική υποστήριξη και προληπτική και διορθωτική συντήρηση του τηλεφωνικού κέντρου (Τ/Κ) τύπου AVAYA Definity του Γ.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου», εκτιμώμενης αξίας 3.225,81 € πλέον ΦΠΑ 24% (4.000,00 € με τον Φ.Π.Α.).

ΤΜΗΜΑ 9: «Ετήσια συντήρηση και 24ωρη τεχνική υποστήριξη εγκαταστάσεων Ιατρικών Αερίων του Γ.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου», εκτιμώμενης αξίας 16.129,03 € πλέον ΦΠΑ 24% (20.000,00 € με τον Φ.Π.Α.).

ΤΜΗΜΑ 10: «Παροχή υπηρεσιών συντήρησης Η/Μ εξοπλισμού του Γ.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου», εκτιμώμενης αξίας 170.967,74 € πλέον ΦΠΑ 24% (212.000,00 € με τον Φ.Π.Α.).

Προσφορές υποβάλλονται για ένα, περισσότερα ή όλα τα τμήματα αλλά σε κάθε περίπτωση για το σύνολο των υπηρεσιών που εμπίπτουν σε κάθε τμήμα.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 447.000,00 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24 % (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: € 360.483,87, ΦΠΑ: 86.516,13).

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε δώδεκα (12) μήνες.

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

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

1.4 Θεσμικό πλαίσιο

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπεται 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. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4250/2014 (Α' 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α'161) και λοιπές ρυθμίσεις» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1,
- της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- του ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του ν. 3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις»,
- του άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α' 150)
- του άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- του ν.2690/1999 (Α' 45) "Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις" και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) "Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα",
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) "Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία",
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες"
- της με αρ. 57654 (Β' 1781/23.5.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»
- της με αρ. 56902/215 (Β' 1924/2.6.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»,
- 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.

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπεται επίσης και από το σύνολο των κάτωθι αποφάσεων:

- Την υπ. αριθμ. 4658 (ΦΕΚ 2937/Β/15-09-2016) Κοινή Υπουργική Απόφαση με θέμα: «Έγκριση Προγράμματος Προμηθειών Υπηρεσιών και Φαρμάκων των Μονάδων Υγείας και Εποπτευόμενων Φορέων έτους 2015, πιστώσεις 2016 - 2017 με χρηματοδότηση από τον τακτικό προϋπολογισμό, το πρόγραμμα δημοσίων επενδύσεων και λοιπές πηγές»,
- Την υπ. αριθμ. πρωτ. 4972/6-10-2016 ανακοίνωση του Προέδρου της Επιτροπής Προμηθειών Υγείας με την οποία τα δημόσια νοσοκομεία οφείλουν να διενεργούν, έως τον καθορισμό σύμφωνα με το άρθρο 41 του ν. 4412/2016 φορέων διενέργειας διαγωνισμών σε επίπεδο Κεντρικής Δραστηριότητας Αγοράς (ΚΑΑ), τις προμήθειες τους από τα ισχύοντα ΠΠΥΦΥ,
- Την απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου» κατά την 12η/27-06-2019 (Θέμα 36ο) συνεδρίασή του με την οποία εγκρίθηκε η διενέργεια ανοιχτού διεθνή διαγωνισμού με

κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά μόνο βάσει τιμής, στο πλαίσιο του ενιαίου κοινού προγραμματισμού Διαχειριστικού Έτους 2019, προϋπολογισμού 450.000,00 € με τον Φ.Π.Α. και αντικείμενο «Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης (CPV: 50000000-5) και υπηρεσίες συντήρησης εξοπλισμού τηλεπικοινωνίας (CPV: 50330000-7) του Γ.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου» (ΑΔΑ: 9ΚΥ246906Β-74Φ),

- Την απόφαση του Διοικητή του Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου» με αριθμ. 694/28-08-2019 και θέμα τον ορισμό τριμελούς επιτροπής σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών για τη διενέργεια διαγωνισμού, με αντικείμενο «Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης (CPV: 50000000-5) και υπηρεσίες συντήρησης εξοπλισμού τηλεπικοινωνίας (CPV: 50330000-7) του Γ.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου»,
- Την απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου» κατά την 2η/23-01-2020 (Θέμα 34ο) συνεδριάσή του με την οποία εγκρίθηκε το με αριθμ. πρωτ. 1198/21-01-2020 κείμενο τεχνικών προδιαγραφών,
- Την απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου» κατά την 7η/03-04-2020 (Θέμα 93ο) συνεδριάσή του με την οποία εγκρίθηκε η διενέργεια ανοιχτού διεθνή διαγωνισμού με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά μόνο βάσει τιμής, στο πλαίσιο του ενιαίου κοινού προγραμματισμού Διαχειριστικού Έτους 2020, προϋπολογισμού 450.000,00 € με τον Φ.Π.Α. και αντικείμενο «Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης (CPV: 50000000-5) και υπηρεσίες συντήρησης εξοπλισμού τηλεπικοινωνίας (CPV: 50330000-7) του Γ.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου»,
- Τις υπ' αριθ. πρωτ. 6498-6499/07.04.2020 αποφάσεις ανάληψης υποχρέωσης και τις βεβαιώσεις του Υποδιευθυντή της Οικονομικής Υπηρεσίας, επί των ανωτέρω αποφάσεων ανάληψης υποχρέωσης, για την ύπαρξη διαθέσιμου ποσού, τη συνδρομή των προϋποθέσεων της παρ 1α του άρθρου 4 του ΠΔ 80/2016 και τις δεσμεύσεις στο οικείο Βιβλίο Εγκρίσεων και Εντολών Πληρωμής των αντίστοιχων πιστώσεων με α/α 921 και 922,
- Την απόφαση του Διοικητή του Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου» με αριθμ. 577/06-04-2020 και θέμα τον ορισμό επιτροπής διενέργειας και αξιολόγησης του διαγωνισμού.

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η 25/05/2020 και ώρα 14:00 μ.μ.

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr, την 29/05/2020, ημέρα Παρασκευή και ώρα 11:00 π.μ.

1.6 Δημοσιότητα

A. Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Προκήρυξη της παρούσας σύμβασης απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στις 08-04-2020 στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης και δημοσιεύτηκε στις 10-04-2020 με αριθμό [EE S: 2020/S 072-171989](#).

B. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

Η προκήρυξη και το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) στη διεύθυνση URL: <http://www.promitheus.gov.gr>.

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε ακόμη και στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.: <http://www.promitheus.gov.gr>, όπου η σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης σύμβασης στην πλατφόρμα ΕΣΗΔΗΣ έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό: **90445**

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

Εβδομαδιαία τοπική εφημερίδα «Επτά ημέρες», ημερομηνία αποστολής 13/04/2020

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

Η Διακήρυξη καταχωρήθηκε στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής στη διεύθυνση URL: <http://gpranikolaou.gr> στη διαδρομή: διαγωνισμοί, στις 13/04/2020.

Η προκήρυξη έχει σταλεί για δημοσίευση και στους παρακάτω φορείς: Εμπορικό & Βιομηχανικό Επιμελητήριο Θεσσαλονίκης, Βιοτεχνικό Επιμελητήριο Θεσσαλονίκης, Επαγγελματικό Επιμελητήριο Θεσσαλονίκης, Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο Αθηνών.

Γ. Έξοδα δημοσιεύσεων

Η δαπάνη των δημοσιεύσεων στον Ελληνικό Τύπο βαρύνει την Αναθέτουσα Αρχή.

1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

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

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

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

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1 Γενικές Πληροφορίες

2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης είναι τα ακόλουθα:

1. η με αρ. 2020/S 072-171989 Προκήρυξη της Σύμβασης, όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης
2. η παρούσα διακήρυξη με τα παραρτήματα που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής
3. το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
4. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά
5. το σχέδιο της σύμβασης με τα Παραρτήματά της

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 δικτυακό τόπο του διαγωνισμού μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr, του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που υποβάλλονται είτε με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

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

- α) όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα, δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο έξι (6) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών,
- β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

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

Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, δεν απαιτείται παράταση των προθεσμιών.

2.1.4 Γλώσσα

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

Οι **προσφορές** και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984

(Α'188)¹. Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα μπορούν να συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

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

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα -εταιρικά ή μη- με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο μπορούν να υποβάλλονται στην Αγγλική 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 (εγγύηση συμμετοχής) και 4.1. (εγγύηση καλής εκτέλεσης) εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α'13) που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται κατ' επιλογή των οικονομικών φορέων από έναν ή περισσότερους εκδότες της παραπάνω παραγράφου.

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

Υποδείγματα εγγυητικών επιστολών συμμετοχής και καλής εκτέλεσης παρατίθενται στο Παράρτημα ΙΙ της παρούσας διακήρυξης.

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

¹ Επιτρέπεται η κατάθεση οιασδήποτε δημόσιου εγγράφου και δικαιολογητικού που αφορά αλλοδαπή Επιχείρηση με τη μορφή επικυρωμένης φωτοτυπίας προερχόμενης είτε από το νόμιμο επικυρωμένο έγγραφο από το αρμόδιο Προξενείο της χώρας του προσφέροντος, είτε από το πρωτότυπο έγγραφο με την σφραγίδα "Apostile" σύμφωνα με την συνθήκη της Χάγης της 05-10-61. Η επικύρωση αυτή πρέπει να έχει γίνει από δικηγόρο κατά την έννοια των άρθρων 454 του Κ.Π.Δ. και 53 του Κώδικα περί Δικηγόρων.

2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής

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

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

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

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

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

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

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

2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής

2.2.2.1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής, που ανέρχεται για το:

ΤΜΗΜΑ 1: «Ετήσια συντήρηση, επισκευή, επιτήρηση λειτουργίας και τεχνικής υποστήριξης στις εγκαταστάσεις κλιματισμού & εξαερισμού του Γ.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου», στο ποσό των δυο χιλιάδων διακοσίων είκοσι πέντε ευρώ και ογδόντα ένα λεπτών 2.225,81 €.

ΤΜΗΜΑ 2: «Ετήσια προληπτική συντήρηση και επισκευές βλαβών στους είκοσι (20) ανελκυστήρες του Γ.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου», στο ποσό των τριακοσίων είκοσι δύο ευρώ και πενήντα οκτώ λεπτών 322,58 €.

ΤΜΗΜΑ 3: «Ετήσια συντήρηση και τεχνική παρακολούθηση των ηλεκτροπαραγωγικών ζευγών (H/Z) του Γ.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου», στο ποσό των εκατόν δώδεκα ευρώ και ενενήντα λεπτών των 112,90 €.

ΤΜΗΜΑ 4: «Εφάπαξ προληπτική συντήρηση των δύο (2) υποσταθμών Μέσης Τάσης εντός του χώρου του Γ.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου», στο ποσό των σαράντα οκτώ ευρώ και τριάντα εννέα λεπτών 48,39 €.

ΤΜΗΜΑ 5: «Ανάθεση αρμοδιότητας υπευθύνου αερίου και εργασίες συντήρησης (καθαρισμός, έλεγχος, μετρήσεις-ρυθμίσεις) για το σύνολο του εξοπλισμού στα λεβητοστάσια κάθε κτηρίου εντός του χώρου του Γ.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου», στο ποσό των εκατόν ενενήντα τριών ευρώ και πενήντα πέντε λεπτών 193,55 €.

ΤΜΗΜΑ 6: «Ετήσια συντήρηση των συστημάτων επεξεργασίας νερού της Μονάδας Τεχνητού Νεφρού και των οκτώ (8) αποσκληρυντών και του ενός συστήματος χλωρίωσης του Γ.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου», στο ποσό των διακοσίων είκοσι πέντε ευρώ και ογδόντα ένα λεπτών 225,81 €.

ΤΜΗΜΑ 7: «Ετήσια συντήρηση των εγκαταστάσεων του Βιολογικού Καθαρισμού του Γ.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου», στο ποσό των διακοσίων εβδομήντα τεσσάρων ευρώ και δεκαεννέα λεπτών 274,19 €.

ΤΜΗΜΑ 8: «Ετήσια τεχνική υποστήριξη και προληπτική και διορθωτική συντήρηση του τηλεφωνικού κέντρου (T/K) τύπου AVAYA Definity του Γ.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου», στο ποσό των εξήντα τεσσάρων ευρώ και πενήντα δύο λεπτών 64,52 €.

ΤΜΗΜΑ 9: «Ετήσια συντήρηση και 24ωρη τεχνική υποστήριξη εγκαταστάσεων Ιατρικών Αερίων του Γ.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου», στο ποσό των τριακοσίων είκοσι δύο ευρώ και πενήντα οκτώ λεπτών 322,58 €.

ΤΜΗΜΑ 10: «Παροχή υπηρεσιών συντήρησης Η/Μ εξοπλισμού του Γ.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου», στο ποσό των τριών χιλιάδων τετρακοσίων δεκαεννιά ευρώ και τριανταπέντε λεπτών 3.419,35 €.

Υποδείγματα εγγυητικής επιστολής συμμετοχής παρατίθενται στο Παράρτημα ΙΙ της παρούσας διακήρυξης.

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

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, ήτοι μέχρι της 01-03-2021, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τον προσφέροντα να παρατείνει, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

2.2.2.2. Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στον ανάδοχο με την προσκόμιση της εγγύησης καλής εκτέλεσης. Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λουπούς προσφέροντες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

2.2.2.3. Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει, αν ο προσφέρων αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, παρέχει ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στα άρθρα 2.2.3 έως 2.2.7, δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά ή δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή της σύμβασης.

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού

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

2.2.3.1. Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους:

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

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

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

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

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ. 15), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 3691/2008 (Α' 166),

στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (Α' 215).

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

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

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

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

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

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

2.2.3.2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις :

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

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

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

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

ή/και

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

2.2.3.3

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

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016,

(β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής **εκκαθάρισης** ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία

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

(γ) υπάρχουν επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,

δ) εάν μία κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά την έννοια του άρθρου 24 του ν. 4412/2016 δεν μπορεί να θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

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

(στ) εάν έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση 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 σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή του άρθρου 2.2.9.2 της παρούσας,

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

(θ) εάν έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του, για το οποίο του επιβλήθηκε ποινή που του στερεί το δικαίωμα συμμετοχής σε διαδικασία σύναψης σύμβασης δημοσίων έργων και καταλαμβάνει τη συγκεκριμένη διαδικασία.

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (η) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία του σχετικού γεγονότος.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα, ο οποίος βρίσκεται σε μια εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση β' της παρ. 4, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεδειγμένα ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.

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

2.2.3.5. Προσφέρων οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1, 2.2.3.2. γ) και 2.2.3.3 μπορεί να προσκομίζει στοιχεία προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης

σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση.

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

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

Κριτήρια Επιλογής

2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλους του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα. Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο.

2.2.5 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς οφείλουν να διαθέτουν τα κατά περίπτωση δικαιολογητικά και άδειες άσκησης επαγγέλματος όπως αυτά αναλυτικά αναφέρονται, ανά τμήμα, στο Παράρτημα Ι της διακήρυξης.

2.2.6 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να συμμορφώνονται με τα ισχύοντα διεθνή ή/και ευρωπαϊκά ή/και εθνικά πρότυπα και κανονισμούς (ISO, EN, ΕΛΟΤ κλπ.) και να διαθέτουν τα κατά περίπτωση (ανά τμήμα) πιστοποιητικά διασφάλισης ποιότητας και περιβαλλοντικής διαχείρισης, που αναφέρονται στο Παράρτημα Ι της παρούσης διακήρυξης.

2.2.7 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά τα κριτήρια με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα (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 τη 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.

2.2.8 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα ΙΙΙ (ΕΕΕΣ), το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος 1.²

Οι οικονομικοί φορείς συμπληρώνουν μόνο την ενότητα α (Γενική ένδειξη για όλα τα κριτήρια επιλογής) χωρίς να υποχρεούνται να συμπληρώσει οποιαδήποτε άλλη ενότητα του Μέρους ΙV του ΕΕΕΣ.

Οι οικονομικοί φορείς συμπληρώνουν και προσκομίζουν ένα ΕΕΕΣ για κάθε τμήμα για το οποίο υποβάλουν προσφορά.

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

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

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

2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα

Α. 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, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παρούσας και κατά τη σύναψη της σύμβασης στις περιπτώσεις του άρθρου 105 παρ. 3 περ. γ του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση που προσφέρων οικονομικός φορέας ή ένωση αυτών στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.7 της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται στην υποβολή των δικαιολογητικών που αποδεικνύουν ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση (παραγράφοι 2.2.4- 2.2.7).

Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν φορέα στην ικανότητα του οποίου στηρίζεται, εφόσον ο τελευταίος δεν πληροί το σχετικό κριτήριο επιλογής ή για τον οποίο συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού των παραγράφων 2.2.3.1, 2.2.3.2 και 2.2.3.3.

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

² Στην ηλεκτρονική διεύθυνση http://www.eprocurement.gov.gr/webcenter/files/anakinoseis/eees_odigies.pdf, αναρτώνται οδηγίες για την ηλεκτρονική συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και συμβουλές σχετικά με τη χρήση της υπηρεσίας eΕΕΕΣ.

εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) του άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016.

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

Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:

- **οι ένορκες βεβαιώσεις που αναφέρονται στην παρούσα Διακήρυξη, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους,**
- **οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών³. Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.**

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

α) για την παράγραφο 2.2.3.1 απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις. 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 2.2.3.2⁴ και 2.2.3.3 περίπτωση β' 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. Επιπλέον, υπεύθυνη δήλωση (**Υπεύθυνη δήλωση Α', Παράρτημα V** της παρούσας) αναφορικά με τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης **κύριας και επικουρικής ασφάλισης** (στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα), στους οποίους οφείλει να καταβάλει εισφορές και να προσκομίσει, κατά περίπτωση, τα αντίστοιχα πιστοποιητικά ασφαλιστικής ενημερότητας.

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

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

³ Πρβ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019.

⁴ Λαμβανομένου υπόψη του σύντομου, σε πολλές περιπτώσεις, χρόνου ισχύος των πιστοποιητικών φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας που εκδίδονται από τους ημεδαπούς φορείς, οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν να αποκτούν εγκαίρως πιστοποιητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 104 του ν. 4412/2016, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινό ανάδοχο. Τα εν λόγω πιστοποιητικά υποβάλλονται μαζί με τα υπόλοιπα αποδεικτικά μέσα του άρθρου 22 από τον προσωρινό ανάδοχο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του υποσυστήματος.

Η μη αναστολή των επιχειρηματικών δραστηριοτήτων του οικονομικού φορέα, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς αποδεικνύεται μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων⁵.

γ) Για τις περιπτώσεις του άρθρου 2.2.3.2γ της παρούσας, πιστοποιητικό από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού της Επιθεώρησης Εργασιακών Σχέσεων, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του⁶ από το οποίο να προκύπτουν οι πράξεις επιβολής προστίμου που έχουν εκδοθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς. Μέχρι να καταστεί εφικτή η έκδοση του ανωτέρω πιστοποιητικού, αυτό αντικαθίσταται από υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα, χωρίς να απαιτείται επίσημη δήλωση του ΣΕΠΕ σχετικά με την έκδοση του πιστοποιητικού⁷

Αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφο ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', 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.

δ) Για τις λοιπές περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.3, υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα (**Υπεύθυνη Δήλωση Α', Παράρτημα V** της παρούσας) ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού.

ε) για την παράγραφο 2.2.3.7 υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα (**Υπεύθυνη Δήλωση Α', Παράρτημα V** της παρούσας) ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του απόφαση αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 74 του ν. 4412/2016.

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

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

⁵ Με εκτύπωση της καρτέλας "Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης", όπως αυτά εμφανίζονται στο taxiset.

⁶ Πρβλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019.

⁷ Πρβ. άρθρο 376 παρ. 17 του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 46 περ. α' του ν. 4605/2019.

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,⁸ εκτός αν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

B.3. Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.5, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν πιστοποιητικά εκδιδόμενα από επίσημα ινστιτούτα ή επίσημες υπηρεσίες ελέγχου της ποιότητας, αναγνωρισμένων ικανοτήτων, όπως αυτά περιγράφονται αναλυτικά, ανά τμήμα, στο Παράρτημα Ι της παρούσας με τα οποία βεβαιώνεται η καταλληλότητα των αγαθών, επαληθευόμενη με παραπομπές σε ορισμένες τεχνικές προδιαγραφές ή πρότυπα.

B.4. Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.6, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα δικαιολογητικά που περιγράφονται αναλυτικά, ανά τμήμα, στο Παράρτημα Ι της παρούσας.

B.5. Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ) προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του⁹. Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε., κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών του νομικού προσώπου, εφόσον αυτή προκύπτει από πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής (πχ γενικό πιστοποιητικό του ΓΕΜΗ), αρκεί η υποβολή αυτού, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του. Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα νόμιμης σύστασης και μεταβολών (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

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.6. 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.

⁸ Πρβλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7 α σημείο αδ' του ν. 4605/2019.

⁹ Πρβλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019.

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

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

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους απαλλάσσονται από την υποχρέωση υποβολής των δικαιολογητικών που αναφέρονται στο πιστοποιητικό εγγραφής τους.

B.7. 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.8. Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.7 για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό.¹⁰

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

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

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται, ανά τμήμα, στο Παράρτημα Ι της Διακήρυξης, για το σύνολο των απαιτούμενων υπηρεσιών.

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

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

2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

2.4.2.1. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη (άρθρο 1.5), στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον ν.4412/2016, ιδίως άρθρα 36 και 37 και την Υπουργική Απόφαση αριθμ. 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)».

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

¹⁰ Πρβλ. άρθρο 78 παρ. 1/ 80 παρ. 1 ν. 4412/2016. Η ως άνω δέσμευση θα μπορούσε να προκύπτει από ιδιωτικό συμφωνητικό μεταξύ προσφέροντος και τρίτου, στις ικανότητες του οποίου στηρίζεται, ή από οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο μέσο

Επισημαίνεται ότι, οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς δεν έχουν την υποχρέωση να υπογράψουν τα δικαιολογητικά που υποβάλλουν με την προσφορά τους, με χρήση προηγμένης ηλεκτρονικής υπογραφής, αλλά μπορεί να τα αυθεντικοποιούν με οποιονδήποτε άλλο πρόσφορο τρόπο, εφόσον στη χώρα προέλευσής τους δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων. Στις περιπτώσεις αυτές η αίτηση συμμετοχής συνοδεύεται με υπεύθυνη δήλωση στην οποία δηλώνεται ότι στην χώρα προέλευσης δεν προβλέπεται η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής ή ότι στην χώρα προέλευσης δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής για την συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων. Η υπεύθυνη δήλωση του προηγούμενου εδαφίου φέρει υπογραφή έως και δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.¹¹

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

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

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

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

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

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

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

2.4.2.4. Οι οικονομικοί φορείς συντάσσουν την τεχνική και οικονομική τους προσφορά συμπληρώνοντας τις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος. Στη συνέχεια το σύστημα παράγει τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία τα οποία υπογράφονται ηλεκτρονικά και υποβάλλονται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ηλεκτρονικού αρχείου pdf (το οποίο θα υπογραφεί ηλεκτρονικά) πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf].

Εφόσον οι τεχνικές προδιαγραφές και οι οικονομικοί όροι δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, ο προσφέρων επισυνάπτει ηλεκτρονικά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (ιδίως τεχνική και οικονομική προσφορά).

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

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του οικονομικού φορέα στη διαδικασία υποβάλλονται από αυτόν ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείων τύπου .pdf και εφόσον έχουν συνταχθεί/παραχθεί από τον ίδιο,

¹¹ Πρβλ άρθρο 92 παρ. 7 του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 8, υποπαρ.β του ν. 4605/2019 και τροποποιήθηκε με το άρθρο 56 παρ. 2 και 3 ν. 4609/2019.

φέρουν εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή με χρήση εγκεκριμένων πιστοποιητικών, χωρίς να απαιτείται θεώρηση γνησίου της υπογραφής, με την επιφύλαξη των αναφερθέντων στην τελευταία υποπαράγραφο της παραγράφου 2.4.2.1 του παρόντος για τους αλλοδαπούς οικονομικούς φορείς.

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

Στις περιπτώσεις που με την προσφορά υποβάλλονται ιδιωτικά έγγραφα, αυτά γίνονται αποδεκτά είτε κατά τα προβλεπόμενα στις διατάξεις του Ν. 4250/2014 (Α' 94), είτε και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση, στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία φέρει υπογραφή μετά την έναρξη της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης¹²

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

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες και υποψήφιους σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά την διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν σε έντυπη μορφή και σε εύλογη προθεσμία όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά και στοιχεία που έχουν υποβάλει ηλεκτρονικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας¹³.

2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά»

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

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

Το εν λόγω πρότυπο υποβάλλεται σε μορφή pdf και υπογράφεται ψηφιακά κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 73 του ν.4412/16 και τη διακήρυξη σύμφωνα με τις οδηγίες- ανακοίνωση της Γενικής Γραμματείας Εμπορίου και Προστασίας Καταναλωτή του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης "Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ESPD)":

http://www.promitheus.gov.gr/webcenter/faces/oracle/webcenter/page/scopedMD/sd0cb90ef_26cf_4703_99d5_1561ceff660f/Page226.jsp?_afLoop=3486624636403629#%40%3F_afLoop%3D3486624636403629%26_adf.ctrl-state%3Dcoa43tonq_61

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

¹² Πρβλ. άρθρο 92 παρ. 8 του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 8, περ. β' του ν. 4605/2019 και τροποποιήθηκε με το άρθρο 56 παρ. 4 του ν. 4609/2019

¹³ Σε περίπτωση που, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, κρίνεται σκόπιμο από την Α.Α. να προσκομιστούν στοιχεία πρόσφορα να αποδείξουν την οικονομική προσφορά, ιδίως όταν αυτή περιλαμβάνει ανάλυση κόστους, περιγράφεται στο περιεχόμενο του υποφακέλου οικονομικής προσφοράς και ο τρόπος υποβολής τους .

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

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

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να περιέχει για κάθε προσφερόμενη υπηρεσία:

- Σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο με πλήρη τεχνική περιγραφή και κατάλληλο τεκμηριωτικό υλικό (όπως βεβαιώσεις αναγνωρισμένων οργανισμών πιστοποίησης, σημάνσεις CE, άδειες, διπλώματα, καταστάσεις προσωπικού, υπεύθυνες δηλώσεις, βεβαιώσεις προϋπηρεσίας, αντίγραφα αποδείξεων παροχής υπηρεσιών) από το οποίο να προκύπτει η συμμόρφωσή της προσφοράς προς τις ζητούμενες τεχνικές προδιαγραφές όπως αυτά απαιτούνται ανά τμήμα στο Παράρτημα Ι της Διακήρυξης .
- Ψηφιακά υπογεγραμμένο αναλυτικό φύλλο συμμόρφωσης, με το οποίο θα δίνονται απαντήσεις με σχετικές παραπομπές σε όλα τα σημεία των Απαιτήσεων-Τεχνικών Προδιαγραφών του Παραρτήματος Ι της παρούσας καθώς και σε κάθε άλλη τεχνική απαίτηση του Νοσοκομείου, σύμφωνα με το υπόδειγμα και τις εξηγήσεις στο Παράρτημα IV. Το αναλυτικό φύλλο συμμόρφωσης είναι διαθέσιμο σε ηλεκτρονική μορφή στο δικτυακό τόπο του διαγωνισμού στην πλατφόρμα του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ (www.promitheus.gov.gr) καθώς και στη διαδικτυακή διεύθυνση της Αναθέτουσας Αρχής: <http://gpranikolaou.gr/diagonismoι>
- Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/86 συμμόρφωσης της προσφοράς με τους όρους της διακήρυξης, ψηφιακά υπογεγραμμένη, σύμφωνα με το υπόδειγμα Β' στο παράρτημα V (Άλλες δηλώσεις, υπεύθυνη δήλωση συμμόρφωσης της προσφοράς με τους όρους της διακήρυξης).

Η τεχνική προσφορά πρέπει να περιέχει οποιοδήποτε επιπλέον στοιχείο τεκμηριώνει πληρέστερα την προσφορά των προσφερόντων/υποψηφίων οικονομικών φορέων και απαντά στις επιμέρους απαιτήσεις που τίθενται στην παρούσα Διακήρυξη.

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 (πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής), όπως ορίζεται κατωτέρω:

A. Τιμές

Η τιμή της παρεχόμενης υπηρεσίας δίνεται σε ευρώ ανά προσφερόμενο τμήμα. Αν στο ηλεκτρονικό σύστημα δεν μπορεί να αποτυπωθεί αναλυτικά η οικονομική προσφορά σύμφωνα με τα ειδικώς ζητούμενα στο Παράρτημα Ι της παρούσας διακήρυξης, ο προσφέρων θα επισυνάψει στον (υπο)φάκελλο “οικονομική προσφορά” την ηλεκτρονική οικονομική προσφορά του ηλεκτρονικά υπογεγραμμένη και τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία, σύμφωνα με το Παράρτημα Ι σε μορφή pdf.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παροχή των υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ.

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

Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται. Σε περιπτώσεις προϊόντων και υπηρεσιών που προσφέρονται δωρεάν, θα αναγράφεται στην οικεία θέση της οικονομικής προσφοράς η ένδειξη «ΔΩΡΕΑΝ». Εάν έχει παραλειφθεί η αναγραφή τιμής, ακόμη και αν δεν υπάρχει η ένδειξη «ΔΩΡΕΑΝ», θεωρείται αμαχητως ότι τα αντίστοιχα προϊόντα ή υπηρεσίες έχουν προσφερθεί δωρεάν.

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη της παρ. 4 του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή στο Παράρτημα Ι της παρούσας διακήρυξης και δ) η προσφερόμενη τιμή είναι ανώτερη του Παρατηρητήριου Τιμών.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα 08 μηνών από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού. Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο απορρίπτεται.

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

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

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

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών

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

α) η οποία δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα, με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται πιο πάνω και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών), 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,

β) η οποία περιέχει ατέλειες, ελλείψεις, ασάφειες ή σφάλματα, εφόσον αυτά δεν επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση ή εφόσον επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση, δεν έχουν αποκατασταθεί κατά την αποσαφήνιση και την συμπλήρωσή της σύμφωνα με την παράγραφο 3.1.1. της παρούσας διακήρυξης,

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

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,

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

ζ) η οποία είναι υπό αίρεση,

η) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

θ) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας διακήρυξης και αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης.

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών

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

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» την 29-05-2020, ήτοι την 4η εργάσιμη ημέρα μετά την καταληκτική ημερομηνία προσφορών, και ώρα 11:00 π.μ.
- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η αναθέτουσα αρχή.

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

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

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

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

Ειδικότερα :

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

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

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

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

δ) Το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τις τεχνικές προσφορές και τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη και σύμφωνα με τους όρους και τις απαιτήσεις της παρούσας και συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του

προσωρινού αναδόχου. Το εν λόγω πρακτικό κοινοποιείται από το ως άνω όργανο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», στην αναθέτουσα αρχή¹⁴ προς έγκριση.

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

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

Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή μια απόφαση, με την οποία επικυρώνονται τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων¹⁵ («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά»), η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής στους προσφέροντες μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του συστήματος ΕΣΗΔΗΣ, μαζί με αντίγραφο των αντιστοίχων πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών των ως άνω σταδίων¹⁶.

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

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση μέσω του συστήματος στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), και τον καλεί να υποβάλει εντός προθεσμίας, δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα που εκδίδονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν. 4250/2014 (Α' 74) όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.9.2. της παρούσας διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της διακήρυξης, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των παραγράφων 2.2.4 - 2.2.7 αυτής.

Τα εν λόγω δικαιολογητικά, υποβάλλονται από τον προσφέροντα («προσωρινό ανάδοχο»), ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος, σε μορφή αρχείων pdf και προσκομίζονται κατά περίπτωση από αυτόν εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία υποβολής τους, κατά τις διατάξεις του ν. 4250/2014 (Α' 94). Ειδικά τα αποδεικτικά, τα οποία αποτελούν ιδιωτικά έγγραφα, μπορεί να γίνονται αποδεκτά και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία πρέπει να έχει συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών¹⁷. Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή.

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

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, και ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλει εντός της προθεσμίας της παρ. 5.3.1 του παρόντος, αίτημα προς το αρμόδιο όργανο αξιολόγησης για την παράταση της προθεσμίας υποβολής, το οποίο συνοδεύεται με αποδεικτικά έγγραφα από τα οποία να αποδεικνύεται ότι έχει αιτηθεί την χορήγηση των δικαιολογητικών,

¹⁴ μέσω του πιστοποιημένου χρήστη της αναθέτουσας αρχής στο σύστημα ΕΣΗΔΗΣ

¹⁵ Πρβλ. εδάφιο γ της παρ. 4 του άρθρου 100, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 18 του ν. 4497/2017 και αντικαταστάθηκε με το άρθρο 43, παρ. 10, περ. α του ν.4605/2019

¹⁶ Πρβλ. εδάφιο α της παρ. 4 του άρθρου 100, όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 4 του άρθρου 33 του ν.4608/2019

¹⁷ Σύμφωνα με το άρθρο 80 παρ. 12 περ. ε και παρ. 13 του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκαν με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερ. αδ και αε του ν. 4605/2019.,

η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής των δικαιολογητικών για όσο χρόνο απαιτηθεί για την χορήγηση των δικαιολογητικών από τις αρμόδιες αρχές¹⁸

Το παρόν εφαρμόζεται και στις περιπτώσεις που η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν το στάδιο κατακύρωσης, κατ' εφαρμογή της διάταξης του άρθρου 79 παρ. 5 εδαφ. α' του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.¹⁹

Όσοι δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά²⁰ λαμβάνουν γνώση των παραπάνω δικαιολογητικών που κατατέθηκαν.

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

- i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης είναι ψευδή ή ανακριβή, ή
- ii) δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών ή
- iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύονται οι όροι και οι προϋποθέσεις συμμετοχής σύμφωνα με τα άρθρα 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) και 2.2.4 έως 2.2.7 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας,

Σε περίπτωση έγκαιρης και **προσήκουσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με** το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης ότι πληροί, οι οποίες επήλθαν ή για τις οποίες έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της έγγραφης ειδοποίησης για την προσκόμιση των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι πληροί τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 -2.2.7 της παρούσας διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή του Διαγωνισμού, στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών κατά τα οριζόμενα ανωτέρω και τη διαβίβαση του φακέλου στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας είτε για την κήρυξη του προσωρινού αναδόχου ως εκπτώτου.

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

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σε κάθε προσφέροντα που δεν έχει αποκλειστεί οριστικά²¹, εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο, ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος.

Η απόφαση κατακύρωσης δεν παράγει τα έννομα αποτελέσματά της, εφόσον η αναθέτουσα αρχή δεν την κοινοποίησε σε όλους τους προσφέροντες που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά. Τα έννομα αποτελέσματα της απόφασης κατακύρωσης και ιδίως η σύναψη της σύμβασης επέρχονται εφόσον συντρέξουν σωρευτικά τα εξής:

¹⁸ Πρβλ. άρθρο 103 παρ. 2 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 12 περ. β' του ν. 4605/2019.

¹⁹ Πρβλ. ομοίως ως ανωτέρω, άρθρο 103 παρ. 2 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 12 περ. β' του ν. 4605/2019.

²⁰ Πρβλ. άρθρο 103 παρ. 7 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 12 περ. δ' του ν. 4605/2019.

²¹ Πρβ. άρθρο 105 παρ. 2 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 13 περ. β' του ν. 4605/2019.

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

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

και

γ) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο, εφόσον ο τελευταίος υποβάλλει, στην περίπτωση που απαιτείται, έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 79Α, στην οποία θα δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης²². Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αρμόδια Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία συντάσσει πρακτικό που συνοδεύει τη σύμβαση.

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

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

3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή Δικαστική Προστασία

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

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

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

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

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

Η προδικαστική προσφυγή κατατίθεται ηλεκτρονικά μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ στον ηλεκτρονικό τόπο του διαγωνισμού, επιλέγοντας κατά περίπτωση την ένδειξη «Προδικαστική

²² Πρβ. άρθρο 105 παρ. 3 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 13 περ. γ' του ν. 4605/2019. Επισημαίνεται ότι η απόφαση κατακύρωσης κοινοποιείται στον προσωρινό ανάδοχο: α) στην περίπτωση που απαιτείται υποβολή υπεύθυνης δήλωσης, μετά τον έλεγχο αυτής και τη διαπίστωση της ορθότητάς της από την Επιτροπή διαγωνισμού, και β) στην περίπτωση που δεν απαιτείται η υποβολή της ανωτέρω υπεύθυνης δήλωσης, μετά την ολοκλήρωση του ελέγχου των δικαιολογητικών του προσωρινού αναδόχου και την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας άσκησης προδικαστικής προσφυγής.

Προσφυγή» και επισυνάπτοντας το σχετικό έγγραφο σε μορφή ηλεκτρονικού αρχείου Portable Document Format (PDF), το οποίο φέρει εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή με χρήση εγκεκριμένων πιστοποιητικών.

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

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

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της ΑΕΠΠ μετά από άσκηση προσφυγής, σύμφωνα με το άρθρο 368 του ν. 4412/2016. Κατ' εξαίρεση, δεν κωλύεται η σύναψη της σύμβασης εάν υποβλήθηκε μόνο μία (1) προσφορά και δεν υπάρχουν ενδιαφερόμενοι υποψήφιοι.²³

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

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

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

Η ΑΕΠΠ αποφαινεται αιτιολογημένα επί της βασιμότητας των προβαλλόμενων πραγματικών και νομικών ισχυρισμών της προσφυγής και των ισχυρισμών της αναθέτουσας αρχής και, σε περίπτωση παρέμβασης, των ισχυρισμών του παρεμβαίνοντος και δέχεται (εν όλω ή εν μέρει) ή απορρίπτει την προσφυγή με απόφασή της, η οποία εκδίδεται μέσα σε αποκλειστική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την ημέρα εξέτασης της προσφυγής. Η Αρχή επιλαμβάνεται αποκλειστικά επί θεμάτων που τίγονται με την προσφυγή και δεν μπορεί να ελέγξει παρεμπιπτόντως όρους της διακήρυξης ή ζητήματα που αφορούν τη διενέργεια της διαδικασίας.²⁴

Σε περίπτωση συμπληρωματικής αιτιολογίας επί της προσβαλλόμενης πράξης, αυτή υποβάλλεται έως και δέκα (10) ημέρες πριν την συζήτηση της προσφυγής και κοινοποιείται αυθημερόν στον προσφεύγοντα μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ ή αν αυτό δεν είναι εφικτό με οποιοδήποτε πρόσφορο μέσο. Υπομνήματα επί των απόψεων και της συμπληρωματικής αιτιολογίας της Αναθέτουσας Αρχής κατατίθενται μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ έως πέντε (5) ημέρες πριν από τη συζήτηση της προσφυγής.²⁵

Οι χρήστες - οικονομικοί φορείς ενημερώνονται για την αποδοχή ή την απόρριψη της προσφυγής από την ΑΕΠΠ²⁶.

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

²³ Πρβ. άρθρο 364, παρ. 2 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 41, περ. β) του ν. 4605/2019.

²⁴ Η διαδικασία εξέτασης της προδικαστικής προσφυγής ορίζεται στο άρθρο 367 του ν. 4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί από το άρθρο 43 παρ. 43 του ν. 4605/2019.

²⁵ Πρβλ. άρθρο 365 παρ. 1 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 42 του ν. 4605/2019.

²⁶ Σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 19 του ΠΔ 39/4.5.2017 – Κανονισμός εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών ενώπιον της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών

Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει την αναστολή της εκτέλεσης της απόφασης της ΑΕΠΠ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμοδίου δικαστηρίου²⁷. Δικαίωμα άσκησης των ίδιων ενδίκων βοηθημάτων έχει και η αναθέτουσα αρχή, αν η ΑΕΠΠ κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή. Με τα ένδικα βοηθήματα της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης λογίζονται ως συμπροσβαλλόμενες με την απόφαση της ΑΕΠΠ και όλες οι συναφείς προς την ανωτέρω απόφαση πράξεις ή παραλείψεις της αναθέτουσας αρχής, εφόσον έχουν εκδοθεί ή συντελεστεί αντιστοίχως έως τη συζήτηση της αίτησης αναστολής ή την πρώτη συζήτηση της αίτησης ακύρωσης.

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

Η αίτηση αναστολής κατατίθεται στο αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής²⁸. Για την άσκηση της αιτήσεως αναστολής κατατίθεται παράβολο, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

Η άσκηση αίτησης αναστολής κωλύει τη σύναψη της σύμβασης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά²⁹.

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

3.5 Ματαίωση Διαδικασίας

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

²⁷ Πρβλ. Άρθρο 372 παρ. 1 έως 3 του ν. 4412/2016.

²⁸ Πρβλ άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 45 του ν. 4605/2019.

²⁹ Πρβλ άρθρο 372 παρ. 4 τελευταίο εδάφιο του ν. 4412/2016

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεση)

Εγγύηση καλής εκτέλεσης.

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

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παράγραφο 2.1.5 στοιχεία της παρούσας και επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης και το περιεχόμενό της να είναι σύμφωνο με το υπόδειγμα που περιλαμβάνεται στο Παράρτημα II (B. Υπόδειγμα εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης) της Διακήρυξης και τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου, συμπεριλαμβανομένης τυχόν ισόποσης προς αυτόν προκαταβολής.

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

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

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

4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

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

4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

4.3.1 Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α΄.

Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο και τους υπεργολάβους του ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

4.4 Υπεργολαβία

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

4.4.2. Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή.

Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ των τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

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

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

4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

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

Ειδικότερα σε περίπτωση πτώσης των τιμών του παρατηρητηρίου (εφόσον υπάρχει) καθώς και μείωση των οριζόμενων ανώτατων τιμών από τα ασφαλιστικά ταμεία.

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.

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής

5.1.1. Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνει σε ισόποσες δόσεις ή εφάπαξ ανάλογα με το ανατεθέν τμήμα (για το Τμήμα 1: 12 δόσεις, Τμήμα 2: 12 δόσεις, Τμήμα 3: 2 δόσεις, Τμήμα 4: εφάπαξ, Τμήμα 5: 2 δόσεις για τη συντήρηση των καυστήρων και 7 δόσεις για την ανάλυση καυσαερίων, Τμήμα 6: 12 δόσεις, Τμήμα 7: 12 δόσεις, Τμήμα 8: 3 δόσεις, Τμήμα 9: 12 δόσεις, Τμήμα 10: 12 δόσεις) και υπό τον όρο ότι δεν συντρέχει περίπτωση παραλαβής των υπηρεσιών με έκπτωση ή περίπτωση επιβολής προστίμων ή άλλων οικονομικών κυρώσεων εις βάρος του προμηθευτή.

Χρόνος εξόφλησης: εντός εξήντα (60) ημερών, υπολογιζόμενων από την επομένη της υποβολής του τιμολογίου πώλησης από τον ανάδοχο.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων 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.

Εφόσον ο προμηθευτής εκδώσει τιμολόγιο πώλησης – δελτίο αποστολής ως συνοδευτικό φορολογικό στοιχείο των προϊόντων, η ως άνω εξηκονθήμερη προθεσμία υπολογίζεται από την επομένη της σύνταξης του πρωτοκόλλου οριστικής παραλαβής.

Σε περίπτωση που η εξόφληση των τιμολογίων γίνει μετά την πιο πάνω προθεσμία, το Νοσοκομείο καθίσταται υπερήμερο, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4152/2013 (ΦΕΚ Α' 107/9-5-2013) όπως ενσωματώθηκε στην ελληνική έννομη τάξη η Οδηγία 2011/7/ΕΕ της 16ης Φεβρουαρίου 2011 «Για καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές» και το οφειλόμενο ποσό καταβάλλεται έντοκα, εφόσον υποβληθεί σχετική αίτηση του προμηθευτή.

Η προθεσμία πληρωμής αναστέλλεται α) κατά το χρονικό διάστημα που μεσολαβεί από την αποστολή του σχετικού χρηματικού εντάλματος πληρωμής στον αρμόδιο Επίτροπο του Ελεγκτικού Συνεδρίου και μέχρι τη θεώρηση αυτού, β) κατά το χρονικό διάστημα τυχόν δικαστικών ή εξώδικων διενέξεων μεταξύ του Νοσοκομείου και της εταιρείας, που αφορούν την εκτέλεση της σύμβασης, καθώς και γ) στις λοιπές περιπτώσεις που αναφέρονται στο άρθρο 218 του Ν.4412/2016. Επίσης, δεν προσμετράται ο χρόνος καθυστέρησης της πληρωμής, που οφείλεται σε υπαιτιότητα της εταιρείας (μη έγκαιρη υποβολή των αναγκαίων δικαιολογητικών κ.λ.π.).

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

α) επί καθαρού ποσού (πλην Φ.Π.Α.) ποσοστό 2% σύμφωνα με την αριθμ. ΔΥ6α/Γ.Π./οικ. 36932/17-3-2009 Κ.Υ.Α. σε εφαρμογή του άρθρου 3 του Ν. 3580/2007.

β) επί καθαρού ποσού (πλην Φ.Π.Α.) ποσοστό 0,07% υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΑΔΗΣΥ). Η εν λόγω κράτηση υπόκειται σε τέλος χαρτοσήμου 3% & επ' αυτού 20% εισφοράς υπέρ ΟΓΑ.

γ) επί καθαρού ποσού (πλην Φ.Π.Α.) ποσοστό 0,06% υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ). Η εν λόγω κράτηση υπόκειται σε τέλος χαρτοσήμου 3% & επ' αυτού 20% εισφοράς υπέρ ΟΓΑ.

δ) Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 8% για παροχή υπηρεσιών (4% για προμήθεια αγαθών) επί του καθαρού ποσού.

ε) Επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης ποσοστό 0,02% υπέρ Δημοσίου. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό της Γενικής Διεύθυνσης Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016. Με κοινή απόφαση του Υπουργού Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού και Οικονομικών ρυθμίζονται θέματα σχετικά με το χρόνο, τον τρόπο

και τη διαδικασία κράτησης των ως άνω χρηματικών ποσών, καθώς και κάθε άλλο αναγκαίο θέμα για την εφαρμογή της παρούσας παραγράφου, εφόσον τεθεί σε ισχύ.

Ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α.) επί της αξίας των τιμολογίων βαρύνει το Νοσοκομείο. Τα έξοδα μεταφοράς και φορτοεκφόρτωσης των ειδών βαρύνουν τον Προμηθευτή.

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

5.2.1. Ο ανάδοχος, με την επιφύλαξη της συνδρομής λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, εάν δεν εκπληρώσει τις συμβατικές του υποχρεώσεις ή δεν συμμορφωθεί με τις γραπτές εντολές της αναθέτουσας αρχής, που είναι σύμφωνες με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις και εάν υπερβεί υπαίτια τη συνολική προθεσμία εκτέλεσης της σύμβασης, λαμβανομένων υπόψη των παρατάσεων, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση αυτή του κοινοποιείται ειδική όχληση, η οποία περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί αυτός, θέτοντας προθεσμία για τη συμμόρφωσή του, η οποία δεν μπορεί να είναι μικρότερη των δεκαπέντε (15) ημερών. Αν η προθεσμία που τεθεί με την ειδική όχληση παρέλθει χωρίς να συμμορφωθεί, κηρύσσεται αιτιολογημένα έκπτωτος μέσα σε τριάντα (30) ημέρες από την άπρακτη πάροδο της ως άνω προθεσμίας συμμόρφωσης.

Δεν κηρύσσεται έκπτωτος όταν: α) το υλικό δεν φορτωθεί ή παραδοθεί ή αντικατασταθεί με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση και β) συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Στον ανάδοχο που κηρύσσεται έκπτωτος από τη σύμβαση, επιβάλλονται, μετά από κλήση του για παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά, οι παρακάτω κυρώσεις: ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης. Επιπλέον μπορεί να επιβληθεί ο προβλεπόμενος από το άρθρο 74 του ν. 4412/2016 αποκλεισμός του αναδόχου από τη συμμετοχή του σε διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων.

Σε περίπτωση παράδοσης υλικού ή εκτέλεσης υπηρεσίας που παρουσιάζουν παρεκκλίσεις από τους όρους της σύμβασης, χωρίς όμως να επηρεάζεται η καταλληλότητά της, είναι δυνατή η παραλαβή τους, με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής, έπειτα από απόφαση της Διοίκησης του Νοσοκομείου, κατά τη διαδικασία των άρθρων 208 & 209 του Ν.4412/2016.

Εκτός από τις κυρώσεις που προβλέπονται στον ν. 4412/2016, ο ανάδοχος ευθύνεται και για κάθε ζημία που τυχόν θα προκύψει εις βάρος του Νοσοκομείου από την μη εκτέλεση ή την κακή εκτέλεση της σύμβασης.

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. Ποινικές ρήτρες δύναται να επιβάλλονται και για πλημμελή εκτέλεση των όρων της σύμβασης.

Οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται, εφόσον δεν ορίζεται άλλως στο Παράρτημα Ι της παρούσας, ως εξής:

α) για καθυστέρηση που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα που δεν υπερβαίνει το 50% της προβλεπόμενης συνολικής διάρκειας της σύμβασης ή σε περίπτωση τμηματικών/ενδιαμέσων προθεσμιών της αντίστοιχης προθεσμίας που περιγράφονται στο Παράρτημα Ι της παρούσας 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 σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα έκπτωτου - Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης υλικών), 6.4. (Απόρριψη συμβατικών υλικών – αντικατάσταση), καθώς και κατ' εφαρμογή των συμβατικών όρων να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής απόφασης. Η εμπρόθεσμη άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβαλλόμενες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στις περιπτώσεις β' και δ' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν.4412/2016 οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τις συμβάσεις που συνάπτονται στο πλαίσιο της παρούσας διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας, στην οποία εκτελείται εκάστη σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016³⁰. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της προβλεπόμενης στο άρθρο 205 ενδικοφανούς διαδικασίας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

³⁰ Πρβ. άρθρο 205Α του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 24 περ. α' του ν. 4605/2019.

6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

6.1 Παρακολούθηση της σύμβασης

6.1.1 Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της Σύμβασης και η διοίκηση αυτής θα διενεργηθεί από αρμόδια επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση 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. Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να ενημερώνει εκ των προτέρων την Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου για κάθε εργασία που θα εκτελεί ή τυχόν υλικά (π.χ. εξαρτήματα, ανταλλακτικά) που θα απαιτηθούν για τη συντήρηση και μετά το τέλος των εργασιών να καταθέτει έγγραφη αναφορά αυτών, προς έλεγχο, στην αρμόδια επιτροπή παρακολούθησης της σύμβασης.

6.1.2 Για την προσήκουσα και έγκαιρη παραλαβή των υπηρεσιών τηρείται από τον ανάδοχο, κατά περίπτωση και όπως αναλυτικά αναφέρεται ανά τμήμα στο Παράρτημα Ι της παρούσας, ημερολόγιο/βιβλίο στο οποίο καταγράφονται οι εργασίες και τα ανταλλακτικά για την τμηματική εκτέλεση (προληπτική ή επανορθωτική) 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. 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 σε 12 μήνες από την ημερομηνία ανάρτησης της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ. Για τα επιμέρους στάδια παροχής υπηρεσιών ορίζονται τμηματικές ενδιάμεσες προθεσμίες και χρονοδιαγράμματα στο Παράρτημα Ι της παρούσας διακήρυξης.

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 αναδόχου³¹. 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 έκπτωτος³². 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. 4412/2016³³ και το άρθρο 5.2.2 της παρούσας.

6.3 Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης

6.3.1 Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με την παράγραφο 11 εδάφιο δ' του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο Παράρτημα Ι 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 ο ανάδοχος. 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.

³¹ Η ως άνω περίπτωση φαίνεται να αφορά παράταση χωρίς αύξηση του οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης, άλλως τυχόν παράταση -τροποποίηση υπόκειται στις προϋποθέσεις και τους όρους του άρθρου 132 του ν. 4412/2016.

³² Πρβλ. άρθρο 203 (παρ.1γ, 2 και 4) του ν. 4412/2016

³³ Όπως αυτό τροποποιήθηκε με το άρθρο 43 παρ. 25 του ν.4605/2019

6.3.3 Αν η επιτροπή παραλαβής κρίνει ότι οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή 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 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 αποφαινόμενου 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 αποφαινόμενου 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 αποφαινόμενου 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 προβλεπόμενων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων. Οποιαδήποτε ενέργεια που έγινε από την αρχική επιτροπή παραλαβής, δεν λαμβάνεται υπόψη.

Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με τις παραγράφους 3 και 11 περ. δ' του άρθρου 221³⁴ του ν. 4412/2016.³⁵

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 Καταγγελία της σύμβασης- Υποκατάσταση αναδόχου

6.5.1 Στην περίπτωση που, κατά την εκτέλεση της σύμβασης, ο ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παρ. 2.2.3.1 της παρούσας, η αναθέτουσα αρχή δύναται να

³⁴ Πρβλ. παρ. 27 περ. β του άρθρου 43 του ν.4605/2019, καθώς και παρ. 7 του άρθρου 33 του ν.4608/2019, με τις οποίες τροποποιήθηκε η παρ.11 του άρθρου 221 του ν.4412/2016.

³⁵ Πρβλ και παρ. 5 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016.

καταγγείλει μονομερώς τη σύμβαση και να αναζητήσει τυχόν αξιώσεις αποζημίωσης, σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του ΑΚ, περί αμφοτεροβαρών συμβάσεων.

6.5.2 Εάν ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου, η αναθέτουσα αρχή δύναται, ομοίως, να καταγγείλει μονομερώς τη σύμβαση και να αναζητήσει τυχόν αξιώσεις αποζημίωσης, σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του ΑΚ.

6.5.3 Σε αμφότερες τις ως άνω περιπτώσεις καταγγελίας της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον/τους επόμενο/ους, κατά σειρά, μειοδότη/ες της διαδικασίας ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του/τους προτείνει να αναλάβει/ουν την παροχή των υπηρεσιών του εκπτώτου αναδόχου, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και βάσει της προσφοράς που είχε υποβάλει ο έκπτωτος (ρητή ρήτρα υποκατάστασης)³⁶.

Η ΔΙΟΙΚΗΤΡΙΑ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ

ΜΑΡΙΑ ΓΙΟΓΚΑΤΖΗ

³⁶ Πρβλ. άρ. 132, παρ. 1δ), περ. αα του ν. 4412/2016.

Πρβλ., επίσης, Κατευθυντήρια Οδηγία 22 της Αρχής με τίτλο «*Τροποποίηση συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους*», Κεφάλαιο ΙΙΙ.Δ. σημείο Ι, σελ. 17 (ΑΔΑ: 7ΜΥΤΟΞΤΒ-ΖΓΖ).

Επισημαίνεται ότι εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της Α.Α. να συμπεριλάβει ή όχι, στο παρόν σημείο της Διακήρυξης, τη ρήτρα υποκατάστασης του αναδόχου (άρθρο 6.6.3) ή να διαμορφώσει τη σχετική ρήτρα με διαφορετικούς όρους. Σε κάθε περίπτωση, οι εν λόγω όροι θα πρέπει να είναι ρητοί και σαφείς και να κείνται εντός του υφιστάμενου νομοθετικού πλαισίου και ιδίως των σχετικών επιλογών που παρέχει το άρθρο 132 του ν. 4412/2016.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης (Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές)

ΤΜΗΜΑ 1

«Ετήσια συντήρηση, επισκευή, επιτήρηση λειτουργίας και τεχνικής υποστήριξης στις εγκαταστάσεις κλιματισμού & εξαερισμού του Γ.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου»

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Αφορά στην εκτέλεση εργασιών **ετήσιας συντήρησης, επισκευής, επιτήρησης λειτουργίας και τεχνικής υποστήριξης στις εγκαταστάσεις κλιματισμού & εξαερισμού του Γ.Ν.Θ. «Γεώργιος Παπανικολάου»** προϋπολογισμού **€138.000,00** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

- 1.1. Οι εργασίες διενεργούνται από τους έχοντες το προς τούτο δικαίωμα, σύμφωνα με το **Π.Δ.1/7-1-2013** ΦΕΚ 3 8/1/2013 τ.Α', και πραγματοποιείται υποχρεωτικά στα στοιχεία της εγκατάστασης που βρίσκονται τόσο στους εσωτερικούς όσο και στους εξωτερικούς χώρους των κτιρίων. Σε κάθε περίπτωση λαμβάνονται υπόψη οι οδηγίες των κατασκευαστών των κλιματιστικών και ψυκτικών μονάδων.
- 1.2. Ο ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει:
 - 1.2.1. την απαιτούμενη άδεια **3ης Βαθμίδας-Εργοδηγού** με απαραίτητο **Πιστοποιητικό Κατηγορίας Ι**.
 - 1.2.2. Πιστοποιητικό Διαχείρισης Ποιότητας κατά **ISO-9001** με αντικείμενο την παροχή υπηρεσιών συντήρησης, επισκευής και λειτουργίας εγκαταστάσεων ψύξης- θέρμανσης- κλιματισμού, και σύμφωνα με τον *Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 842/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, και τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 303/2008 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ*.
 - 1.2.3. Πιστοποιητικό Διαχείρισης Περιβαλλοντικής Ασφάλειας **ISO-14001** για το ίδιο με το ανωτέρω αντικείμενο.
 - 1.2.4. Πιστοποιητικό Συστήματος Διαχείρισης Υγείας & Ασφάλειας στην Εργασία **ΕΛΟΤ-1801 ή OHSAS-18001** για το ίδιο με το ανωτέρω αντικείμενο.
- 1.3. Απαραίτητη είναι η προσκόμιση πιστοποιητικού του οικείου Επιμελητηρίου με το οποίο πιστοποιείται η εγγραφή τους σε αυτό και το ειδικό επάγγελμά τους, και το οποίο έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.
- 1.4. Ο ανάδοχος θα πρέπει να ορίσει και να προσκομίσει φωτοτυπία του **διπλώματος** του Μηχανολόγου Μηχανικού που θα έχει υπό την εποπτεία του τις εκτελούμενες εργασίες συντήρησης από τα εξειδικευμένα συνεργεία.
- 1.5. Το προσωπικό θα πρέπει να έχει προσληφθεί και να ανήκει στην εταιρεία για χρονικό διάστημα τουλάχιστον 6 μηνών.
- 1.6. Κάθε διαγωνιζόμενος και συνεπώς ο Ανάδοχος, με μόνη την υποβολή της προσφοράς του, αναγνωρίζει ότι οι αναφερόμενες Τεχνικές Προδιαγραφές είναι κατάλληλες και επαρκείς για την εκτέλεση του αντικειμένου της σύμβασης και ότι αναλαμβάνει κάθε υποχρέωση, κίνδυνο ή συνέπεια που απορρέει από την εφαρμογή τους.
- 1.7. Όλες οι δαπάνες για την εφαρμογή των Τεχνικών Προδιαγραφών και των σχετικών και/ ή αναφερόμενων κανονισμών θα βαρύνουν τον Ανάδοχο, ασχέτως αν γίνεται ρητή σχετική αναφορά τούτου ή όχι.

2. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

2.1. Ψυκτικές μονάδες

2.1.1. Υδρόψυκτες

- 2.1.1.1. Κτίριο 10, Χειρουργεία Καρδιάς.
- 2.1.1.2. Κτίριο 19, Αιμοδοσία, Τ.Ε.Ι. , Πειραματικό Εργαστήριο.

2.1.2. Αερόψυκτες / Αντλίες Θερμότητας

- 2.1.2.1. Κτίριο 4, Χειρουργεία Πέτρινου κτιρίου.
- 2.1.2.2. Κτίριο 4, Τακτικά Εξωτερικά Ιατρεία (VRV x2)
- 2.1.2.3. Κτίριο 5α, Α' ΜΕΘ (ψύκτης & VRV)
- 2.1.2.4. Κτίριο 5α, Πλαστική Χειρουργική. (x2)
- 2.1.2.5. Κτίριο 5α, Παθολογοανατομικό Εργαστήριο.
- 2.1.2.6. Κτίριο 5β, Μονάδα Αναπνευστικών Λοιμώξεων.
- 2.1.2.7. Κτίριο 5β, Δ' Χειρουργική κλινική.
- 2.1.2.8. Κτίριο 5β, Γαστρεντερολογική κλινική, Ενδοσκοπικό Εργ. (x2)
- 2.1.2.9. Κτίριο 5δ, Πνευμονολογική / Εξεταστήριο. (1^{ος} όροφος)
- 2.1.2.10. Κτίριο 5δ, Πνευμονολογική κλινική. (1^{ος} όροφος)
- 2.1.2.11. Κτίριο 5δ, Πνευμονολογική / Δωμάτιο ασθενών Νο 5. (1^{ος} όροφος)
- 2.1.2.12. Κτίριο 5δ, Πνευμονολογική / θάλαμος αρνητικής πίεσης. (1^{ος} όροφος)
- 2.1.2.13. Κτίριο 5δ, Πνευμονολογική / θάλαμος αρνητικής πίεσης. (2^{ος} όροφος)
- 2.1.2.14. Κτίριο 5δ, Μονάδα Ημερήσιας Νοσηλείας (2).
- 2.1.2.15. Κτίριο 8, Εργαστήρια Οφθαλμολογικής & ΩΡΛ.
- 2.1.2.16. Κτίριο 8, Χειρουργεία Οφθαλμολογικής & ΩΡΛ.
- 2.1.2.17. Κτίριο 9, Παθολογικές, Μονάδα Τεχνητού Νεφρού.
- 2.1.2.18. Κτίριο 10, Μονάδα Αυξημένης Φροντίδας ΚΡΧ – ΘΡΧ.
- 2.1.2.19. Κτίριο 10, Μονάδα ΚΡΧ – ΘΡΧ.
- 2.1.2.20. Κτίριο 10, Κλινική ΚΡΧ – ΘΡΧ (VRV).
- 2.1.2.21. Κτίριο 10, Καρδιολογική κλινική (VRV).
- 2.1.2.22. Κτίριο 10, Τμήμα Αξονικού – Μαγνητικού Τομογράφου.
- 2.1.2.23. Κτίριο 10, Τμήμα Επειγόντων Περιστατικών.
- 2.1.2.24. Κτίριο 10, Β' ΜΕΘ.
- 2.1.2.25. Κτίριο 11, Ψυχιατρική Κλινική. (x2)
- 2.1.2.26. Κτίριο 19, Εργαστήριο Γονιδιακής Θεραπείας.
- 2.1.2.27. Κτίριο 21, Αιματολογική κλινική «ΣΤΟΡΓΗ». (x2)

2.2. Κεντρικές Κλιματιστικές Μονάδες (ΚΚΜ)

- | | |
|--|-----|
| 2.2.1. Κτίριο 4, Χειρουργεία Πέτρινου κτιρίου. | (1) |
| 2.2.2. Κτίριο 5α, Α' ΜΕΘ. | (2) |
| 2.2.3. Κτίριο 5α, Πλαστική Χειρουργική. | (5) |
| 2.2.4. Κτίριο 5α, Παθολογοανατομικό Εργαστήριο. | (1) |
| 2.2.5. Κτίριο 5β, Μονάδα Αναπνευστικών Λοιμώξεων. | (1) |
| 2.2.6. Κτίριο 5β, (Μ.Α.Λ.) / θάλαμοι αρνητικής πίεσης. | (3) |
| 2.2.7. Κτίριο 5β, Γαστρεντερολογική κλινική. | (1) |
| 2.2.8. Κτίριο 5β, Ενδοσκοπικό Εργαστήριο. | (1) |
| 2.2.9. Κτίριο 5δ, Πνευμονολογική / Εξεταστήριο. (1 ^{ος} όροφος) | (1) |
| 2.2.10. Κτίριο 5δ, Πνευμονολογική κλινική. (1 ^{ος} όροφος) | (1) |
| 2.2.11. Κτίριο 5δ, Πνευμονολογική / Δωμάτιο ασθενών Νο 5. (1 ^{ος} όροφος) | (1) |

2.2.12. Κτίριο 5δ, Πνευμονολογική / Θάλαμος αρνητικής πίεσης. (1 ^{ος} όροφος)	(1)
2.2.13. Κτίριο 5δ, Πνευμονολογική / Θάλαμος αρνητικής πίεσης. (2 ^{ος} όροφος)	(1)
2.2.14. Κτίριο 5δ, Μονάδα Ημερήσιας Νοσηλείας.	(2)
2.2.15. Κτίριο 8, Εργαστήρια Οφθαλμολογικής & ΩΡΛ.	(1)
2.2.16. Κτίριο 8, Χειρουργεία Οφθαλμολογικής & ΩΡΛ.	(1)
2.2.17. Κτίριο 9, Παθολογικές & Μονάδα Τεχνητού Νεφρού.	(2)
2.2.18. Κτίριο 10, Μονάδα Αυξημένης Φροντίδας ΚΡΧ-ΘΡΧ.	(1)
2.2.19. Κτίριο 10, Μονάδα ΚΡΧ – ΘΡΧ.	(1)
2.2.20. Κτίριο 10, Τμήμα Αξονικού – Μαγνητικού Τομογράφου.	(2)
2.2.21. Κτίριο 10, Τμήμα Επειγόντων Περιστατικών (Τ.Ε.Π.)	(2)
2.2.22. Κτίριο 10, Τ.Ε.Π. / ανάνηψη.	(1)
2.2.23. Κτίριο 10, Τ.Ε.Π. / χειρουργικό.	(1)
2.2.24. Κτίριο 10, Χειρουργεία Ορθοπαιδικής.	(1)
2.2.25. Κτίριο 10, Χειρουργεία Καρδιάς.	(2)
2.2.26. Κτίριο 10, Ακτινολογικό.	(1)
2.2.27. Κτίριο 10, Αιμοδυναμικό	(1)
2.2.28. Κτίριο 10, Β' ΜΕΘ	(1)
2.2.29. Κτίριο 19, Αιμοδοσία, Τ.Ε.Ι.	(2)
2.2.30. Κτίριο 19, Πειραματικό Εργαστήριο.	(1)
2.2.31. Κτίριο 19, Εργαστήριο Γονιδιακής Θεραπείας.	(1)
2.2.32. Κτίριο 21, Αιματολογική κλινική «ΣΤΟΡΓΗ».	(5)

2.3. Συστήματα VRV – εσωτερικές μονάδες

- 2.3.1. Κτίριο 4, Τ.Ε.Ι.
- 2.3.2. Κτίριο 5α, Α' ΜΕΘ
- 2.3.3. Κτίριο 10, Καρδιολογική κλινική.
- 2.3.4. Κτίριο 10, Καρδιοχειρουργικό (ΚΡΧ-ΘΡΧ) Τμήμα.

2.4. Συστήματα εξαερισμού – απαγωγής αέρα

Αφορά όλα τα κτίρια του νοσοκομείου (π.χ. WC, Μαγειρεία, Εργαστήρια κτλ)

2.5. Θάλαμοι θετικής – αρνητικής πίεσης

- 2.5.1. Πτέρυγα 5β, Μονάδα Αναπνευστικών Λοιμώξεων. (x3)
- 2.5.2. Πτέρυγα 5δ, Θάλαμοι SARS, Πνευμονολογική κλινική (x2)

3. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

Στις υποχρεώσεις του συντηρητή περιλαμβάνονται:

3.1. ΤΑΚΤΙΚΕΣ (ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΕΣ) ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ

Γενικότερα η ευθύνη της προληπτικής συντήρησης βαρύνει αποκλειστικά την εταιρεία, εκτελείται με απόλυτη επιμέλεια και κατά τρόπο τεχνικώς άρτιο.

Ο προγραμματισμένος επιτόπιος τακτικός έλεγχος για τυχόν δυσλειτουργίες και αποκατάσταση λειτουργίας **όλων των συστημάτων** (ψυκτικών, υδραυλικών, ηλεκτρικών, αυτοματισμού κτλ) που είναι απαραίτητα για την ομαλή λειτουργία των κλιματιστικών μηχανημάτων εκτελείται κατά τη διάρκεια του πρωινού ωραρίου λειτουργίας, δηλ. **07:00 – 15:00**:

- τις εργάσιμες ημέρες, Δευτέρα έως Παρασκευή, και
 - τα Σαββατοκύριακα/Αργίες σε ημέρα εφημερίας
- καθ' όλη την διάρκεια της σύμβασης.

Περιλαμβάνονται εκτός του ψυκτικού αντικειμένου και :

- οι ηλεκτρικές εγκαταστάσεις τροφοδοσίας των ψυκτικών μηχανημάτων και εγκαταστάσεων.
- οι υδραυλικές συνδέσεις και δίκτυα κυκλοφορίας κρύου ή ζεστού νερού για την εξυπηρέτηση της λειτουργίας ψυκτικών και κλιματιστικών εγκαταστάσεων.
- τα δίκτυα αεραγωγών.

3.1.1. ΑΕΡΟΨΥΚΤΕΣ ΨΥΚΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

Για τις αερόψυκτες ψυκτικές μονάδες οι εργασίες συντήρησης περιλαμβάνουν:

- 3.1.1.1. Χημικό καθαρισμό εξωτερικά των condenser.
- 3.1.1.2. Ξέπλυμα του, με πιεστικό μηχάνημα (Μία φορά ετησίως)
- 3.1.1.3. Έλεγχος πιθανών φθορών και διαρροών των στοιχείων(Μία φορά ετησίως)
- 3.1.1.4. Έλεγχος έδρασης αξονικών ανεμιστήρων(Μία φορά μηνιαίως)
- 3.1.1.5. Έλεγχος λειτουργίας ανεμιστήρων(Μία φορά μηνιαίως)
- 3.1.1.6. Έλεγχος και καθαρισμός φίλτρων λαδιού (όπου γίνεται μία φορά ετησίως))
- 3.1.1.7. Έλεγχος ποιότητας λαδιού και πιθανών ευρημάτων(Μία φορά ετησίως)
- 3.1.1.8. Αντικατάσταση ελαίου συμπιεστή (Μία φορά ετησίως)
- 3.1.1.9. Αντικατάσταση φίλτρου γραμμής υγρού (Μία φορά ετησίως)
- 3.1.1.10. Έλεγχος διαρροών ψυκτικού υγρού και έκδοση **φύλλων ελέγχου** σύμφωνα με τον ΕΚ 2067/2015 (Μία φορά ετησίως)
- 3.1.1.11. Έλεγχος πιέσεων και λειτουργίας συμπιεστών(Μία φορά μηνιαίως)
- 3.1.1.12. Έλεγχος λειτουργίας συμπιεστή (Μία φορά εβδομαδιαίως)
- 3.1.1.13. Έλεγχος θορύβων και κραδασμών(Μία φορά μηνιαίως)
- 3.1.1.14. Έλεγχος αντίστασης κάρτερ λαδιού(Μία φορά μηνιαίως)
- 3.1.1.15. Έλεγχος πρεσοστατών HP, LP και DIF.OIL και ρυθμίσεις αυτών(Μία φορά μηνιαίως)
- 3.1.1.16. Σύσφιξη καλωδίων και επαφών (Μία φορά ετησίως)
- 3.1.1.17. Έλεγχος θερμοστατών λειτουργίας και ασφαλείας και ρύθμιση αυτών(Μία φορά μηνιαίως)
- 3.1.1.18. Έλεγχος και ρύθμιση εκτονωτικής βαλβίδας(Μία φορά μηνιαίως)
- 3.1.1.19. Έλεγχος υπερθέρμανσης, υπόψυξης(Μία φορά μηνιαίως)
- 3.1.1.20. Έλεγχος αυτοματισμού βοηθητικών κυκλωμάτων(Μία φορά μηνιαίως)
- 3.1.1.21. Αμπερομέτρηση κινητήρων και συμπιεστών(Μία φορά μηνιαίως)
- 3.1.1.22. Μέτρηση μονώσεων κινητήρων και συμπιεστών(Μία φορά ετησίως)
- 3.1.1.23. Έλεγχος καλής λειτουργίας των θερμικών υπερθέρμανσης(Μία φορά μηνιαίως)
- 3.1.1.24. Έλεγχος διακόπτη ροής και ρύθμιση του(Μία φορά μηνιαίως)
- 3.1.1.25. Έλεγχος αυτόματου πλήρωσης και ρύθμιση του(Μία φορά μηνιαίως)
- 3.1.1.26. Έλεγχος δοχείου διαστολής(Μία φορά ετησίως)
- 3.1.1.27. Έλεγχος εξαεριστήρων νερού(Μία φορά ετησίως)
- 3.1.1.28. Έλεγχος πιέσεων εισόδου και εξόδου νερού στον εναλλάκτη (Μία φορά ετησίως)
- 3.1.1.29. Έλεγχοι και μετρήσεις σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστικού οίκου(Μία φορά ετησίως)

- 3.1.1.30. Κάθε άλλη προληπτική επέμβαση απαραίτητη για την σωστή, ασφαλή και οικονομική λειτουργία του συστήματος κλιματισμού σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.

3.1.2. ΥΔΡΟΨΥΚΤΕΣ ΨΥΚΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

Τα ειδικά χημικά που θα χρησιμοποιηθούν θα βαρύνουν τον ανάδοχο και θα πρέπει να πληρούν όλες τις προϋποθέσεις (περιβαλλοντικές – ασφαλείας) και να επιλεγούν βάσει των προδιαγραφών (είδος μετάλλου) των συστημάτων στα οποία θα χρησιμοποιηθούν. Σε κάθε περίπτωση λαμβάνονται υπόψη οι οδηγίες των κατασκευαστών.

Για τις υδρόψυκτες ψυκτικές μονάδες οι εργασίες συντήρησης περιλαμβάνουν:

- 3.1.2.1. Λύσιμο των ψυκτικών μονάδων και λεπτομερή επιθεώρηση των επικαθήσεων αλάτων και λάσπης στους αυλούς των στοιχείων – chiller. Μηχανικός καθαρισμός όλων των αυλών κάθε chiller με ανοξειδωτη βέργα, ώστε να διευκολυνθεί και να εξασφαλιστεί η είσοδος του χημικού σε όλο το στοιχείο. Δέσιμο των chiller. (Όταν απαιτείται βάσει μετρήσεων)
- 3.1.2.2. Χημικός καθαρισμός με χρήση ειδικών αντλιών, με επανακυκλοφορία στο chiller ειδικού χημικού υγρού το οποίο δεν προσβάλλει τη μεταλλική του επιφάνεια. Κατά τη διάρκεια του καθαρισμού θα γίνεται δειγματοληπτικός έλεγχος pH του διαλύματος.
- 3.1.2.3. Εξουδετέρωση του διαλύματος με άφθονες πλύσεις με φρέσκο νερό και επαναφορά του pH σε ουδέτερο.
- 3.1.2.4. Έλεγχος και καθαρισμός φίλτρων λαδιού (όπου γίνεται μία φορά ετησίως)
- 3.1.2.5. Έλεγχος ποιότητας λαδιού και πιθανών ευρημάτων(Μία φορά ετησίως)
- 3.1.2.6. Αντικατάσταση ελαίου συμπιεστή (Μία φορά ετησίως)
- 3.1.2.7. Αντικατάσταση φίλτρου γραμμής υγρού (Μία φορά ετησίως)
- 3.1.2.8. Έλεγχος διαρροών ψυκτικού υγρού και έκδοση φύλλου ελέγχου σύμφωνα με τον ΕΚ 2067/2015 (Μία φορά ετησίως)
- 3.1.2.9. Έλεγχος πιέσεων και λειτουργίας συμπιεστών(Μία φορά μηνιαίως)
- 3.1.2.10. Έλεγχος λειτουργίας συμπιεστή (Μία φορά εβδομαδιαίως)
- 3.1.2.11. Έλεγχος θορύβων και κραδασμών(Μία φορά μηνιαίως)
- 3.1.2.12. Έλεγχος αντίστασης κάρτερ λαδιού(Μία φορά μηνιαίως)
- 3.1.2.13. Έλεγχος πρεσοστατών HP, LP και DIF.OIL και ρυθμίσεις αυτών(Μία φορά μηνιαίως)
- 3.1.2.14. Σύσφιξη καλωδίων και επαφών (Μία φορά ετησίως)
- 3.1.2.15. Έλεγχος θερμοστατών λειτουργίας και ασφαλείας και ρύθμιση αυτών(Μία φορά μηνιαίως)
- 3.1.2.16. Έλεγχος και ρύθμιση εκτονωτικής βαλβίδας(Μία φορά μηνιαίως)
- 3.1.2.17. Έλεγχος υπερθέρμανσης, υπόψυξης(Μία φορά μηνιαίως)
- 3.1.2.18. Έλεγχος αυτοματισμού βοηθητικών κυκλωμάτων(Μία φορά μηνιαίως)
- 3.1.2.19. Αμπερομέτρηση κινητήρων και συμπιεστών(Μία φορά μηνιαίως)
- 3.1.2.20. Μέτρηση μονώσεων κινητήρων και συμπιεστών(Μία φορά ετησίως)
- 3.1.2.21. Έλεγχος καλής λειτουργίας των θερμικών υπερθέρμανσης(Μία φορά μηνιαίως)
- 3.1.2.22. Έλεγχος διακόπτη ροής και ρύθμιση του(Μία φορά μηνιαίως)
- 3.1.2.23. Έλεγχος αυτόματου πλήρωσης και ρύθμιση του(Μία φορά μηνιαίως)
- 3.1.2.24. Έλεγχος δοχείου διαστολής(Μία φορά ετησίως)
- 3.1.2.25. Έλεγχος εξαεριστήρων νερού(Μία φορά ετησίως)

3.1.2.26. Έλεγχος πιέσεων εισόδου και εξόδου νερού στον εναλλάκτη (Μία φορά ετησίως)

3.1.3. **ΚΕΝΤΡΙΚΕΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ (ΚΚΜ)**

Καθαρισμός προφίλτρων (Μία (1) φορά μηνιαίως)

Αντικατάσταση φίλτρων δεύτερης βαθμίδας (σακόφιλτρα) (Δύο (2) φορές ετησίως)

Αντικατάσταση τελικών φίλτρων (απόλυτα φίλτρα) (Μία (1) φορά ετησίως)

Έλεγχος ιμάντων κινητήρων ανεμιστήρων, αντικατάσταση ιμάντων ανεμιστήρων όποτε απαιτηθεί.

Έλεγχος αυτοματισμών λειτουργίας και ελέγχου. Αποκατάσταση δυσλειτουργιών.

Έλεγχος στεγανότητας αέρος από θύρες και από αντικραδασμικούς συνδέσμους αεραγωγών.

Λίπανση και έλεγχος εδράνων φυγοκεντρικών ανεμιστήρων.

Έλεγχος εσφεροτριβέων.

Τάνυση και έλεγχος ιμάντων.

Ευθυγράμμιση τροχαλιών φυγοκεντρικών ανεμιστήρων και έλεγχος ζυγοστάθμισης.

Έλεγχος πιθανών διαρροών νερού.

Έλεγχος καλής λειτουργίας αυτοματισμού - τριόδων βανών, θερμοστατών.

Ηλεκτρολογικός έλεγχος.

Αμπερομέτρηση και έλεγχος μονώσεων κινητήρα.

3.1.4. **ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ – ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ (ΚΚΜ)**

3.1.4.1. Αφαίρεση πλευρικών καλυμμάτων.

3.1.4.2. Αφαίρεση φίλτρου, μηχανικός καθαρισμός με πεπιεσμένο αέρα, έλεγχος και απολύμανση με κατάλληλο εγκεκριμένο υγρό απολύμανσης.

3.1.4.3. Μηχανικός καθαρισμός και απολύμανση ρυθμιστικών διαφραγμάτων.

3.1.4.4. Μηχανικός καθαρισμός με νερό υπό πίεση της πτερυγιοφόρου επιφάνειας των εναλλακτών. Αποκόλληση των ρύπων με τη χρήση ειδικού για το σκοπό αυτό υγρού. Ξέπλυμα με νερό, έλεγχος pH. Ψεκασμός των πτερυγίων με ειδικό υγρό για προστασία των πτερυγίων από τη διάβρωση. Απολύμανση των εναλλακτών με ειδικό εγκεκριμένο απολυμαντικό υγρό.

3.1.4.5. Μηχανικός καθαρισμός στεγανοσυλλεκτών με νερό, και απολύμανση.

3.1.4.6. Μηχανικός καθαρισμός του κελύφους της φτερωτής και του κινητήρα.

3.1.4.7. Μηχανικός καθαρισμός της δεξαμενής συλλογής συμπυκνωμάτων. Έλεγχος απομάκρυνσης μέσω των σωλήνων συμπυκνωμάτων. Έλεγχος στεγανότητας και απολύμανση όπως ανωτέρω.

3.1.4.8. Μηχανικός καθαρισμός εσωτερικής και εξωτερικής επιφάνειας πλαισίου των ΚΚΜ και απολύμανση.

3.1.4.9. Τοποθέτηση πλακιδίων για την παρεμπόδιση ανάπτυξης αλγών και έμφραξης των αποχετεύσεων. Το μέγεθος και ο αριθμός των πλακιδίων εξαρτάται από την ψυκτική ισχύ των ΚΚΜ. Ο αριθμός των πλακιδίων να μην υπερβαίνει τα δύο, η δε διάρκεια δράσης τους να είναι τουλάχιστον 6 μήνες.

3.1.4.10. Τα υλικά απολύμανσης θα βαρύνουν τον ανάδοχο και θα πρέπει:

- να είναι εγκεκριμένα από το Γενικό Χημείο του Κράτους.
- να είναι εγκεκριμένα από τον ΕΟΦ.
- να είναι ικανά να εξολοθρεύουν ανθεκτικά βακτήρια της φυματίωσης και της νόσου των λεγεωνάριων αλλά και του ιού H1N1 της γρίπης των χοίρων.
Η κατάθεση των ανωτέρω πιστοποιητικών θα γίνει κατά την υποβολή της προσφοράς.

3.1.5. **ΑΠΟΛΥΤΑ ΦΙΛΤΡΑ - ΣΑΚΟΦΙΛΤΡΑ**

Ο ανάδοχος θα προμηθεύσει και θα τοποθετήσει τις παρακάτω ποσότητες φίλτρων διαφόρων τύπων στις ΚΚΜ του νοσοκομείου:

Τα **απόλυτα φίλτρα** θα είναι κλάσης H14 (σύμφωνα με EN1822).

Αναλυτικά:

3.1.5.1.	610 x 610 x 292 mm, ξύλινο πλαίσιο	τεμ. 32
3.1.5.2.	305 x 610 x 149 mm, ξύλινο πλαίσιο	τεμ. 28
3.1.5.3.	1220 x 610 x 69 mm, πλαίσιο αλουμινίου	τεμ. 4
3.1.5.4.	610 x 610 x 69 mm, πλαίσιο αλουμινίου	τεμ. 50
3.1.5.5.	545 x 545 x 69mm, πλαίσιο αλουμινίου	τεμ. 17
3.1.5.6.	305 x 610 x 69 mm, πλαίσιο αλουμινίου	τεμ. 3

Στην μία πλευρά να φέρουν ειδικό λάστιχο (gasket) για την καλύτερη στεγανοποίηση του. Θα πρέπει επίσης να συνοδεύονται από ξεχωριστά πιστοποιητικά δοκιμών (μετρήσεων), τα οποία θα παραδοθούν στην Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου.

Τα **σακόφιλτρα** θα είναι κλάσης F8 (σύμφωνα με EN779:2002).

Αναλυτικά:

3.1.5.7.	592x592x290mm	τεμ.60
3.1.5.8.	287x592x290mm	τεμ.24
3.1.5.9.	592x592x500m	τεμ.04
3.1.5.10.	287x592x500mm	τεμ.04

3.1.6. **ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΕΣ ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ**

Αντικατάσταση ιμάντων μετάδοσης κίνησης κινητήρων	(Όποτε απαιτείται)
Έλεγχος σύνδεσης φτερωτής ανεμιστήρα και άξονα	(Δυο φορές ετησίως)
Λίπανση ρουλεμάν	(Μια φορά ετησίως)
Έλεγχος λειτουργίας ηλεκτροκινητήρα	(Δύο φορές ετησίως)
Έλεγχος τάνυσης ιμάντων	(Μια φορά μηνιαίως)
Έλεγχος ιμάντων και τροχαλιών	(Μία φορά μηνιαίως)
Αντικατάσταση ιμάντων	(Μία φορά ετησίως)
Καθαρισμός φτερωτής	(Τέσσερις φορές ετησίως)
Έλεγχος στήριξης	(Μία φορά ετησίως)
Έλεγχος αυτοματισμών λειτουργίας και ελέγχου	(Μία φορά μηνιαίως)

3.1.7. ΠΥΡΓΟΙ ΨΥΞΗΣ

Εσωτερικός καθαρισμός πύργου ψύξης	(Μία φορά ετησίως)
Αντικατάσταση ιμάντων κίνησης	(Όποτε απαιτείται)
Έλεγχος ακροφυσίων ψεκασμού	(Δύο φορές ετησίως)
Υδραυλικός έλεγχος	(Μία φορά ετησίως)
Καθαρισμός φίλτρων νερού τροφοδοσίας	(Όποτε απαιτείται)
Συντήρηση λίπανση κινητήρων και ανεμιστήρων των πύργων ψύξης σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.	
Έλεγχος και αντικατάσταση πλωτήρων πλήρωσης όποτε απαιτηθεί.	

Εργασία ειδικού χημικού καθαρισμού (εγκύκλιος ΔΥΓ2/οικ.70777/12-7-2012) συμπεριλαμβανομένων των κατάλληλων πιστοποιημένων χημικών προϊόντων.

Εργασίες – έλεγχοι (δύο) πριν και μετά τον ειδικό χημικό καθαρισμό, βάσει της εγκυκλίου ΔΥΓ2/οικ.70777/12-7-2012 πλήρεις μέχρι και την **προσκόμιση αποτελεσμάτων** από Πιστοποιημένο Εργαστήριο στην Υπηρεσία. Συμπεριλαμβάνονται όλα τα απαραίτητα υλικά για τη διεξαγωγή του ελέγχου.

3.1.8. ΑΝΤΛΙΕΣ – ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΕΣ

Έλεγχος για ιδιαίτερους θορύβους ή δονήσεις	(Μία φορά μηνιαίως)
Έλεγχος για διαρροές και ρωγμές	(Μία φορά μηνιαίως)
Καθαρισμός πτερυγίων ψύξης	(Όποτε απαιτείται)
Μέτρηση ρεύματος λειτουργίας	(Μία φορά μηνιαίως)
Έλεγχος πιέσεων αναρρόφησης και κατάθλιψης	(Μία φορά μηνιαίως)
Καθαρισμός φίλτρων νερού	(Μία φορά μηνιαίως)
Λίπανση ρουλεμάν , εδράνων	(Δύο φορές ετησίως)
Έλεγχος στυπιοθλίπτη	(Μία φορά μηνιαίως)
Έλεγχος κινητήρα	(Μία φορά ετησίως)

3.1.9. ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΕΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ

Έλεγχος στεγανότητας	(Μία φορά ετησίως)
Έλεγχος λειτουργίας σύμφωνα με τις απαιτήσεις	(Μία φορά μηνιαίως)

3.1.10. ΤΟΠΙΚΕΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ (FAN COIL UNITS)

Ο καθαρισμός των φίλτρων νερού των fan coils	(Μία φορά ετησίως)
Ο χημικός και μικροβιολογικός καθαρισμός καθαρισμός των στοιχείων των fan coils	(Μία φορά ετησίως)
Ο καθαρισμός των φίλτρων αέρα των fan coils	(Μία φορά ετησίως)
Καθαρισμός λεκανών συλλογής συμπυκνωμάτων	(Μία φορά ετησίως)
Καθαρισμός εύκαμπτων σωλήνων νερού	(Όποτε απαιτείται)

Καθαρισμός – ξεβούλωμα σωλήνων αποχέτευσης (Όταν παρουσιαστεί ανάγκη)

Έλεγχος διακοπών 3 ταχυτήτων, θερμοστατών, διακοπών χειμώνα-θέρους (Μία φορά ετησίως)

Έλεγχος κινητήρων ανεμιστήρων και φυγοκεντρικών ανεμιστήρων (Μία φορά ετησίως)

3.1.11. ΣΤΟΜΙΑ ΑΕΡΑΓΩΓΩΝ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ – ΑΠΑΓΩΓΗΣ

Καθαρισμός των στομιών προσαγωγής – απαγωγής.

Όλες οι παραπάνω εργασίες είναι οι **ελάχιστες απαιτητές σε συχνότητα**. Σε περίπτωση που θα προκύψει ανάγκη για επανάληψη κάποιων από αυτές ο συντηρητής είναι υποχρεωμένος να τις επαναλάβει **μέχρι αύξησης 50%** από τα καθοριζόμενα παραπάνω.

3.2. ΕΠΑΝΟΡΘΩΤΙΚΕΣ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ - ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ

Στις υποχρεώσεις του συντηρητή περιλαμβάνονται :

3.2.1. Οι επιτόπιες επεμβάσεις για την αποκατάσταση λειτουργίας όλων των συστημάτων, υποσυστημάτων και εξαρτημάτων του συστήματος κλιματισμού το οποίο θα παρουσιάσει δυσλειτουργία ή βλάβη. **Απεριόριστος αριθμός επεμβάσεων.**

3.2.2. Εκτός του τακτικού ωραρίου εργασίας, ο ανάδοχος θα παρέχει τεχνική υποστήριξη σε περίπτωση βλαβών, σφαλμάτων ή δυσλειτουργιών των συστημάτων, στα οποία θα πρέπει να ανταποκριθεί :

- **εντός 4ώρου** για τις κρίσιμες Μονάδες (ΤΕΠ, ΜΕΘ, ΜΑΦ, Χειρουργεία) ή
- **εντός 24ώρου** για τις υπόλοιπες.

Οι εργασίες επισκευής θα γίνονται από τον ανάδοχο **χωρίς χρέωση** ενώ η προμήθεια των ανταλλακτικών θα γίνεται από το Νοσοκομείο.

3.2.3. Το προσωπικό του αναδόχου οφείλει να συνεργάζεται αρμονικά και να συνδράμει το τεχνικό προσωπικό του Νοσοκομείου σε τομείς της ευθύνης του. Ο Ανάδοχος θα παρέχει υποστήριξη στο συνεργείο ψυκτικών του Νοσοκομείου σε περίπτωση δυσλειτουργιών και βλαβών (όχι συντήρηση) και στα κλιματιστικά διαιρούμενου τύπου (*split*) του Νοσοκομείου και του Ιατροπαιδαγωγικού Κέντρου, που στεγάζεται στον 2^ο όροφο του κτιρίου ΠΕΔΙ Ευόσμου.

3.2.4. Στην περίπτωση ειδικών ανταλλακτικών που δεν είναι ευρέως διαθέσιμα στο εμπόριο, ο συντηρητής είναι υποχρεωμένος στην εξεύρεση και προμήθειά τους προς το Νοσοκομείο.

3.2.5. Δεν περιλαμβάνονται επίσης στις υποχρεώσεις του συντηρητή τυχόν εργασίες για την επέκταση του δικτύου κλιματισμού που θα απαιτηθούν στο Νοσοκομείο. Ο συντηρητής θα είναι όμως υποχρεωμένος να συντηρεί με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις τις επεκτάσεις αυτές.

4. ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ, ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

4.1. Η ανάδοχος Εταιρεία υποχρεούται να εξασφαλίζει την ομαλή και εύρυθμη λειτουργία των εγκαταστάσεων που προαναφέρθηκαν με τη διάθεση τεχνικών με κατάλληλη και αποδεδειγμένη εμπειρία σε εργασίες συντήρησης και επισκευών παρόμοιων εγκαταστάσεων. Το παρακάτω προσωπικό του αναδόχου θα παρευρίσκονται στο Νοσοκομείο κατά τη διάρκεια του πρωινού ωραρίου λειτουργίας, δηλ. **07:00 – 15:00 τις εργάσιμες ημέρες, Δευτέρα έως Παρασκευή, και τα Σαββατοκύριακα/Αργίες σε ημέρα εφημερίας:**

- Ένας (1) ψυκτικός με άδεια 3^{ης} Βαθμίδας-Εργοδηγού και Πιστοποιητικό Κατηγορίας Ι κατά την διάρκεια της περιόδου **Μάιος – Οκτώβριος**, και όποτε απαιτηθεί η τεχνική συνδρομή του κατά τη διάρκεια της περιόδου **Νοέμβριος – Απρίλιος**.
- Ένας (1) μηχανολόγος μηχανικός ΤΕΙ με όλες τις απαιτούμενες άδειες εργασίας καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης.

Επιπλέον η ανάδοχος Εταιρεία υποχρεούται να διαθέτει τεχνικό προσωπικό και άλλων ειδικοτήτων (ηλεκτρολόγων κτλ) όταν αυτό απαιτηθεί στα πλαίσια των εργασιών τεχνικής υποστήριξης.

- 4.2. Η ανάδοχος Εταιρεία θα πρέπει να ορίσει **Μηχανολόγο Μηχανικό Διπλωματούχο Πολυτεχνικής Σχολής**, ως υπεύθυνο ελέγχου – επίβλεψης των εργασιών συντήρησης και τεχνικής υποστήριξης.

Σε περίπτωση που ο εν λόγω μηχανικός είναι εξωτερικός συνεργάτης και όχι υπάλληλος του δυναμικού της εταιρείας, θα πρέπει να κατατεθεί στον φάκελο της τεχνικής προσφοράς Υπεύθυνη Δήλωση του ν. 1599/1986, με τα πλήρη στοιχεία του Μηχανικού με την οποία θα δεσμεύεται για την άσκηση του συγκεκριμένου καθήκοντος. Ο Μηχανικός πρέπει να κατέχει τουλάχιστον 10ετή άσκηση επαγγέλματος η οποία θα αποδεικνύεται με την:

- 4.2.1. κατάθεση φωτοτυπίας άδειας άσκησης επαγγέλματος από την οποία θα πρέπει να προκύπτει η ημερομηνία κτήσης της.
- 4.2.2. κατάθεση βεβαιώσεων σχετικής προϋπηρεσίας ή αντίγραφα αποδείξεων παροχής σχετικών υπηρεσιών της τελευταίας δεκαετίας.

- 4.3. Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να καταθέσει στον φάκελο Τεχνικής Προσφοράς του, υπεύθυνη δήλωση ότι διαθέτει τον απαραίτητο εξοπλισμό, την εξειδικευμένη τεχνογνωσία και το επαρκές και κατάλληλο προσωπικό για την εκτέλεση των υπηρεσιών που του ανατίθενται, καθώς και ότι δεν απασχολεί ούτε πρόκειται να απασχολήσει καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης ανασφάλιστο προσωπικό.

- 4.4. Ο υποψήφιος ανάδοχος πρέπει να διαθέτει και να είναι σε θέση να αποδείξει:

- 4.4.1. Να έχει εκτελέσει τουλάχιστον τρία (3) έργα συντήρησης σε εγκαταστάσεις ψύξης – θέρμανσης - κλιματισμού Νοσοκομειακών Μονάδων (δημόσιων ή ιδιωτικών) τα τελευταία πέντε (5) έτη (2015 - 2019), των οποίων η ψυκτική ισχύς υπερβαίνει τα 2.000 kW ανά σύμβαση, το οποίο θα αποδεικνύεται αποκλειστικά από βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης.
- 4.4.2. Να έχει εκτελέσει τουλάχιστον τρία (3) έργα συντήρησης σε εγκαταστάσεις ψύξης – θέρμανσης - κλιματισμού θαλάμων αρνητικής πίεσης Νοσοκομειακών Μονάδων (δημόσιων ή ιδιωτικών), τα τελευταία πέντε (5) έτη (2015 - 2019), το οποίο θα αποδεικνύεται αποκλειστικά από βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης ή/και συμβάσεις.
- 4.4.3. Προς απόδειξη των ανωτέρω κατατίθενται, εάν μεν ο αποδέκτης είναι αναθέτουσα αρχή (δημόσιος φορέας ή Ν.Π.Δ.Δ.), πιστοποιητικά ή βεβαιώσεις που έχουν εκδοθεί ή θεωρηθεί από την αρμόδια αρχή, εάν δε ο αποδέκτης είναι ιδιωτικός φορέας, με αντίστοιχη βεβαίωσή του συνοδευόμενη από υπεύθυνη δήλωση Διπλωματούχου ηλεκτρολόγου ή μηχανολόγου μηχανικού. Στις εν λόγω βεβαιώσεις θα αναφέρεται η καλή συνεργασία, η εκπλήρωση των συμβατικών υποχρεώσεων καθώς και **ο αριθμός και η ισχύς των συστημάτων** που καλύπτονταν από την σύμβαση.

- 4.5. Η προμήθεια ανταλλακτικών θα είναι εν γένει προμήθεια του Νοσοκομείου – εκτός εάν καλύπτονται από την εγγύηση των μηχανημάτων – ενώ οι εργασίες επισκευής ή αντικατάστασης εξαρτημάτων θα γίνονται από τον ανάδοχο **χωρίς χρέωση**. Εάν παραστεί ανάγκη να εγκαταστήσει ο ανάδοχος κάποια εξαρτήματα ή ανταλλακτικά που θα

- προμηθεύεται ο ίδιος, αυτά θα πρέπει να έχουν πιστοποίηση CE. Ο συντηρητής είναι υποχρεωμένος τόσο για τις προληπτικές συντηρήσεις όσο και για τις επανορθωτικές να ενημερώσει έγκαιρα την Υπηρεσία για τα υλικά που θα απαιτηθούν για την εκτέλεση τους.
- 4.6. Για κάθε εργασία που θα πραγματοποιείται από τον ανάδοχο θα ενημερώνεται εκ των προτέρων η Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου και μετά το τέλος των εργασιών θα δίδονται γραπτά όλες οι πραγματοποιηθείσες εργασίες και θα ελέγχονται από την επιτροπή παρακολούθησης της σύμβασης.
- 4.7. Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος σε χρονικό διάστημα 30 ημερών από την υπογραφή της σύμβασης να υποβάλλει στην Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου :
- 4.7.1. το **πρόγραμμα συντήρησης** όλων των μηχανημάτων που θα εφαρμόζεται κατά τη διάρκεια της σύμβασης και το οποίο θα τύχει της έγκρισης της επίβλεψης.
- 4.7.2. **τεχνική έκθεση** όπου θα περιγράφεται η λειτουργική κατάσταση των συστημάτων κλιματισμού, καθώς και τις προτάσεις για την καλύτερη λειτουργία του.
- 4.8. Οι εργασίες θα πραγματοποιηθούν βάση χρονοδιαγράμματος, και θα τηρηθεί βιβλίο καταγραφής εργασιών και ανταλλακτικών για όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, το οποίο θα ενημερώνεται με ευθύνη του συντηρητή για κάθε παρέμβαση (προληπτική ή επανορθωτική) που πραγματοποιείται.
- 4.9. Η υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να καλέσει οποιονδήποτε άλλον αδειούχο επαγγελματία κατά την κρίση της για την επιδιόρθωση της βλάβης, εφόσον ο συντηρητής δεν ανταποκριθεί, και η όποια δαπάνη εργασίας προκύψει θα γίνει απαιτητή από τον ίδιο και θα τον βαρύνει εξ ολοκλήρου.
- 4.10. Η ανάδοχος εταιρεία υποχρεούται να έχει ασφαλισμένο το προσωπικό της που θα χρησιμοποιήσει στην εκτέλεση των εργασιών και θα φέρει την αποκλειστική αστική και ποινική ευθύνη για κάθε τυχόν ατύχημα ή πρόκληση σωματικής ή υλικής βλάβης που τυχόν θα συμβεί στο προσωπικό που θα απασχολήσει ή σε οποιοδήποτε τρίτο πρόσωπο. Η ανάδοχος Εταιρεία υποχρεώνεται να παίρνει όλα τα αναγκαία μέτρα προστασίας του προσωπικού και οποιουδήποτε τρίτου, αλλά και για την καλή εκτέλεση του έργου. Επίσης υποχρεώνεται να εκτελεί τις εργασίες της χωρίς να παρενοχλεί την λειτουργία του Νοσοκομείου.
- 4.11. Απαραίτητη προϋπόθεση για τη συμμετοχή του ενδιαφερομένου στο διαγωνισμό είναι να επισκεφτεί τις εγκαταστάσεις του Νοσοκομείου, όπου πρόκειται να γίνουν οι εργασίες για να λάβει πλήρη γνώση των συνθηκών και των χώρων εργασίας, το οποίο θα βεβαιώσει και εγγράφως προς το Νοσοκομείο. Η Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών του Νοσοκομείου θα χορηγεί σχετική βεβαίωση.

Προσφορές οι οποίες δεν θα ανταποκρίνονται στα ανωτέρω θα απορρίπτονται.

ΤΜΗΜΑ 2

«Ετήσια προληπτική συντήρηση και επισκευές βλαβών στους είκοσι (20) ανελκυστήρες του Γ.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου»

Αφορούν στην **ετήσια προληπτική συντήρηση** και τις **επισκευές των βλαβών** προϋπολογισμού **€20.000,00** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ στους **είκοσι (20) ανελκυστήρες** του Νοσοκομείου Παπανικολάου

Πίνακας ανελκυστήρων

α/α	ΚΤΙΡΙΟ	ΕΙΔΟΣ	Ονομαστικό φορτίο (άτομα)	στάσεις
1.	3 - ΔΙΟΙΚΗΣΗ	Ηλεκτροκίνητος / ατόμων	3	5
2.	5 - ΠΕΤΡΙΝΟ (κορμός)	Ηλεκτροκίνητος / ατόμων	8	4
3.		Ηλεκτροκίνητος / ατόμων	6	3
4.		Ηλεκτροκίνητος / ατόμων	13	3
5.	5 - ΠΕΤΡΙΝΟ (4η πτέρυγα)	Ηλεκτροκίνητος / ατόμων	8	5
6.		Ηλεκτροκίνητος / ατόμων	7	5
7.		Ηλεκτροκίνητος / ατόμων	7	5
8.		Ηλεκτροκίνητος / ατόμων	1200 kg	5
9.	5 - ΠΕΤΡΙΝΟ (2η πτέρυγα)	Υδραυλικός / ατόμων	26	2
10.	8 - ΩΡΛ	Υδραυλικός / ατόμων	20	3
11.	10 - ΝΕΟ ΚΤΙΡΙΟ	Ηλεκτροκίνητος / ατόμων	7	3
12.		Ηλεκτροκίνητος / ατόμων	8	3
13.		Ηλεκτροκίνητος / ατόμων	7	3
14.		Ηλεκτροκίνητος / ατόμων	7	3
15.		Ηλεκτροκίνητος / φορτίων	1600 kg	3
16.	11 - ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΗ	Υδραυλικός / ατόμων	15	3
17.	13 - ΠΕΤΡΙΝΟ Κεντρ. Αποθήκη	Υδραυλικός / φορτίων		2
18.	21 - ΣΤΟΡΓΗ	Υδραυλικός / ατόμων	15	3
19.		Υδραυλικός / ατόμων	4	3
20.		Υδραυλικός / ατόμων	4	3

1. Προληπτική συντήρηση.

- 1.1. Η προληπτική συντήρηση διενεργείται από τους έχοντες το προς τούτο δικαίωμα, δηλαδή επαγγελματική άδεια εργασίας εκδοθείσα από την Διεύθυνση Ανάπτυξης της πρώην Ν.Α. Θεσσαλονίκης (νυν Περιφερειακή Ενότητα Θεσσαλονίκης της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας) οι οποίοι θα πρέπει να είναι καταχωρημένοι στα οικεία μητρώα της υπηρεσίας αυτής. Απαραίτητη είναι η προσκόμιση πιστοποιητικού του οικείου Επιμελητηρίου με το οποίο πιστοποιείται η εγγραφή τους σε αυτό και το ειδικό επάγγελμά τους, και το οποίο έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.
- 1.2. Τα συνεργεία που θα εκτελούν τις εργασίες προληπτικής και επανορθωτικής συντήρησης θα αποτελούνται **κατ' ελάχιστο από δύο (2) άτομα** κάθε φορά, ένα εκ των οποίων θα διαθέτει **άδεια ηλεκτροτεχνίτη Δ' ειδικότητας**.
- 1.3. Οι ανελκυστήρες πρέπει να υπόκεινται σε συστηματικό έλεγχο της καλής κατάστασης και λειτουργίας των σύμφωνα με:
 - α) Τις διατάξεις του ΒΔ 37 / 23-12-65 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
 - β) Τις τροποποιήσεις και συμπληρώσεις σύμφωνα με το ΒΔ 890/19-12-68.
 - γ) Κ.Υ.Α Φ.Α./9.2/ΟΙΚ.28425 (ΦΕΚ 2604/22.12.08) «Συμπλήρωση διατάξεων σχετικά με την εγκατάσταση, λειτουργία, συντήρηση και ασφάλεια των ανελκυστήρων».
 - δ) Η Ευρωπαϊκή Οδηγία 95/16/ΕΚ/29.06.05 σχετική με τους ανελκυστήρες.
 - ε) Κάθε νεότερης οδηγίας και νομοθεσίας που τροποποιεί ή συμπληρώνει τα ανωτέρω διατάγματα (πρότυπα ΕΛΟΤ κλπ.).
- 1.4. Η τακτική προληπτική συντήρηση εκτελείται **δύο (2) φορές το μήνα για κάθε ανελκυστήρα** και εκτάκτως όποτε απαιτηθεί.
- 1.5. Στην περιοδική συντήρηση περιλαμβάνονται τουλάχιστον οι εξής εργασίες:
 - 1.5.1. Επιθεώρηση τοιχωμάτων, οροφής, πυθμένα, φρεατίων.
 - 1.5.2. Επιθεώρηση κατευθυντήριων ράβδων.
 - 1.5.3. Επιθεώρηση εύκαμπτου καλωδίου (μανούβρας) και κουπιών σύνδεσης.
 - 1.5.4. Επιθεώρηση και καθαρισμός διακοπών ασφαλείας και προμανδάλωσης εντός του φρέατος.
 - 1.5.5. Επιθεώρηση και έλεγχος συσκευής αρπάγης και του διακόπτη αυτής.
 - 1.5.6. Επιθεώρηση και έλεγχος διακοπών τέρματος διαδρομής και δαπέδου θαλάμου.
 - 1.5.7. Επιθεώρηση σημείων πρόσδεσης συρματόσχοινων στο θάλαμο και στο αντίβαρο.
 - 1.5.8. Επιθεώρηση συρματόσχοινων και έλεγχος κομμένων συρματιδίων σε όλο το μήκος τους.
 - 1.5.9. Λίπανσης όλων των κινούμενων μερών του ανελκυστήρα.
 - 1.5.10. Έλεγχος λειτουργίας σήματος κινδύνου.
 - 1.5.11. Επιθεώρηση και έλεγχος πέδης, θερμουίτ και πέδιλων κατευθυντήριων ράβδων.
 - 1.5.12. Έλεγχος και συμπλήρωση ελαίου στον ατέρμονα και το κιβώτιο αυτομάτου.
 - 1.5.13. Ωμομέτρηση όλων των ηλεκτρικών κυκλωμάτων για έλεγχο τυχόν διαρροών.
 - 1.5.14. Έλεγχος και καθαρισμός επαφών πηνίων ορόφων και διακοπών ανόδου και καθόδου.
 - 1.5.15. Έλεγχος ολίσθησης συρματόσχοινων επί της τροχαλίας τριβής και του ρυθμιστικού ταχύτητας.
 - 1.5.16. Έλεγχος καλής λειτουργίας πηνίου διαφυγής ρεύματος.
 - 1.5.17. Έλεγχος ασφαλειών ηλεκτρικών κυκλωμάτων.
 - 1.5.18. Έλεγχος λειτουργίας φωτισμού του θαλάμου, μηχανοστασίου και φρέατος.
 - 1.5.19. Έλεγχος διακοπών και ομαλής λειτουργίας θυρών.
 - 1.5.20. Έλεγχος συσσωρευτών κουδουνιών ασφαλείας.
 - 1.5.21. Έλεγχος ισοσταθμίσεως δαπέδου θαλάμου.
 - 1.5.22. Έλεγχος ταχύτητας ανόδου – καθόδου.

- 1.5.23. Έλεγχος χειροκίνητων μηχανισμών απεγκλωβισμού.
- 1.5.24. Έλεγχος λειτουργίας και αποκατάσταση εσωτερικών και εξωτερικών κομβιοδόχων.
- 1.5.25. Έλεγχος λειτουργίας και αποκατάσταση φωτεινών ενδείξεων ορόφων και κατεύθυνσης.
- 1.5.26. Έλεγχος ύπαρξης και αποκατάσταση ενδεικτικών κατεύθυνσης (βελάκια) και οδηγιών χρήσης, εξωτερικά και εσωτερικά στους θαλάμους.
- 1.5.27. Γενικότερος έλεγχος καλής λειτουργίας των ανελκυστήρων και λήψη όλων των απαραίτητων μέτρων για την αποκατάσταση των φθορών, ελλείψεων ή βλαβών που διαπιστώνονται και αφορούν την ασφαλή και κανονική λειτουργία.

Κατά την διάρκεια εκτέλεσης των ως άνω εργασιών θα φροντίζει για την ανάρτηση πινακίδων σε όλες τις πόρτες με επιγραφή: ΠΡΟΣΟΧΗ! ΚΙΝΔΥΝΟΣ. Ο ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ ΔΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ.

- 1.6. Ο συντηρητής είναι υποχρεωμένος να ειδοποιεί την Δ/νση Τεχνικών Υπηρεσιών του Νοσοκομείου για κάθε εργασία προληπτικής συντήρησης που πρόκειται να εκτελέσει.
- 1.7. Ο συντηρητής είναι υποχρεωμένος να διατηρεί στον χώρο του μηχανοστασίου κάθε ανελκυστήρα πλήρες βιβλιάριο συντήρησης και επιθεώρησης. Στο βιβλιάριο θα καταγράφονται η ημερομηνία και η ώρα συντήρησης, ελέγχου ή επισκευής κατά περίπτωση, οι βλάβες που επισκευάστηκαν και τα τυχόν υλικά ανταλλακτικά κλπ που χρησιμοποιήθηκαν. Οι εγγραφές θα προσυπογράφονται και από τον τεχνικό εκπρόσωπο και θ' αποτελούν τεκμήριο τήρησης των συμβατικών υποχρεώσεων του προμηθευτή. Με την υπογραφή της σύμβασης ανάθεσης ο ανάδοχος θα μεριμνήσει για την θεώρηση των βιβλιαρίων αυτών από τον Δήμο Πυλαίας – Χορτιάτη.
- 1.8. Να διαφυλάττει με δική του ευθύνη τα εργαλεία και τα υλικά που χρησιμοποιεί. Το Νοσοκομείο δεν θα έχει καμία ευθύνη για τυχόν απώλεια τους.
- 1.9. Ο συντηρητής υποχρεούται με την ανάληψη των καθηκόντων του να διενεργήσει πολύ καλό καθαρισμό των φρεάτων και των μηχανοστασίων των ανελκυστήρων, και να τα διατηρεί καθαρά καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης.
- 1.10. Ο συντηρητής είναι υποχρεωμένος να τηρεί τους κανόνες και τις ισχύουσες διατάξεις ασφάλειας και να έχει πλήρως ασφαλισμένο το εργατοτεχνικό προσωπικό που καθ' οιονδήποτε τρόπο απασχολείται στους συγκεκριμένους ανελκυστήρες. Ο συντηρητής είναι αποκλειστικά υπεύθυνος αστικά και ποινικά για τυχόν ζημία, θετική ή αποθετική που θα έχει σχέση με την συντήρηση κι επισκευή των ανελκυστήρων, την σωστή και ασφαλή λειτουργία τους καθώς και για πράξεις ή παραλείψεις του προσωπικού του. Οι υποχρεώσεις αυτές του συντηρητή σε ουδεμία περίπτωση αίρονται από την επίβλεψη που ασκεί το Νοσοκομείο με το προσωπικό του.

2. Επισκευές βλαβών

- 2.1. Ο συντηρητής είναι υποχρεωμένος να αποστέλλει ειδικευμένο τεχνικό υπάλληλό του οποτεδήποτε ειδοποιείται από τις αρμόδιες υπηρεσίες του Νοσοκομείου για βλάβες στους ανελκυστήρες που καλύπτονται με την παρούσα σύμβαση. Για τον λόγο αυτό, με την υπογραφή της σύμβασης ανάθεσης, ο Συντηρητής οφείλει να γνωστοποιήσει στο Νοσοκομείο έναν τηλεφωνικό αριθμό σταθερής και έναν κινητής τηλεφωνίας, που θα μπορούν να δεχθούν κλήσεις όλες τις ώρες του 24ώρου και ημέρες του έτους, επιπροσθέτως δε και έναν τηλεφωνικό αριθμό Fax, για την γραπτή διαβίβαση κλήσεων.
- 2.2. Η άφιξη του τεχνικού θα πρέπει να γίνεται το αργότερο σε δύο (2) ώρες από την πραγματοποίηση της σχετικής κλήσης, σε οποιαδήποτε ώρα του 24ώρου και οποιαδήποτε ημέρα εργάσιμη και μη. Κάθε καθυστέρηση άφιξης πέραν των δύο ωρών υπόκειται σε ποινική ρήτρα ύψους 20 € (είκοσι ευρώ) κάθε φορά σαν αποζημίωση για αυταπόδεικτη βλάβη των συμφερόντων του Νοσοκομείου.

- 2.3. Η διαπίστωση συστηματικής παραβίασης του προηγούμενου όρου συνιστά σοβαρό λόγο καταγγελίας εκ μέρους του Νοσοκομείου της παρούσας σύμβασης.
- 2.4. Ο φόρτος εργασίας των ανελκυστήρων του Νοσοκομείου αρχίζει στις 7:00 το πρωί. Στη συγκεκριμένη ώρα πρέπει να λειτουργούν πλήρως για την ομαλή εξυπηρέτηση των αναγκών του Νοσοκομείου.
- 2.5. Στην προσφερόμενη τιμή θα συμπεριλαμβάνεται η αντικατάσταση μικροανταλλακτικών ήτοι ασφάλειες, λυχνίες φωτισμού, λυχνίες ενδεικτικές μπουτόν, ελατήρια πόρτας.

3. Εγγυήσεις – χρόνος μη λειτουργίας

- 3.1. Με την παρούσα ο συντηρητής εγγυάται την καλή ασφαλή λειτουργία του συνόλου των καλυπτομένων ανελκυστήρων.
- 3.2. Για κάθε ανελκυστήρα δικαιολογείται σαν μέγιστος χρόνος μη λειτουργίας (*Down Time*) ένα (1) 24ώρο ανά ημερολογιακό μήνα ή δώδεκα (12) 24ώρα ανά ημερολογιακό έτος.
- 3.3. Σαν χρόνος μη λειτουργίας υπολογίζεται και η αναγκαστική παύση λειτουργίας λόγω προληπτικής συντήρησης .
- 3.4. Ο απολογισμός του χρόνου μη λειτουργίας γίνεται στο τέλος κάθε ημερολογιακού έτους.
- 3.5. Ο υπολογισμός του χρόνου μη λειτουργίας θα γίνεται με βάση τις εγγραφές στα βιβλιάρια συντήρησης βλαβών.
- 3.6. Για κάθε μέρα υπέρβασης του παραπάνω ορίου (*Down Time*) θα επεκτείνεται το χρονικό διάστημα της σύμβασης κατά δέκα (10) μέρες.

4. Ειδικές βλάβες

- 4.1. Με την παρούσα συμφωνείται ότι από τις ρυθμίσεις των προηγούμενων άρθρων εξαιρούνται βλάβες που προέρχονται:
 - 4.1.1. Από θεομηνίες και γενικών γεγονότα χαρακτηριζόμενα σαν ανώτερη βία.
 - 4.1.2. Από κακή λειτουργία των εγκαταστάσεων του Νοσοκομείου (π.χ. πλημμύρες στις εγκαταστάσεις φρέατα κλπ).
 - 4.1.3. Από αποδειγμένη βίαιη συμπεριφορά ή βανδαλισμούς στις καλυπτόμενες εγκαταστάσεις.
- 4.2. Σε περίπτωση βλάβης προερχόμενης από τις αιτίες που περιγράφονται στην προηγούμενη παράγραφο, συνάπτεται ειδική συμφωνία για την αποκατάσταση τους και δεν ισχύει η προσμέτρηση χρόνου μη λειτουργίας για την συγκεκριμένη.

5. Γενικές διατάξεις

- 5.1. Ο συντηρητής υποχρεούται με την υπογραφή της σύμβασης ανάθεσης να υποβάλλει στο Νοσοκομείο μαζί με την οικονομική προσφορά τα κάτωθι:
 - α. Κατάσταση του προσωπικού που θα χρησιμοποιεί για την εκπλήρωση των συμβατικών του υποχρεώσεων με απαραίτητη αναφορά της ειδικότητας εκάστου.
 - β. Άδεια συντηρητή ανελκυστήρων θεωρημένη από τις αρμόδιες υπηρεσίες.
 - γ. Την προβλεπόμενη από την 18173/88 κοινή υπουργική απόφαση άδεια συνεργείου συντήρησης ανελκυστήρων.
- 5.2. Στην περίπτωση που ο συντηρητής δεν έχει έδρα την ευρύτερη περιοχή της Θεσσαλονίκης τότε πρέπει να αποδείξει ότι η άφιξη του τεχνικού θα γίνεται το αργότερο σε δύο (2) ώρες από την πραγματοποίηση της σχετική κλήσης, σε οποιαδήποτε ώρα του 24ώρου και οποιαδήποτε ημέρα εργάσιμη και μη.

- 5.3. Τυχόν παράλειψη εκπλήρωσης των υποχρεώσεων του συντηρητή της προηγούμενης παραγράφου συνιστά σπουδαίο λόγο καταγγελίας της παρούσας σύμβασης εκ μέρους του Νοσοκομείου.
- 5.4. Αρμόδια δικαστήρια για την εκτέλεση των διαφορών που τυχόν θα προκύψουν κατά την εφαρμογή της παρούσας είναι τα δικαστήρια της Θεσσαλονίκης.
- 5.5. Ο συντηρητής θα πρέπει να καταθέσει στην Υποδιεύθυνση Οικονομικού ασφαλιστήρια συμβόλαια που θα καλύπτουν την αστική ευθύνη για τυχόν ατυχήματα με ασφαλιζόμενα όρια για κάθε ανελκυστήρα ως εξής:

- Για σωματικές βλάβες / θάνατο ανά άτομο: μέχρι ποσού 300.000 €.
- Για σωματικές βλάβες / θάνατο για ομαδικό ατύχημα: μέχρι ποσού 600.000 €.
- Για υλικές ζημιές: μέχρι ποσού 100.000 €.
- Ως συνολική ευθύνη του αναδόχου: μέχρι ποσού 800.000 €.

Τα ασφάλιστρα βαρύνουν αποκλειστικά τον ανάδοχο, ο οποίος οφείλει να ανανεώνει το συμβόλαιο για κάθε τυχόν παράταση της σύμβασης ανάθεσης.

- 5.6. Καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης καθώς και των τυχόν παρατάσεων της ο συντηρητής ευθύνεται για την πιστή τήρηση και εφαρμογή των κείμενων διατάξεων (νομοθετικών και αστυνομικών) και την έγκαιρη ειδοποίηση των αρμοδίων υπηρεσιών προκειμένου για την ανάληψη ή την διακοπή της συντήρησης.
- 5.7. Ο συντηρητής φέρει αμέριστα την αστική ευθύνη για την περίπτωση ατυχήματος οφειλόμενου σε αμέλεια ή παράλειψη δική του ή των συνεργείων του, υποχρεούμενος να αποζημιώσει τους τυχόν παθόντες για κάθε σωματική βλάβη που προκλήθηκε από το ατύχημα και ζημία θετική ή αποθετική. Αν για κάποιο ατύχημα κοινοποιηθεί στο Νοσοκομείο αγωγή αποζημίωσης, ο συντηρητής οφείλει να παρέμβει εφόσον βέβαια του ανακοινωθεί έγκαιρα και να αναλάβει αυτόν τον δικαστικό αγώνα και την όλη δικαστική δαπάνη.
- 5.8. Σε περίπτωση που το Νοσοκομείο διακόψει την λειτουργία οποιουδήποτε ανελκυστήρα για (ανακατασκευή κλπ) οφείλει να ενημερώσει τον συντηρητή, τουλάχιστον μία εβδομάδα προ της έναρξης της απόφασής του. Κατόπιν τούτου ο συντηρητής δεν θα έχει καμία οικονομική αξίωση για τους συγκεκριμένους ανελκυστήρες εφεξής.
- 5.9. Στην οικονομική προσφορά θα αναφέρεται ξεχωριστά η τιμή για κάθε ανελκυστήρα.
- 5.10. Απαραίτητη προϋπόθεση είναι η εταιρεία να διαθέτει σε ισχύ Πιστοποιητικό Διαχείρισης Ποιότητας κατά **ISO-9001** και πιστοποιητικό **EN-13015:2001 +A1:2008** με αντικείμενο την εγκατάσταση και συντήρηση ανελκυστήρων.
- 5.11. Στις προβλεπόμενες εργασίες από τις Τεχνικές Προδιαγραφές και επομένως στην αντίστοιχη προσφερόμενη μηνιαία αποζημίωση δεν περιλαμβάνονται οι παρακάτω εργασίες, για τις οποίες οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό οφείλουν να δώσουν χωριστές τιμές οι οποίες θα περιλαμβάνουν τη δαπάνη για προμήθεια υλικών, ανταλλακτικών ή εξαρτημάτων και την εργασία πλήρους τοποθέτησης. Οι τιμές αυτές και η ετήσια τιμή συντήρησης των ανελκυστήρων θα ληφθούν υπόψη αθροιστικά στην αξιολόγηση με συντελεστή ένα (1) η καθεμιά, θα δεσμεύουν τον ανάδοχο και θα ισχύουν για όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης συντήρησης και για κάθε φορά που θα απαιτηθεί στη διάρκεια της σύμβασης και κατά την κρίση του Νοσοκομείου τοποθέτηση ή αντικατάσταση ή επισκευή που περιλαμβάνεται σε αυτές:

- 5.11.1. Θύρα πλήρης για κάθε εξωτερική θύρα του φρέατος από στραντζαριστή λαμαρίνα DKP ύψους 2,10 μ. «αγκαλιαστή» και φάρδους έως 1,10 μ. μετά εργασίας πλήρους αποξήλωσης της παλαιάς και τοποθέτησης της νέας.....€.
- 5.11.2. Θύρα όπως §6.10.1 αλλά με επένδυση αλουμινίου€.
- 5.11.3. Καλώδιο μανούβρας εύκαμπτο ευρωπαϊκής προέλευσης μετά εργασίας πλήρους τοποθέτησης και σύνδεσης.....€.
- 5.11.4. Κουζινέτο τροχαλίας μηχανής μετά εργασίας πλήρους αντικατάστασης.....€.
- 5.11.5. Κουζινέτα (2 τεμ.) ηλεκτροκινητήρων ανεξαρτήτως ισχύος μετά εργασίας πλήρους αντικατάστασης.....€.
- 5.11.6. Μηχανή ανελκυστήρα ευρωπαϊκής προέλευσης έως 5 ατόμων μετά εργασίας πλήρους τοποθέτησης, σύνδεσης και αποξήλωσης της παλαιάς.....€.
- 5.11.7. Μηχανή ανελκυστήρα όπως §6.10.6 αλλά έως 10 ατόμων ή ασθενοφόρου.....€.
- 5.11.8. Ρουλεμάν μηχανής ανελκυστήρα έως 5 ατόμων μετά εργασίας πλήρους αντικατάστασης.....€.
- 5.11.9. Ρουλεμάν μηχανής ανελκυστήρα όπως §6.10.8 αλλά έως 10 ατόμων.....€.
- 5.11.10. Συρματόσχοινα θαλάμου και αντιβάρου ευρωπαϊκής προέλευσης μετά εργασίας πλήρους τοποθέτησης και αποξήλωσης των παλαιών ανά μέτρο μήκους:
- 8-10 mm².....€.
 - 11 mm².....€.
 - 13 mm².....€.
- 5.11.11. Τροχαλία βαρούλκου μετά εργασίας πλήρους αντικατάστασης :
- Έως 3 κανάλια και Φ450mm.....€.
 - Άνω των 3 καναλιών και άνω του Φ450mm.....€.
- 5.11.12. Τορνίρισμα τροχαλίας μετά εργασίας πλήρους απομάκρυνσης και επανατοποθέτησης:
- Έως 3 κανάλια και Φ450mm.....€.
 - Άνω των 3 καναλιών και άνω του Φ450mm.....€.
- 5.11.13. Περιέλιξη ηλεκτροκινητήρα μετά εργασίας πλήρους απομάκρυνσης και επανατοποθέτησης:
- Έως 4,5 hr μιας ταχύτητας.....€.
 - Έως 7 hr δύο ταχυτήτων.....€.
 - Έως 10 hr δύο ταχυτήτων€.
 - Έως 20 hr δύο ταχυτήτων€.
- 5.11.14. Κορώνα ατέρμονα μηχανής μετά εργασίας πλήρους αντικατάστασης :
- Έως 5 ατόμων€.
 - Άνω των 5 ατόμων€.

Για τα παραπάνω υλικά και εργασίες ο συντηρητής υποχρεώνεται να απευθύνει κάθε φορά που διαπιστώνει τη σχετική ανάγκη, έγκαιρα, γραπτή ειδοποίηση προς το Νοσοκομείο και να προχωρά στην προσκόμιση των σχετικών υλικών και την εκτέλεση εργασιών μετά την έγκριση και ανάθεση από το Νοσοκομείο.

Κάθε άλλη εργασία συντήρησης, επιθεώρησης, επισκευής, αντικατάστασης πέραν των παραπάνω αναφερομένων **περιλαμβάνεται** στις υποχρεώσεις του συντηρητή και δεν απαιτεί ιδιαίτερη αμοιβή από το Νοσοκομείο το οποίο βαρύνεται μόνο από την αξία των υλικών ή ανταλλακτικών που τυχόν θα προσκομιστούν και πέραν αυτών που τυχόν αναφέρονται στις παραγράφους των παρόντων Τεχνικών Προδιαγραφών.

- 5.12. Όλα τα υλικά – ανταλλακτικά που εγκαθίστανται θα φέρουν υποχρεωτικά σήμανση CE.

20PROC006566920 2020-04-13

Απαραίτητη προϋπόθεση για τη συμμετοχή του ενδιαφερομένου στο διαγωνισμό είναι να επισκεφτεί τις εγκαταστάσεις του Νοσοκομείου, όπου πρόκειται να γίνουν οι εργασίες για να λάβει πλήρη γνώση των συνθηκών και των χώρων εργασίας, το οποίο θα βεβαιώσει και εγγράφως. Η Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών του Νοσοκομείου θα χορηγεί σχετική βεβαίωση.

ΤΜΗΜΑ 3

«Ετήσια συντήρηση και τεχνική παρακολούθηση των ηλεκτροπαραγωγικών ζευγών (Η/Ζ) του Γ.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου»

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Αφορά στην ετήσια **συντήρηση και τεχνική παρακολούθηση των παρακάτω Η/Ζ** του Νοσοκομείου Παπανικολάου προϋπολογισμού **€7.000,00** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ :

- A1.1. ισχύος 500 kVA, τύπου ADR-500, εγκατάσταση «ΓΕΜΚΟ»,
- A1.2. ισχύος 450 kVA, τύπου AFI-450, εγκατάσταση «ΓΕΜΚΟ»,
- A1.3. ισχύος 380 kVA, τύπου P380, εγκατάσταση «ΤΖΩΡΤΖΗ»,
- A1.4. ισχύος 375 kVA, τύπου ARR-375, εγκατάσταση «ΓΕΜΚΟ»,
- A1.5. ισχύος 150 kVA, τύπου P150, εγκατάσταση «ΤΖΩΡΤΖΗ»,
- A1.6. ισχύος 125 kVA, τύπου ARR-125, εγκατάσταση «ΓΕΜΚΟ».
- A1.7. ισχύος 110 kVA, τύπου PETROGEN, εγκατάσταση «ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΟΣ»

Η εκτέλεση των εργασιών σε κάθε περίπτωση θα γίνει σύμφωνα με τις οδηγίες των κατασκευαστών.

2. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Οι εργασίες θα πραγματοποιούνται κατόπιν συνεννόησεως με την Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου. Αναλυτικά θα γίνουν οι εξής εργασίες:

2.1. ΛΙΠΑΝΣΗ**2.1.1. Έλεγχοι**

- Στάθμη λαδιού
- Ποιότητα λαδιού
- Σωληνώσεων λαδιού
- Συνδέσεων αισθητήρα λαδιού & φούσκας λαδιού
- Ένδειξη πίεσης (bar)
- Καθαρισμός σωλήνα αναθυμιάσεων
- Τυχόν διαρροές

2.1.2. Εργασίες αντικατάστασης υλικών & αναλωσίμων

- Αντικατάσταση λαδιού (άπαξ/έτος)
- Αντικατάσταση φίλτρου λαδιού (άπαξ/έτος)

2.2. ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ**2.2.1. Έλεγχοι**

- Στάθμη πετρελαίου
- Σωληνώσεων πετρελαίου
- Ποιότητας πετρελαίου
- Προφίλτρο πετρελαίου / Καθαρισμός
- Governor
- Σολενοϊντ
- Επιστρεφόμενων
- Βοηθητικής αντλίας / Καθαρισμός
- Καθαρισμός εξαερωτήρα δεξαμενής

- Έλεγχος βαλβίδας εξαέρωσης
- 2.2.2. Εργασίες αντικατάστασης υλικών & αναλωσίμων
 - Αντικατάσταση φίλτρων πετρελαίου (άπαξ/έτος)

2.3. ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ ΑΕΡΑ

- 2.3.1. Έλεγχοι
 - Κατάσταση φίλτρου αέρος
 - Καθαρισμός φίλτρου αέρος
 - Έλεγχος λίπανσης turbo
 - Σωλήνα εισαγωγής αέρα
 - Σωλήνα εξαγωγής καυσαερίων
- 2.3.2. Εργασίες αντικατάστασης υλικών & αναλωσίμων
 - Αντικατάσταση φίλτρων αέρος (άπαξ/έτος)

2.4. ΥΔΡΟΨΥΞΗ

- 2.4.1. Έλεγχοι
 - Στάθμη νερού
 - Πυκνότητα ψυκτικού
 - Κολάρων ψυγείου
 - Ψυγείου
 - Ελαστικών βάσεων ψυγείου
 - Τάπας ψυγείου
 - Ιμάντων
 - Αντλίας νερού
 - Θερμοκρασία °C
- 2.4.2. Εργασίες αντικατάστασης υλικών & αναλωσίμων
 - Αντικατάσταση ψυκτικού υγρού (άπαξ/έτος)
 - Αντικατάσταση φίλτρων (άπαξ/έτος)

2.5. ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΙΝΗΤΗΡΑ

- 2.5.1. Έλεγχοι
 - Μίζας
 - Ρέλε μίζας
 - Δυναμό
 - Ιμάντα δυναμό
 - Συνδέσεις
 - Στάθμη υγρών μπαταρίας
 - Πυκνότητα μπαταρίας
 - Τάση μπαταρίας V
 - Ένδειξη βολτόμετρου DCV κατά την λειτουργία του κινητήρα
 - Καθαρισμός πόλων
 - Λίπανση πόλων
 - Καλώδια τροφοδοσίας μπαταρίας
 - Γείωση
 - Φορτιστής μπαταρίας μετρήσεων
 - Ενδεικτικές λυχνίες φορτιστή εν στάσει
 - Ενδεικτικές λυχνίες φορτιστή εν κινήσει
 - Μέτρηση φορτιστή στην είσοδο 220 V

- Μέτρηση φορτιστή στην έξοδο 12 ή 24 V
- 2.5.2. Εργασίες αντικατάστασης υλικών & αναλωσίμων
 - Αντικατάσταση ιμάντων δυναμό και ιμάντων κίνησης (άπαξ/έτος)

2.6. ΓΕΝΝΗΤΡΙΑ Η/Ζ

- 2.6.1. Έλεγχοι
 - Πόλων
 - Τάσης
 - Συσφίξεις
 - Αερισμού
 - Μετασχηματιστών οργάνων
 - Ελαστικών βάσεων
 - Γείωση
 - Λειτουργία διακόπτη

2.7. ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ Η/Ζ

- 2.7.1. Έλεγχοι
 - Λειτουργία όλων των θέσεων
 - Ενδείξεις
 - Ασφάλειες
 - Κλεμοσειρά
 - Συνδέσεις

2.8. Η/Ζ

- 2.8.1. Έλεγχοι
 - Γενική κατάσταση (οπτικός και ακουστικός έλεγχος)
 - Απαγωγή θερμού αέρα
 - Εισαγωγή νωπού αέρα
 - Γραμμή καυσαερίων
 - Αντικραδασμικές βάσεις

2.9. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

- TEST χωρίς φορτίο
- Hz περίοδοι (στροφές)
- Ένδειξη βολτομέτρου A.C. L1 – L2 (V)
- Ένδειξη βολτομέτρου A.C. L2 – L3 (V)
- Ένδειξη βολτομέτρου A.C. L3 – L1 (V)
- Ένδειξη βολτομέτρου A.C. L1 – N (V)
- Ένδειξη βολτομέτρου A.C. L2 – N (V)
- Ένδειξη βολτομέτρου A.C. L3 – N (V)

2.10. ΕΛΕΓΧΟΣ ΧΡΟΝΙΚΩΝ

- Χρόνος εκκίνησης
- Χρονικό ψύξης κατά την μεταφορά στην θέση AUTO

3. ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ, ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- 3.1. Κάθε διαγωνιζόμενος και συνεπώς ο Ανάδοχος, με μόνη την υποβολή της προσφοράς του, αναγνωρίζει ότι οι αναφερόμενες Τεχνικές Προδιαγραφές είναι κατάλληλες και επαρκείς για την εκτέλεση του αντικείμενου της σύμβασης και ότι αναλαμβάνει κάθε υποχρέωση, κίνδυνο ή συνέπεια που απορρέει από την εφαρμογή τους.
- 3.2. Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να καταθέσει στον φάκελο Τεχνικής Προσφοράς του, υπεύθυνη δήλωση ότι διαθέτει τον απαραίτητο εξοπλισμό, την εξειδικευμένη τεχνογνωσία και το επαρκές και κατάλληλο προσωπικό για την εκτέλεση των υπηρεσιών που του ανατίθενται, καθώς και ότι δεν απασχολεί ούτε πρόκειται να απασχολήσει καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης ανασφάλιστο προσωπικό.
- 3.3. Ο υποψήφιος ανάδοχος πρέπει να διαθέτει και να είναι σε θέση να αποδείξει:
 - 3.3.1. Να έχει εκτελέσει τουλάχιστον πέντε (5) έργα συντήρησης σε εγκαταστάσεις (δημόσιες ή ιδιωτικές) ηλεκτροπαραγωγών ζευγών τα τελευταία πέντε (5) έτη (2015 - 2019), των οποίων η ισχύς ήταν της ίδιας τάξης μεγέθους με του νοσοκομείου ανά σύμβαση, το οποίο θα αποδεικνύεται αποκλειστικά από βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης.
 - 3.3.2. Προς απόδειξη των ανωτέρω κατατίθενται, εάν μεν ο αποδέκτης είναι αναθέτουσα αρχή (δημόσιος φορέας ή Ν.Π.Δ.Δ.), πιστοποιητικά ή βεβαιώσεις που έχουν εκδοθεί ή θεωρηθεί από την αρμόδια αρχή, εάν δε ο αποδέκτης είναι ιδιωτικός φορέας, με αντίστοιχη βεβαίωσή του συνοδευόμενη από υπεύθυνη δήλωση Διπλωματούχου ηλεκτρολόγου ή μηχανολόγου μηχανικού. Στις εν λόγω βεβαιώσεις θα αναφέρεται η καλή συνεργασία, η εκπλήρωση των συμβατικών υποχρεώσεων καθώς και ο αριθμός και η ισχύς των συστημάτων που καλύπτονταν από την σύμβαση.
- 3.4. Η τεχνική παρακολούθηση θα περιλαμβάνει **τέσσερις (4) επισκέψεις** μέσα στο έτος, οι οποίες θα πραγματοποιούνται ανά τρίμηνο.
- 3.5. Όλα τα υλικά που αναγράφονται στην παράγραφο §2 θα πρέπει να διαθέτουν πιστοποιητικά γνησιότητας, να είναι προσφάτου κατασκευής και αμεταχείριστα. Τα δε λιπαντέλαια και το αντιψυκτικό πρέπει να είναι τα συνιστώμενα από τον κατασκευαστή.
- 3.6. Η ανάδοχος εταιρεία υποχρεούται :
 - 3.6.1. να πραγματοποιεί τη συντήρηση κατά τη διάρκεια της σύμβασης, σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστικού οίκου. Γενικότερα η ευθύνη της προληπτικής συντήρησης βαρύνει αποκλειστικά την εταιρεία, εκτελείται με απόλυτη επιμέλεια και κατά τρόπο τεχνικώς άρτιο, περιλαμβάνει δε όλες τις εργασίες που προβλέπονται από τα εγχειρίδια και γενικά τις οδηγίες του κατασκευαστή.
 - 3.6.2. να διατηρεί επαρκές απόθεμα ανταλλακτικών ώστε να ανταποκρίνεται άμεσα στις συμβατικές του υποχρεώσεις.
 - 3.6.3. να ανταποκρίνεται σε τηλεφωνική ή γραπτή κλήση του Νοσοκομείου άμεσα.
 - 3.6.4. να πραγματοποιεί **χωρίς χρέωση** απεριόριστο αριθμό επισκέψεων διορθωτικής συντήρησης μετά από σχετική κλήση.
 - 3.6.5. να καταθέσει κατάσταση με αριθμούς κινητών τηλεφώνων του τεχνικού προσωπικού για την εξυπηρέτηση εκτάκτων αναγκών.
 - 3.6.6. να έχει ασφαλισμένο το προσωπικό της που θα χρησιμοποιήσει στην εκτέλεση των εργασιών και θα φέρει την αποκλειστική αστική και ποινική ευθύνη για κάθε τυχόν ατύχημα ή πρόκληση σωματικής ή υλικής βλάβης που τυχόν θα συμβεί στο προσωπικό που θα απασχολήσει ή σε οποιοδήποτε τρίτο πρόσωπο. Η ανάδοχος Εταιρεία υποχρεώνεται να παίρνει όλα τα αναγκαία μέτρα προστασίας του προσωπικού και οποιουδήποτε τρίτου, αλλά και για την καλή εκτέλεση του έργου. Επίσης υποχρεώνεται να εκτελεί τις εργασίες της χωρίς να παρενοχλεί την λειτουργία του Νοσοκομείου.
 - 3.6.7. να διαθέτει οργανωμένο τεχνικό τμήμα.
 - 3.6.8. να διαθέτει επαρκές τεχνικό προσωπικό με μόνιμη σχέση εργασίας.

- 3.6.9. να διαθέτουν κινητά συνεργεία εξοπλισμένα και εφοδιασμένα με τα απαραίτητα ανταλλακτικά και εργαλεία για τη συντήρηση των Η/Ζ
- 3.6.10. Να διαθέτει σε ισχύ Πιστοποιητικό Διαχείρισης Ποιότητας **ISO-9001** και Πιστοποιητικό Διαχείρισης Περιβαλλοντικής Ασφάλειας **ISO-14001** για «Συντήρηση & Τεχνική υποστήριξη ηλεκτροπαραγωγών ζευγών».
- 3.7. Στην προσφορά θα πρέπει να αναφέρονται **αναλυτικά** όλες οι προβλεπόμενες εργασίες ξεχωριστά για κάθε εγκατάσταση.
- 3.8. Ο ανάδοχος δεν ευθύνεται για τη μη εκτέλεση των συμβατικών του υποχρεώσεων στην περίπτωση που δεν του παραχωρηθεί ο χώρος του νοσοκομείου λόγω υπηρεσιακών αναγκών. Στην περίπτωση αυτή είναι υποχρέωση του αναδόχου να ενημερώσει εγγράφως τη Διοίκηση του Νοσοκομείου για τους λόγους που τον εμποδίζουν στην εκτέλεση των εργασιών του.
- 3.9. Απαραίτητη προϋπόθεση για τη συμμετοχή του ενδιαφερομένου στο διαγωνισμό είναι να επισκεφτεί τις εγκαταστάσεις του Νοσοκομείου, όπου πρόκειται να γίνουν οι εργασίες για να λάβει πλήρη γνώση των συνθηκών και των χώρων εργασίας, το οποίο θα βεβαιώσει προς το νοσοκομείο και εγγράφως. Η Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών του Νοσοκομείου θα χορηγεί σχετική βεβαίωση.
- 3.10. Όλες οι δαπάνες για την εφαρμογή των Τεχνικών Προδιαγραφών και των σχετικών και/ ή αναφερόμενων κανονισμών θα βαρύνουν τον Ανάδοχο, ασχέτως αν γίνεται ρητή σχετική αναφορά τούτου ή όχι.

Προσφορές οι οποίες δεν θα ανταποκρίνονται στα ανωτέρω θα απορρίπτονται.

ΤΜΗΜΑ 4

«Εφάπαξ προληπτική συντήρηση των δύο (2) υποσταθμών Μέσης Τάσης εντός του χώρου του Γ.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου»

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Αφορά στην εφάπαξ προληπτική **συντήρηση των δύο (2) υποσταθμών Μέσης Τάσης** εντός του χώρου του **Γ.Ν.Θ. «Γεώργιος Παπανικολάου»** προϋπολογισμού **€3.000,00** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

Θα συντηρηθούν τα παρακάτω μηχανήματα των 2 Υποσταθμών του Γ.Ν Παπανικολάου:

- Ένας (1) διακόπτης Μέσης Τάσης 20kV
- Οχτώ (8) αποζεύκτες (ψαλίδια) Μ.Τ.
- Ένας Μ/Σ ισχύος 1000KVA ξηρού τύπου
- Ένας Μ/Σ ισχύος 800KVA ξηρού τύπου
- Τρεις (3) Μ/Σ ισχύος 400KVA ελαίου
- Γενικοί Πίνακες Χαμηλής Τάσης και οι αυτόματοι διακόπτες τους
- Οι διατάξεις βελτίωσης του cosφ.
- Τα βοηθητικά κυκλώματα των ΥΣ.
- Οι προστασίες των υποσταθμών.
- Οι γειώσεις των ΥΣ

Χρόνος Εργασιών

Ιδιαίτερη μέριμνα θα πρέπει να ληφθεί ώστε η διάρκεια των εργασιών να είναι η ελάχιστη δυνατή και να μη προκληθεί πρόβλημα στη λειτουργία του νοσοκομείου. Οι ημερομηνίες που θα καθορίσουν τις ημέρες συντήρησης θα οριστούν σύμφωνα με τις ανάγκες του νοσοκομείου, σε ημέρες μη εφημερίας, και αφού γίνουν οι ανάλογες ενέργειες με ευθύνη και έξοδα του αναδόχου για τη διακοπή και επανασύνδεση με τον ΔΕΔΔΗΕ.

Ο ανάδοχος θα διαθέσει τον ανάλογο εξοπλισμό της συντήρησης (υλικά, εργαλεία και μετρητικές διατάξεις), καθώς και προσωπικό εξειδικευμένο στις κατασκευές και συντηρήσεις ΥΣ.

Μετά το τέλος των εργασιών και σε διάστημα μικρότερο από 15 ημέρες ο ανάδοχος θα αποστείλει συμπληρωμένα έντυπα συντήρησης κάθε μηχανήματος με όλες τις εργασίες και μετρήσεις που θα πραγματοποιηθούν. Επίσης θα εκδοθεί από την εταιρεία πιστοποιητικό συντήρησης ετήσιας διάρκειας.

Όλες οι εργασίες θα γίνουν με ευθύνη και έξοδα του αναδόχου και **με επίβλεψη από διπλωματούχο ηλεκτρολόγο μηχανικό του αναδόχου.**

2. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΕΤΗΣΙΑΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΥΣ 20 KV

2.1. ΓΕΝΙΚΑ

- 2.1.1. Έλεγχος ακροκιβωτίων εισόδου, καθαρισμός.
- 2.1.2. Συντήρηση εξωτερικών γειώσεων.
- 2.1.3. Ενημέρωση προσωπικού.

2.2. ΜΕΣΗ ΤΑΣΗ (Μ.Τ.)

2.2.1. Αποζεύκτες - γειωτές Μ.Τ.

- 2.2.1.1. Έλεγχος: λειτουργία μηχανισμών, επαφές κύριες - βοηθητικές, οριακές θέσεις, δεσμεύσεις, χειρισμοί, ασφάλειες
- 2.2.1.2. Μονωτήρες: καθαρισμός, ρωγμές, υπερπηδήσεις.
- 2.2.1.3. Ρυθμίσεις: σύστημα κίνησης, οριακές θέσεις, δεσμεύσεις, χειρισμοί.
- 2.2.1.4. Μετρήσεις: μέτρηση αντίστασης μόνωσης.

2.2.2. Διακόπτες Μ.Τ.

- 2.2.2.1. Έλεγχος: λειτουργία μηχανισμών, αρθρώσεις, ελατήρια, δοκιμαστικοί χειρισμοί, interlock, χειριστήρια.
- 2.2.2.2. Μονωτήρες: καθαρισμός, ρωγμές, υπερπηδήσεις.
- 2.2.2.3. Λάδι: Στάθμη, αντικατάσταση
- 2.2.2.4. Μετρήσεις: μέτρηση αντίστασης μόνωσης, μέτρηση αντίστασης διέλευσης, timing test.

2.3. **ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΕΣ ΙΣΧΥΟΣ (Μ/Σ)**

- 2.3.1. Μονωτήρες Μ.-Χ.Τ.: καθαρισμός, ρωγμές, διαρροές, διαπηδήσεις.
- 2.3.2. Τανκ λαδιού: καθαρισμός δεικτη, συμπλήρωση της απαιτούμενης ποσότητας λαδιού, διαρροές, συσφίξεις.
- 2.3.3. Λάδι Μ/Σ: δειγματοληψία λαδιού, μέτρηση διηλεκτρικής αντοχής, εργαστηριακός έλεγχος της διηλεκτρικής αντοχής του ελαίου του Μ/Σ ισχύος.
- 2.3.4. Ακροδέκτες: κατάσταση επαφών, συσφίξεις, καθαρισμός.
- 2.3.5. Εύκαμπτοι σύνδεσμοι: επαφές, κινητικότητα, καθαρισμός.
- 2.3.6. Μεταλλικές επιφάνειες: συσφίξεις, οξειδώσεις, καθαρισμός, βαφές.
- 2.3.7. Μεταγωγέας: καθαρισμός λίπανση, έλεγχος θέσης.
- 2.3.8. Μετρήσεις: αντίστασης μόνωσης, λόγου Μ/Σ, ρεύμα διέγερσης, ωμική αντίσταση τυλιγμάτων.

2.4. **ΚΑΛΩΔΙΑ Μ.Τ.**

- 2.4.1. Ακροκιβώτια: καθαρισμός, έλεγχος για διαπηδήσεις - υπερθέρμανση
- 2.4.2. Μετρήσεις: μέτρηση αντίστασης μόνωσης

2.5. **ΓΕΝΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ (Γ.Π.Χ.Τ.)**

- 2.5.1. Καθαρισμός χώρου, ερμαρίων, συσφίξεις κλεμοσειρών, έλεγχος επαφών.
- 2.5.2. Συντήρηση αυτομάτου διακόπτη Χ. Τ., έλεγχος ρυθμίσεων.
- 2.5.3. Έλεγχος, καθαρισμός, συσφίξεις (κλεμοσειρών, ασφαλειών).
- 2.5.4. Συντήρηση συστοιχίας πυκνωτών και ερμαρίων βελτίωσης cosφ.
- 2.5.5. Θερμογραφικός έλεγχος του υποσταθμού και των Γενικών Πινάκων Χαμηλής Τάσης όλων των κτιρίων σε δύο (2) φάσεις – μία θα προηγηθεί της συντήρησης και μία κατά τη διάρκεια της θερινής περιόδου στο peak των φορτίων.

2.6. **ΕΛΕΓΧΟΣ ΒΟΗΘΗΤΙΚΩΝ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ**

- 2.6.1. Ηλεκτρονόμοι: καθαρισμός, έλεγχος διέγερσης - πτώσης ΕΔ.
- 2.6.2. Έλεγχος: κυκλώματος προστασίας, Μ/Σ έντασης, Μ/Σ τάσης.
- 2.6.3. Λειτουργίες διακοπών: διακόπτης Μ.Τ. & Χ.Τ., αυτοματισμοί.
- 2.6.4. Μ/Σ ισχύος: συσφίξεις, λειτουργίες BUCHHOLZ, εντολές θερμομέτρου, διέγερση ALARM-TRIP.
- 2.6.5. Γενικός έλεγχος: συσκευές, ενδεικτικά - ηχητικά ALARM.

2.7. **ΓΕΙΩΣΕΙΣ ΥΣ**

- 2.7.1. Έλεγχος επιφανειών επαφής, συσφίξεις, ωμική συνέχεια, μέτρηση αντίστασης γείωσης (γειωσιόμετρο).

2.8. **ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΤΙΣΤΑΘΜΙΣΗΣ ΠΥΚΝΩΤΩΝ**

- 2.8.1 έλεγχος και ρύθμιση του οργάνου αντιστάθμισης
- 2.8.2 έλεγχος πυκνωτών και ασφαλειοαποζευκτών

- 2.8.3 σύσφιξη μπαρών, συνδέσεων
- 2.8.4 έλεγχος καλωδίων και ακροδεκτών
- 2.8.5 ηλεκτρικές μετρήσεις και έλεγχος ασφαλειών
- 2.8.6 καθαρισμός

Απολογιστικά κατόπιν συνεννοήσεως, θα χρεωθούν υλικά ή ανταλλακτικά αν χρειαστεί. Τα μικροϋλικά της συντήρησης δεν κοστολογούνται.

3. ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ, ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- 3.1. Κάθε διαγωνιζόμενος και συνεπώς ο Ανάδοχος, με μόνη την υποβολή της προσφοράς του, αναγνωρίζει ότι οι αναφερόμενες Τεχνικές Προδιαγραφές είναι κατάλληλες και επαρκείς για την εκτέλεση του αντικείμενου της σύμβασης και ότι αναλαμβάνει κάθε υποχρέωση, κίνδυνο ή συνέπεια που απορρέει από την εφαρμογή τους.
- 3.2. Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να καταθέσει στον φάκελο Τεχνικής Προσφοράς του, υπεύθυνη δήλωση ότι διαθέτει τον απαραίτητο εξοπλισμό, την εξειδικευμένη τεχνογνωσία και το επαρκές και κατάλληλο προσωπικό για την εκτέλεση των υπηρεσιών που του ανατίθενται, καθώς και ότι δεν απασχολεί ούτε πρόκειται να απασχολήσει καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης ανασφάλιστο προσωπικό.
- 3.3. Ο υποψήφιος ανάδοχος πρέπει να διαθέτει και να είναι σε θέση να αποδείξει:
 - 3.3.1. Να έχει εκτελέσει τουλάχιστον πέντε (5) έργα συντήρησης σε εγκαταστάσεις (δημόσιες ή ιδιωτικές) μέσης τάσης τα τελευταία πέντε (5) έτη (2015 - 2019), το οποίο θα αποδεικνύεται αποκλειστικά από βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης.
 - 3.3.2. Προς απόδειξη των ανωτέρω κατατίθενται, εάν μεν ο αποδέκτης είναι αναθέτουσα αρχή (δημόσιος φορέας ή Ν.Π.Δ.Δ.), πιστοποιητικά ή βεβαιώσεις που έχουν εκδοθεί ή θεωρηθεί από την αρμόδια αρχή, εάν δε ο αποδέκτης είναι ιδιωτικός φορέας, με αντίστοιχη βεβαίωσή του συνοδευόμενη από υπεύθυνη δήλωση Διπλωματούχου ηλεκτρολόγου ή μηχανολόγου μηχανικού. Στις εν λόγω βεβαιώσεις θα αναφέρεται η καλή συνεργασία, η εκπλήρωση των συμβατικών υποχρεώσεων καθώς και **ο αριθμός και η ισχύς των συστημάτων** που καλύπτονταν από την σύμβαση.
- 3.4. Η ανάδοχος εταιρεία υποχρεούται να έχει ασφαλισμένο το προσωπικό της που θα χρησιμοποιήσει στην εκτέλεση των εργασιών και θα φέρει την αποκλειστική αστική και ποινική ευθύνη για κάθε τυχόν ατύχημα ή πρόκληση σωματικής ή υλικής βλάβης που τυχόν θα συμβεί στο προσωπικό που θα απασχολήσει ή σε οποιοδήποτε τρίτο πρόσωπο. Η ανάδοχος Εταιρεία υποχρεώνεται να παίρνει όλα τα αναγκαία μέτρα προστασίας του προσωπικού και οποιουδήποτε τρίτου, αλλά και για την καλή εκτέλεση του έργου. Επίσης υποχρεώνεται να εκτελεί τις εργασίες της χωρίς να παρενοχλεί την λειτουργία του Νοσοκομείου.
- 3.5. Η ανάδοχος εταιρεία να διαθέτει σε ισχύ Πιστοποιητικό Διαχείρισης Ποιότητας κατά **ISO-9001** και Πιστοποιητικό Διαχείρισης Περιβαλλοντικής Ασφάλειας **ISO-14001** για «Συντήρηση & Τεχνική υποστήριξη Εγκαταστάσεων Μέσης Τάσης».
- 3.6. Στην προσφορά θα πρέπει να αναφέρονται αναλυτικά όλες οι προβλεπόμενες εργασίες ξεχωριστά για κάθε εγκατάσταση.
- 3.7. Ο προμηθευτής δεν ευθύνεται για τη μη εκτέλεση των συμβατικών του υποχρεώσεων στην περίπτωση που δεν του παραχωρηθεί ο χώρος του νοσοκομείου λόγω υπηρεσιακών αναγκών. Στην περίπτωση αυτή είναι υποχρέωση του αναδόχου να ενημερώσει εγγράφως

τη Διοίκηση του Νοσοκομείου για τους λόγους που τον εμποδίζουν στην εκτέλεση των εργασιών του. Ο χρόνος παράδοσης παρατείνεται για ίσο προς την καθυστέρηση διάστημα.

- 3.8. Απαραίτητη προϋπόθεση για τη συμμετοχή του ενδιαφερομένου στο διαγωνισμό είναι να επισκεφτεί τις εγκαταστάσεις των Υγειονομικών Μονάδων, όπου πρόκειται να γίνουν οι εργασίες για να λάβει πλήρη γνώση των συνθηκών και των χώρων εργασίας, το οποίο θα βεβαιώσει προς το νοσοκομείο και εγγράφως. Η Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών του Νοσοκομείου θα χορηγεί σχετική βεβαίωση.
- 3.9. Όλες οι δαπάνες για την εφαρμογή των Τεχνικών Προδιαγραφών και των σχετικών κανονισμών θα βαρύνουν τον Ανάδοχο, ασχέτως αν γίνεται ρητή σχετική αναφορά τούτου ή όχι.
- 3.10. Επίσης ο ανάδοχος έχει την ευθύνη και βαρύνεται με το κόστος της διακοπής και επανασύνδεσης από τον ΔΕΔΔΗΕ.

Προσφορές οι οποίες δεν θα ανταποκρίνονται στα ανωτέρω θα απορρίπτονται.

ΤΜΗΜΑ 5

«Ανάθεση αρμοδιότητας υπευθύνου αερίου και εργασίες συντήρησης (καθαρισμός, ελέγχους, μετρήσεις-ρυθμίσεις) για το σύνολο του εξοπλισμού στα λεβητοστάσια κάθε κτηρίου εντός του χώρου του Γ.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου»

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Αφορά στην ανάθεση **αρμοδιότητας Υπεύθυνου Αερίου** και στις εργασίες συντήρησης (καθαρισμούς, ελέγχους, μετρήσεις-ρυθμίσεις) που απαιτούνται για το σύνολο του εξοπλισμού στο λεβητοστάσιο κάθε κτηρίου, εντός του χώρου του νοσοκομείου, καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης, ώστε να εξασφαλίζεται η ομαλή και ασφαλή λειτουργία των δικτύων φυσικού αερίου, θέρμανσης, ζεστών νερών, ατμού και των συγκροτημάτων λέβητα – καυστήρα, προϋπολογισμού **€12.000,00** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ. Συγκεκριμένα αφορά:

Α.1. Γενικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης «Γεώργιος Παπανικολάου»

A1.1. Εργασίες συντήρησης είκοσι οκτώ (28) καυστήρων αερίου, εκ των οποίων δέκα (10) είναι μικτής καύσης (αερίου – πετρελαίου).

A1.2. Ανάλυση καυσαερίων σε δέκα πέντε (15) καυστήρες με ισχύ λέβητα ίση ή μεγαλύτερη των 400 kW κατά τους χειμερινούς μήνες και έξι (6) καυστήρες κατά τους θερινούς μήνες.

2. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ

Οι υπό συντήρηση καυστήρες καθώς και οι καυστήρες στους οποίους θα πραγματοποιείται ανάλυση αερίων αναφέρονται αναλυτικά στον συνημμένο πίνακα:

α/α	ΧΩΡΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΥΣΤΗΡΑ	ΙΣΧΥΣ ΛΕΒΗΤΑ (Kcal/h)	ΤΥΠΟΣ ΚΑΥΣΤΗΡΑ
1	ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	210.000	RIELLO RS5-412 ΑΕΡΙΟ
2	ΓΝΑΘΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ	160.000	RIELLO 40 D17-410 ΜΙΚΤΗΣ
3	Ω.Ρ.Λ.	650.000	RIELLO RLS 70-415 CT ΜΙΚΤΗΣ
4	Ω.Ρ.Λ.	650.000	RIELLO RLS 70-415 CT ΑΕΡΙΟ
5	ΑΡΧΕΙΟ	210.000	RS5-412 CT ΑΕΡΙΟ
6	ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΟ	110.000	RIELLO BS3-407 ΑΕΡΙΟ
7	ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΟ	160.000	RIELLO 40 D17-410 ΜΙΚΤΗΣ
8	ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΟ	110.000	RIELLO BS3-407 ΑΕΡΙΟ
9	ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΙΑΤΡΕΙΑ	250.000	RIELLO 28-407 ΜΙΚΤΗΣ
10	ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΙΑΤΡΕΙΑ	200.000	RIELLO BS4-407 ΑΕΡΙΟ
11	ΝΕΟ ΚΤΙΡΙΟ	900.000	RS100-415CT ΑΕΡΙΟ
12	ΝΕΟ ΚΤΙΡΙΟ	900.000	RS100-415CT ΜΙΚΤΗΣ
13	ΝΕΟ ΚΤΙΡΙΟ	250.000	RS 28/1-407 CT ΑΕΡΙΟ

14	ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ	700.000	RLS 70 -415 CT ΜΙΚΤΗΣ
15	ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ	450.000	RL50-412 CT ΑΕΡΙΟ
16	ΣΤΟΡΓΗ	400.000	RLS50 -412 CT ΜΙΚΤΗΣ
17	ΣΤΟΡΓΗ	450.000	RLS50-412 CT ΑΕΡΙΟ
18	ΣΤΟΡΓΗ	180.000	BS4-405 ΑΕΡΙΟ
19	ΔΙΟΙΚΗΣΗ	400.000	RLS50-415 CT ΑΕΡΙΟ
20	ΔΙΟΙΚΗΣΗ	200.000	BS4-407 CT ΑΕΡΙΟ
21	ΦΑΡΜΑΚΕΙΟ	600.000	RLS 70 -415 CT ΜΙΚΤΗΣ
22	ΦΑΡΜΑΚΕΙΟ	600.000	RS 70 -415 CT ΑΕΡΙΟ
23	ΦΑΡΜΑΚΕΙΟ	275.000	RS 38/1 412 CT
24	ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΛΕΒΗΤΑΣ	1.050.000	RLS 130 ΜΙΚΤΗΣ
25	ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΛΕΒΗΤΑΣ	1.050.000	RS 130 ΑΕΡΙΟ
26	ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΛΕΒΗΤΑΣ	1.050.000	RLS 130 ΜΙΚΤΗΣ
27	ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΛΕΒΗΤΑΣ	1.166.000	RS 130 ΑΕΡΙΟ
28	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΟΛΙΤΗ	25.000	Chaffoteaux ΑΕΡΙΟ

3. ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Η Εταιρεία αναλαμβάνει την υποχρέωση να παρέχει τις κατωτέρω υπηρεσίες συντήρησης κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης:

Συντήρηση λέβητων - καυστήρων

- Καθαρισμός του λέβητα και απομάκρυνση των επικαθήσεων τόσο από την εστία καύσης όσο και στα κανάλια απορρόφησης (μηχανικά με βούρτσες και ηλεκτρική σκούπα και για ακόμα καλύτερα αποτελέσματα εφόσον απαιτηθεί με χημικό καθαρισμό).
- Έλεγχος της συμπεριφοράς του ακροφύσιου, καθαρισμός ή ενδεχομένως αντικατάσταση του.
- Καθαρισμός των φίλτρων.
- Έλεγχος της διάταξης ανάμειξης.
- Έλεγχος των ηλεκτροδίων και του σπινθήρα ανάφλεξης.
- Έλεγχος της αντλίας καυσίμου.
- Έλεγχος των μαγνητικών βαλβίδων και των ηλεκτρικών συνδέσεων.
- Έλεγχος των βαλβίδων και συνδέσεων για στεγανότητα.
- Καθαρισμός των φωτοστοιχείων.
- Λάδωμα των εδράνων του κινητήρα (του ανεμιστήρα του καυστήρα).
- Έλεγχος των συσκευών ρύθμισης και διεύθυνσης.
- Έλεγχος των πυρίμαχων τοιχωμάτων (εφόσον απαιτηθεί).
- Έλεγχος της πεταλούδας των καυσαερίων και της σύνδεσης με την καπνοδόχο.
- Έλεγχος των σωληνώσεων ως προς την στεγανότητα.
- Έλεγχος των αγωγών πλήρωσης και εξαερισμού της δεξαμενής καυσίμων.
- Έλεγχος των οργάνων ένδειξης πίεσης και θερμοκρασίας και βαλβίδων ασφαλείας.

- Μέτρηση και ανάλυση καυσαερίων (μετά την ολοκλήρωση των ελέγχων και συντηρήσεων στους καυστήρες με ισχύ ίση ή άνω των 400.000 kcal/h).
- Έλεγχος του εξαερισμού του λεβητοστασίου και των μέτρων πυρόσβεσης.
- Πραγματοποίηση απαιτούμενων ρυθμίσεων στον καυστήρα.
- Συμπλήρωση του τυποποιημένου φύλλου συντήρησης (εις διπλούν).
- Έγγραφη ενημέρωση της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Νοσοκομείου για τυχόν προβλήματα που χρήζουν επίλυσης.
- Αντικατάσταση (σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή) του φίλτρου αερίου του Gas Train.
- Έλεγχο λειτουργίας των αισθητήρων διαρροής αερίου και των ηλεκτροβανών αερίου. Εάν η εγκατάσταση διαθέτει αυτόματο σύστημα ελέγχου στεγανότητας (υποχρεωτικό για το φυσικό αέριο άνω των 200KW) ελέγχεται ως προς την λειτουργία του (κουμπί self-test).
- Έλεγχος της θερμοκρασίας εξόδου καυσαερίων σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή, τους κανονισμούς και τους κανόνες της τέχνης (ως προς τις περιεκτικότητες σε διοξείδιο και μονοξείδιο του άνθρακα). Οι τιμές των καυσαερίων θα πρέπει να είναι εντός των επιτρεπόμενων ορίων που τίθενται από το αντίστοιχο ΦΕΚ 2654/Β/2011. Σε περίπτωση που αυτό δεν είναι εφικτό θα πρέπει να αναφερθεί στην Υπηρεσία ο λόγος για τον οποίο αυτό δεν είναι δυνατό και να προταθεί σχετική λύση.
- Έλεγχος ύπαρξης ανοιγμάτων προσαγωγής και απαγωγής αέρα εντός του λεβητοστασίου (να μην είναι φραγμένα).
- Έλεγχος διαρροής στη ράμπα αερίου.
- Η συντήρηση του καυστήρα αερίου περιλαμβάνει έλεγχο της ράμπας αερίου (gas train) ως προς την σωστή ρύθμιση του σταθεροποιητή, των βαλβίδων, του πιεζοστάτη αερίου ελάχιστης και επομένως της πίεσης και παροχής που καταλήγει στον καυστήρα αερίου.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: η ανάλυση καυσαερίων των καυστήρων θα πραγματοποιείται για διάστημα επτά (7) μηνών (περίοδος Οκτ-Απρ) κατά το οποίο οι συγκεκριμένοι καυστήρες θα βρίσκονται σε πλήρη λειτουργία. Τα συστήματα καύσης του Πίνακα, με αριθμό 3,14, 24,25,26 και 27, λειτουργούν επίσης και τους θερινούς μήνες (Μάιος-Σεπτ) και θα πρέπει να μετριοούνται επίσης σε μηνιαία βάση.

Λεπτομερής αναφορά συντήρησης:

ΔΙΚΤΥΟ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ

- ❖ Πλήρης συντήρηση βαλβίδων, βανών και κάθε είδους παρελκομένου, εσωτερικά και εξωτερικά των λεβητοστασίων, σύμφωνα με τον Κανονισμό εσωτερικών εγκαταστάσεων φυσικού αερίου με πίεση λειτουργίας έως και 1 bar (ΦΕΚ 963/15-7-2003)

ΛΕΒΗΤΕΣ

- ❖ Καθαρισμός της διαδρομής καυσαερίων (άνοιγμα θυρίδων επίσκεψης) με συρματόβουρτσες.
- ❖ Αντικατάσταση στεγανοποιητικών παρεμβυσμάτων στην περίπτωση που παρατηρηθεί φθορά κατά το άνοιγμα των θυρίδων.
- ❖ Άνοιγμα, οπτικός έλεγχος, και εφόσον απαιτηθεί χημικός καθαρισμός.

ΛΕΒΗΤΕΣ ΑΤΜΟΥ & ΔΙΚΤΥΟ ΑΤΜΟΥ

- ❖ Καθαρισμός της διαδρομής καυσαερίων (άνοιγμα θυρίδων επίσκεψης)
- ❖ Έλεγχος πλωτήρων, εξαεριστικών και λοιπών παρελκομένων ατμολέβητα
- ❖ Αντικατάσταση στεγανοποιητικών παρεμβυσμάτων στην περίπτωση που παρατηρηθεί φθορά κατά το άνοιγμα των θυρίδων
- ❖ Έλεγχος δικτύου ατμού και παρελκομένων (ατμοπαγίδων, βανών κ.λ.π)

ΚΑΥΣΤΗΡΕΣ

Διακοπή παροχής ηλεκτρ. τάσης και αερίου στον καυστήρα
 Αποσύμπλεξη καυστήρα από λέβητα (ανάλογα με το μοντέλο)
 Αποσύνδεση κεφαλής, ηλεκτροδίων έναυσης, ηλεκτροδίου ιονισμού και καθαρισμός αυτών
 Καθαρισμός πτερωτής ανεμιστήρα
 Καθαρισμός εσωτερικού μέρους του κελύφους
 Αποσύνδεση συγκροτήματος οργάνων αερίου
 Καθαρισμός φίλτρων αερίου
 Έλεγχος λειτουργίας πιεζοστάτη ελαχίστης αερίου
 Έλεγχος λειτουργίας πιεζοστάτη μέγιστης κεφαλής (σε καυστήρες με μηχανική σύζευξη αερίου-αέρα και λειτουργία σε ατμολέβητες)
 Έλεγχος λειτουργίας πιεζοστάτη αέρα
 Έλεγχος ρεύματος ιονισμού (υπο λειτουργία)

Ρύθμιση λειτουργίας στους καυστήρες

Έλεγχος-ρύθμιση θερμικής φόρτισης
 Έλεγχος-ρύθμιση μερικού φορτίου (διβάθμιοι καυστήρες)
 Έλεγχος -ρύθμιση θερμοτεχνικής ποιότητας καύσης στην ονομαστική φόρτιση (μονοβάθμιοι καυστήρες) στο μερικό και στο ολικό φορτίο (διβάθμιοι καυστήρες)
 Έλεγχος -ρύθμιση διατάξεων ασφαλείας
 Λειτουργία επιτήρησης φλόγας (φωτοκύτταρο, φωτοκυψέλη ή ιονιστής αναλόγως του καυσίμου)
 Τήρηση χρόνου ασφαλείας αυτόματου καύσης
 Λειτουργία πιεζοστάτη ελαχίστης
 Λειτουργία πιεζοστάτη μέγιστης κεφαλής (αν υπάρχει)
 Λειτουργία πιεζοστάτη αέρα
 Λειτουργία ελεγκτή στεγανότητας βαλβίδων (σε καυστήρες αερίου ,αν υπάρχει)

ΚΑΠΝΟΔΟΧΟΙ

❖ Συντήρηση και καθαρισμός καπναγωγού, συνδέσεων λέβητα – καπναγωγού και καπναγωγού – καπνοδόχου και βάσης της καπνοδόχου

Επίσης θα γίνεται έλεγχος και των αντλιών αποστράγγισης από τα φρεάτια των λεβητοστασιών

Η Εταιρεία κατά την διάρκεια ισχύος της σύμβασης συντήρησης υποχρεούται:

- Να πραγματοποιεί προληπτική συντήρηση κατά τη διάρκεια της σύμβασης σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστικού οίκου. Γενικότερα η ευθύνη της προληπτικής συντήρησης βαρύνει αποκλειστικά την εταιρεία .
- Η προληπτική συντήρηση εκτελείται με απόλυτη επιμέλεια και κατά τρόπο τεχνικώς άρτιο, περιλαμβάνει δε όλες τις εργασίες που προβλέπονται από τα εγχειρίδια και γενικά τις τεχνικές οδηγίες του κατασκευαστή.
- Να πραγματοποιεί απεριόριστο αριθμό επισκέψεων διορθωτικής συντήρησης χωρίς χρέωση εργασίας μετά από σχετική κλήση.
- Να διατηρεί επαρκές απόθεμα ανταλλακτικών, ώστε να μπορεί να ανταποκρίνεται άμεσα στις συμβατικές της υποχρεώσεις.

4. ΛΟΙΠΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ

- 4.1. Ο ανάδοχος θα πραγματοποιεί προληπτική συντήρηση κατά τη διάρκεια της σύμβασης με απόλυτη επιμέλεια και κατά τρόπο τεχνικώς άρτιο, περιλαμβάνει δε όλες τις εργασίες που προβλέπονται από τα εγχειρίδια και γενικά τις τεχνικές οδηγίες του κατασκευαστή. Γενικότερα η ευθύνη της προληπτικής συντήρησης βαρύνει αποκλειστικά τον ανάδοχο.
- 4.2. Στο συνολικό κόστος συντήρησης περιλαμβάνεται το κόστος παροχής υπηρεσιών συντήρησης των λεβήτων, το οποίο περιλαμβάνει και αυτό της ρύθμισης – ελέγχου καλής λειτουργίας, καθώς και το κόστος μηνιαίας ανάλυσης των αερίων των καυστήρων σύμφωνα με τη νομοθεσία για τους λέβητες άνω των 400 kW.
- 4.3. Η εξόφληση των τιμολογίων θα πραγματοποιείται αφού προηγηθεί η σύνταξη σχετικού δελτίου πιστοποίησης εργασιών από αρμόδια επιτροπή του Νοσοκομείου.
- 4.4. Ο ανάδοχος οφείλει να πραγματοποιεί απεριόριστο αριθμό επισκέψεων διορθωτικής συντήρησης **χωρίς χρέωση εργασίας** μετά από σχετική κλήση. Οι υπηρεσίες συντήρησης θα παρέχονται **σε 24ωρη βάση** για όλες τις ημέρες του έτους συμπεριλαμβανομένων των αργιών. Οι τακτικές εργασίες συντήρησης θα γίνονται καθημερινά 08:00-14:00, και όχι Σάββατο – Κυριακή και Αργίες. Οι καθαρισμοί θα γίνουν στο τέλος της χειμερινής περιόδου και όχι αργότερα από τον μήνα Ιούνιο.
- 4.5. Ο ανάδοχος θα διατηρεί επαρκές απόθεμα ανταλλακτικών, ώστε να μπορεί να ανταποκρίνεται άμεσα στις συμβατικές της υποχρεώσεις.
- 4.6. Τα ανταλλακτικά ή εξαρτήματα που θα απαιτούνται, θα χρεώνονται και θα πληρώνονται ιδιαίτερα και δεν περιλαμβάνονται στην αμοιβή της παρούσας σύμβασης. Η προμήθεια των ανταλλακτικών θα πραγματοποιείται μόνο μετά από σχετική έγγραφη συγκατάθεση της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Νοσοκομείου, η δε τοποθέτησή τους θα επιβεβαιώνεται από την αρμόδια επιτροπή του Νοσοκομείου.
- 4.7. Οι εργασίες συντήρησης γίνονται από τα εξειδικευμένα συνεργεία, παρουσία και με την επίβλεψη του κατάλληλου προσωπικού του αναδόχου. Ο ανάδοχος είναι υπεύθυνος για τον έλεγχο της πραγματοποίησης των προβλεπόμενων εργασιών.
- 4.8. Με το πέρας των εργασιών το εξειδικευμένο συνεργείο εκδίδει **ΦΥΛΛΟ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ & ΡΥΘΜΙΣΗΣ** σύμφωνα με το ΦΕΚ 2654/Β/2011 στο οποίο θα περιλαμβάνονται κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα:
- 4.8.1. τα στοιχεία του μηχανήματος,
 - 4.8.2. λίστα με περιγραφή των εργασιών,
 - 4.8.3. αποτελέσματα για κάθε εργασία,
 - 4.8.4. χρησιμοποιηθέντα ανταλλακτικά (κατασκευαστής, μοντέλο, s/n, προδιαγραφές συντήρησης κ.τ.λ.),
 - 4.8.5. πιθανές ενέργειες που πρέπει να γίνουν περαιτέρω.
- Το φύλλο συντήρησης παραδίδεται στον επιβλέποντα, μαζί με το αντίστοιχο αποδεικτικό εκτύπωσης όπου εμφανίζονται οι τιμές και αναλύσεις της μέτρησης.
- 4.9. Η συντήρηση που πραγματοποιείται από τα εξειδικευμένα συνεργεία, ουδόλως απαλλάσσει τον ανάδοχο από τις δικές του ευθύνες για την προληπτική συντήρηση αυτών των μηχανημάτων στα μεσοδιαστήματα μεταξύ των προγραμματισμένων επισκέψεων των εξειδικευμένων συνεργείων, σύμφωνα με τις προδιαγραφές του μηχανήματος και τις συνθήκες λειτουργίας του.
- 4.10. Το σύνολο των ελέγχων – συντηρήσεων και διορθωτικών ενεργειών θα γίνεται πάντοτε από τα έχοντα τις απαιτούμενες άδειες και εμπειρία τεχνικό προσωπικό και σύμφωνα με τις απαιτήσεις του ΦΕΚ 2656/Β/2011 ή νεότερο. Ειδικότερα:
- 4.10.1. Κάθε υποψήφιος θα πρέπει να διαθέτει το κατάλληλο τεχνικό προσωπικό το οποίο θα είναι έμπειρο και θα κατέχει τις από τον Νόμο απαιτούμενες άδειες.
 - 4.10.2. Οι εταιρείες φυσικά ή νομικά πρόσωπα που λαμβάνουν μέρος στο διαγωνισμό πρέπει να καταθέσουν τις απαιτούμενες από το νόμο άδειες του προσωπικού συντήρησης

που διαθέτουν που θα πρέπει να βρίσκονται σε ισχύ κατά την διενέργεια του διαγωνισμού, επί ποινή απόρριψης, με την τεχνική τους προσφορά. Οι κάτοχοι των παραπάνω αδειών θα πρέπει είτε να έχουν υπαλληλική σχέση είτε να είναι μέτοχοι στην εταιρεία.

4.10.3. Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να έχει την απαιτούμενη εμπειρία τόσο στην συντήρηση και επισκευή των συστημάτων καύσης όσο και τα συστήματα λεβήτων – ατμολεβήτων που διαθέτει η εγκατάσταση. Προς απόδειξη της εμπειρίας του ο υποψήφιος θα υποβάλλει **πίνακα εμπειρίας** και **συστατικές επιστολές** για την απόδειξη της εμπειρίας του τόσο για τα συστήματα καύσης όσο και για τους λέβητες/ατμολέβητες/κλπ.

4.10.4. Για να θεωρηθεί επαρκής η εμπειρία του συντηρητή θα πρέπει να έχει συντηρήσει τουλάχιστον δέκα (10) διαφορετικά συστήματα ίσης ή μεγαλύτερης ισχύος από τα προς ανάληψη για τουλάχιστον 12 μήνες τα τελευταία τέσσερα (4) έτη.

4.10.5. Ο πίνακας εμπειρίας θα καλύπτει την τελευταία τριετία και θα αναφέρει λεπτομερώς τα συστήματα καύσης καθώς και τους λέβητες/ατμολέβητες ίσης ή μεγαλύτερης ισχύος με αυτούς που έχει το Νοσοκομείο που έχει συντηρήσει σε μηνιαία βάση

A/A	ΠΕΛΑΤΗΣ	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΥΣΗΣ	ΙΣΧΥΣ	ΕΙΔΟΣ ΘΕΡΜΑΝΤΗΡΑ	ΙΣΧΥΣ ΘΕΡΜΑΝΤΗΡΑ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ / ΔΙΑΡΚΕΙΑ
-----	---------	----------------	-------	------------------	------------------	--------------------------------

4.10.6. Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να υποβάλλει μαζί με τον τεχνικό φάκελο τουλάχιστον δύο (2) συστατικές επιστολές της τελευταίας 3ετίας από Δημόσιους – Κρατικούς Φορείς (Νοσοκομείο, ΔΕΚΟ, Υπουργεία κλπ) στα οποία θα αναφέρεται η καλή συνεργασία, η εκπλήρωση των συμβατικών υποχρεώσεων καθώς και ο αριθμός και η ισχύς των συστημάτων καύσης – λεβήτων που καλύπτονταν από την σύμβαση.

4.11. Ο προσφέρων θα πρέπει να καταθέσει στον φάκελο Τεχνικής Προσφοράς του υπεύθυνη δήλωση ότι διαθέτει τον απαραίτητο ηλεκτρομηχανολογικό εξοπλισμό, την εξειδικευμένη τεχνογνωσία και το επαρκές και κατάλληλο προσωπικό για την εκτέλεση των υπηρεσιών που του ανατίθενται, ότι δεν έχει αποκλεισθεί η συμμετοχή του από διαγωνισμούς, καθώς και ότι δεν απασχολεί ούτε πρόκειται να απασχολήσει καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης ανασφάλιστο προσωπικό.

Η Υπεύθυνη δήλωση θα αναφέρει ότι ο εξοπλισμός είναι στην κατοχή του κατά την ημέρα της κατάθεσης της προσφοράς, και θα συνοδεύεται από την περιγραφή (μοντέλο/οίκος κατασκευής, σειριακό αριθμό) και τα πιστοποιητικά βαθμονόμησης ως ισχύουν κατά την ημέρα ανακοίνωσης του διαγωνισμού τουλάχιστον των παρακάτω:

(α) ενός (1) ηλεκτρονικού αναλυτή καυσαερίων πλήρως βαθμονομημένου και πιστοποιημένου από αντίστοιχο εργαστήριο ή τον κατασκευαστή,

(β) μίας (1) τρόμπας αιθάλης,

(γ) ενός (1) ηλεκτρονικού μανόμετρου αερίου.

Ο αναλυτής θα έχει τη δυνατότητα εκτύπωσης των μετρήσεων και δυνατότητα ηλεκτρονικής αποθήκευσης των δεδομένων. Ο εξοπλισμός θα πρέπει καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης να ανήκει στον ανάδοχο.

4.12. Ο ανάδοχος υποχρεούται να προβεί στην έκδοση και θεώρηση σχετικού βιβλίου καταγραφής μετρήσεων καυσαερίων από την αρμόδια υπηρεσία της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας (εφόσον το υφιστάμενο βιβλίο συμπληρωθεί). Το βιβλίο θα παραδοθεί στην Υπηρεσία και σε αυτό θα καταγράφονται όλες οι μετρήσεις που γίνονται με ευθύνη του Αναδόχου.

4.13. Η παράδοση των μετρήσεων θα γίνεται και σε ηλεκτρονική μορφή για περαιτέρω επεξεργασία, αρχείο με μορφή XLS ή PDF. Η αποστολή των μετρήσεων θα γίνεται μαζί με την αποστολή των εντύπων συντήρησης.

4.14. Ο ανάδοχος θα πρέπει :

4.14.1. να διαθέτει σε ισχύ Πιστοποιητικό Διαχείρισης Ποιότητας κατά **ISO-9001** με αντικείμενο σχετικό με την συντήρηση και τεχνική υποστήριξη κεντρικών εγκαταστάσεων θέρμανσης αερίου & πετρελαίου. Επικυρωμένο αντίγραφο του πρωτότυπου πιστοποιητικού να κατατεθεί με την προσφορά.

4.14.2. να καταθέσει πίνακα από τον οποίο θα πρέπει να προκύπτει ότι έχει εκτελέσει με επιτυχία παρόμοιες συμβάσεις (ίσης ή μεγαλύτερης ισχύος από τα προς συντήρηση συστήματα) που αποδεικνύουν εμπειρία παροχής ανάλογων υπηρεσιών αθροιστικά τουλάχιστον 3 ετών τα τελευταία 10 έτη.

4.14.3. Για την υγιεινή και την ασφάλεια των εργαζομένων του να παρέχει κάθε μέσο ατομικής προστασίας και κάθε εργαλείο ή βοήθημα. Ουδεμία αποζημίωση μπορεί να εγερθεί εναντίον του Νοσοκομείου σε περίπτωση σωματικών ή ψυχικών βλαβών του προσωπικού του συντηρητή καθώς όλοι οι εργαζόμενοι υπ' αυτόν είναι αποκλειστικά στη δική του ευθύνη. Για τις εργασίες της παρούσας, θα πρέπει να φροντίζει ώστε να γίνονται με ασφαλή τρόπο τόσο για τις εγκαταστάσεις όσο και για το σύνολο των παρευρισκόμενων στους χώρους του νοσοκομείου και η χρήση μεθόδων και μέσων να μην είναι επιβλαβής για την ασφάλεια των παραπάνω (εκρηκτικά, τοξικά και εύφλεκτα).

4.14.4. Με την ανάληψη των καθηκόντων ο ανάδοχος θα πρέπει να παραδώσει λίστα με τα στοιχεία των τεχνιτών που θα απαρτίζουν το συνεργείο συντήρησης και άρσης βλαβών που θα αναλάβει τη συντήρηση των συστημάτων του νοσοκομείου (ονοματεπώνυμο, είδος/αριθμός αδείας και αριθμός κινητού τηλεφώνου τουλάχιστον του αδειούχου Εγκαταστάτη). Απαραίτητη θεωρείται η ύπαρξη αριθμού τηλεφωνικής επικοινωνίας και FAX επί 24ωρου βάσεως για κλήσεις εκτάκτου ανάγκης.

4.14.5. Να τηρεί ημερολόγιο εργασιών συντήρησης και επιθεωρήσεων για το σύνολο των εγκαταστάσεων που συντηρεί, να το ενημερώνει και να το υπογράφει σε κάθε του επίσκεψη, προγραμματισμένη ή μη, και να καταχωρεί τυχόν παρατηρήσεις ή προβλήματα που μπορούν να επηρεάσουν την ομαλή και ασφαλή λειτουργία των εγκαταστάσεων. Το ημερολόγιο θα είναι στη διάθεση της υπηρεσίας κάθε φορά που απαιτείται. Με την λήξη της σύμβασης θα καταθέτει το ημερολόγιο στην Τεχνική Υπηρεσία.

4.15. Η υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να καλέσει οποιονδήποτε άλλον αδειούχο επαγγελματία κατά την κρίση της για την επιδιόρθωση της βλάβης, εφόσον ο συντηρητής δεν ανταποκριθεί, και η όποια δαπάνη εργασίας προκύψει θα γίνει απαιτητή από τον ίδιο και θα τον βαρύνει εξ ολοκλήρου.

4.16. Απαραίτητη προϋπόθεση για τη συμμετοχή του ενδιαφερομένου στο διαγωνισμό είναι να επισκεφτεί τις εγκαταστάσεις του νοσοκομείου όπου πρόκειται να γίνουν οι εργασίες για να λάβει πλήρη γνώση των συνθηκών και των χώρων εργασίας, το οποίο θα βεβαιώσει προς το νοσοκομείο και εγγράφως. Η Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών του Νοσοκομείου θα χορηγεί σχετική βεβαίωση.

ΤΜΗΜΑ 6

«Ετήσια συντήρηση των συστημάτων επεξεργασίας νερού της Μονάδας Τεχνητού Νεφρού και των οκτώ (8) αποσκληρυντών του Γ.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου»

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Αφορούν την ετήσια συντήρηση των συστημάτων επεξεργασίας νερού της Μονάδας Τεχνητού Νεφρού, των οκτώ (8) αποσκληρυντών και του ενός συστήματος χλωρίωσης προϋπολογισμού **€14.000,00** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

2. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Για το σύστημα επεξεργασίας της ΜΤΝ το οποίο περιλαμβάνει το αυτόματο φίλτρο συγκέντρωσης αιωρούμενων στερεών, τον αυτόματο αποσκληρυντή νερού, αυτόματο αποχλωριωτή, πλήρη μονάδα αντίστροφης όσμωσης, δεξαμενή με αυτοματισμούς, ανοξείδωτες αντλίες τροφοδοσίας Β' αντίστροφης όσμωσης ΜΤΝ, πλήρη μονάδα αντίστροφης όσμωσης διπλού περάσματος (double pass), αυτόματο αποστειρωτή υπερϊώδους ακτινοβολίας (UV), φίλτρα μικροβίων:

ΑΝΑ ΜΗΝΑ:**2.1. ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΝΕΡΟΥ ΠΟΛΗΣ – ΠΙΕΣΤΙΚΑ**

- 2.1.1. Έλεγχος αυτοματισμού πλήρωσης δεξαμενής
- 2.1.2. Έλεγχος πίεσης αέρα πιεστικών δοχείων
- 2.1.3. Έλεγχος διακοπής πιεσοστατών
- 2.1.4. Έλεγχος λειτουργίας εφεδρικής αντλίας

2.2. ΠΡΟΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ**2.2.1. ΑΥΤΟΜΑΤΑ ΦΙΛΤΡΑ ΘΟΛΟΤΗΤΑΣ**

- 2.2.1.1. Έλεγχος χρονικών προγραμματιστών
- 2.2.1.2. Δοκιμή πλύσης φίλτρων

2.2.2. ΑΥΤΟΜΑΤΑ ΦΙΛΤΡΑ ΕΝΕΡΓΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ

- 2.2.2.1. Έλεγχος χρονικών προγραμματιστών
- 2.2.2.2. Δοκιμή πλύσης φίλτρων

2.2.3. ΑΠΟΣΚΛΗΡΥΝΤΕΣ

- 2.2.3.1. Έλεγχος κάδου άλμης
- 2.2.3.2. Δοκιμή αναγέννησης στηλών

2.2.4. ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑΣ ΕΞΟΔΟΥ ΑΠΟΣΚΛΗΡΥΝΤΩΝ**2.2.5. ΜΕΤΡΗΣΗ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΕΛΕΥΘΕΡΟΥ ΧΛΩΡΙΟΥ ΣΤΗΝ**

- 2.2.5.1. είσοδο φίλτρων ενεργού άνθρακα
- 2.2.5.2. έξοδο φίλτρων ενεργού άνθρακα

2.2.6. ΕΛΕΓΧΟΣ/ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΙΛΤΡΩΝ ΦΥΣΙΓΓΟΣ**2.2.7. ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΤΩΣΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΑ ΣΤΑΔΙΑ ΤΗΣ ΠΡΟΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ****2.3. ΠΡΩΤΗ ΚΑΙ ΔΕΥΤΕΡΗ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ ΩΣΜΩΣΗ****2.3.1. ΕΛΕΓΧΟΣ/ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΟΦΙΛΤΡΟΥ ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ****2.3.2. ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΙΑΚΟΠΗΣ ΠΙΕΣΟΣΤΑΤΗ ΕΙΣΟΔΟΥ****2.3.3. ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗΣ ΩΣΜΩΣΗΣ**

- 2.3.3.1. πίεση εισόδου προφίλτρου
- 2.3.3.2. πίεση εξόδου προφίλτρου
- 2.3.3.3. πίεση εξόδου αντλίας υψηλής πίεσης

- 2.3.3.4. πίεση εισόδου μεμβρανών
- 2.3.3.5. πίεση εξόδου μεμβρανών
- 2.3.3.6. παροχή παραγόμενου αφαλατωμένου νερού
- 2.3.3.7. παροχή απορριπτόμενου νερού
- 2.3.3.8. έλεγχος ανακυκλοφορίας
- 2.3.3.9. έλεγχος αγωγιμότητας νερού εισόδου
- 2.3.3.10. έλεγχος αγωγιμότητας αφαλατωμένου νερού

2.3.4. **ΧΗΜΙΚΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ ΑΝΑ ΤΕΤΡΑΜΗΝΟ**

2.4. ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ ΠΡΩΤΟΥ ΠΕΡΑΣΜΑΤΟΣ - ΑΝΤΛΙΕΣ Α

- 2.4.1. έλεγχος λειτουργίας εφεδρικής αντλίας Α
- 2.4.2. έλεγχος αυτοματισμού προστασίας από υπερθέρμανση
- 2.4.3. **απολύμανση δεξαμενής πρώτου περάσματος ανά εξάμηνο**

2.5. ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΤΗΣ U.V. - ΦΙΛΤΡΑ ΜΙΚΡΟΒΙΩΝ - ΑΝΤΛΙΕΣ Β- ΔΙΚΤΥΟ ΔΙΑΝΟΜΗΣ

- 2.5.1. έλεγχος λειτουργίας εφεδρικής αντλίας Β
- 2.5.2. έλεγχος ωρών λειτουργίας U.V. / αντικατάσταση λυχνίας αν > 8000 h
- 2.5.3. έλεγχος πτώσης πίεσης στα φίλτρα μικροβίων
- 2.5.4. αντικατάσταση φίλτρων μικροβίων ανά εξάμηνο
- 2.5.5. **απολύμανση του δικτύου διανομής επεξεργασμένου νερού ανά τρίμηνο**

2.6. ΓΕΝΙΚΑ

- 2.6.1. συμπλήρωση φύλλου μετρήσεων συστήματος
- 2.6.2. καταγραφή παρατηρήσεων για την επόμενη συντήρηση
- 2.6.3. επιθεώρηση σωληνώσεων για πιθανές διαρροές

3. **ΑΠΟΣΚΛΗΡΥΝΤΕΣ ΝΕΡΟΥ ΛΟΙΠΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ**

- 3.1. Έλεγχος κάδου άλμης
- 3.2. Δοκιμή αναγέννησης στηλών
- 3.3. Έλεγχος σκληρότητας εξόδου αποσκληρυντών

4. **ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΧΛΩΡΙΩΣΗΣ**

- 4.1. Μέτρηση ελεύθερου χλωρίου
- 4.2. Βαθμονόμηση του αισθητηρίου ανίχνευσης ελεύθερου χλωρίου

5. **ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ, ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ**

- 5.1. Ο υποψήφιος ανάδοχος θα υποβάλει με την προσφορά του
 - 5.1.1. Υπεύθυνη δήλωση ότι:
 - Διαθέτει τον απαραίτητο εξοπλισμό, την εξειδικευμένη τεχνογνωσία και το επαρκές και κατάλληλο προσωπικό για την εκτέλεση των υπηρεσιών που του ανατίθενται, καθώς και ότι δεν απασχολεί ούτε πρόκειται να απασχολήσει καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης ανασφάλιστο προσωπικό.
 - Διαθέτει οργανωμένο τεχνικό τμήμα με έδρα την Θεσσαλονίκη αποτελούμενο από τεχνικούς, μηχανικούς και κινητά συνεργεία.
 - Θα πραγματοποιεί προληπτική συντήρηση κατά τη διάρκεια της σύμβασης σύμφωνα με τις προδιαγραφές και τις οδηγίες του κατασκευαστικού οίκου, ότι η ευθύνη της προληπτικής συντήρησης θα βαρύνει αποκλειστικά την εταιρία του, ότι η προληπτική συντήρηση θα εκτελείται με απόλυτη επιμέλεια και κατά τρόπο τεχνικά άρτιο και ότι θα πραγματοποιεί απεριόριστο αριθμό επισκέψεων διορθωτικής συντήρησης μετά από σχετική κλήση της Υπηρεσίας.

- Διατηρεί επαρκές απόθεμα ανταλλακτικών, ώστε να μπορεί να ανταποκρίνεται άμεσα στις συμβατικές υποχρεώσεις.
 - Ο χρόνος ανταπόκρισης μετά από κλήση της υπηρεσίας δεν θα υπερβαίνει τις 24 ώρες και ότι σε περίπτωση ανάθεσης θα υποβάλει λίστα με κινητά τηλέφωνα του τεχνικού προσωπικού του.
 - Θα συντάσσει πρωτόκολλο - τεχνικό δελτίο για κάθε ενέργεια συντήρησης, ελέγχου, αποκατάστασης βλάβης ή καθαρισμού αποστείρωσης, που θα παραδίδει στην τεχνική υπηρεσία του Νοσοκομείου.
- 5.1.2. Κατάσταση προσωπικού από τη επιθεώρηση εργασίας.
- 5.1.3. Ασφαλιστήρια συμβόλαια των οχημάτων.
- 5.1.4. Καταλόγους ανταλλακτικών των παρακάτω μηχανημάτων:
- Αποσκληρυντή λεβητοστασίου
- Φίλτρα θολότητας προκατεργασίας του συστήματος αντίστροφης ώσμωσης τροφοδοσίας τη MTN.
- 5.1.5. Πιστοποιητικό Διαχείρισης Ποιότητας κατά **ISO-9001**, Πιστοποιητικό Διαχείρισης Περιβαλλοντικής Ασφάλειας **ISO-14001**, Πιστοποιητικό Συστήματος Διαχείρισης Υγείας & Ασφάλειας στην Εργασία **ΕΛΟΤ-1801 ή OHSAS-18001**, όλα με πεδίο εφαρμογής την κατασκευή και συντήρηση εγκαταστάσεων επεξεργασίας νερού.
- 5.1.6. Βεβαίωση σύμφωνα με την Υπουργική Απόφαση 1348/04 του Υπουργείου Υγείας και Πρόνοιας με πεδίο πιστοποίησης την Εγκατάσταση και Τεχνική Υποστήριξη Συστημάτων Επεξεργασίας Νερού για Παραγωγή και Αραίωση Διαλυμάτων Αιμοκάθαρσης.
- 5.1.7. Δύο τουλάχιστον βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης από ολοκληρωμένες συμβάσεις συντήρησης για παρόμοια συστήματα επεξεργασίας νερού, που έχουν λάβει χώρα κατά τη διάρκεια των δύο τελευταίων ετών (2018,2019).
- 5.1.8. Βεβαίωση αντιπροσώπευσης, παροχής γνησίων ανταλλακτικών και εκπαίδευσης προσωπικού για τη συντήρηση των υφιστάμενων μηχανημάτων (π.χ. **Eurowater** κτλ).
- 5.2. Απαραίτητη προϋπόθεση για τη συμμετοχή του ενδιαφερομένου στο διαγωνισμό είναι να επισκεφτεί τις εγκαταστάσεις του νοσοκομείου, όπου πρόκειται να γίνουν οι εργασίες για να λάβει πλήρη γνώση των συνθηκών και των χώρων εργασίας, το οποίο θα βεβαιώσει προς το νοσοκομείο και εγγράφως. Η Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών του Νοσοκομείου θα χορηγήσει σχετική βεβαίωση.
- 5.3. Οι εργασίες απολύμανσης θα πρέπει να γίνονται κατά τέτοιο τρόπο ώστε να μην επηρεάζεται η λειτουργία αιμοκάθαρσης.

ΤΜΗΜΑ 7

«Ετήσια συντήρηση των εγκαταστάσεων του Βιολογικού Καθαρισμού του Γ.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου»

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Αφορά στην **ετήσια συντήρηση των εγκαταστάσεων του Βιολογικού Καθαρισμού** του νοσοκομείου προϋπολογισμού **€17.000,00** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

Κάθε διαγωνιζόμενος και συνεπώς ο Ανάδοχος, με μόνη την υποβολή της προσφοράς του, αναγνωρίζει ότι οι αναφερόμενες Τεχνικές Προδιαγραφές είναι κατάλληλες και επαρκείς για την εκτέλεση του αντικείμενου της σύμβασης και ότι αναλαμβάνει κάθε υποχρέωση, κίνδυνο ή συνέπεια που απορρέει από την εφαρμογή τους.

Η συντήρηση περιλαμβάνει τόσο την προληπτική όσο και τη συντήρηση αποκατάστασης σε περίπτωση που θα παρουσιαστεί οποιαδήποτε βλάβη εντός 24 ωρών. Αρμόδιοι για την ειδοποίηση του συντηρητή για τη βλάβη είναι αποκλειστικά η Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου.

Ο συντηρητής θα έχει την ευθύνη για τη συνεχή και υπεύθυνη επιστημονική παρακολούθηση της λειτουργίας και συντήρησης του συστήματος, τη σωστή και ασφαλή λειτουργία των εγκαταστάσεων του βιολογικού καθαρισμού, και την υποχρέωση να ελέγχει όλες τις εγκαταστάσεις σε τακτά χρονικά διαστήματα σε εβδομαδιαία βάση και όσες επιπλέον φορές χρειαστεί σε έκτακτες περιπτώσεις.

Οι παραπάνω έλεγχοι – εργασίες θα υπογράφονται κάθε φορά στο βιβλίο ελέγχου και θα παραδίδονται στην επιτροπή παρακολούθησής του για να συμπληρωθεί το πρακτικό καλής εκτέλεσης του έργου.

Αναλυτικά, σε εβδομαδιαία βάση πρέπει να γίνεται:

1. Έλεγχος και ρύθμιση λειτουργίας όσες φορές απαιτηθεί την εβδομάδα, ειδικά μετά από αίτηση της Υπηρεσίας.
2. Έλεγχος συστήματος αυτοματισμών.
3. Καθαρισμός εσχάρων.
4. Καταγραφή αποτελεσμάτων ελέγχου ποιότητας λυμάτων σε βιβλίο το οποίο θα τηρείται με ευθύνη του συντηρητή και θα βρίσκεται εντός του μηχανοστασίου.
5. Τήρηση βιβλίου όπου θα περιγράφονται οι εργασίες συντήρησης και θα υπογράφονται από τεχνικό που πραγματοποιεί την συντήρηση καθώς και από αρμόδιο υπάλληλο της υπηρεσίας.

Ανά 15ημερο πρέπει να γίνεται δειγματοληπτικός έλεγχος και ανάλυση επεξεργασμένων λυμάτων για τις παραμέτρους BOD₅ , COD, PH, SS, N-NH₄, N-NO₃.

Κατά την μηνιαία συντήρηση θα πραγματοποιούνται πέραν των ανωτέρω και

- έλεγχος καλής λειτουργίας των φυσητήρων και των ηλεκτρικών πινάκων.

Κατά την τριμηνιαία συντήρηση, πέραν αυτών που προβλέπεται για την μηνιαία συντήρηση θα γίνεται:

- Έλεγχος και καθαρισμός πλωτήρων.
- Έλεγχος λειτουργίας και συντήρηση αντλιών.
- Έλεγχος βαλβίδων.

Κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης πρέπει να γίνονται:

1. Εξαγωγή και συντήρηση υποβρύχιου αναμεικτη δεξαμενής νιτροποίησης.
2. Συντήρηση κυκλώματος ανακυκλοφορίας.
3. Συντήρηση φυσητήρων.
4. Συντήρηση δικτύου μεταφοράς αέρα.
5. Καθαρισμός δεξαμενής χλωρίωσης.
6. Συντήρηση αντλιών και κινητήρων (έδρανα στεγανοποιητικά κ.λ.π.)

Ο ανάδοχος μετά την διαπίστωση βλαβών οι οποίες απαιτούν ανταλλακτικά, θα προβεί στην επισκευή μετά από έγκριση της υπηρεσίας. Τα ανταλλακτικά θα πρέπει να έχουν πιστοποίηση CE.

Ο διαγωνιζόμενος θα πρέπει να καταθέσει τα παρακάτω :

- α) Πιστοποιητικό Διαχείρισης Ποιότητας κατά **ISO-9001** με αντικείμενο την κατασκευή και συντήρηση εγκαταστάσεων επεξεργασίας νερού και αποβλήτων.
- β) Πιστοποιητικό Διαχείρισης Περιβαλλοντικής Ασφάλειας **ISO-14001**.
- γ) Πιστοποιητικό Συστήματος Διαχείρισης Υγείας & Ασφάλειας στην Εργασία **ΕΛΟΤ-1801 ή OHSAS-18001**.
- δ) Κατάλογο τουλάχιστον τριών έργων ή συντηρήσεων της τελευταίας τριετίας που ανέλαβε ο διαγωνιζόμενος με αντικείμενο την κατασκευή ή συντήρηση εγκαταστάσεων επεξεργασίας λυμάτων , συνοδευόμενη με τις αντίστοιχες βεβαιώσεις του φορέα ή κυρίου του έργου για τη σωστή εκτέλεση – λειτουργία αυτών.
- ε) Πίνακα Προσωπικού (Υπηρεσία Σ.ΕΠ.Ε) και την Κατάσταση Μητρώου Παγίων που διαθέτει.

Όλες οι δαπάνες για την εφαρμογή των Τεχνικών Προδιαγραφών και των σχετικών και/ ή αναφερομένων κανονισμών/ κωδικών/ προδιαγραφών θα βαρύνουν τον Ανάδοχο, ασχέτως αν γίνεται ρητή σχετική αναφορά τούτου ή όχι.

Απαραίτητη προϋπόθεση για τη συμμετοχή του ενδιαφερομένου στο διαγωνισμό είναι να επισκεφτεί τις εγκαταστάσεις των Υγειονομικών Μονάδων, όπου πρόκειται να γίνουν οι εργασίες για να λάβει πλήρη γνώση των συνθηκών και των χώρων εργασίας, το οποίο θα βεβαιώσει προς το νοσοκομείο και εγγράφως. Η Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών του Νοσοκομείου θα χορηγεί σχετική βεβαίωση.

ΤΜΗΜΑ 8

«Ετήσια τεχνική υποστήριξη και προληπτική και διορθωτική συντήρηση του τηλεφωνικού κέντρου (Τ/Κ) τύπου AVAYA Definity του Γ.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου»

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Αφορά στην ετήσια τεχνική υποστήριξη και προληπτική και διορθωτική συντήρηση του τηλεφωνικού κέντρου (Τ/Κ) τύπου **AVAYA Definity** του Γενικού Νοσοκομείου Θεσσαλονίκης «Γεώργιος Παπανικολάου» προϋπολογισμού **€4.000,00** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

2. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η ανάδοχος εταιρεία θα πρέπει να προσφέρει τις παρακάτω υπηρεσίες **σε εικοσιτετράωρη βάση 365 ημέρες τον χρόνο** :

1. Τακτικό προληπτικό έλεγχο (health test) βάσει των προδιαγραφών του κατασκευαστή για τη διάγνωση τυχόν αποκλίσεων από τη προδιαγραφόμενη λειτουργία και εξασφάλιση της καλής λειτουργίας του Τ/Κ.
2. Επί τόπου επισκέψεις για προληπτική συντήρηση **έξι (6) φορές τον χρόνο** και επιβεβαίωση καλής λειτουργίας του συστήματος και των μπαταριών, σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστικού οίκου.
3. Πραγματοποίηση όλων των απαιτούμενων υποχρεωτικών αναβαθμίσεων σύμφωνα με τις γραπτές οδηγίες του κατασκευαστικού οίκου (απαιτούμενες τεχνικές μετατροπές καθώς και ανταλλακτικά), για τη βελτίωση υπάρχουσών λειτουργιών και ελέγχων του Τ/Κ.
4. Απεριόριστος αριθμός επισκέψεων χωρίς χρέωση για τον εντοπισμό και αποκατάσταση βλαβών μετά από αιτιολογημένη κλήση του Νοσοκομείου.
5. Να διατηρεί απόθεμα ανταλλακτικών στις αποθήκες της, ώστε να μπορεί να ανταποκρίνεται ΑΜΕΣΑ στις συμβατικές της υποχρεώσεις.
6. Να παρέχει υπηρεσίες συντήρησης με έμπειρους τεχνικούς με πιστοποίηση του κατασκευαστικού οίκου.
7. Να πραγματοποιεί ρυθμίσεις / αλλαγές που αφορούν τις λειτουργικές δυνατότητες του κέντρου και των εσωτερικών τηλεφώνων (π.χ. αλλαγή κατηγορίας / ομάδας / περιορισμών, αλλαγή δρομολογήσεων κτλ) μετά από αίτημα του Νοσοκομείου.
8. Να παρέχει πληροφορίες χωρίς χρέωση που αφορούν τη λειτουργία και το χειρισμό του Τ/Κ και των περιφερειακών συσκευών του.
9. Να διατηρεί πλήρως ενημερωμένο αρχείο με όλα τα τεχνικά στοιχεία δομής και εγκατάστασης του Τ/Κ , το οποίο να περιλαμβάνει και τις κάθε είδους επεκτάσεις.

Τα ανταλλακτικά ή εξαρτήματα που θα απαιτούνται κατά τις εργασίες συντήρησης θα χρεώνονται και θα πληρώνονται ιδιαιτέρως. Η εταιρεία θα προσκομίσει **αναλυτικό κατάλογο** των ανταλλακτικών του Τ/Κ με τις τιμές τους.

Η υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να καλέσει οποιονδήποτε άλλον εξειδικευμένο επαγγελματία κατά την κρίση της για την επιδιόρθωση της βλάβης, εφόσον ο συντηρητής δεν ανταποκριθεί, και η όποια δαπάνη εργασίας προκύψει θα γίνει απαιτητή από τον ίδιο και θα τον βαρύνει εξ ολοκλήρου.

20PROC006566920 2020-04-13

Απαραίτητη προϋπόθεση για τη συμμετοχή του ενδιαφερομένου στο διαγωνισμό είναι να επισκεφτεί τις εγκαταστάσεις των Υγειονομικών Μονάδων, όπου πρόκειται να γίνουν οι εργασίες για να λάβει πλήρη γνώση των συνθηκών και των χώρων εργασίας, το οποίο θα βεβαιώσει προς το νοσοκομείο και εγγράφως. Η Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών του Νοσοκομείου θα χορηγεί σχετική βεβαίωση.

Προσφορές οι οποίες δεν θα ανταποκρίνονται στα ανωτέρω θα απορρίπτονται.

ΤΜΗΜΑ 9

«Ετήσια συντήρηση και 24ωρη τεχνική υποστήριξη εγκαταστάσεων Ιατρικών Αερίων του Γ.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου»

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Αφορά στην **ετήσια συντήρηση και 24ωρη τεχνική υποστήριξη των εγκαταστάσεων Ιατρικών Αερίων** του Γενικού Νοσοκομείου Θεσσαλονίκης «Γεώργιος Παπανικολάου» προϋπολογισμού **€20.000,00** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

Η εκτέλεση των εργασιών θα γίνεται από εξειδικευμένους αδειούχους τεχνίτες ιατρικών αερίων υπό την καθοδήγηση και εποπτεία μηχανολόγου μηχανικού, οι οποίοι θα διαθέτουν τις απαιτούμενες από τον νόμο άδειες άσκησης επαγγέλματος. Όλες οι εργασίες θα γίνονται με μέριμνα για την κατά το δυνατό μικρότερη ενόχληση της λειτουργίας του νοσοκομείου.

Κάθε διαγωνιζόμενος και συνεπώς ο Ανάδοχος, με μόνη την υποβολή της προσφοράς του, αναγνωρίζει ότι οι αναφερόμενες Τεχνικές Προδιαγραφές είναι κατάλληλες και επαρκείς για την εκτέλεση του αντικειμένου της σύμβασης και ότι αναλαμβάνει κάθε υποχρέωση, κίνδυνο ή συνέπεια που απορρέει από την εφαρμογή τους.

2. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

2.1. Οι εργασίες αφορούν τις εγκαταστάσεις ιατρικών αερίων του Νοσοκομείου συνολικά. Με τον όρο ιατρικά αέρια νοούνται το **οξυγόνο (O₂)**, **πρωτοξείδιο του αζώτου (N₂O)**, **κενό (Vac)** και **αίρας (A4 & A8)**. Περιλαμβάνει:

2.1.1. Τις εγκαταστάσεις (κέντρα) παραγωγής και αποθήκευσης.

2.1.2. Τα δίκτυα παροχής και διανομής ιατρικών αερίων μαζί με όλα τα εξαρτήματά τους (μοτέρ, αντλίες, φίλτρα, υποσταθμούς, ενδιάμεσες βάνες, βραχίονες σύνδεσης, συλλέκτες, μανόμετρα, βαλβίδες εξυδάτωσης μεταγωγικές διατάξεις, όργανα γενικά κτλ.) έως τις τελικές λήψεις.

2.1.3. Κάθε διάταξη ή εγκατάσταση που συνδέεται με κάθε τρόπο με τη λειτουργία των ιατρικών αερίων, όπως:

- ο Κονσόλες ασθενών, στήλες οροφής, κλπ μηχανήματα.
- ο Συστήματα ηλεκτροδότησης (ηλεκτρικοί πίνακες, γειώσεις).
- ο Συστήματα ελέγχου εγκαταστάσεων (φωτοσήμανση).
- ο Συστήματα απαγωγής αναισθητικών αερίων.

2.2. Η συντήρηση περιλαμβάνει

2.2.1. την προληπτική συντήρηση, η οποία θα εκτελείται τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.

2.2.2. τη συντήρηση αποκατάστασης σε περίπτωση που θα παρουσιαστεί οποιαδήποτε βλάβη μικρής έκτασης. Θα υπάρχει **24ωρη** κάλυψη τεχνικού που θα παρεμβαίνει, **χωρίς χρέωση**, σε έκτακτες περιπτώσεις με κλήση από την υπηρεσία **εντός τριών (3) ωρών**. Αρμόδιοι για την ειδοποίηση του συντηρητή για τη βλάβη είναι αποκλειστικά η Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου.

2.2.3. Η αξία των απαιτούμενων αναλώσιμων ανταλλακτικών (φυσίγγια φίλτρων, φίλτρα λαδιού, φλάντζες, διαχωριστές, O-R, μεμβράνες κλπ.) και λιπαντικών (τα συνιστώμενα των κατασκευαστών) **θα συμπεριλαμβάνεται** στην τιμή της προσφοράς της

προληπτικής συντήρησης. Όλα τα αναλώσιμα ανταλλακτικά που θα αντικαθίστανται θα παραδίδονται στην τεχνική υπηρεσία του νοσοκομείου.

- 2.3. Ο συντηρητής έχει την υποχρέωση να ελέγχει όλες τις εγκαταστάσεις ιατρικών αερίων **μια (1) φορά το μήνα**. Οι παραπάνω προγραμματισμένοι έλεγχοι – εργασίες θα περιγράφονται στο μηνιαίο φύλλο ελέγχου, θα υπογράφονται από τους εκπροσώπους του νοσοκομείου και της εταιρείας αντίστοιχα, και θα παραδίδονται στην επιτροπή παρακολούθησης της σύμβασης για να συμπληρωθεί το πρακτικό καλής εκτέλεσης του έργου.
- 2.4. Ο ανάδοχος θα υποβάλλει **λεπτομερές πρόγραμμα προληπτικής συντήρησης** για κάθε κατηγορία και τμήμα της εγκατάστασης των ιατρικών αερίων ξεχωριστά.
- 2.5. Βλάβες μεγάλης έκτασης που απαιτούν πολύ εξειδικευμένα ανταλλακτικά δεν περιλαμβάνονται στη σύμβαση, υπάρχει όμως η υποχρέωση για την άμεση συνδρομή και ελαχιστοποίηση του προβλήματος με όποιο πρόσφορο τρόπο και υποβολή προτάσεων για άμεση λύση.
- 2.6. Γενική επισκευή ξηραντήρων, αεροσυμπιεστών, αντλιών κενού και πινάκων αυτοματισμού δεν εμπίπτει στις υποχρεώσεις της σύμβασης.
- 2.7. Ο συντηρητής θα είναι πλήρως και αποκλειστικά υπεύθυνος για την καλή λειτουργία και συντήρηση όλων των εγκαταστάσεων ιατρικών αερίων, καθώς και για τον αντίστοιχο εξοπλισμό που είναι εγκατεστημένος στο νοσοκομείο όλο το εικοσιτετράωρο και όλες τις ημέρες του χρόνου κατά τη διάρκεια της σύμβασης. Εξαιρούνται μόνο οι φιάλες και η συντήρηση των δεξαμενών υγρού οξυγόνου.
- 2.8. Οι εργασίες προληπτικής συντήρησης θα περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστο :
- 2.8.1. Έλεγχο και ρύθμιση καλής λειτουργίας των συστημάτων των κέντρων παραγωγής ιατρικού αέρα και ιατρικού κενού.
- 2.8.2. Αντικατάσταση των αναλώσιμων σύμφωνα με το πρόγραμμα συντήρησης.
- 2.8.3. Αποκατάσταση τυχόν μικροδυσλειτουργιών.
- 2.8.4. Έλεγχο και ρύθμιση των κέντρων φιαλών Οξυγόνου (O₂), Ιατρικού Αέρα (A4) και Πρωτοξειδίου του Αζώτου (N₂O).
- 2.8.5. Έλεγχο των δικτύων ιατρικών αερίων.
- 2.8.6. Έλεγχο όλων των υποβιβαστών για διαρροές και ρύθμιση στη σωστή πίεση.
- 2.8.7. Έλεγχο των alarms και ρύθμιση των πιεσοστατών όπου απαιτείται.
- 2.8.8. Έλεγχο όλων των λήψεων για διαρροές.
- 2.8.9. Αποκατάσταση των διαρροών (όπου οι λήψεις είναι πολύ παλαιού τύπου, εκτός προδιαγραφών, και δεν υπάρχουν ανταλλακτικά, θα αντικαθίστανται με νέου τύπου μετά από συνεννόηση με την τεχνική υπηρεσία).
- 2.8.10. Έλεγχος των κονσόλων κλινών.
- 2.8.11. Έλεγχος των στηλών οροφής.
- Μετά από κάθε έλεγχο θα εκδίδεται τεχνική έκθεση με τα αποτελέσματα των ελέγχων.
- 2.9. Ο συντηρητής είναι υποχρεωμένος να βοηθά τον εργολήπτη του εκάστοτε έργου που αφορά τα ιατρικά αέρια και να εκτελεί, χωρίς χρέωση, τις αναγκαίες πρακτικές χειρισμού (απομόνωσης δικτύου ιατρικών αερίων κλπ) που είναι απαραίτητες για την πραγματοποίηση των έργων ώστε να μη διακοπεί η ομαλή λειτουργία του νοσοκομείου.
- 2.10. Ο συντηρητής υποχρεώνεται από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης να προτείνει τις απαραίτητες τροποποιήσεις εναρμόνισης των εγκαταστάσεων με τις ισχύουσες προδιαγραφές ιατρικών αερίων του Υπουργείου Υγείας με βάση τα πρότυπα της Ε.Ε. : **EN ISO 7396-1** και **EN ISO 7396-2**
- ή οποιαδήποτε νέα προδιαγραφή υπάρξει από την Ε.Ε.

- 2.11. Υποχρεούται επίσης να υποβάλει προτάσεις βελτίωσης των συστημάτων για την αποφυγή μελλοντικών προβλημάτων.

3. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ – ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ

Απαραίτητη είναι η προσκόμιση :

- 3.1. **Πιστοποιητικού** του οικείου Επιμελητηρίου με το οποίο πιστοποιείται η εγγραφή του αναδόχου σε αυτό και το ειδικό επάγγελμά του, και το οποίο έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.
- 3.2. **Αδειών** εργασίας Τεχνικών Ιατρικών Αερίων.
- 3.3. Πιστοποιητικό Διαχείρισης Ποιότητας κατά **ISO-9001** για συντήρηση εγκαταστάσεων Ιατρικών Αερίων.
- 3.4. Πιστοποιητικό **ISO-13485** για εγκαταστάσεις διανομής ιατρικών αερίων.

4. ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- 4.1. Η ανάδοχος εταιρεία υποχρεούται να έχει ασφαλισμένο το προσωπικό της που θα χρησιμοποιήσει στην εκτέλεση των εργασιών και θα φέρει την αποκλειστική αστική και ποινική ευθύνη για κάθε τυχόν ατύχημα ή πρόκληση σωματικής ή υλικής βλάβης που τυχόν θα συμβεί στο προσωπικό που θα απασχολήσει ή σε οποιοδήποτε τρίτο πρόσωπο. Η ανάδοχος Εταιρεία υποχρεώνεται να παίρνει όλα τα αναγκαία μέτρα προστασίας του προσωπικού και οποιουδήποτε τρίτου, αλλά και για την καλή εκτέλεση του έργου. Επίσης υποχρεώνεται να εκτελεί τις εργασίες της χωρίς να παρενοχλεί την λειτουργία του Νοσοκομείου.
- 4.2. Η ανάδοχος εταιρεία θα βεβαιώσει ότι δύναται να υποστηρίξει τη λειτουργία και συντήρηση όλων των επιμέρους συστημάτων ιατρικών αερίων που είναι εγκατεστημένα και λειτουργούν στους χώρους του νοσοκομείου.
- 4.3. Απαραίτητη προϋπόθεση για τη συμμετοχή του ενδιαφερομένου στο διαγωνισμό είναι να επισκεφτεί τις εγκαταστάσεις του Νοσοκομείου, όπου πρόκειται να γίνουν οι εργασίες για να λάβει πλήρη γνώση των συνθηκών και των χώρων εργασίας, το οποίο θα βεβαιώσει και εγγράφως. Η Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών του Νοσοκομείου θα χορηγεί σχετική βεβαίωση.

Προσφορές οι οποίες δεν θα ανταποκρίνονται στα ανωτέρω θα απορρίπτονται.

ΤΜΗΜΑ 10

«Παροχή υπηρεσιών συντήρησης Η/Μ εξοπλισμού του Γ.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου»

Αφορά στην **παροχή υπηρεσιών συντήρησης Η/Μ εξοπλισμού** του Γενικού Νοσοκομείου Θεσσαλονίκης «Γ. Παπανικολάου» προϋπολογισμού **€212.000,00** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

1. ΟΡΟΛΟΓΙΑ – ΕΡΜΗΝΕΙΑ ΟΡΩΝ

Όπου στα κείμενα του παρόντος τεύχους Τεχνικών Προδιαγραφών γίνεται χρήση των παρακάτω όρων, η έννοια αυτών θα είναι η εξής:

- α. **«ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ»** ή **«ΚΥΡΙΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ»**: Το Γενικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης «ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ».
- β. **«ΑΝΑΔΟΧΟΣ»**: Το φυσικό ή νομικό πρόσωπο στο οποίο ανατίθεται δια σύμβασης η παροχή υπηρεσιών λειτουργίας και συντήρησης των εγκαταστάσεων και του εξοπλισμού όπως επεξηγούνται παρακάτω στις παραγράφους Α και Β .
- γ. **«ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ»**: Η Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου. Διοικεί και εποπτεύει σε συνεργασία με την επίβλεψη την τήρηση της σύμβασης. Η ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ εκπροσωπείται από τον ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΟ.
- δ. **«ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ»** ή **«ΕΠΙΒΛΕΨΗ»**: οι ορισθησόμενοι από τη ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ Μηχανικοί ΠΕ ή Μηχανικοί ΤΕ ή αδειούχοι τεχνικοί ή εργοδηγοί, ως αρμόδιοι για τον συνεχή έλεγχο και παρακολούθηση της εκτέλεσης της εν λόγω σύμβασης και οι ορισθησόμενοι με τον ίδιο τρόπο αναπληρωτές των.
- ε. **«ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ»**: Το σύνολο των εργασιών και υποχρεώσεων του ΑΝΑΔΟΧΟΥ για τη συντήρηση του Η/Μ εξοπλισμού του Νοσοκομείου.
- στ. **«ΕΡΓΑΣΙΑ»**: Η κάθε είδους ενέργεια, επέμβαση ή φροντίδα που είναι απαραίτητη και αναγκαία για την εκπλήρωση του σκοπού για τον οποίο καταρτίζεται η σύμβαση.
- ζ. **«ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ»**: Το Γενικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης «ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ».
- η. **«ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ»**: Το σύνολο των εργασιών και υποχρεώσεων του ΑΝΑΔΟΧΟΥ που περιλαμβάνονται στην παράγραφο 4 και 7.
- θ. **«ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ – ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ»**: Το σύνολο των Ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων(Η/Μ), των μηχανημάτων και συσκευών του Νοσοκομείου είτε εντός των κτιρίων που λειτουργούν ή θα λειτουργήσουν μέσα στον χρόνο ισχύος της σύμβασης, είτε εκτός αυτών των κτιρίων. Συνοπτικά ο Η/Μ εξοπλισμός περιγράφεται ως ακολούθως:

A. Μηχανολογικές Εγκαταστάσεις και μηχανήματα.

1. **ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ** (Μηχανοστάσια, δίκτυα, κυκλοφορητές, αντλίες, θερμαντικά σώματα, λέβητες, κεντρικές κλιματιστικές μονάδες).
2. **ΥΔΡΕΥΣΗΣ** (Κρύα-ζεστά νερά, δεξαμενές, πιεστικά συγκροτήματα, αντλίες, κυκλοφορητές με τους ηλεκτροκινητήρες τους, δίκτυα, κλπ.)
3. **ΑΤΜΟΥ** (Εγκαταστάσεις λεβητοστασίου, ατμολέβητες, δίκτυα , δοχεία συμπυκνωμάτων, εναλλάκτες, αντλίες, βάνες, φίλτρα, ατμοπαγίδες, χύτρες, κλπ.)
4. **ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ** (Δεξαμενές, αντλίες, δίκτυα, φίλτρα, κλπ.)

5. **ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ** (Βιολογικού Καθαρισμού, Λυμάτων πάσης φύσεως και ομβρίων: Δίκτυα, εγκαταστάσεις, κλπ.)
6. **ΙΑΤΡΙΚΑ ΑΕΡΙΑ** (εποπτεία εγκαταστάσεων, επιτήρηση της λειτουργία τους, επιθεώρηση του μηχανολογικού εξοπλισμού και των οργάνων ελέγχου, εντοπισμός λειτουργικών προβλημάτων και εκτέλεση των αναγκαίων πρακτικών χειρισμού για την ορθή λειτουργία της εγκατάστασης. Διαχείριση της διακίνησης φιαλών ιατρικών αερίων στα νοσηλευτικά τμήματα & κλινικές του νοσοκομείου, καθώς και στις συστοιχίες εφεδρικών φιαλών του νοσοκομείου).
7. **ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΕΣΤΙΑΣΗΣ**

B. Ηλεκτρολογικές Εγκαταστάσεις Ισχυρά Ρεύματα – Ασθενή Ρεύματα — Μηχανήματα.

1. **ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΙ ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΙ** (Χώρος κυψέλης ΔΕΗ, Κυψέλες διανομής μέσης τάσεως, Μετασχηματιστές με βοηθητικά συστήματα ασφαλείας, πίνακες διανομής χαμηλής τάσεως ΔΕΗ και ηλεκτροπαραγωγού ζεύγους, συστήματα διόρθωσης συνφ, συστήματα γείωσης, αυτοματισμοί, κλπ.)
2. **ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΑ ΖΕΥΓΗ** (μετά των βοηθητικών τους εγκαταστάσεων, π.χ. πίνακες αυτοματισμών, δεξαμενές πετρελαίου Η/Ζ)
3. **ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ** και καταναλώσεις (Φωτισμός –κίνηση- πίνακες κλπ.)
4. **ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ U.P.S.**
5. **ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ (BMS)**
6. **ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗ** (πίνακες, πυρανιχνευτές, αυτόματης κατάσβεσης, πυροσβεστικό συγκρότημα, μόνιμα συστήματα κλπ.).
7. **ΙΣΟΔΥΝΑΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ:** μπάρες, καλώδια, συνδέσεις.
8. **ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ** (Τηλεφωνικό κέντρο, κατανεμητές, δίκτυα εσωτερικά και αστικά, τηλεφωνικές συσκευές).
9. **ΕΝΔΟΣΥΝΕΝΝΟΗΣΗ—ΕΝΔΟΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ**
10. **ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΡΟΛΟΓΙΑ**
11. **ΚΑΘΕ ΑΛΛΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ Ή ΜΗΧΑΝΗΜΑ Ή ΣΥΣΚΕΥΗ** που χαρακτηρίζεται σαφώς ηλεκτρολογική ή ηλεκτρονική (εκτός ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού).

Σημειώνεται ότι η συντήρηση των εγκαταστάσεων των ανελκυστήρων είναι εκτός των υποχρεώσεων του συγκεκριμένου Αναδόχου, ο οποίος όμως είναι υποχρεωμένος να διαθέτει εκπαιδευμένο προσωπικό για τους αναγκαίους απεγκλωβισμούς.

2. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ – ΔΙΑΡΚΕΙΑ – ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η υποβοήθηση του έργου της Τεχνικής Υπηρεσίας στη συντήρηση των ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων και εξοπλισμού του νοσοκομείου, όπως αυτός αναφέρεται παραπάνω. Στα πλαίσια της συντήρησης ανήκει και η παρακολούθηση της ομαλής λειτουργίας και ασφαλούς παροχής έργου των Η/Μ εγκαταστάσεων και εξοπλισμού.

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιηθεί, όταν συμφωνήσουν γι' αυτό τα συμβαλλόμενα μέρη. Οποιαδήποτε όμως τροποποίηση των όρων της παρούσας σύμβασης δύναται να γίνει μόνο εγγράφως και θα υπογράφεται και από τους δύο συμβαλλόμενους, μετά από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου του Νοσοκομείου, αποκλειόμενης ρητά οποιασδήποτε τροποποίησης με προφορική συμφωνία.

3. ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΠΡΟΣΟΝΤΑ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

Λίστα ειδικοτήτων και κατοχή αδειών προσωπικού ιδιωτικού συνεργείου συντήρησης Η/Μ

- 3.1. Δύο (2) τεχνικούς που να διαθέτουν άδεια άσκησης επαγγέλματος, σύμφωνα με το Π.Δ.115/2012, του **Εργοδηγού μηχανικού εγκαταστάσεων 2^{ης} Ειδικότητας**.
- 3.2. Τρεις (3) τεχνικούς που να διαθέτουν άδειες άσκησης επαγγέλματος, σύμφωνα με το Π.Δ.108/2013, του **Εγκαταστάτη ηλεκτρολόγου 2^{ης} Ομάδας - Α' Ειδικότητας**.
- 3.3. Έναν (1) τεχνικό που να διαθέτει άδεια άσκησης επαγγέλματος, σύμφωνα με το Π.Δ.112/2012, του **Αρχιτεχνίτη υδραυλικού 1^{ης} Ειδικότητας**.
- 3.4. Έναν (1) Ηλεκτρολόγο ή Μηχανολόγο μηχανικό κάτοχο άδειας **4^{ης} Ομάδας - Α' Ειδικότητας**.
- 3.5. Επιπλέον λόγω της υποχρέωσης της έγκαιρης επέμβασης, καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης στις εγκαταστάσεις του Νοσοκομείου, ο ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει ή να συνεργάζεται με έναν (1) Εγκαταστάτη Ηλεκτρολόγο που να διαθέτει άδεια άσκησης επαγγέλματος **4^{ης} Ομάδας - Α' Ειδικότητας**.

Όλοι οι τεχνικοί της λίστας ειδικοτήτων θα πρέπει να έχουν Λευκό Ποινικό Μητρώο.

Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να έχει εκτελέσει συμβάσεις συντήρησης Η/Μ εγκαταστάσεων (δημόσιων ή ιδιωτικών) τουλάχιστον όπως οι ανωτέρω §Α.1, §Α.2, §Β.1 §Β.2, §Β.3, §Β.4, §Β.5, συνολικής διάρκειας τουλάχιστον **δέκα (10) ετών**, το οποίο θα αποδεικνύεται αποκλειστικά από βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης.

Επίσης, ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να έχει εκτελέσει συμβάσεις συντήρησης Η/Μ εγκαταστάσεων σε **εγκαταστάσεις Νοσοκομειακών Μονάδων** (δημόσιων ή ιδιωτικών), συνολικής διάρκειας τουλάχιστον **έξι (6) ετών** (συμμετοχή 24ωρο κυκλικό ωράριο εργασίας σε βάρδιες), το οποίο θα αποδεικνύεται αποκλειστικά από βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης.

Προς απόδειξη των ανωτέρω κατατίθενται, εάν μεν ο αποδέκτης είναι αναθέτουσα αρχή (δημόσιος φορέας ή Ν.Π.Δ.Δ.) πιστοποιητικά ή βεβαιώσεις που έχουν εκδοθεί ή θεωρηθεί από την αρμόδια αρχή, εάν δε ο αποδέκτης είναι ιδιωτικός φορέας με αντίστοιχη βεβαίωσή του, συνοδευόμενη από υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 ηλεκτρολόγου ή μηχανολόγου μηχανικού. Στις εν λόγω βεβαιώσεις θα αναφέρεται η καλή συνεργασία, η εκπλήρωση των συμβατικών υποχρεώσεων.

Όλοι οι τεχνικοί της λίστας ειδικοτήτων των παραγράφων §3.1 - §3.2 θα πρέπει να διαθέτουν αποδεδειγμένη **τριετή (3) εμπειρία**, η οποία θα πρέπει να έχει αποκτηθεί σε εγκαταστάσεις παρόμοιου μεγέθους και πολυπλοκότητας με το νοσοκομείο.

Ο μηχανικός της παραγράφου §3.4 θα πρέπει να διαθέτει αποδεδειγμένη **εξαετή (6) εμπειρία**, η οποία θα πρέπει να έχει διανυθεί, μετά την απόκτηση του πτυχίου, σε εγκαταστάσεις παρόμοιου μεγέθους και πολυπλοκότητας με το νοσοκομείο.

Οι τεχνικοί της παραγράφου §3.1 της λίστας ειδικοτήτων θα πρέπει μέρος της εμπειρίας τους να έχει αποκτηθεί σε εγκαταστάσεις παραγωγής και δικτύων διανομής ατμού και άλλων υδραυλικών δικτύων.

Οι τεχνικοί της παραγράφου §3.2 της λίστας ειδικοτήτων θα πρέπει να διαθέτουν επιπλέον πολύ καλή εμπειρία στους χειρισμούς υποσταθμών μέσης τάσης.

Ο τεχνικός της παραγράφου §3.5 της λίστας ειδικοτήτων θα πρέπει να διαθέτει πενταετή τουλάχιστον εμπειρία σε συντήρηση Η/Μ εξοπλισμού και ειδικότερα υποσταθμών μέσης τάσης, εγκατεστημένης ισχύος άνω των 1000 kVA.

Ο κάθε εργαζόμενος από τους ανωτέρω που προτείνεται από τον υποψήφιο ανάδοχο να προσκομίσει με την κατάθεση των δικαιολογητικών υπεύθυνη δήλωση υπογεγραμμένη και επικυρωμένη από ΚΕΠ, στην οποία θα αναφέρει τα εξής:

«δηλώνω ότι θα εργαστώ σαν (ειδικότητα).....στον εργολάβο ...(υποψήφιος ανάδοχος) στα πλαίσια της σύμβασης συντήρησης των Η/Μ εγκαταστάσεων του Γ.Ν.Θ. "Γ.ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ", εφ' όσον ανατεθεί στον εργολάβο».

Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει σε ισχύ τα παρακάτω πιστοποιητικά με πεδίο εφαρμογής την παροχή υπηρεσιών συντήρησης, επισκευής και λειτουργίας ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων:

- Πιστοποιητικό Διαχείρισης Ποιότητας κατά **ISO-9001**
- Πιστοποιητικό Διαχείρισης Περιβαλλοντικής Ασφάλειας **ISO-14001**.
- Πιστοποιητικό Συστήματος Διαχείρισης Υγείας & Ασφάλειας στην Εργασία **ΕΛΟΤ-1801 ή OHSAS-18001**.

Ο υποψήφιος ανάδοχος πρέπει με την τεχνική του προσφορά να προσκομίσει και υπόμνημα στο οποίο να φαίνεται ακριβώς για ποια από τις παραπάνω θέσεις προορίζεται να εργαστεί ο κάθε τεχνικός με τις αντίστοιχες άδειές του και βέβαια με την ανωτέρω απαιτούμενη προϋπηρεσία.

Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να καταθέσει στον φάκελο Τεχνικής Προσφοράς του, υπεύθυνη δήλωση ότι διαθέτει τον απαραίτητο εξοπλισμό, την εξειδικευμένη τεχνογνωσία και το επαρκές και κατάλληλο προσωπικό για την εκτέλεση των υπηρεσιών που του ανατίθενται, καθώς και ότι δεν απασχολεί ούτε πρόκειται να απασχολήσει καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης ανασφάλιστο προσωπικό.

Επειδή οι εγκαταστάσεις λειτουργούν και τις επτά (7) ημέρες της εβδομάδας σε 24ωρη βάση, το προσωπικό του αναδόχου θα απασχολείται σε **κυλιόμενα ωράρια εργασίας**. Συγκεκριμένα, θα συμμετέχει μαζί με το τεχνικό προσωπικό του Νοσοκομείου, όλες τις ημέρες του χρόνου, σε ενιαία προγράμματα υπηρεσιών με βάρδιες (24ωρο κυκλικό ωράριο εργασίας), που θα συντάσσονται με ευθύνη της Διευθύνουσας Υπηρεσίας του Νοσοκομείου και θα κοινοποιούνται έγκαιρα στον Ανάδοχο.

Η εργασία των τεχνικών των §3.1 και §3.2 θα περιλαμβάνει επτά (7) νυχτερινές βάρδιες ανά τεχνικό ανά μήνα, για όλη τη διάρκεια της σύμβασης.

Το πρόγραμμα κάθε βάρδιας των τεχνιτών του ΑΝΑΔΟΧΟΥ όπως και κάθε τροποποίησή του, θα εκδίδεται σε δεκαπενθήμερη βάση και θα εγκρίνεται από τη ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ.

Το προσωπικό του Αναδόχου, μαζί με το τεχνικό προσωπικό του Νοσοκομείου θα αποτελεί ένα ενιαίο λειτουργικά σύνολο, για τη συντήρηση των Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ – ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ του Νοσοκομείου και γενικά θα συμβάλει στην τεχνική υποστήριξη του Νοσοκομείου υπό την Διοίκηση και καθοδήγηση της ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ.

4. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΚΑΙ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ αναλαμβάνει την υποχρέωση να διαθέσει το απαιτούμενο προσωπικό, σύμφωνα με την παραπάνω παράγραφο 3, και το οποίο θα συνεργάζεται με το προσωπικό που διαθέτει ο ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ, λειτουργώντας σε ένα ενιαίο σύνολο για την εκτέλεση των εργασιών συντήρησης, σύμφωνα με τις οδηγίες της ΕΠΙΒΛΕΨΗΣ, των κατασκευαστών, τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης, τους κανονισμούς του Ελληνικού κράτους, τις διατάξεις των Οργανισμών Κοινής Ωφελείας, ΔΕΗ, ΟΤΕ, ΕΥΑΘ κλπ. ή συμπληρωματικά τους κανονισμούς της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή ξένων τεχνολογικά προηγμένων χωρών.

Το προσωπικό του ΑΝΑΔΟΧΟΥ σε συνεργασία με το προσωπικό του ΕΡΓΟΔΟΤΗ θα καλύπτουν τη συντήρηση (προληπτική, επισκευαστική, διορθωτική κλπ.) του Η/Μ εξοπλισμού του Νοσοκομείου σε 24ωρη βάση για όλες τις ημέρες της εβδομάδος. Επίσης, θα συμμετέχουν σε τυχόν τροποποιήσεις εγκαταστάσεων μικρής κλίμακας.

Το προσωπικό του ΑΝΑΔΟΧΟΥ θα τηρεί όλους τους κανόνες λειτουργίας των ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ – ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ, θα εκτελεί καθημερινά τις απαραίτητες εργασίες, για την πρόληψη ζημιών, θα επισκευάζει και θα αποκαθιστά τη λειτουργία σε περιπτώσεις βλαβών, θα υλοποιεί κατασκευές μικρής κλίμακας εάν αυτό απαιτείται.

Σε περίπτωση που διαπιστωθούν βλάβες οι οποίες προήλθαν από ελλιπή επίβλεψη της καλής λειτουργίας του εξοπλισμού από προσωπικό του ΑΝΑΔΟΧΟΥ, το κόστος αποκατάστασης των βλαβών θα βαρύνει τον ΑΝΑΔΟΧΟ.

Οι Τεχνικοί του ΑΝΑΔΟΧΟΥ θα φέρουν υποχρεωτικά **συσκευές άμεσης επικοινωνίας** (κινητά τηλέφωνα κλπ.) που θα χορηγηθούν από τον ΑΝΑΔΟΧΟ, έτσι ώστε όταν απαιτηθεί να εντοπίζονται άμεσα. Το προσωπικό επίσης θα είναι **ενδεδυμένο με στολή εργασίας**, με ευθύνη του αναδόχου, που ο χρωματισμός της θα εγκριθεί από τον ΕΡΓΟΔΟΤΗ.

Αντικατάσταση τεχνικού για συγκεκριμένους λόγους είναι δυνατή κατόπιν έγγραφου αιτήματος του ΑΝΑΔΟΧΟΥ ή του υπόλογου της ομάδας και αποδοχής εκ μέρους του Νοσοκομείου.

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ οφείλει να απομακρύνει αμέσως κάθε μέλος του προσωπικού που κρίνεται ως ακατάλληλο ή δείχνει αμέλεια ως προς τα καθήκοντά του ή συμπεριφέρεται άπρεπα, και να μην επαναπροσλάβει τούτο σε οποιαδήποτε εργασία που να έχει σχέση με το Έργο χωρίς τη συγκατάθεση της ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ. Το δικαίωμα του ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ουδόλως απαλλάσσει τον ΑΝΑΔΟΧΟ της πλήρους ευθύνης του προς την ποσοτική και ποιοτική επάρκεια του προσωπικού του.

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ οφείλει επίσης να αντικαθιστά άμεσα οποιοδήποτε μέλος του προσωπικού του σε περίπτωση απουσίας του, που οφείλεται σε ασθένεια ή άλλες έκτακτες περιπτώσεις απουσίας του, με άλλο αντίστοιχης ειδικότητας και προσόντων το οποίο θα τυγχάνει της έγκρισης της Υπηρεσίας.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν αντικαθιστά άμεσα το προσωπικό που απουσιάζει στις περιπτώσεις που αναφέρονται παραπάνω, θα ξεκινά η διαδικασία έκπτωσής του και ταυτόχρονα θα παρακρατείται το ποσό των ογδόντα ευρώ (80€) για κάθε ημέρα και για κάθε τεχνίτη.

Οι εβδομαδιαίες ημέρες ανάπαυσης του προσωπικού του εργολάβου είναι δυο (2) σε περίοδο επτά (7) ημερών, που μπορεί να είναι οποιαδήποτε ημέρα της εβδομάδας (σύμφωνα με το πρόγραμμα που θα συντάσσεται κάθε φορά από την Διευθύνουσα Υπηρεσία του Νοσοκομείου). Σε περίπτωση που ημέρα εργασίας συμπίπτει με ημέρα αργίας ή Κυριακή ή είναι νυκτερινή εργασία ο ανάδοχος οφείλει να αμείβει το προσωπικό του με την νόμιμη προσαύξηση, όπως ισχύει κάθε φορά με την ισχύουσα εργατική νομοθεσία του Ιδιωτικού Τομέα, η οποία θα πρέπει να εφαρμόζεται και σε κάθε περίπτωση της εργασιακής σχέσης αναδόχου και προσωπικού του.

Σε περίπτωση εκτάκτων ή απρόβλεπτων αναγκών της Η/Μ εγκατάστασης, οι οποίες έχουν σχέση με την ασφάλεια της λειτουργίας του Νοσοκομείου ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να απασχολήσει αδιάλειπτα προσωπικό του μέχρι την πλήρη αποκατάσταση του προβλήματος.

Θα τηρείται καθημερινά παρουσιολόγιο στην υπηρεσία, το οποίο θα υπογράφεται από το προσωπικό του ΑΝΑΔΟΧΟΥ στη ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ.

Σε περίπτωση νόμιμων προγραμματισμένων αδειών ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ θα πρέπει να ενημερώνει την ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ με το σχετικό έντυπο που διαθέτει η υπηρεσία, τουλάχιστον δεκαπέντε (15) ημέρες νωρίτερα από την ημερομηνία της ζητούμενης άδειας. Το αίτημα θα πρέπει να εγκρίνει η ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ.

5. ΕΥΘΥΝΗ - ΕΙΔΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Το προσωπικό με ευθύνη του ΑΝΑΔΟΧΟΥ θα είναι άριστα εκπαιδευμένο, υψηλού επιπέδου εμπειρίας και γνώσεων **και θα έχει τα απαραίτητα εργαλεία και εξοπλισμό**, ώστε να μπορεί ανά πάσα στιγμή να επέλθει για την αποκατάσταση οποιασδήποτε βλάβης προκύψει.

Ο μηχανικός της παραγράφου §3.4 θα προϊστάται και θα φέρει την ευθύνη των εργασιών που εκτελούν οι τεχνικοί του αναδόχου, θα έχει ελεύθερο ωράριο, εκτός αν παραστεί ανάγκη, οπότε **υποχρεούται να επεμβαίνει αμέσως καθ' όλη τη διάρκεια του 24ωρου όλες τις ημέρες της**

εβδομάδος. Για τον λόγο αυτό θα πρέπει να γνωρίσει σε σύντομο χρονικό διάστημα τις εγκαταστάσεις του νοσοκομείου και να είναι σε θέση να καθοδηγεί το τεχνικό προσωπικό για την επίλυση προβλημάτων.

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ ή/και υπόλογος στην επίβλεψη – λειτουργία – αναβάθμιση & συντήρηση του εξοπλισμού του Νοσοκομείου, θα πρέπει να αποκτήσουν πλήρη γνώση των συνθηκών και να ενημερώσουν αναλυτικά το τεχνικό προσωπικό που πρόκειται να χρησιμοποιήσουν. Αποτελεί βασική υποχρέωση των τεχνικών που πρόκειται να εργαστούν στο Νοσοκομείο να έχουν πλήρη και σωστή γνώση των εγκαταστάσεων του Νοσοκομείου, ώστε να εκτελούνται οι κατάλληλοι χειρισμοί όταν αυτό κρίνεται απαραίτητο.

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ ή/και υπόλογος είναι υποχρεωμένος:

- Να τηρεί όλους τους Ελληνικούς Νόμους που διέπουν τις σχέσεις του με το προσωπικό του, δηλαδή από άποψη εργατικής νομοθεσίας και νομίμων διατάξεων περί αμοιβών ωραρίου εργασίας, κοινωνικών παροχών, αποζημιώσεων, εισφορών κ.λ.π.
- Να εκπληρώνει όλες τις νόμιμες υποχρεώσεις του έναντι του Δημοσίου, των ασφαλιστικών οργανισμών και κάθε τρίτου με οτιδήποτε άπτεται της Εργολαβίας.
- Να γνωστοποιεί εγκαίρως σε κάθε μέλος του απασχολούμενου προσωπικού του στην Εργολαβία της παρούσης συμβάσεως ότι:
 - α) Έναντι αυτού (του προσωπικού) θα υπέχει αυτός και μόνον όλες τις εκ του Νόμου και της συμβάσεως ποινές, αστικές ευθύνες και λοιπές υποχρεώσεις.
 - β) Το Νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα να ελέγχει πλήρως την συμπεριφορά (του προσωπικού αυτού) εντός των χώρων του Νοσοκομείου όπου πρέπει να τηρείται τάξη, ησυχία, και το προσωπικό είναι υποχρεωμένο να δέχεται αδιαμαρτύρητα οποιοδήποτε έλεγχο τυχόν αποσκευών κατά την έξοδό του από το Νοσοκομείο.
- Να τηρεί πάντοτε τις εκάστοτε κείμενες διατάξεις σχετικά με την ασφάλεια των εργαζομένων. Κατά την εκτέλεση της εργασίας, την υγειονομική κάλυψη του προσωπικού την αναλαμβάνει εξ' ολοκλήρου ο εργολήπτης.
- Να τηρεί τους κανόνες ασφαλείας και πυρασφάλειας στους χώρους του Νοσοκομείου, όντας αποκλειστικός και μόνος υπεύθυνος (ποινικά και αστικά) για κάθε ατύχημα που ήθελε συμβεί λόγω μη τήρησης των ανωτέρω από το προσωπικό του.

Λόγω του είδους της εργασίας, ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ υποχρεούται να εξασφαλίσει τις απαραίτητες άδειες για απασχόληση Υπερωριακή, Νυχτερινή και Κυριακών-αργιών. Για τις περιπτώσεις που απαιτείται εκτάκτως να καλείται για να απασχοληθεί προσωπικό του ΑΝΑΔΟΧΟΥ θα γίνονται όλες οι προβλεπόμενες από την εργατική Νομοθεσία ενέργειες με μέριμνα και ευθύνη αυτού.

Το μόνιμο τεχνικό προσωπικό που διαθέτει ο ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ, ειδικοτήτων ίδιων με αυτές του προσωπικού του ΑΝΑΔΟΧΟΥ, θα εργάζεται σε ενιαίο πρόγραμμα με το προσωπικό του ΑΝΑΔΟΧΟΥ. Η ευθύνη για το προσωπικό του ΕΡΓΟΔΟΤΗ βαρύνει μόνο τον ίδιο τον ΕΡΓΟΔΟΤΗ.

Σε περίπτωση που κάποιο μέλος του μόνιμου τεχνικού προσωπικού του Νοσοκομείου, αδυνατεί να εκτελέσει την -βάσει του προγράμματος- προβλεπόμενη υπηρεσία, το Νοσοκομείο υποχρεούται να καλύψει το κενό με δική του ευθύνη. Σε κάθε περίπτωση, ΑΝΑΔΟΧΟΣ και ΕΠΙΒΛΕΨΗ οφείλουν να συνεργάζονται με αμοιβαία εμπιστοσύνη για τη λύση οποιουδήποτε προβλήματος προκύψει.

6. ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ-ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ-ΕΡΓΑΛΕΙΑ

Τα απαιτούμενα αναλώσιμα υλικά για συντήρηση, καθώς επίσης και όλα τα ανταλλακτικά που απαιτούνται (πλην των περιπτώσεων βλαβών με υπαιτιότητα του ΑΝΑΔΟΧΟΥ), θα προμηθεύονται με μέριμνα και ευθύνη του ΕΡΓΟΔΟΤΗ και η σχετική δαπάνη θα βαρύνει τον ίδιο.

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ υποχρεούται να εφοδιάσει το προσωπικό του με τα απαραίτητα (βασικά) εργαλεία, όργανα, συσκευές και γενικά τα απαραίτητα μέσα που απαιτούνται για την εργασία.

7. ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ Η/Μ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Με την προληπτική συντήρηση εννοείται η σε τακτά διαστήματα και σύμφωνα με τις οδηγίες των κατασκευαστών, επιθεώρηση, έγκαιρη αλλαγή φθαρτών εξαρτημάτων, αντικατάσταση ή συμπλήρωση λιπαντικών, έλεγχος και παροχή κατάλληλων οδηγιών για την διατήρηση της ομαλής λειτουργίας.

Στην προληπτική συντήρηση ανήκει και η έγκαιρη υπόμνηση για μεγαλύτερης έκτασης εργασίες ή για αντικατάσταση φθαρμένων εξαρτημάτων που δεν αποτελούν αντικείμενο της προληπτικής συντήρησης.

Η κανονική συντήρηση αφορά τη συνεχή παρακολούθηση της εγκατάστασης, την εξασφάλιση της ομαλής λειτουργίας της εγκατάστασης ή και επισκευή εξαρτημάτων καθώς και την αποκατάσταση μεγαλύτερων βλαβών.

8. ΖΗΜΙΕΣ ΣΕ ΤΡΙΤΟΥΣ ΚΑΙ ΣΤΙΣ ΠΕΡΙΟΥΣΙΕΣ ΑΥΤΩΝ

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ είναι αποκλειστικά υπεύθυνος για κάθε κίνδυνο που στρέφεται κατά της ζωής, υγείας, σωματικής ακεραιότητας, περιουσίας και οποιονδήποτε άλλων προσωπικών ή περιουσιακών υλικών ή άλλων αγαθών παντός τρίτου, συμπεριλαμβανομένων του ΕΡΓΟΔΟΤΗ, του προσωπικού του Νοσοκομείου, των ασθενών, των επισκεπτών, του εξοπλισμού του Νοσοκομείου, ο οποίος κίνδυνος προέρχεται από την μη καλή εκτέλεση του έργου.

9. ΑΣΦΑΛΙΣΗ ΥΠΕΡ ΤΡΙΤΩΝ

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ είναι υποχρεωμένος να κάνει ασφάλιση κατά παντός κινδύνου για όσο διάστημα διαρκεί το έργο καθώς επίσης και αστική ευθύνη του έργου και εργοδοτική αστική ευθύνη του έργου από αναγνωρισμένη από το Ελληνικό Δημόσιο Ασφαλιστική Εταιρεία.

Αποδεικτικό της ασφάλισης πρέπει να προσκομίσει απαραίτητα ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ κατά την υπογραφή της εργολαβικής σύμβασης. Η ασφάλιση θα καλύπτει ολόκληρο το χρόνο που προβλέπεται από την εργολαβική σύμβαση, δηλ. από την υπογραφή της ΣΥΜΒΑΣΗΣ του έργου και για το ποσό που θα καλύπτει κάθε πιθανή βλάβη, σωματική ή της περιουσίας συμπεριλαμβανομένων του Προσωπικού του ΕΡΓΟΔΟΤΗ, των ασθενών, των επισκεπτών του Νοσοκομείου και που θα οφείλεται σε αστοχία χειρισμού, λαθεμένης επέμβασης, πλημμελούς συντήρησης, αβλεψίας, παράλειψης εκτέλεσης καθηκόντων κλπ. του προσωπικού του ΑΝΑΔΟΧΟΥ.

Η Ασφάλιση καθορίζεται σύμφωνα με το συνολικό ύψος του συμβατικού προϋπολογισμού του έργου. Η ασφάλιση αυτή θα προβλέπει την παραίτηση του δικαιώματος προσφυγής κατά του ΕΡΓΟΔΟΤΗ από τον ΑΝΑΔΟΧΟ, και παντός εργαζομένου με οποιαδήποτε σχέση με τον ΑΝΑΔΟΧΟ

του έργου όπως και κάθε άλλη περίπτωση κατά την οποία μπορεί να δημιουργηθεί οποιαδήποτε απαίτηση κατά του ΕΡΓΟΔΟΤΗ, από ασθενείς, επισκέπτες κλπ.

Η ασφάλιση υπέρ τρίτων δεν απαλλάσσει τον ΑΝΑΔΟΧΟ από τις συμβατικές του υποχρεώσεις, από την ισχύουσα νομοθεσία και από τις σχετικές διατάξεις περί ασφαλίσεως και προστασίας του προσωπικού που απασχολείται στο έργο.

10. ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΖΗΜΙΕΣ ΣΤΟ ΕΡΓΑΤΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ είναι αποκλειστικά υπεύθυνος για κάθε ζημιά ή βλάβη η οποία θα προκληθεί από εργατικό ατύχημα σε Μηχανικούς, Τεχνίτες, Εργάτες ή άλλα πρόσωπα, τα οποία χρησιμοποιεί. Ο ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ απαλλάσσεται από κάθε απαίτηση γι' αυτές τις ζημιές ή βλάβες, καθώς και για κάθε απαίτηση, ενέργεια, έξοδα και επιβαρύνσεις σχετικές με αυτές, εκτός αν η ζημιά ή βλάβη γίνει από ενέργεια ή υπαιτιότητά του ή των αντιπροσώπων του ή των υπαλλήλων του.

11. ΑΣΦΑΛΙΣΗ ΕΡΓΑΤΙΚΟΥ ΚΑΙ ΥΠΑΛΛΗΛΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ είναι υποχρεωμένος να ασφαλίσει το εργατικό και υπαλληλικό προσωπικό του που έχει σχέση με το έργο. Για τις αναγκαίες εισφορές ευθύνεται και επιβαρύνεται αποκλειστικά ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ και η αντίστοιχη δαπάνη συμπεριλαμβάνεται στην αμοιβή του.

12. ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ

Σε περίπτωσης κήρυξης κατάστασης έκτακτης ανάγκης (π.χ σεισμός, πυρκαγιά κλπ) το προσωπικό του ΑΝΑΔΟΧΟΥ ακολουθεί τις οδηγίες και εντολές του ΕΡΓΟΔΟΤΗ διευκολύνοντας το έργο και την αποστολή του Νοσοκομείου στις νέες συνθήκες, ανεξάρτητα από προγράμματα, σχεδιασμούς και άλλες δεσμεύσεις που απορρέουν από την σύμβαση. Ο χαρακτηρισμός των συνθηκών «έκτακτης ανάγκης» γίνεται με απόφαση των αρμόδιων κρατικών οργάνων.

13. ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Υποκατάσταση του ΑΝΑΔΟΧΟΥ με τρίτο για την παροχή μέρους ή του συνόλου υπηρεσιών ή εκχώρηση απαγορεύεται χωρίς έγκριση του ΕΡΓΟΔΟΤΗ.

Σε εξαιρετικές περιπτώσεις και μετά από πρόταση της ΕΠΙΒΛΕΨΗΣ και γνωμοδότηση της ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ μπορεί να εγκριθεί από το Νοσοκομείο η πλήρης υποκατάσταση με απαλλαγή του ΑΝΑΔΟΧΟΥ από την ευθύνη του προς τον ΕΡΓΟΔΟΤΗ, αν ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ βρίσκεται σε προφανή αδυναμία να τηρήσει τις συμβατικές του υποχρεώσεις και αυτό επιβάλλεται από το συμφέρον της σύμβασης.

Υποκατάσταση μπορεί να γίνει μόνο όταν ο υποκατάστατος του ΑΝΑΔΟΧΟΥ έχει τα ίδια προσόντα που απαιτήθηκαν για την ανάθεση του έργου και με την προϋπόθεση ότι αποδέχεται τους όρους της σύμβασης και την ανάληψη των σχετικών υποχρεώσεων.

14. ΠΛΗΜΜΕΛΗ ΚΑΘΗΚΟΝΤΑ — ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ — ΕΚΠΤΩΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Αν κατά τη διάρκεια της σύμβασης ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ εκτελεί πλημμελώς τα καθήκοντά του και δεν πληροί τις υποχρεώσεις του που προκύπτουν από τη σύμβαση, ο ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ δύναται να εφαρμόσει σειρά μέτρων όπως έγγραφες παρατηρήσεις, έγγραφες συστάσεις, δυσμενείς εκθέσεις, απαιτήσεις απόλυσης/αντικατάστασης προσωπικού, περικοπές επί του λογαριασμού, απαίτηση αποκατάστασης ζημιών εγκαταστάσεων ή εξοπλισμού, απαίτηση καταβολής αποζημιώσεων κλπ.

Σε ακραίες παραβιάσεις της σύμβασης και εφόσον ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ δεν συμμορφώνεται στις συστάσεις και άλλα μέτρα που λαμβάνει ο ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ, προβλέπεται η κήρυξη του ΑΝΑΔΟΧΟΥ ως

έκπτωσης, με παρακράτηση των εγγυητικών επιστολών και τη λήψη οποιονδήποτε άλλων μέτρων και ενεργειών (ενδίκων ή μη) που ο ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ θα κρίνει ως προσφορότερων για την προάσπιση των συμφερόντων του.

Η κήρυξη του ΑΝΑΔΟΧΟΥ ως έκπτωσης γίνεται με απόφαση του ΕΡΓΟΔΟΤΗ. Για τον σκοπό αυτό απαιτείται αναλυτική και αιτιολογημένη εισήγηση της ΕΠΙΒΛΕΨΗΣ και γνωμοδότηση της ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ.

Απαραίτητη προϋπόθεση για τη συμμετοχή του ενδιαφερομένου στο διαγωνισμό είναι να επισκεφτεί τις εγκαταστάσεις του Νοσοκομείου, για να λάβει πλήρη γνώση των συνθηκών και των χώρων εργασίας, το οποίο θα βεβαιώσει και εγγράφως. Η Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών του Νοσοκομείου θα χορηγεί σχετική βεβαίωση.

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

Εκδότης: [Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος]

Κατάστημα:

(Δ/ση οδός- αριθμός Τ.Κ. fax)

Ημερομηνία έκδοσης

Προς: Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου»

Λεωφόρος Παπανικολάου, Δήμος Πυλαίας Χορτιάτη, Τ.Κ. 570 10

ΕΓΓΥΗΣΗ ΜΑΣ ΥΠ. ΑΡΙΘΜ. ΠΟΣΟΥΕΥΡΩ

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα με την παρούσα εγγυητική επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ευρώ..... [ολογράφως και μέσα σε παρένθεση αριθμητικώς] υπέρ της εταιρείας [πλήρη επωνυμία]....., Α.Φ.Μ....., Δ/ση για τη συμμετοχή της σύμφωνα με την ΧΩΜ001/2020διακήρυξη του Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου», με καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών..... για την ανάδειξη αναδόχου για την ανάθεση της σύμβασης: “παροχή υπηρεσιών επισκευής και συντήρησης πάγιων και λοιπών εγκαταστάσεων και υπηρεσιών συντήρησης εξοπλισμού τηλεπικοινωνίας του Γ.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου», για το/α τμήμα/τα

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

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

Η παρούσα ισχύει μέχρι την (τουλάχιστον 30 ημέρες μετά την ισχύ της προσφοράς) ή μέχρις ότου αυτή μας επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζα μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση εγγυοδοσίας μας.

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

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης ύστερα από έγγραφο της Υπηρεσίας σας, στο οποίο επισυνάπτεται η συναίνεση του υπέρ ου για την παράταση της προσφοράς, σύμφωνα με το άρθρο 2.4.5 της Διακήρυξης, με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημά σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της

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

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

B. ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Εκδότης: [Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος]

Κατάστημα:

(Δ/ση οδός- αριθμός Τ.Κ. fax)

Ημερομηνία έκδοσης

Προς: Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου»

Λεωφόρος Παπανικολάου, Δήμος Πυλαίας Χορτιάτη, Τ.Κ. 570 10

ΕΓΓΥΗΣΗ ΜΑΣ ΥΠ. ΑΡΙΘΜ. ΠΟΣΟΥΕΥΡΩ

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα με την παρούσα εγγυητική επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ευρώ..... [ολογράφως και μέσα σε παρένθεση αριθμητικώς] υπέρ της εταιρείας [πλήρη επωνυμία]....., Α.Φ.Μ....., Δ/ση για την καλή εκτέλεση του/ων τμήματος/των ... / της υπ. αριθ. σύμβασης, σύμφωνα με την ΧΩΜ001/2020διακήρυξη του Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου», με καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών.....

Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί με μόνη τη δήλωσή σας ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρος μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

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

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

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

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΕΕΣ

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ)

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

Στοιχεία της δημοσίευσης

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

Προσωρινός αριθμός προκήρυξης

στην ΕΕ: αριθμός

[], ημερομηνία [], σελίδα []

Αριθμός προκήρυξης στην ΕΕ:

□□□□/S □□□□□□

2020/S 072-171989

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

Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο: (π.χ.

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

Προκήρυξης στο ΚΗΜΔΗΣ])

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

Ταυτότητα του αγοραστή

Επίσημη ονομασία:

Γ.Ν.Θ. "Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ"

Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει:

999294028

Δικτυακός τόπος (εφόσον

υπάρχει):

<http://gpapanikolaou.gr>

Πόλη:

Δήμος Πυλαίας Χορτιάτη

Λεωφόρος Παπανικολάου, Δημοτική

Οδός και αριθμός:

Ενότητα Χορτιάτη (Εξοχή)

Ταχ. κωδ.:

57010

Αρμόδιος επικοινωνίας:

Χωματά Αναστασία

Τηλέφωνο:

2313307190

φαξ:

2313307023

Ηλ. ταχ/μείο:

prom.gpapanikolaou@n3.syzefxis.gov.gr

Χώρα:

GR

Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης Τίτλος:

Διεθνής, ηλεκτρονικός ανοικτός διαγωνισμός: «Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης πάγιων και λοιπών εγκαταστάσεων, και υπηρεσίες συντήρησης εξοπλισμού τηλεπικοινωνίας του Γ.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου» Σύντομη περιγραφή:

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η παροχή υπηρεσιών επισκευής και συντήρησης παγίων και λοιπών εγκαταστάσεων του Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου» (CPV: 50000000-5: Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης), και η παροχή υπηρεσιών συντήρησης εξοπλισμού τηλεπικοινωνίας (CPV: 50330000-7: Υπηρεσίες συντήρησης εξοπλισμού τηλεπικοινωνίας). Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 447 000,00 EUR συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24 % (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: 360 483,87 EUR, ΦΠΑ: 86 516,13 EUR). Τα τμήματα της σύμβασης αναφέρονται στην παράγραφο 1.3) της διακήρυξης. Προσφορές υποβάλλονται για ένα, περισσότερα ή όλα τα τμήματα, αλλά σε κάθε περίπτωση για το σύνολο των υπηρεσιών που εμπίπτουν σε κάθε τμήμα. Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης δίδεται στο Παράρτημα Ι της διακήρυξης. Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε δώδεκα (12) μήνες. Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομικής άποψης προσφοράς, αποκλειστικά βάσει τιμής. Αριθμός αναφοράς αρχείου που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα (εάν υπάρχει):

ΧΩΜ001/2020

Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

A: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

Επωνυμία:

Οδός και αριθμός:

Ταχ. κωδ.:

Πόλη:

Χώρα:

Αρμόδιος ή αρμόδιοι επικοινωνίας:

Ηλ. ταχ/μείο:

Ηλ. ταχ/μείο:

Τηλέφωνο: φαξ:

A.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει

Δικτυακός τόπος (εφόσον υπάρχει):

Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση; Ναι / Όχι

Ο ΟΦ αποτελεί προστατευόμενο εργαστήριο

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

Απάντηση:

Ναι / Όχι

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

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

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ο ΟΦ είναι εγγεγραμμένος σε Εθνικό Σύστημα (Προ)Επιλογής

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

Απάντηση:

Ναι / Όχι

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

-

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

-

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

-

Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια

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

Ναι / Όχι

Ο οικονομικός φορέας θα είναι σε θέση να προσκομίσει βεβαίωση πληρωμής εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και φόρων ή να παράσχει πληροφορίες που θα δίνουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να τη λάβει απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν;

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ο ΟΦ συμμετάσχει στη διαδικασία μαζί με άλλους Οικονομικούς Φορείς

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

Ναι / Όχι

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

-

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

-

Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης:

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Τμήματα που συμμετάσχει ο ΟΦ

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

-

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

Όνομα:

Επώνυμο:

Ημερομηνία γέννησης:

Τόπος γέννησης:

Οδός και αριθμός:

Ταχ. κωδ.:

Πόλη:

Χώρα:

Τηλέφωνο:

Ηλ. ταχ/μείο:

Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα:

Γ: Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων οντοτήτων

Βασίζεται σε ικανότητες άλλων οντοτήτων

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

Ναι / Όχι

Όνομα της οντότητας

-

Ταυτότητα της οντότητας

-

Τύπος ταυτότητας

-

Κωδικοί CPV

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

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

Δεν βασίζεται σε ικανότητες άλλων οντοτήτων

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

Ναι / Όχι

Όνομα της οντότητας

-

Ταυτότητα της οντότητας

-

Τύπος ταυτότητας

-

Κωδικοί CPV

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-
- Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
-
- Αρχή ή Φορέας έκδοσης
-

Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού

A: Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες

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

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

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

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

-

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

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Διαφθορά

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

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

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

-

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

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Απάτη

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

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

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

-

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

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

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

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

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

-

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

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας

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

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

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

-

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

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων

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

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

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

-

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

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

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

Καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:

Καταβολή φόρων

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

Ναι / Όχι

Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται

-

Ενεχόμενο ποσό

Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε: Ναι /
Όχι

Διευκρινίστε:

-

Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του, είτε

Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του, είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων, είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους; Ναι /
Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική; Ναι / Όχι

..

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

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-
Αρχή ή Φορέας έκδοσης
-

Καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

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

Απάντηση:
Ναι / Όχι

Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται

-

Ενεχόμενο ποσό

Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε: Ναι /
Όχι

Διευκρινίστε:

-

Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του, είτε

Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του, είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων, είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους; Ναι /
Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική; Ναι / Όχι

..

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

-

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

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

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

Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του περιβαλλοντικού δικαίου

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

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

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

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του κοινωνικού δικαίου

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

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

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

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του εργατικού δικαίου

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

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

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

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Πτώχευση

Ο οικονομικός φορέας τελεί υπό πτώχευση;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

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

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης

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

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να

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

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού

Έχει υπαχθεί ο οικονομικός φορέας σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

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

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ανάλογη κατάσταση προβλεπόμενη σε εθνικές νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις

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

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

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

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-
- Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
-
- Αρχή ή Φορέας έκδοσης
-

Υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο

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

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

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

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων

Έχουν ανασταλεί οι επιχειρηματικές δραστηριότητες του οικονομικού φορέα; Απάντηση:

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

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

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ένοχος σοβαρού επαγγελματικού παραπτώματος

Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

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

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού

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

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

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

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

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

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Παροχή συμβουλών ή εμπλοκή στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης

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

Απάντηση:

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Πρώωρη καταγγελία, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις

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

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

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

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

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

Ο οικονομικός φορέας επιβεβαιώνει ότι: α) έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών

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

παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση; Απάντηση: Ναι / Όχι

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

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής

α: Γενική ένδειξη για όλα τα κριτήρια επιλογής

Όσον αφορά τα κριτήρια επιλογής (ενότητα α ή ενότητες Α έως Δ του παρόντος μέρους), ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι: Πληροί όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής

Απάντηση:

Ναι

Λήξη

Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη II έως V ανωτέρω είναι ακριβή και ορθά και ότι έχω πλήρη επίγνωση των συνεπειών σε περίπτωση σοβαρών ψευδών δηλώσεων.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι είμαι σε θέση, κατόπιν αιτήματος και χωρίς καθυστέρηση, να προσκομίσω τα πιστοποιητικά και τις λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων που αναφέρονται, εκτός εάν:

α) Η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει τη δυνατότητα να λάβει τα σχετικά δικαιολογητικά απευθείας με πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν [υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις απαραίτητες πληροφορίες (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέα έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων) που παρέχουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να το πράξει] ή

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

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στην αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στο Μέρος I, ενότητα Α, προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών που έχουν υποβληθεί στο Μέρος III και το

Μέρος IV του παρόντος Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης για τους σκοπούς της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, όπως καθορίζεται στο Μέρος I.

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

Ημερομηνία

Τόπος

Υπογραφή

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΥ ΦΥΛΛΟΥ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Αναλυτικό φύλλο συμμόρφωσης, με το οποίο δίνονται αναλυτικές απαντήσεις με σχετικές παραπομπές σε όλα τα σημεία των «Απαιτήσεων-Τεχνικών Προδιαγραφών» του Παραρτήματος Ι της διακήρυξης, καθώς και σε κάθε άλλη τεχνική απαίτηση του Νοσοκομείου.

α/α	Απαίτηση-Τεχνική Προδιαγραφή	Απάντηση	Παραπομπή Τεκμηρίωσης
1			
2			
...			

Ημερομηνία

Ο/Η δηλών/ούσα

[υπογραφή]

(ονοματεπώνυμο, σφραγίδα)

Σημειώσεις/επεξηγήσεις:

- α. στη στήλη «α/α», θα πρέπει να αναφέρεται ο αύξων αριθμός της απαίτησης-τεχνικής προδιαγραφής,
- β. στη στήλη «Απαίτηση-Τεχνική Προδιαγραφή» το σημείο της απαίτησης-τεχνικής περιγραφής για το οποίο δίνεται αναλυτική απάντηση,
- γ. στη στήλη «Απάντηση», θα πρέπει να αναφέρεται με ΝΑΙ ή ΟΧΙ η ικανοποίηση της απαίτησης ύπαρξης της εκάστοτε τεχνικής προδιαγραφής,
- δ. στη στήλη «Παραπομπή Τεκμηρίωσης», θα πρέπει να αναφέρεται το αντίστοιχο σημείο στην υποβληθείσα προσφορά (φυλλάδιο με τεχνικά χαρακτηριστικά, πιστοποιητικό, έγγραφο κλπ) που, κατά την κρίση του οικονομικού φορέα, τεκμηριώνει την ικανοποίηση της εκάστοτε τεχνικής προδιαγραφής.
- ε. επιτρέπεται η χρήση επιπλέον στήλης για παρατηρήσεις/σχόλια.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΑΛΛΕΣ ΔΗΛΩΣΕΙΣ

Α. ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ ΜΗ ΣΥΝΔΡΟΜΗΣ ΛΟΓΩΝ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ



ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ

(άρθρο 8 Ν.1599/1986)

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

ΠΡΟΣ ⁽¹⁾ :	ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»						
Ο – Η Όνομα:				Επώνυμο:			
Όνομα και Επώνυμο Πατέρα:							
Όνομα και Επώνυμο Μητέρας:							
Ημερομηνία γέννησης ⁽²⁾ :							
Τόπος Γέννησης:							
Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας:				Τηλ:			
Τόπος Κατοικίας:			Οδός:			Αριθ:	TK:
Αρ. Τηλεομοιοτύπου (Fax):				Δ/νση Ηλεκτρ. Ταχυδρομείου (Email):			

Στο πλαίσιο της συμμετοχής μας στον ηλεκτρονικό ανοικτό διεθνή διαγωνισμό με αριθμό διακήρυξης ΧΩΜ001/2020 και αντικείμενο την παροχή υπηρεσιών επισκευής και συντήρησης πάγιων και λοιπών εγκαταστάσεων και υπηρεσιών συντήρησης εξοπλισμού τηλεπικοινωνίας του Γ.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου», με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις⁽³⁾, που προβλέπονται από τις διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, δηλώνω ότι:

- Δεν έχω αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016.
- Δεν έχω συνάψει συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού.
- Δεν συντρέχει καμία από τις καταστάσεις σύγκρουσης συμφερόντων, λόγω της συμμετοχής μου στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης, κατά το οριζόμενο στα άρθρα 24 του ν. 4412/2016.
- Δεν έχω παράσχει ή συνδεσμεύσει με εμένα επιχείρηση συμβουλές στο Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου» ή έχω με άλλο τρόπο αναμειχθεί στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης –[πλην αυτών που έχουν δημοσίως γνωστοποιηθεί εντός του πλαισίου του άρθρου 46 του ν. 4412/2016]- κατά το οριζόμενο στα άρθρα 48 του ν. 4412/2016.
- Δεν έχω επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιαστικής απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημοσίας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτονα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις.
- Δεν έχω κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής και δεν έχω αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές.
- Δεν έχω επιχειρήσει να επηρεάσω με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσω εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να μου αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχω εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιαστικά τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση.
- Δεν έχω διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβάλω την ακεραιότητα μου, για το οποίο μου επιβλήθηκε ποινή που του στερεί το δικαίωμα συμμετοχής σε διαδικασία σύναψης σύμβασης δημοσίων έργων και καταλαμβάνει τη συγκεκριμένη διαδικασία.
- Δεν υφίστανται νομικοί περιορισμοί στη λειτουργία της επιχείρησής μου και δεν μου έχει επιβληθεί η ποινή του αποκλεισμού από διαγωνισμούς, με αμετάκλητη Υπουργική απόφαση, η οποία βρίσκεται σε ισχύ, σύμφωνα με το άρθρο 74 του ν. 4412/2016.
- **Να δηλωθούν οι ασφαλιστικοί φορείς κύριας και επικουρικής ασφάλισης τόσο των διαχειριστών όσο και των εργαζομένων του συμμετέχοντα.**

Ημερομηνία:

Ο/Η Δηλ.

(Υπογραφή-Σφραγίδα)

(1) Αναγράφεται από τον ενδιαφερόμενο πολίτη ή Αρχή ή η Υπηρεσία του δημόσιου τομέα, που απευθύνεται η αίτηση.

(2) Αναγράφεται ολογράφως.

(3) «Όποιος εν γνώσει του δηλώνει ψευδή γεγονότα ή αρνείται ή αποκρύπτει τα αληθινά με έγγραφη υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 τιμωρείται με φυλάκιση τουλάχιστον τριών μηνών. Εάν ο υπαίτιος αυτών των πράξεων σκόπευε να προσπορίσει στον εαυτόν του ή σε άλλον περιουσιακό όφελος βλάπτοντας τρίτον ή σκόπευε να βλάψει άλλον, τιμωρείται με κάθειρξη μέχρι 10 ετών.

(4) Σε περίπτωση ανεπάρκειας χώρου η δήλωση συνεχίζεται στην πίσω όψη της και υπογράφεται από τον δηλούντα ή την δηλούσα.

B. ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΜΕ ΤΟΥΣ ΟΡΟΥΣ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ



ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ

(άρθρο 8 Ν.1599/1986)

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

ΠΡΟΣ ⁽¹⁾ :	ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»						
Ο – Η Όνομα:				Επώνυμο:			
Όνομα και Επώνυμο Πατέρα:							
Όνομα και Επώνυμο Μητέρας:							
Ημερομηνία γέννησης ⁽²⁾ :							
Τόπος Γέννησης:							
Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας:				Τηλ:			
Τόπος Κατοικίας:			Οδός:			Αριθ:	TK:
Αρ. Τηλεομοιοτύπου (Fax):				Δ/ση Ηλεκτρ. Ταχυδρομείου (Email):			

Στο πλαίσιο της συμμετοχής μας στον ηλεκτρονικό ανοικτό διεθνή διαγωνισμό με αριθμό διακήρυξης ΧΩΜ001/2020 και αντικείμενο την παροχή υπηρεσιών επισκευής και συντήρησης πάγιων και λοιπών εγκαταστάσεων και υπηρεσιών συντήρησης εξοπλισμού τηλεπικοινωνίας του Γ.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου», με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις⁽³⁾, που προβλέπονται από τις διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, δηλώνω ότι:

- έλαβα γνώση του κειμένου της διακήρυξης και συμφωνώ απόλυτα με τους όρους και προϋποθέσεις αυτής.
- οι προσφερόμενες υπηρεσίες πληρούν τους όρους της διακήρυξης.
- όλα τα μέρη των απαιτούμενων υλικών και ανταλλακτικών είναι καινούργια και αμεταχειρίστα.
- ο προσφέρων διαθέτει το απαιτούμενο έμπειρο προσωπικό και τον τεχνολογικό εξοπλισμό για την παροχή των απαραίτητων υπηρεσιών συντήρησης.
- οι τιμές των προσφερομένων ειδών δεν υπερβαίνουν ή είναι ίσες με τις τιμές που αναγράφονται στο Παρατηρητήριο τιμών της ΕΠΥ όπως αυτό ισχύει κατά την ημερομηνία κατάθεσης των προσφορών, εφόσον υπάρχει.
- υπάρχει δυνατότητα παροχής των απαιτούμενων υπηρεσιών άμεσα από την ημερομηνία σύναψης σχετικής σύμβασης.

Ημερομηνία:

Ο/Η Δηλ.

(Υπογραφή-Σφραγίδα)

(1) Αναγράφεται από τον ενδιαφερόμενο πολίτη ή Αρχή ή η Υπηρεσία του δημόσιου τομέα, που απευθύνεται η αίτηση.

(2) Αναγράφεται ολογράφως.

(3) «Όποιος εν γνώσει του δηλώνει ψευδή γεγονότα ή αρνείται ή αποκρύπτει τα αληθινά με έγγραφη υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 τιμωρείται με φυλάκιση τουλάχιστον τριών μηνών. Εάν ο υπαίτιος αυτών των πράξεων σκόπευε να προσπορίσει στον εαυτόν του ή σε άλλον περιουσιακό όφελος βλάπτοντας τρίτον ή σκόπευε να βλάψει άλλον, τιμωρείται με κάθειρξη μέχρι 10 ετών.

(4) Σε περίπτωση ανεπάρκειας χώρου η δήλωση συνεχίζεται στην πίσω όψη της και υπογράφεται από τον δηλούντα ή την δηλούσα.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – Σχέδιο Σύμβασης**ΣΥΜΒΑΣΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΠΑΓΙΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΤΟΥ Γ.Ν.Θ. «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»**

ΧΩΜ001/2020/.....

ΤΜΗΜΑ

Στ... .., σήμερα 20..., μεταξύ των συμβαλλομένων:

αφενός του Νομικού Προσώπου Δημοσίου Δικαίου με την επωνυμία «**ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»**», που εδρεύει στην Εξοχή Θεσσαλονίκης (Α.Φ.Μ. 999294028, Δ.Ο.Υ. Νεάπολης Θεσσαλονίκης), όπως εκπροσωπείται νόμιμα κατά την υπογραφή της παρούσας από, το οποίο θα αποκαλείται στο εξής χάριν συντομίας «**Το Νοσοκομείο**» και

αφετέρου της εταιρίας με την επωνυμία (Α.Φ.Μ., Δ.Ο.Υ.) [ή, ενδεχομένως, της ένωσης ή κοινοπραξίας των εταιριών α), β) κ.λ.π.] που εδρεύει στ... .. (οδός αριθ. ...), τηλ..... φαξ..... όπως εκπροσωπείται νόμιμα κατά την υπογραφή της παρούσας από τ... .., η οποία θα αποκαλείται στο εξής χάριν συντομίας «**Συντηρητής**»,

συμφωνήθηκαν, συνομολογήθηκαν και έγιναν αμοιβαία αποδεκτά τα ακόλουθα:

A. Την 201... διενεργήθηκε δημόσιος ανοικτός διεθνής διαγωνισμός σε ευρώ, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει της τιμής, με αντικείμενο: α) την παροχή υπηρεσιών

Το αποτέλεσμα του ανωτέρω διαγωνισμού κατακυρώθηκε το σκέλος του διαγωνισμού (θα υπάρξει αναλυτική περιγραφή των κατακυρωθέντων υπηρεσιών) στον Συντηρητή με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Νοσοκομείου, η οποία λήφθηκε κατά την υπ' αριθ. /..... /201... συνεδρίασή του (θέμα), κατόπιν σχετικής γνωμοδότησης της Επιτροπής Διενέργειας και Αξιολόγησης των αποτελεσμάτων του Διαγωνισμού.

B. Μετά τα παραπάνω, το Νοσοκομείο, όπως εν προκειμένω εκπροσωπείται, αναθέτει, και ο Συντηρητής, όπως αντιστοίχως εν προκειμένω εκπροσωπείται, αναλαμβάνει την υποχρέωση να εκτελέσει την εν λόγω υπηρεσιών, σύμφωνα με τους κατωτέρω αναφερόμενους όρους και συμφωνίες:

ΑΡΘΡΟ 1**ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

1.1. Αντικείμενο της σύμβασης είναι η παροχή υπηρεσιών..... (αναλυτική αναφορά σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές του διαγωνισμού και την τεχνική και οικονομική προσφορά του συντηρητή).

1.2. Οι αναφερόμενες υπηρεσίες θα βρίσκεται σε πλήρη συμφωνία με τις τεχνικές προδιαγραφές και τους λοιπούς όρους της διακήρυξης του διαγωνισμού και την από τεχνική και οικονομική προσφορά του συντηρητή, που θεωρούνται στο σύνολό τους αναπόσπαστα μέρη της παρούσας.

ΑΡΘΡΟ 2**ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Η σύμβαση με τον συντηρητή θα έχει διάρκεια ένα έτος, με ημερομηνία έναρξης τηνκαι λήξη την

Το Νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα να διακόψει την εκτέλεση της σύμβασης πριν από τη λήξη της, χωρίς αποζημίωσή του, εφόσον για το είδος του διαγωνισμού προγραμματιστεί και υλοποιηθεί αντίστοιχος ενοποιημένος διαγωνισμός από την Επιτροπή Προμηθειών Υγείας (Ε.Π.Υ.) του Υπουργείου Υγείας ή άλλη αρμόδια Αρχή, η οποία θα αφορά και το Νοσοκομείο. Στην περίπτωση αυτή, ο συντηρητής θα αποζημιωθεί μέχρι και την τελευταία ημέρα που πρόσφερε τις υπηρεσίες του στο Νοσοκομείο.

ΑΡΘΡΟ 3

ΚΥΡΩΣΕΙΣ ΚΑΤΑ ΤΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΤΗ

3.1. Με απόφαση του Δ.Σ. του Νοσοκομείου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, ο συντηρητής κηρύσσεται έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει απ' αυτή, εφόσον δεν εκπλήρωσε τις συμβατικές του υποχρεώσεις.

3.2. Με την ίδια διαδικασία ο συντηρητής κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει απ' αυτή, εφόσον δεν εκπλήρωσε τις συμβατικές του υποχρεώσεις μέσα στον συμβατικό χρόνο ή τον χρόνο παράτασης που του δόθηκε μετά από αίτησή του.

3.3. Ο συντηρητής δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ή την ανάθεση ή από τη σύμβαση, εφόσον:

3.3.1. Η σύμβαση δεν υπογράφηκε με ευθύνη του Νοσοκομείου.

3.3.2. Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

3.4. Στον συντηρητή που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση, την ανάθεση ή τη σύμβαση, επιβάλλονται με απόφαση του Δ.Σ. του Νοσοκομείου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά ή διαζευκτικά, οι κυρώσεις που προβλέπονται στο άρθρο άρθρο 218 του Ν. 4412/2016.

3.5. Εκτός από τις κυρώσεις που προβλέπονται στον Κανονισμό Προμηθειών Δημοσίου, ο συντηρητής ευθύνεται και για κάθε ζημία που τυχόν θα προκύψει εις βάρος του Νοσοκομείου από την μη εκτέλεση ή την κακή εκτέλεση της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 4**ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ**

Σύμφωνα με τα οριζόμενα στη διακήρυξη, ο συντηρητής, για την καλή εκτέλεση των όρων της παρούσας σύμβασης, κατέθεσε την υπ' αριθ./.....-202... εγγυητική επιστολή τ..., ποσού ευρώ, το οποίο αντιστοιχεί σε ποσοστό πέντε τοις εκατό (5%) επί της συνολικής συμβατικής αξίας των προσφερόμενων υπηρεσιών (μη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.), με χρόνο ισχύος έως την-202...

Η ανωτέρω εγγύηση θα επιστραφεί στον συντηρητή μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και την εκκαθάριση τυχόν απαιτήσεων μεταξύ των συμβαλλομένων.

Σε περίπτωση παράτασης του χρόνου ισχύος της σύμβασης, ο συντηρητής πρέπει να παρατείνει αναλόγως το χρόνο ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης.

Κατά τα λοιπά, ως προς ό,τι αφορά τις εγγυήσεις, ισχύουν τα αναφερόμενα στην οικεία θέση της διακήρυξης και στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 5**ΤΙΜΗΜΑ – ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ**

Η πληρωμή του συντηρητή θα γίνεται σε ισόποσες δόσεις (ανάλογα με το τμήμα: Τμήμα 1: 12 δόσεις, Τμήμα 2: 12 δόσεις, Τμήμα 3: 2 δόσεις, Τμήμα 4: εφάπαξ, Τμήμα 5: 2 δόσεις για τη συντήρηση των καυστήρων και 7 δόσεις για την ανάλυση καυσαερίων, Τμήμα 6: 12 δόσεις, Τμήμα 7: 12 δόσεις, Τμήμα 8: 3 δόσεις, Τμήμα 9: 12 δόσεις, Τμήμα 10: 12 δόσεις) και μετά την ολοκλήρωση της παροχής υπηρεσιών προληπτικής-διορθωτικής συντήρησης και υπό τον όρο ότι δεν συντρέχει περίπτωση επιβολής προστίμων ή άλλων οικονομικών κυρώσεων εις βάρος του συντηρητή.

Η πληρωμή θα γίνεται σε ευρώ (€), μετά από προηγούμενη θεώρηση των σχετικών χρηματικών ενταλμάτων πληρωμής από τον αρμόδιο Επίτροπο του Ελεγκτικού Συνεδρίου.

Χρόνος εξόφλησης: εντός εξήντα (60) ημερών, υπολογιζόμενων από την επομένη της υποβολής του τιμολογίου πώλησης από τον συντηρητή.

Η εξόφληση γίνεται με βάση τα νόμιμα δικαιολογητικά πληρωμής και τα λοιπά στοιχεία που προβλέπονται στο άρθρο 200 του Ν.4412/2016 και την ισχύουσα νομοθεσία για την εξόφληση τίτλων πληρωμής ή την είσπραξη απαιτήσεων από το Δημόσιο και τα Ν.Π.Δ.Δ. (αποδεικτικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας κ.λ.π.).

Η υποβολή του τιμολογίου παροχής υπηρεσιών δεν μπορεί να γίνει πριν από τη λήξη έκαστου μήνα.

Σε περίπτωση που η εξόφληση του τιμολογίου γίνει μετά την πιο πάνω προθεσμία, το Νοσοκομείο καθίσταται υπερήμερο, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4152/2013 (ΦΕΚ Α' 107/9-5-2013) όπως ενσωματώθηκε στην ελληνική έννομη τάξη η Οδηγία 2011/7/ΕΕ της 16ης Φεβρουαρίου 2011 «Για καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές».

Η προθεσμία πληρωμής αναστέλλεται α) κατά το χρονικό διάστημα που μεσολαβεί από την αποστολή του σχετικού χρηματικού εντάλματος πληρωμής στον αρμόδιο Επίτροπο του Ελεγκτικού Συνεδρίου και μέχρι τη θεώρηση αυτού, β) κατά το χρονικό διάστημα τυχόν δικαστικών ή εξώδικων διενέξεων μεταξύ του Νοσοκομείου και του συντηρητή, που αφορούν την εκτέλεση της σύμβασης, καθώς και γ) στις λοιπές περιπτώσεις που αναφέρονται στο άρθρο 218 του Ν.4412/2016. Επίσης, δεν προσμετράται ο χρόνος καθυστέρησης της πληρωμής, που οφείλεται σε υπαιτιότητα του συντηρητή (μη έγκαιρη υποβολή των αναγκαίων δικαιολογητικών κ.λ.π.).

Ο συντηρητής βαρύνεται με τις νόμιμες κρατήσεις.

- επί καθαρού ποσού (πλην Φ.Π.Α.) ποσοστό 2% σύμφωνα με την αριθμ. ΔΥ6α/Γ.Π./οικ. 36932/17-3-2009 Κ.Υ.Α. σε εφαρμογή του άρθρου 3 του Ν. 3580/2007.
- επί καθαρού ποσού (πλην Φ.Π.Α.) ποσοστό 0,07% υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΑΔΗΣΥ). Η εν λόγω κράτηση υπόκειται σε τέλος χαρτοσήμου 3% & επ' αυτού 20% εισφοράς υπέρ ΟΓΑ.
- επί καθαρού ποσού (πλην Φ.Π.Α.) ποσοστό 0,06% υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ). Η εν λόγω κράτηση υπόκειται σε τέλος χαρτοσήμου 3% & επ' αυτού 20% εισφοράς υπέρ ΟΓΑ.
- κατά την πληρωμή του τιμήματος θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 8% για παροχή υπηρεσιών (4% για προμήθεια αγαθών) επί του καθαρού ποσού.
- Επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης ποσοστό 0,02% υπέρ Δημοσίου. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό της Γενικής Διεύθυνσης Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016. Με κοινή απόφαση του Υπουργού Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού και Οικονομικών ρυθμίζονται θέματα σχετικά με το χρόνο, τον τρόπο και τη διαδικασία κράτησης των ως άνω χρηματικών ποσών, καθώς και κάθε άλλο αναγκαίο θέμα για την εφαρμογή της παρούσας παραγράφου, εφόσον τεθεί σε ισχύ

Ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α.) επί της αξίας των τιμολογίων βαρύνει την Αναθέτουσα Αρχή.

ΑΡΘΡΟ 6 ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ

6.1. Ο συντηρητής δεν μπορεί να θεωρηθεί υπεύθυνος για την μη έγκαιρη εκπλήρωση των συμβατικών του υποχρεώσεων, εφόσον συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας. Ως ανωτέρα βία νοείται κάθε γεγονός απρόβλεπτο, το οποίο στη συγκεκριμένη περίπτωση δεν μπορεί να αποτραπεί έστω και με τη λήψη μέτρων άκρας επιμέλειας και σύνεσης, ένεκα του οποίου καθίσταται ανέφικτο στον συντηρητή να προβεί ο ίδιος ή μέσω τρίτων στην εκπλήρωση των υποχρεώσεών του.

6.2. Ο συντηρητής υποχρεούται μέσα σε διάστημα είκοσι (20) ημερών από τότε που έλαβε χώρα το γεγονός που συνιστά ανωτέρα βία να το αναφέρει εγγράφως και να προσκομίσει στο Νοσοκομείο τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία. Σε περίπτωση που ο συντηρητής δεν προσκομίσει τέτοια στοιχεία στερείται του δικαιώματος να επικαλεστεί τη συνδρομή λόγου ανωτέρας βίας για τη μη εκπλήρωση των συμβατικών του υποχρεώσεων.

6.3. Το Νοσοκομείο οφείλει να απαντήσει εντός τριάντα (30) ημερών στην κατά τα ανωτέρω γνωστοποίηση του γεγονότος ανωτέρας βίας από τον συντηρητή. Αν το Νοσοκομείο δεν απαντήσει εντός του ανωτέρω χρονικού διαστήματος, και υπό την προϋπόθεση ότι το γεγονός ανωτέρας βίας αποδεικνύεται πλήρως από τα στοιχεία που έχουν προσκομιστεί, θεωρείται ότι αποδέχεται τη συνδρομή του λόγου ανωτέρας βίας που επικαλείται ο συντηρητής.

6.4. Γεγονότα που εντάσσονται στο πλαίσιο των κινδύνων της επαγγελματικής δραστηριότητας του συντηρητή και μπορεί να επηρεάσουν δυσμενώς την εκπλήρωση των συμβατικών του υποχρεώσεων, δεν συνιστούν λόγους ανωτέρας βίας.

**ΑΡΘΡΟ 7
ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ**

7.1. Με την επιφύλαξη των διατάξεων του Ν. 1905/1990, ο συντηρητής δεν μπορεί να ενεχυριάσει ή να εκχωρήσει σε τρίτους απαιτήσεις του κατά του Νοσοκομείου, χωρίς προηγούμενη έγκριση του Διοικητικού Συμβουλίου του Νοσοκομείου.

7.2. Όλοι οι όροι της παρούσας θεωρούνται ουσιώδεις. Έχουν πλήρη συμβατική ισχύ και αποτελούν αναπόσπαστα τμήματα της σύμβασης, στο μέτρο που δεν αντίκεινται στους όρους αυτής, α) η διακήρυξη του διενεργηθέντος διαγωνισμού, β) η τεχνική και οικονομική προσφορά του συντηρητή και γ) οι διευκρινιστικές του επιστολές και τα τεχνικά φυλλάδια του κατασκευαστικού οίκου.

**ΑΡΘΡΟ 8
ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ**

8.1. Κάθε διαφορά που ανακύπτει κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης (ή και μετά τη λήξη της, εφόσον απορρέει απ' αυτήν) μεταξύ του Νοσοκομείου και του συντηρητή και αφορά (ενδεικτικά) την εκτέλεση των όρων της σύμβασης, την ερμηνεία αυτής, τον προσδιορισμό ή/και την εκπλήρωση των συμβατικών υποχρεώσεων των μερών ή την καθ' οιονδήποτε τρόπο λύση της, επιλύεται κατ' αρχήν, ανεξαρτήτως του χρόνου γενέσεώς της, από το Διοικητικό Συμβούλιο του Νοσοκομείου, προς το οποίο ο συντηρητής πρέπει να απευθύνει σχετική αίτηση. Το Δ.Σ. αποφασίζει οριστικά εντός εύλογου χρόνου με αιτιολογημένη απόφασή του, η οποία γνωστοποιείται εγγράφως στον ενδιαφερόμενο, με αποδεικτικό παραλαβής ή σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 2672/1998. Εάν το Δ.Σ. του Νοσοκομείου δεν εκδώσει απόφαση επί της αιτήσεως μέσα σε δύο (2) μήνες από την ημέρα υποβολής της ή αν ο συντηρητής δεν αποδεχθεί την απόφαση του Δ.Σ., τότε οποιοδήποτε από τα μέρη δικαιούται να εισαγάγει τη διαφορά προς επίλυση ενώπιον των αρμοδίων Δικαστηρίων.

8.2. Κάθε διαφωνία ή διαφορά που θα απορρέει από τη σύμβαση προμήθειας ή θα σχετίζεται μ' αυτήν και δεν θα ρυθμίζεται κατά τον ανωτέρω τρόπο, θα επιλύεται αποκλειστικά από τα καθ' ύλην αρμόδια δικαστήρια της Θεσσαλονίκης.

8.3. Για ό,τι δεν προβλέπεται στην παρούσα σύμβαση, εφαρμόζονται οι όροι της διακήρυξης του διενεργηθέντος διαγωνισμού, καθώς και οι περί προμηθειών του Δημοσίου διατάξεις 4412/2016. Η εφαρμογή των διατάξεων αυτών δεν αποκλείει την άσκηση άλλων δικαιωμάτων του Νοσοκομείου, που απορρέουν από τις συναφείς με τη σύμβαση διατάξεις του Αστικού Κώδικα και της λοιπής ισχύουσας νομοθεσίας.

Όλοι οι όροι της παρούσας συμφωνούνται ουσιώδεις. Τροποποίηση αυτών μπορεί να γίνει μόνον εγγράφως, σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις και μετά από προηγούμενη σχετική απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Νοσοκομείου.

Σε επιβεβαίωση όλων των παραπάνω συντάχθηκε η παρούσα σε τρία (3) όμοια αντίγραφα, τα οποία, αφού διαβάστηκαν, υπογράφηκαν από τους συμβαλλόμενους, εκ των οποίων το Νοσοκομείο έλαβε δύο αντίγραφα, ενώ το τρίτο έλαβε ο Προμηθευτής/συντηρητής.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

ΓΙΑ ΤΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΤΑΙΡΕΙΑ