



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
6^η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ
Ν. Μ. ΜΕΣΟΛΟΓΓΙΟΥ «ΧΑΤΖΗΚΩΣΤΑ»

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ : ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ-ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΤΑΧ. Δ/ΝΣΗ : ΝΑΥΠΑΚΤΟΥ

ΠΛΗΡ. : ΧΑΡΕΛΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ

ΤΗΛΕΦ. : 2631360173

FAX : 2631360129

Email. : x.xarelos@1703.syzefxis.gov.gr

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ Αριθμ. 8261/2024

ΑΝΟΙΧΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΑΝΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ ΓΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΜΕ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟ ΓΙΑ ΔΥΟ (2) ΕΤΗ 371.759,88 € ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΦΠΑ 24% (299.806,36 € ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ). ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ ΘΑ ΕΙΝΑΙ Η ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΠΟΨΗ ΒΑΣΕΙ ΤΙΜΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑ (ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΗ ΤΙΜΗ).

CPV: 50710000-5

ΣΥΣΤ. ΑΡΙΘΜΟΣ : 357578

Περιεχόμενα

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ	2
1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	4
1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ	4
1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	4
1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	5
1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	5
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	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	10
2.1.5 Εγγυήσεις	10
2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων	11
2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	11
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής	11
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής	12
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού	13
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας	16
2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια	17
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα	17
2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης	17
2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία	17
2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής	18
2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών	19
2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα	21
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	25
Κριτήριο ανάθεσης	25
2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	25
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών	25
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών	26
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»	29
2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής	29
2.4.3.2 Τεχνική Προσφορά	30
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών	30
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών	31
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών	31
3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	33
3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	34
3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	36
3.4 ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	37
3.5 ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	39
4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	40
4.1 ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ)	40
4.2 ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	40
4.3 ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	40
4.4 ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ	41
4.5 ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ	41

4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	42
5.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	43
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ	43
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ	43
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ	44
5.4	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ	45
6.	ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	46
6.1	ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	46
6.2	ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	46
6.3	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	46
6.4	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	47
6.5	ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΗΣ	47
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ	48
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	48
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ	49
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΕΕΣ.....	99
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.....	100
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ	101
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	103
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII – ΡΗΤΡΑ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	104

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	Γ.Ν. ΑΙΤΩΛ/ΝΙΑΣ-Ν.Μ. ΜΕΣΟΛΟΓΓΙΟΥ
Ταχυδρομική διεύθυνση	ΝΑΥΠΑΚΤΟΥ
Πόλη	ΜΕΣΟΛΟΓΓΙ
Ταχυδρομικός Κωδικός	30200
Χώρα	ΕΛΛΑΔΑ
Κωδικός NUTS	EL631
Τηλέφωνο	2631360173
Φαξ	2631360127
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	x.xarelos@1703.syzexis.gov.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	Χ.ΧΑΡΕΛΟΣ
Κωδικός ΑΑΗΤ	1015.Ε00145.0001

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι μη κεντρική αναθέτουσα αρχή κατά την έννοια του άρθρου 2 παρ. 1 περ. 2 και 3 του ν.4412/2016 και ανήκει στον Δημόσιο Τομέα (Πλην Γενικής Κυβέρνησης).

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η παροχή Υπηρεσιών Υγείας.

Ηλεκτρονική Τιμολόγηση

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι εγγεγραμμένη στο Μητρώο Αναθετουσών Αρχών σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 148 έως 154 του ν.4601/2019 (Α.44), καθώς και των κατ' εξουσιοδότηση εκδοθεισών, κοινών υπουργικών αποφάσεων αριθ. 63446/31-5-2021 (Β.2338) & αριθ. οικ. 98979ΕΞ2021/10-8-2021 (Β.3766) με κωδικό ΑΑΗΤ 1015.Ε00145.0001 προκειμένου να υπάρχει η δυνατότητα υποβολής ηλεκτρονικής τιμολόγησης.

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 : www.promitheus.gov.gr

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

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

Χρηματοδότηση της σύμβασης

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι το Γενικό Νοσοκομείο Αιτωλοακαρνανίας, Ν.Μ.Μεσολογγίου .

Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει την με **Κ.Α.Ε.: 0879** σχετική πίστωση του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους **2024, 2025** και **2026** του Γ.Ν. Αιτωλ/νίας – Α.Ο.Μ. Μεσολογγίου <<ΧΑΤΖΗΚΩΣΤΑ>>.

Για την παρούσα διαδικασία έχει εκδοθεί η απόφαση με αρ. πρωτ. 7458-24/07/2024(ΑΔΑΜ 24REQ015197168, ΑΔΑ: 9ΠΖΓ46907Π-ΒΩΣ) για την ανάληψη υποχρέωσης/έγκριση δέσμευσης πίστωσης για το οικονομικό έτος 2024 και έλαβε α/α 588/0 καταχώρησης στο μητρώο δεσμεύσεων/Βιβλίο εγκρίσεων & Εντολών Πληρωμής του φορέα.

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η **επισκευή και συντήρηση Η/Μ εγκαταστάσεων** (Ανάδοχος παροχής υπηρεσιών και διάθεσης προσωπικού για κάλυψη βαρδίων και εκτέλεση εργασιών συντήρησης ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων της Νοσηλευτικής Μονάδας Μεσολογγίου <<ΧΑΤΖΗΚΩΣΤΑ>>) CPV 50710000-5 με κριτήριο κατακύρωσης τη συμφερότερη από οικονομικής άποψης προσφοράς μόνο βάσει τιμής με το εκτιμώμενο ποσό της σύμβασης να ανέρχεται συνολικά στο ύψος των 299.806,36 € χωρίς ΦΠΑ και 371.759,88 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24% ,τα οποία θα καλύψουν τις ανάγκες του Γενικού Νοσοκομείου Αιτωλοακαρνανίας-Νοσηλευτική Μονάδα Μεσολογγίου για δύο (2) έτη.

Δεν παρέχεται δυνατότητα υποβολής προσφοράς για μέρος των ζητούμενων υπηρεσιών της Νοσηλευτικής Μονάδας, παρά μόνο για την εξολοκλήρου συντήρηση των Η/Μ εγκαταστάσεων τους, για την επιδίωξη εξασφάλισης κανονικής, ασφαλούς και ομαλής λειτουργίας τους, λόγω της αλληλεξάρτησης και της λειτουργίας τους ως ενιαίο σύνολο.

1.4 Θεσμικό πλαίσιο

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

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)",
- του ν. 4700/2020 (Α' 127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337,
- του ν. 4622/2019 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37,
- του ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»,
- του άρθρου 11 του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»,
- της υπ' αριθμ. της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. 52445 ΕΞ 2023 (Β' 2385/12.04.2023) «Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς»,

- της υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β' 5623/02.11.2022) απόφασης του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων «Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016»,
- της υπ' αριθμ. 76928/13.07.2021 Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας, «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)» (Β' 3075),
- της υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β' 2453/ 09.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης, με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»,
- της υπ' αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2021) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων»,
- της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 98979 ΕΞ2021 (Β' 3766/13.08.2021) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α' 44),
- του ν. 5005/2022 (Α' 236) «Ενίσχυση δημοσιότητας και διαφάνειας στον έντυπο και ηλεκτρονικό Τύπο - Σύσταση ηλεκτρονικών μητρώων εντύπου και ηλεκτρονικού Τύπου - Διατάξεις αρμοδιότητας της Γενικής Γραμματείας Επικοινωνίας και Ενημέρωσης και λοιπές επείγουσες ρυθμίσεις»,
- του ν. 4919/2022 (Α' 71) «Σύσταση εταιρειών μέσω των Υπηρεσιών Μιας Στάσης (Υ.Μ.Σ.) και τήρηση του Γενικού Εμπορικού Μητρώου (Γ.Ε.ΜΗ.) - Ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1151 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ής Ιουνίου 2019 για την τροποποίηση της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1132, όσον αφορά τη χρήση ψηφιακών εργαλείων και διαδικασιών στον τομέα του εταιρικού δικαίου (L 186) και λοιπές επείγουσες διατάξεις»,
- του ν. 4914/2022 (Α' 61) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την Προγραμματική Περίοδο 2021-2027, σύσταση Ανώνυμης Εταιρείας «Εθνικό Μητρώο Νεοφυών Επιχειρήσεων Α.Ε.» και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4727/2020 (Α' 184) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4624/2019 (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- της παρ. Ζ του ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»,
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- του ν.2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 1,2, 7, 11 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»,

- του π.δ 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2022/576 του Συμβουλίου της 8ης Απριλίου 2022 για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 833/2014 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία,

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,

Τις αποφάσεις - έγγραφα:

- Την αριθμ. Πράξη 05^η/31-01-2024 (Θέμα 17^ο), σχετικά με την έγκριση πίνακα προγραμματισμού για 2024 (ΑΔΑ: 9ΩΓΧ46904Μ-9Ι9).
- Την αριθμ. Πράξη 39^η/23-07-2024 (Θέμα 10^ο), σχετικά με τροποποίηση έγκρισης σκοπιμότητας για τη διενέργεια ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού άνω των ορίων για την επισκευή και συντήρηση Η/Μ εγκαταστάσεων (ΑΔΑ: 24REQ015185546)
- Την αριθμ. Πράξη 41^η /30-07-2024 (Θέμα 12^ο), σχετικά με την έγκριση σχεδίου διακήρυξης, επιτροπής διενέργειας/αξιολόγησης και τεχνικών προδιαγραφών ηλεκτρονικού διαγωνισμού άνω των ορίων σχετικά με την επισκευή και συντήρηση Η/Μ εγκαταστάσεων, CPV:50710000-5.(ΑΔΑ:6ΛΩΣ46904Μ-9ΥΚ)
- Την Απόφαση Ανάλυσης Υποχρέωσης (ΑΔΑ: 9ΠΖΓ46907Π-ΒΩΣ) για την Ν.Μ. Μεσολογίου.

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η ημερομηνία έναρξης υποβολής προσφορών είναι η 29/08/2024 ημέρα Πέμπτη και η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η 03/10/2024 ημέρα Πέμπτη και ώρα 14:00 μ.μ.

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημόσιων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) Προμήθειες και Υπηρεσίες του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ (Διαδικτυακή Πύλη www.promitheus.gov.gr)

1.6 Δημοσιότητα

A. Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Προκήρυξη της παρούσας σύμβασης απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στις **29/08/2024** στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης με αριθμό αναφοράς **e9c46124-884b-4eff-801c-2801df90902b**

B. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

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

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε ακόμη και στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.: <http://www.promitheus.gov.gr>, όπου η σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης σύμβασης στην πλατφόρμα ΕΣΗΔΗΣ έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό : **357578**

η περίληψη της παρούσας Διακήρυξης στους πίνακες ανακοινώσεων , στους ακόλουθους φορείς:

- Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο Αθηνών (Ε.Β.Ε.Α.)

- Βιομηχανικό Επιμελητήριο Θεσσαλονίκης (Ε.Β.Ε.Θ.)
- Επιμελητήριο Αιτωλοακαρνανίας

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

- **ΕΘΝΙΚΗ ΗΧΩ**

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

Γ. Έξοδα δημοσιεύσεων

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

1.7 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. e9c46124-884b-4eff-801c-2801df90902b Προκήρυξη της Σύμβασης , όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
2. Το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
3. Η παρούσα διακήρυξη και τα παραρτήματά της
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).

Επιβάλλονται στους οικονομικούς φορείς οι κάτωθι απαιτήσεις με σκοπό την προστασία του εμπιστευτικού χαρακτήρα των πληροφοριών των ανωτέρω εγγράφων της σύμβασης : Ο οικονομικός φορέας αναλαμβάνει την υποχρέωση να τηρήσει εμπιστευτικά και να μη γνωστοποιήσει σε τρίτους (συμπεριλαμβανομένων των εκπροσώπων του ελληνικού και διεθνούς Τύπου), χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση της Αναθέτουσας Αρχής, τα ανωτέρω έγγραφα ή πληροφορίες που προκύπτουν από αυτά. Οι οικονομικοί φορείς διασφαλίζουν την τήρηση των απαιτήσεων αυτών από το προσωπικό τους, τους υπεργολάβους τους και κάθε άλλο τρίτο πρόσωπο που χρησιμοποιούν κατά την ανάθεση ή εκτέλεση της σύμβασης. **Για το σκοπό κατά την παραλαβή των εγγράφων της σύμβασης υποβάλλει υπεύθυνη δήλωση του ν. 1599/1986 με την οποία δηλώνει τα ανωτέρω.**

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο 12 ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης (www.promitheus.gov.gr). Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που είτε υποβάλλονται με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

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

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

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

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

Τροποποίηση των όρων της διαγωνιστικής διαδικασίας (πχ αλλαγή/μετάθεση της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών καθώς και σημαντικές αλλαγές των εγγράφων της σύμβασης, σύμφωνα με την προηγούμενη παράγραφο) δημοσιεύεται στην ΕΕΕΕ (με το τυποποιημένο έντυπο «Διορθωτικό»¹) και στο ΚΗΜΔΗΣ².

2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα.

Τυχόν προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

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

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

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

Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα.

2.1.5 Εγγυήσεις

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 και 4.1. εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α'13), που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

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

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση

¹ Πρβλ οδηγίες για τη χρήση του τυποποιημένου εντύπου 14 «Διορθωτικό» στην ιστοσελίδα του simap https://simap.ted.europa.eu/documents/10184/166101/Instructions+for+the+use+of+F14_EL.pdf/0bdd2252-323d-44d1-97d5-0babe74629f4

² Πρβλ έγγραφο ΕΑΑΔΗΣΥ με α.π. 4121/30-07-2020 « Διευκρινίσεις ως προς την τήρηση των διατυπώσεων δημοσιότητας στη διαγωνιστική διαδικασία σε περίπτωση τροποποίησης όρων της διακήρυξης» (ΑΔΑ: ΩΡΗ9ΟΞΤΒ-2ΧΖ)

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

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

***Στις εγγυητικές επιστολές θα πρέπει να αναγράφονται στοιχεία επικοινωνίας του εκδότη και συγκεκριμένα, η διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (email), στην οποία θα πρέπει να απευθυνθεί η Α.Α. προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους καθώς σύμφωνα με το Ν. 4412/2016, άρθρο 72, παρ. 13: «Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους εκδότες των εγγυητικών επιστολών προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους».**

2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

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

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 ΣΔΣ³, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7⁴ 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 συμβάσεων⁵.

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

³ Βλ. σχετικά με ΣΔΣ https://www.wto.org/english/tratop_e/gproc_e/gr_gpa_e.htm

⁴ Σύμφωνα με το ισχύον κείμενο της ΣΔΣ, τα σχετικά παραρτήματα που αναφέρονται στο άρθρο 25 αντιστοιχούν πλέον στα 1, 2, 4, 5, 6 και 7.

⁵ Επισημαίνεται ότι απαγορεύεται η συμμετοχή εξωχώρας εταιρείας από «μη συνεργάσιμα κράτη στον φορολογικό τομέα» κατά την έννοια των παρ. 3 και 4 του άρθρου 65 του ν. 4172/2013, καθώς και από κράτη που έχουν προνομιακό φορολογικό καθεστώς, όπως αυτά ορίζονται στον κατάλογο της απόφασης της παρ. 7 του άρθρου 65 του ως άνω Κώδικα, κατά τα αναφερόμενα στην περίπτωση α' και β' της παραγράφου 4 του άρθρου 4 του ν. 3310/2005.

με αυτήν που επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς της Ένωσης⁶.

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

Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.⁷

2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής⁸

2.2.2.1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής, **ποσού 5.996,13 € (Πέντε χιλιάδες εννιακόσια ενενήντα έξι ευρώ και δέκα τρία λεπτά).**

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

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

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

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

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

2.2.2.3. Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει, εάν ο προσφέρων: α) αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, β) παρέχει, εν γνώσει του, ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3 έως 2.2.8, γ) δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά (παραγράφοι 2.2.9 και 3.2), δ) δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή του συμφωνητικού, ε) υποβάλει μη κατάλληλη προσφορά, με την έννοια της περ. 46 της παρ. 1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016, στ) δεν ανταποκριθεί στη σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής να εξηγήσει την τιμή ή το κόστος της προσφοράς του εντός της τεθείσας προθεσμίας και η προσφορά του απορριφθεί⁹, ζ) στις περιπτώσεις των παρ. 3, 4 και 5 του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών από τον προσωρινό ανάδοχο, αν, κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών, σύμφωνα με τις παραγράφους 3.2 και 3.4 της παρούσας, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν στο ΕΕΕΣ είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή αν, από τα παραπάνω δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής.

⁶ Πρβλ. σχετικά, σελ. 8 της Ανακοίνωσης της Επιτροπής C (2019) 5494 final «Κατευθυντήριες γραμμές για τη συμμετοχή προσφερόντων και αγαθών από τρίτες χώρες στην αγορά δημοσίων συμβάσεων της ΕΕ».

⁷ Άρθρο 19 ν. 4412/2016

⁸ Παρ. 1, 2, 3 και 12 του άρθρου 72 του ν.4412/2016.

⁹ Πρβλ άρθρο 88 σε συνδυασμό με άρθρο 72 ν. 4412/2016

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού

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

2.2.3.1. Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη¹⁰ καταδικαστική απόφαση για ένα από τα ακόλουθα εγκλήματα:

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

β) ενεργητική δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παρ. 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα, και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργιών), 237Α παρ. 2 (εμπορία επιρροής – μεσάζοντες), 396 παρ. 2 (δωροδοκία στον ιδιωτικό τομέα) του Ποινικού Κώδικα,

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

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

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

¹⁰ Επιστημαίνεται ότι η αναφορά στο ΕΕΕΣ σε “τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση” νοείται ως “αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση”, η δε σχετική δήλωση του οικονομικού φορέα στο Μέρος III.Α. του ΕΕΕΣ αφορά μόνο σε αμετάκλητες καταδικαστικές αποφάσεις

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

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

- στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) τους διαχειριστές.
- στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα Σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας.
- στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.
- σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο.

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

2.2.3.2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις :

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

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

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

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

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

2.2.3.3 α) Κατ' εξαίρεση, δεν αποκλείονται για τους λόγους των ανωτέρω παραγράφων, εφόσον συντρέχουν επιτακτικοί λόγοι δημόσιου συμφέροντος.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

2.2.3.5. ΔΙΑΤΗΡΕΙΤΑΙ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΛΟΓΟΥΣ ΑΡΙΘΜΗΣΗΣ

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

2.2.3.7. Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.4, εκτός από την περ. β αυτής, μπορεί να προσκομίζει στοιχεία¹¹, προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Για τον σκοπό αυτόν, ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι έχει καταβάλει ή έχει δεσμευθεί να καταβάλει αποζημίωση για ζημιές που προκλήθηκαν από το ποινικό αδίκημα ή το παράπτωμα, ότι έχει διευκρινίσει τα γεγονότα και τις περιστάσεις με ολοκληρωμένο τρόπο, μέσω ενεργού συνεργασίας με τις ερευνητικές αρχές, και έχει λάβει συγκεκριμένα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, καθώς και μέτρα σε επίπεδο προσωπικού κατάλληλα για την αποφυγή περαιτέρω ποινικών αδικημάτων ή παραπτωμάτων. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση.

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

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

Κριτήρια Επιλογής

2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

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

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά μητρώα ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016. Εφόσον οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν ειδική έγκριση ή να είναι μέλη συγκεκριμένου οργανισμού για να μπορούν να παράσχουν τη σχετική υπηρεσία στη χώρα καταγωγής τους, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να τους ζητεί να αποδείξουν ότι διαθέτουν την έγκριση αυτή ή ότι είναι μέλη του εν λόγω οργανισμού ή να τους καλέσει να προβούν σε ένορκη δήλωση ενώπιον συμβολαιογράφου σχετικά με την άσκηση του συγκεκριμένου επαγγέλματος.

Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος 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 μητρώα.

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

¹¹ Σχετικά με την προσκόμιση αποδείξεων για τα επανορθωτικά μέτρα βλ. την απόφαση της 14ης Ιανουαρίου 2021 του ΔΕΕ στην υπόθεση C-387/19

2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια (ΔΙΑΤΗΡΕΙΤΑΙ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΛΟΓΟΥΣ ΑΡΙΘΜΗΣΗΣ)

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

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

Για τουλάχιστον 5 έτη να έχουν εκτελέσει επιτυχώς συμβάσεις παροχής υπηρεσιών συντήρησης Η/Μ εγκαταστάσεων του αντίστοιχου τύπου, είτε σε Νοσοκομεία, είτε σε Ν.Π.Δ.Δ., είτε σε βιομηχανικές εγκαταστάσεις, είτε σε αντίστοιχες μεγάλες Η/Μ εγκαταστάσεις με εγκατεστημένη ισχύ > 1000 kVA . Ως χρόνος εμπειρίας θα προσμετρηθεί το άθροισμα των χρονικών διαστημάτων της κάθε σύμβασης.

Για την απόδειξη της εμπειρίας γίνονται αποδεκτά:

α: Σε Νοσοκομεία με συμβάσεις και βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης που θα περιλαμβάνουν την χρονική διάρκεια της Σύμβασης.

β: Σε ιδιωτικές βιομηχανικές εγκαταστάσεις ή άλλες μεγάλες Η/Μ εγκαταστάσεις με αντίγραφα συμφωνητικών που θα περιλαμβάνουν ενδεικτικά δελτία παροχής υπηρεσιών και βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης

γ: Σε Ν.Π.Δ.Δ με συμβάσεις και βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης που θα περιλαμβάνουν την διάρκεια εκτέλεσης της Σύμβασης.

δ: Απόδειξη εγκατεστημένης ισχύος με βεβαίωση του Νοσοκομείου ή του Ν.Π.Δ.Δ. ή της Βιομηχανικής Εγκατάστασης ή άλλης μεγάλης Η/Μ εγκατάστασης. Επιπλέον η απόδειξη γίνεται με λογαριασμούς ΔΕΗ ή τεχνικά έντυπα συντήρησης ή άλλα έντυπα από τα οποία προκύπτει η ισχύς της εγκατάστασης ή των μετασχηματιστών μέσης τάσης.

Οποιαδήποτε υπηρεσία προσφέρεται δωρεάν, δεν θα προσμετρηθεί ως χρόνος εμπειρίας.

Επιπλέον οι οικονομικοί φορείς θα πρέπει επί ποινή αποκλεισμού να διαθέτουν όλα τα απαραίτητα προσόντα και δικαιολογητικά, όπως αναλυτικά περιγράφονται στο "ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ-ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ".

Πριν την υποβολή της προσφοράς τους, οι οικονομικοί φορείς οφείλουν να επισκεφθούν τις εγκαταστάσεις της Ν.Μ. Μεσολογίου ώστε να λάβουν πλήρη γνώση του αντικειμένου της παρεχόμενης υπηρεσίας, κατόπιν υποβολής σχετικού αιτήματος μέσω ΕΣΗΔΗΣ. Κατά την αυτοψία θα λάβουν έγγραφη βεβαίωση επίσκεψης από την τεχνική υπηρεσία την οποία θα υποβάλλουν επί ποινή αποκλεισμού στην προσφορά τους. Τα αιτήματα για την επίσκεψη δύναται να υποβληθούν έως (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία κατάθεσης των προσφορών.

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Ο οικονομικός φορέας θα πρέπει να έχει πιστοποιηθεί τουλάχιστον 30 ημέρες πριν την δημοσίευση της διακήρυξης σε:

- Σύστημα διαχείρισης επιχειρησιακής συνέχειας ISO 22301:2019 με πεδίο εφαρμογής «Μελέτη, κατασκευή, επίβλεψη, λειτουργία και Συντήρηση Ηλεκτρολογικών και Μηχανολογικών Εγκαταστάσεων».

Η παραπάνω πιστοποίηση απαιτείται λόγω της κρισιμότητας των εγκαταστάσεων της Ν.Μ. Μεσολογίου.

2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία

2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά τα κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας (της παραγράφου 2.2.5) και τα σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα (της παραγράφου 2.2.6), να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των

δεσμών τους με αυτούς¹². Στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεσή τους τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

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

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

2.2.8.2. Υπεργολαβία

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

2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

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

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση (παραγράφοι 2.2.5 και 2.2.6)¹³.

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

Αν μετά τη συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και μέχρι τη ημέρα της έγγραφης πρόσκλησης για τη σύναψη του συμφωνητικού επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις, τις οποίες οι προσφέροντες είχαν δηλώσει ότι πληρούν, οι προσφέροντες οφείλουν να ενημερώσουν αμελλητί την αναθέτουσα αρχή.¹⁴

¹² Δύνανται, επίσης, να στηρίζονται και στις ικανότητες του/ των υπεργολάβων, στους οποίους προτίθενται να αναθέσουν την εκτέλεση τμήματος/ τμημάτων της υπό ανάθεσης σύμβασης

¹³ Πρβλ άρθρο 78 παρ. 1 ν. 4412/2016.

¹⁴ Άρθρο 104, σε συνδυασμό με τις παρ. 4 και 5 του άρθρου 105, του ν. 4412/2016

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, το οποίο ισοδυναμεί με ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986.

Το ΕΕΕΣ¹⁵ 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 1¹⁶.

Το ΕΕΕΣ φέρει υπογραφή με ημερομηνία εντός του χρονικού διαστήματος κατά το οποίο μπορούν να υποβάλλονται προσφορές. Αν στο διάστημα που μεσολαβεί μεταξύ της ημερομηνίας υπογραφής του ΕΕΕΣ και της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών έχουν επέλθει μεταβολές στα δηλωθέντα στοιχεία, εκ μέρους του, στο ΕΕΕΣ, ο οικονομικός φορέας αποσύρει την προσφορά του, χωρίς να απαιτείται απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Στη συνέχεια μπορεί να την υποβάλει εκ νέου με επίκαιρο ΕΕΕΣ.¹⁷

Ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις δηλώσεις και πληροφορίες που παρέχει στο ΕΕΕΣ με συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση, την οποία υποβάλλει μαζί με αυτό¹⁸.

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

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

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

Ο οικονομικός φορέας φέρει την ειδική υποχρέωση να δηλώσει, μέσω του ΕΕΕΣ,¹⁹ την κατάστασή του σε σχέση με τους λόγους που προβλέπονται στο άρθρο 73 του ν. 4412/2016 και στην παράγραφο 2.2.3 της παρούσας²⁰ και ταυτόχρονα να επικαλεστεί και τυχόν ληφθέντα μέτρα προς αποκατάσταση της αξιοπιστίας του.

Επισημαίνεται, ιδίως, ότι κατά την απάντηση οικονομικού φορέα στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ για τυχόν σύναψη συμφωνιών με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού, η συνδρομή περιστάσεων, όπως η πάροδος της τριετούς περιόδου της ισχύος του λόγου αποκλεισμού (παρ.

¹⁵ Το ΕΕΕΣ περιλαμβάνει τα ακόλουθα Μέρη: Μέρος Ι Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή, Μέρος ΙΙ Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα, Μέρος ΙΙΙ Κριτήρια αποκλεισμού, Μέρος ΙV Κριτήρια Επιλογής, Μέρος VΙ Τελικές δηλώσεις.

¹⁶ Από τις 2-5-2019, παρέχεται η νέα ηλεκτρονική υπηρεσία [Promitheus ESPDint \(https://esp dint.eprocurement.gov.gr/\)](https://esp dint.eprocurement.gov.gr/) που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύναξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ). Μπορείτε να δείτε τη σχετική ανακοίνωση στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ www.promitheus.gov.gr Πρβλ και το Διορθωτικό (Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης L 17/65 της 23ης Ιανουαρίου 2018) στον Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) 2016/7 για την καθιέρωση του τυποποιημένου εντύπου για το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Προμήθειας, με το οποίο επιλύθηκαν τα σχετικά ζητήματα ορολογίας που υπήρχαν στο αρχικό επίσημο ελληνικό κείμενο του Εκτελεστικού Κανονισμού. Μπορείτε να δείτε το σχετικό Διορθωτικό στην ακόλουθη διαδρομή [https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016R0007R\(01\)&from=EL](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016R0007R(01)&from=EL)

¹⁷ Βλ. άρθρο 79Α παρ. 4 του ν. 4412/2016.

¹⁸ Βλ. άρθρο 79 παρ. 9 του ν. 4412/2016

¹⁹ Βλ. Δ.Ε.Ε. απόφαση της 19.6.2019, Meca, C-41/18, EU:C:2019:507, σκ. 28

²⁰ Βλ. ενδεικτικά ΣτΕ 754/2020, 753/2020 (Δ Τμήμα),

10 του άρθρου 73) ή η εφαρμογή της διάταξης της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011, σύμφωνα με την περ. γ' της παραγράφου 2.2.3.4 της παρούσας, αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλλει κατόπιν θετικής απάντησης²¹.

Όσον αφορά στις υποχρεώσεις του σχετικά με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (περ. α' και β' της παρ. 2 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) αυτές θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται. Στην περίπτωση αυτή ο οικονομικός φορέας δεν υποχρεούται να απαντήσει καταφατικά στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ με το οποίο ερωτάται εάν ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις σχετικά με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ή, κατά περίπτωση, εάν έχει αθετήσει τις παραπάνω υποχρεώσεις του²².

Στην περίπτωση που ένας οικονομικός φορέας δηλώνει ότι εμπίπτει σε μία από τις καταστάσεις των παρ. 2.2.3.1 και 2.2.3.4, εκτός από την περ. β' αυτής, για τις οποίες συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού, υποχρεούται, εφόσον επικαλεστεί μέτρα αυτοκάθαρσης για να αποδείξει την αξιοπιστία του, στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ, που εμφανίζεται κατόπιν της θετικής απάντησης που έδωσε περί συνδρομής κάποιου από τους ανωτέρω λόγους αποκλεισμού, να δηλώσει²³:

α. εάν τα μέτρα αυτοκάθαρσης, τα οποία έλαβε για τον συγκεκριμένο λόγο αποκλεισμού που έχει δηλώσει στο ΕΕΕΣ, έχουν ήδη κριθεί σε προγενέστερη διαδικασία στην οποία συμμετείχε, βάσει απόφασης που εκδόθηκε από την ίδια ή άλλη αναθέτουσα αρχή, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής εξέτασης επανορθωτικών μέτρων.

β. εάν τα μέτρα κρίθηκαν ως επαρκή ή μη επαρκή επισυνάπτοντας την απόφαση της περ. α' με βάση την οποία έχουν κριθεί τα συγκεκριμένα μέτρα αυτοκάθαρσης. Περαιτέρω δηλώνεται εάν η ως άνω απόφαση έχει καταστεί «δεσμευτική», με την έννοια ότι, είτε δεν έχουν ασκηθεί τα προβλεπόμενα μέσα έννομης προστασίας είτε ασκήθηκαν και έχει εκδοθεί σχετική απόφαση.

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

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

Επισημαίνεται, τέλος, ότι η δήλωση του οικονομικού φορέα περί μη ρωσικής εμπλοκής, περιλαμβάνεται σε διακριτή υπεύθυνη δήλωση ή, εναλλακτικά, στη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση που δύναται να υποβάλλεται μαζί με το ΕΕΕΣ. Το περιεχόμενο της δήλωσης προβλέπεται στο Παράρτημα XII της παρούσας.

²¹ Παρ. 1 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 5 του άρθρου 235 του ν. 4635/2019.

²² Παρ. 2^Α άρθρου 73, σε συνδυασμό με την παρ. 8 του άρθρου 79, του ν. 4412/2016

²³ Βλ. Άρθρο 5 της Υ.Α. υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 «Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016», ΦΕΚ Β/02-11-2022

2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα

A. Για την απόδειξη της μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού κατ' άρθρο 2.2.3 και της πλήρωσης των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής κατά τις παραγράφους 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα δικαιολογητικά του παρόντος. Η προσκόμιση των εν λόγω δικαιολογητικών γίνεται κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 3.2 από τον προσωρινό ανάδοχο. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας. Οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν να διαθέτουν δικαιολογητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς²⁴.

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

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν²⁵.

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

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

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

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

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

Ειδικότερα, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

α) για την παράγραφο 2.2.3.1 απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο

²⁴ Ο.π βλ. Απόφαση ΣτΕ Ολ 2325/2023

²⁵ Βλ. άρθρο 79 παρ. 6 του ν. 4412/2016.

προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις, που έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του²⁶.

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

β) για την παράγραφο 2.2.3.2 πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του²⁷

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

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

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

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

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

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

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

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

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

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

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

ε) για την παράγραφο 2.2.3.9. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περί μη επιβολής σε βάρος του της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας²⁸.

στ) για την παράγραφο 2.2.3.5 (Δεν απαιτείται)

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

²⁶ Βλ. παρ. 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016.

²⁷ Πρβλ. παρ. 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016

²⁸ Δεύτερο εδάφιο παρ. 4 του άρθρου 74 του ν. 4412/2016

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

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

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

B.3. (ΔΙΑΤΗΡΕΙΤΑΙ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΛΟΓΟΥΣ ΑΡΙΘΜΗΣΗΣ)

B.4. Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν: **(α) Κατάλογο** στον οποίο αναφέρονται οι κυριότερες παροχές υπηρεσιών, είτε εμπίπτει στο δημόσιο είτε στον ιδιωτικό τομέα, της ημερομηνίας παροχής, του ποσού και του ΑΔΑΜ της σύμβασης. Ο κατάλογος προτείνεται να έχει την μορφή του ακόλουθου υποδείγματος :

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ ΠΑΡΑΔΟΣΕΩΝ

A/A	Περιγραφή Υπηρεσίας	Παραλήπτης	Διάρκεια	Ποσό	ΑΔΑΜ Σύμβασης (αν υπάρχει)
1					
...					

(β) Τα πτυχία και οι άδειες του προσωπικού για τις ειδικότητες που αναφέρονται στις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσης.

B.5. (ΔΙΑΤΗΡΕΙΤΑΙ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΛΟΓΟΥΣ ΑΡΙΘΜΗΣΗΣ)

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

Ειδικότερα για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται:

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

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

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

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

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

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

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

B.7. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους²⁹ που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

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

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

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

B.8. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

B.9. Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό. Ειδικότερα, προσκομίζεται έγγραφο (συμφωνητικό ή σε περίπτωση νομικού προσώπου απόφαση του αρμοδίου οργάνου διοίκησης αυτού ή σε περίπτωση φυσικού προσώπου υπεύθυνη δήλωση), δυνάμει του οποίου αμφότεροι, διαγωνιζόμενος οικονομικός φορέας και τρίτος φορέας, εγκρίνουν τη μεταξύ τους συνεργασία για την κατά περίπτωση παροχή προς τον διαγωνιζόμενο της χρηματοοικονομικής ή/και τεχνικής ή/και επαγγελματικής ικανότητας του φορέα, ώστε αυτή να είναι στη διάθεση του

²⁹ Πρβλ άρθρο 83 ν. 4412/2016.

διαγωνιζόμενου για την εκτέλεση της Σύμβασης. Η σχετική αναφορά θα πρέπει να είναι λεπτομερής και να αναφέρει κατ' ελάχιστον τους συγκεκριμένους πόρους που θα είναι διαθέσιμοι για την εκτέλεση της σύμβασης και τον τρόπο δια του οποίου θα χρησιμοποιηθούν αυτοί για την εκτέλεση της σύμβασης. Ο τρίτος θα δεσμεύεται ρητά ότι θα διαθέσει στον διαγωνιζόμενο τους συγκεκριμένους πόρους κατά τη διάρκεια της σύμβασης και ο διαγωνιζόμενος ότι θα κάνει χρήση αυτών σε περίπτωση που του ανατεθεί η σύμβαση.

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

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

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

B.11. Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:

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

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης

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

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις της παρούσας Διακήρυξης όπως περιγράφονται αναλυτικά στο Παράρτημα Ι.

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 κάθε μέλους της ένωσης, συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής³⁰. Η εν λόγω δήλωση περιλαμβάνεται καταρχήν στο ΕΕΕΣ (Μέρος ΙΙ. Ενότητα Α) που μπορεί να διευκρινίζεται στη συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση που δύνανται να υποβάλλουν τα μέλη της ένωσης και η εξουσιοδότηση χορηγείται με πρόσφορο έγγραφο παροχής πληρεξουσιότητας, (ιδιωτικό συμφωνητικό σύστασης ένωσης οικονομικών φορέων/ ορισμού

³⁰ Βλ. άρθρο 96 παρ. 7 του ν.4412/2016

κοινού εκπροσώπου τους, ή αντίστοιχα πρακτικά των διοικητικών συμβουλίων των μελών της ένωσης), το οποίο (έγγραφο) πρέπει να υποβάλλεται με την προσφορά³¹.

Ο, σύμφωνα με τα παραπάνω, ορισμός εκπροσώπου της ένωσης οικονομικών φορέων έναντι της αναθέτουσας αρχής, καλύπτει και τη δυνατότητα αυτού να υπογράψει την προδικαστική προσφυγή του άρθρου 3.4 της παρούσας, εκπροσωπώντας όλα τα μέλη της ένωσης³².

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να αποσύρουν την προσφορά τους, πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς, χωρίς να απαιτείται έγκριση εκ μέρους του αποφαινομένου οργάνου της αναθέτουσας αρχής.

2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

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

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

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

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

2.4.2.3. Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 13 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες:

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

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

Από τον Οικονομικό Φορέα σημαίνονται, με χρήση της σχετικής λειτουργικότητας του ΕΣΗΔΗΣ, τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/2016. Εφόσον ένας οικονομικός φορέας χαρακτηρίζει πληροφορίες ως εμπιστευτικές, λόγω ύπαρξης τεχνικού ή εμπορικού απορρήτου, στη σχετική δήλωσή του, αναφέρει ρητά όλες τις σχετικές διατάξεις νόμου ή διοικητικές πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας.

³¹ Βλ. ΔΕΦ Αθηνών ΙΓ Τμήμα (Ακυρ) 728/2023

³² ο.π. υποσ. με αρ. 167 και εκεί παρατιθέμενη νομολογία (ΔΕΦΑθηνών 355/2022, ΣτΕ 1187/2020).

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

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

Επισημαίνεται ότι οι Οικονομικοί Φορείς στην τεχνική τους προσφορά επισυνάπτουν συμπληρωμένο και ψηφιακά υπογεγραμμένο το Φύλλο Συμμόρφωσης, που αντιστοιχεί στο Παράρτημα II της παρούσης, σε μορφή ηλεκτρονικού αρχείου με μορφότυπο PDF. Το Υπόδειγμα έχει αναρτηθεί και σε επεξεργάσιμη μορφή ηλεκτρονικού αρχείου με μορφότυπο Word, προκειμένου να συμπληρωθεί και, αφού μετατραπεί σε PDF και υπογραφεί ψηφιακά, να αναρτηθεί.

Ομοίως, οι Οικονομικοί Φορείς στην οικονομική τους προσφορά επισυνάπτουν συμπληρωμένο και ψηφιακά υπογεγραμμένο το Υπόδειγμα «Οικονομική Προσφορά», που αντιστοιχεί στο Παράρτημα IV της παρούσης, σε μορφή ηλεκτρονικού αρχείου με μορφότυπο PDF. Το Υπόδειγμα έχει αναρτηθεί και σε επεξεργάσιμη μορφή ηλεκτρονικού αρχείου με μορφότυπο Word, προκειμένου να συμπληρωθεί και, αφού μετατραπεί σε PDF και υπογραφεί ψηφιακά, να αναρτηθεί.

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

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

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

β) είτε των άρθρων 15 και 27³³ του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών ιδιωτικών εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα

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

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

ε) είτε της παρ. 8 του άρθρου 92 του ν. 4412/2016, περί συνυποβολής υπεύθυνης δήλωσης στην περίπτωση απλής φωτοτυπίας ιδιωτικών εγγράφων.³⁴

³³ Βλ.σχετικά με την ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση το άρθρο εικοστό έβδομο της από 20.3.2020 Π.Ν.Π., (Α 68) - που κυρώθηκε με το άρθρο 1 του ν. 4683/2020 (Α'83)-κατά τις παραγράφους 1 και 2 του οποίου:" Η υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75) μπορεί να συντάσσεται στην Ενιαία Ψηφιακή Πύλη της Δημόσιας Διοίκησης του άρθρου 52 του ν. 4635/2019, μέσω της ηλεκτρονικής εφαρμογής «e-Dilosí». Η ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται και γίνεται αποδεκτή σύμφωνα με τα οριζόμενα στο εικοστό τέταρτο άρθρο της παρούσας. 2. Η αυθεντικοποίηση που πραγματοποιείται για τη χρήση της ηλεκτρονικής εφαρμογής της παρ. 1 του παρόντος έχει την ίδια ισχύ με τη βεβαίωση γνήσιου υπογραφής του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45). Η ημερομηνία που αναγράφεται στην προηγμένη ή εγκεκριμένη ηλεκτρονική σφραγίδα του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης αντιστοιχεί στην ημερομηνία έκδοσης της ηλεκτρονικής υπεύθυνης δήλωσης. Εφόσον τηρούνται οι όροι του προηγούμενου εδαφίου, η ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση, τόσο ως ηλεκτρονικό όσο και ως έντυπο έγγραφο, συνιστά έγγραφο βέβαιης χρονολογίας".

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

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

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

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

β) αυτά που δεν υπάγονται στις διατάξεις του άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999³⁵,

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

δ) τα αλλοδαπά δημόσια έντυπα έγγραφα που φέρουν την επισημείωση της Χάγης (Apostille), ή προξενική θεώρηση και δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο³⁶.

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

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

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

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

³⁴ Ομοίως προβλέπεται και στην περίπτωση υποβολής αποδεικτικών στοιχείων σύμφωνα με το άρθρο 80 παρ. 13 του ν.4412/2016 . Πρβλ και άρθρο 13 παρ. 1.3.1 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

³⁵ Ενδεικτικά συμβολαιογραφικές ένορκες βεβαιώσεις ή λοιπά συμβολαιογραφικά έγγραφα

³⁶ Άρθρο 13 παρ. 1.6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

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

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

2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν με ποινή αποκλεισμού τα ακόλουθα υπό α και β στοιχεία: **α)** το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), όπως προβλέπεται στις παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και τη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση με την οποία ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις πληροφορίες που παρέχει με το ΕΕΕΣ σύμφωνα με την παρ. 9 του ίδιου άρθρου, **β)** την εγγύηση συμμετοχής, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και τις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξη, **γ)** Για να διασφαλιστεί ότι δεν συντρέχουν οι περιορισμοί της παρ. 1 του άρθρου 5ια του Κανονισμού 576/2022, Υπεύθυνη Δήλωση με το εξής περιεχόμενο:

«Δηλώνω υπεύθυνα ότι δεν υπάρχει ρωσική συμμετοχή στην εταιρεία που εκπροσωπώ και εκτελεί τη σύμβαση, σύμφωνα με τους περιορισμούς που περιλαμβάνονται στο άρθρο 5ια του κανονισμού του Συμβουλίου (ΕΕ) αριθ. 833/2014 της 31ης Ιουλίου 2014 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω των ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία, όπως τροποποιήθηκε από τον με αριθ. 2022/578 Κανονισμό του Συμβουλίου (ΕΕ) της 8ης Απριλίου 2022. Συγκεκριμένα δηλώνω ότι :

(α) ο ανάδοχος που εκπροσωπώ (και καμία από τις εταιρείες που εκπροσωπούν μέλη της κοινοπραξίας μας) δεν είναι Ρώσος υπήκοος, ούτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέας εγκατεστημένος στη Ρωσία·

(β) ο ανάδοχος που εκπροσωπώ (και καμία από τις εταιρείες που εκπροσωπούν μέλη της κοινοπραξίας μας) δεν είναι νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέας του οποίου τα δικαιώματα ιδιοκτησίας κατέχει άμεσα ή έμμεσα σε ποσοστό άνω του πενήντα τοις εκατό (50%) οντότητα αναφερόμενη στο στοιχείο α) της παρούσας παραγράφου ·

(γ) ούτε ο υπεύθυνα δηλώνων ούτε η εταιρεία που εκπροσωπώ δεν είμαστε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή όργανο που ενεργεί εξ ονόματος ή κατ' εντολή οντότητας που αναφέρεται στο σημείο(α) ή (β) παραπάνω,

(δ) δεν υπάρχει συμμετοχή φορέων και οντοτήτων που απαριθμούνται στα ανωτέρω στοιχεία α) έως γ), άνω του 10 % της αξίας της σύμβασης των υπερβολάβων, προμηθευτών ή φορέων στις ικανότητες των οποίων να στηρίζεται ο ανάδοχος τον οποίον εκπροσωπώ.»

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

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

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

2.4.3.2 Τεχνική Προσφορά

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το κεφάλαιο "Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές" του Παραρτήματος II 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^{37 38}.

Προϋπόθεση αξιολόγησης αποτελεί η κατάθεση φύλλου συμμόρφωσης, στο οποίο θα απαντάται με κάθε λεπτομέρεια και με την σειρά που αναφέρονται όλα τα αιτήματα των τεχνικών προδιαγραφών. Όπου ζητείται ή κρίνεται απαραίτητη η αναδρομή σε φυλλάδια του κατασκευαστικού οίκου προς απόδειξη ζητούμενων στοιχείων, αυτή θα γίνεται με σαφή αναφορά στην σελίδα και παράγραφο του φυλλαδίου, όπου εμπεριέχονται τα στοιχεία αυτά. (Απαράβατος όρος).

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν³⁹.

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

Καθώς η οικονομική προσφορά, έχει αποτυπωθεί έμμεσα στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, ο προσφέρων θα πρέπει να επισυνάψει επιπλέον και αναλυτική οικονομική προσφορά ψηφιακά υπογεγραμμένη σε μορφή pdf, επι ποινή απόρριψης ως με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης [τιμή], όπως ορίζεται κατωτέρω και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Παράρτημα IV (ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ). Σε περίπτωση διάστασης μεταξύ των αριθμητικώς αναγραφόμενων στοιχείων και των αντιστοιχών ολόγραφων, λαμβάνονται υπόψη τα δεύτερα.

Οι τιμές δίνονται σε **Ευρώ**.

Διευκρινίζεται ότι στο σύστημα θα εισαχθεί η τιμή για την **ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ**, χωρίς ΦΠΑ.

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 σύμβασης⁴⁰.

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

³⁷ Άρθρο 94 του ν. 4412/2016, όπως αυτό τροποποιήθηκε με την παρ. 9 του άρθρου 43 του ν. 4605/2019.

³⁸ Αυτά περιλαμβάνουν τα αποδεικτικά στοιχεία που τεκμηριώνουν την τεχνική καταλληλότητα των προσφερομένων υπηρεσιών βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η τεχνική προσφορά. Αναφέρονται υποχρεωτικά τα αποδεικτικά στοιχεία που τυχόν προβλέπονται στις τεχνικές προδιαγραφές των προς προμήθεια υπηρεσιών, σύμφωνα με Παράρτημα της Διακήρυξης και τυχόν υπόδειγμα τεχνικής προσφοράς.

³⁹ Βλ. άρθρο 58 του ν. 4412/2016

⁴⁰ Βλ παρ. 5 περ. α' του άρθρου 95 του ν. 4412/2016

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

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

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

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

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

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

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

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

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών

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

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

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

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

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,

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

στ) η οποία είναι υπό αίρεση,

ζ) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

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

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

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

ια) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας διακήρυξης, εφόσον αυτές δεν θεραπευτούν από τον προσφέροντα με την υποβολή ή τη συμπλήρωσή τους, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα με τα άρθρα 102 και 103 του ν.4412/2016,

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

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

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών⁴¹

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

Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» και του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», την Τετάρτη **09/10/2024 και ώρα 10:00**.

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

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

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

Η αναθέτουσα αρχή, τηρώντας τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας, ζητά από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς, όταν οι πληροφορίες ή η τεκμηρίωση που πρέπει να υποβάλλονται είναι ή εμφανίζονται ελλιπείς ή λανθασμένες, συμπεριλαμβανομένων εκείνων στο ΕΕΕΣ, ή όταν λείπουν συγκεκριμένα έγγραφα, να υποβάλλουν, να συμπληρώνουν, να αποσαφηνίζουν ή να ολοκληρώνουν τις σχετικές πληροφορίες ή τεκμηρίωση, εντός προθεσμίας όχι μικρότερης των δέκα (10) ημερών και όχι μεγαλύτερης των είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης. Η συμπλήρωση ή η αποσαφήνιση ζητείται και γίνεται αποδεκτή υπό την προϋπόθεση ότι δεν τροποποιείται η προσφορά του οικονομικού φορέα και ότι αφορά σε στοιχεία ή δεδομένα, των οποίων είναι αντικειμενικά εξακριβώσιμος ο προγενέστερος χαρακτήρας σε σχέση με το πέρας της καταληκτικής προθεσμίας παραλαβής προσφορών. Τα ανωτέρω ισχύουν κατ' αναλογίαν και για τυχόν ελλείψεις δηλώσεις, υπό την προϋπόθεση ότι βεβαιώνουν γεγονότα αντικειμενικώς εξακριβώσιμα⁴².

Ειδικότερα :

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

Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή απόφαση, με την οποία επικυρώνεται το ανωτέρω πρακτικό. Η απόφαση απόρριψης της προσφοράς του παρόντος εδαφίου εκδίδεται πριν από την έκδοση οποιασδήποτε άλλης απόφασης σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών της οικείας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης και κοινοποιείται σε όλους τους προσφέροντες, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ.

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

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

⁴¹ Άρθρο 100 ν. 4412/2016 και άρθρο 16 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

⁴² Άρθρο 102 του ν. 4412/2016. Πρβλ και έκθεση συνεπειών ρυθμίσεων επί του ως άνω άρθρου 42 ν. 4781/2021

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

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

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

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

Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει τα ανωτέρω πρακτικά εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων⁴³ («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά») και η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί εγγράφως, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, τον πρώτο σε κατάταξη μειοδότη στον οποίον πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινός ανάδοχος») να υποβάλει τα δικαιολογητικά κατακύρωσης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 103 και την παράγραφο 3.2 της παρούσας, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών. Η απόφαση έγκρισης των πρακτικών δεν κοινοποιείται στους προσφέροντες και ενσωματώνεται στην απόφαση κατακύρωσης.

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

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

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

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

⁴³ Άρθρο 100, παρ. 2 ν. 4412/2016

ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, τα στοιχεία και δικαιολογητικά, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε έντυπη μορφή (ως πρωτότυπα ή ακριβή αντίγραφα), σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις της ως άνω παραγράφου 2.4.2.5⁴⁴.

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

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

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

- i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή
- ii) δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών, ή
- iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 έως 2.2.8 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας,

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσηκούσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις, τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) ότι πληροί, οι οποίες μεταβολές επήλθαν ή για τις οποίες μεταβολές έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της σύναψης της σύμβασης (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της Αναθέτουσας Αρχής η εγγύηση συμμετοχής του.

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

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

⁴⁴ Πρβλ άρθρο 17 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

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

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

Μετά την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς, με ενέργειες της αναθέτουσας αρχής. **Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ, σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.**

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

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

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

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

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

3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή και Οριστική Δικαστική Προστασία

Α. Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της ευρωπαϊκής ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην ανεξάρτητη Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ), σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 345 επ. ν. 4412/2016 και 1 επ. π.δ. 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του⁴⁵.

Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι:

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

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

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

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

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

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

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

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της ΑΕΠΠ μετά από άσκηση προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με το άρθρο 368 του ν. 4412/2016 και 20 π.δ. 39/2017. Όμως, μόνη

⁴⁵ Άρθρο 360 παρ. 1 ν. 4412/2016 και 3 παρ. 1 π.δ. 39/2017.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Αντίγραφο της αίτησης με κλήση κοινοποιείται με τη φροντίδα του αιτούντος προς την Α.Ε.Π.Π., την αναθέτουσα αρχή, αν δεν έχει ασκήσει αυτή την αίτηση, και προς κάθε τρίτο ενδιαφερόμενο, την κλήτευση του οποίου διατάσσει με πράξη του ο Πρόεδρος ή ο προεδρεύων του αρμοδίου Δικαστηρίου ή Τμήματος έως την επόμενη ημέρα από την κατάθεση της αίτησης. Ο αιτών υποχρεούται επί ποινή

απαραδέκτου του ενδίκου βοηθήματος να προβεί στις παραπάνω κοινοποιήσεις εντός αποκλειστικής προθεσμίας δύο (2) ημερών από την έκδοση και την παραλαβή της ως άνω πράξης του Δικαστηρίου. Εντός αποκλειστικής προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την ως άνω κοινοποίηση της αίτησης κατατίθεται η παρέμβαση και διαβιβάζονται ο φάκελος και οι απόψεις των παθητικώς νομιμοποιούμενων. Εντός της ίδιας προθεσμίας κατατίθενται στο Δικαστήριο και τα στοιχεία που υποστηρίζουν τους ισχυρισμούς των διαδίκων.

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

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

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

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

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

3.5 Ματαίωση Διαδικασίας

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

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

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

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης, προκαταβολής)

Εγγύηση καλής εκτέλεσης και εγγύηση προκαταβολής

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, ή του τμήματος αυτής, χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τα δικαιώματα προαίρεσης και η οποία κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παρ. 12 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016 στοιχεία, πλην αυτού της περ. η (βλ. την παράγραφο 2.1.5. της παρούσας), και, επιπλέον, τον τίτλο και τον αριθμό της σχετικής σύμβασης, εφόσον ο τελευταίος είναι γνωστός. Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με το υπόδειγμα που περιλαμβάνεται στο Παράρτημα V της Διακήρυξης και τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

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

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

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

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

4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

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

4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

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

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

4.3.2. Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι:

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

β) ότι θα δηλώσει αμελλητί στην αναθέτουσα αρχή, από τη στιγμή που λάβει γνώση, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νομίμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του καθώς και

υπαλλήλων ή συνεργατών τους οποίους απασχολεί στην εκτέλεση της σύμβασης (π.χ. με σύμβαση υπεργολαβίας) και μελών του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης.

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

4.4 Υπεργολαβία

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

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

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

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

4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

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

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

4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

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

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

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

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

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής

5.1.1. Η πληρωμή θα πραγματοποιηθεί τμηματικά με έκδοση εντάλματος πληρωμής μετά την εκτέλεση κάθε εργασίας και την διενέργεια ποσοτικής-ποιοτικής παραλαβής.

5.1.2. Οι πληρωμές θα γίνονται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις (παρ. 4 , άρθρου 200 ν.4412/16) καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή για λογαριασμό της Αναθέτουσας Αρχής.

5.1.3. Στην αμοιβή του αναδόχου, περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων νόμιμες 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) Κράτηση 0,1% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης ή τροποποιητικής σύμβασης υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημόσιων Συμβάσεων (ΕΑΔΗΣΥ) επιβάλλεται (άρθρο 7 του Ν.4947/2022 όπως ισχύει).

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

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

Ο Ανάδοχος επιβαρύνεται με παρακράτηση φόρου εισοδήματος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις (Ν. 2283/94, ΦΕΚ 151/Α/94, όπως εκάστοτε ισχύει). Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη παρακράτηση.

Όλα τα τιμήματα της παρούσας σύμβασης (συνολικά και τιμές μονάδος χωρίς Φ.Π.Α.), παραμένουν σταθερά και δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση ή αύξηση έως τη συμβατική ημερομηνία ολοκλήρωσης της προμήθειας.

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

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

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

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

γ) εφόσον δεν παράσχει τις υπηρεσίες ή δεν υποβάλει τα παραδοτέα ή δεν προβεί στην αντικατάστασή τους μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δοθεί, σύμφωνα με τα όσα προβλέπονται στο άρθρο 217 περί διάρκειας σύμβασης παροχής υπηρεσίας.

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

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

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

α) ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης,

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

5.2.2. Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής.

Οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται ως εξής:

α) 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 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 εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.2. (Διάρκεια σύμβασης), 6.4. (Απόρριψη παραδοτέων – αντικατάσταση), καθώς και κατ' εφαρμογή των συμβατικών όρων, να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής απόφασης. Η εμπρόθεσμη άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβαλλόμενες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στο τελευταίο εδάφιο της περίπτωσης δ' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 ν.4412/2016 οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τις συμβάσεις που συνάπτονται στο πλαίσιο της παρούσας διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας, στην οποία εκτελείται εκάστη σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της ενδικοφανούς διαδικασίας που προβλέπεται στο άρθρο 205 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.3 της παρούσας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Αν ο ανάδοχος της σύμβασης είναι κοινοπραξία, η προσφυγή ασκείται είτε από την ίδια είτε από όλα τα μέλη της. Δεν απαιτείται η τήρηση ενδικοφανούς διαδικασίας αν ασκείται από τον ενδιαφερόμενο αγωγή, στο δικόγραφο της οποίας δεν σωρεύεται αίτημα ακύρωσης ή τροποποίησης διοικητικής πράξης ή παράλειψης.

6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

6.1 Παρακολούθηση της σύμβασης

6.1.1. Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της Σύμβασης και η διοίκηση αυτής θα διενεργηθεί από την Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου, η οποία και θα εισηγείται στο Διοικητικό Συμβούλιο του Νοσοκομείου για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου, στη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων και ιδίως για ζητήματα που αφορούν σε τροποποίηση του αντικειμένου και παράταση της διάρκειας της σύμβασης, υπό τους όρους του άρθρου 132 του ν. 4412/2016.

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

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

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

6.2 Διάρκεια σύμβασης

6.2.1. Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται από την υπογραφή της, για δύο (2) έτη.

6.2.2. Η συνολική διάρκεια της σύμβασης μπορεί να παρατείνεται μετά από αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής μέχρι το 50% αυτής ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου που υποβάλλεται πριν από τη λήξη της διάρκειάς της, σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις που δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του αναδόχου. Αν λήξει η συνολική διάρκεια της σύμβασης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, αν λήξει η παραταθείσα, κατά τα ανωτέρω, διάρκεια, χωρίς να υποβληθούν στην αναθέτουσα αρχή τα παραδοτέα της σύμβασης, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος. Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης, και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 5.2.2 της παρούσας.

6.3 Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης

6.3.1 Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με την παρ. 3 και την περ. δ της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016.

6.3.2 Κατά τη διαδικασία παραλαβής διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σύμβαση, μπορεί δε να καλείται να παραστεί και εκπρόσωπος του αναδόχου. Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας, η επιτροπή παραλαβής: α) είτε παραλαμβάνει τις σχετικές υπηρεσίες ή παραδοτέα, εφόσον καλύπτονται οι απαιτήσεις της σύμβασης χωρίς έγκριση ή απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, β) είτε εισηγείται για την παραλαβή με παρατηρήσεις ή την απόρριψη των παρεχομένων υπηρεσιών ή

παραδοτέων, σύμφωνα με τις παραγράφους 3 και 4. Τα ανωτέρω εφαρμόζονται και σε τμηματικές παραλαβές.

6.3.3 Αν η επιτροπή παραλαβής κρίνει ότι οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή 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 6.3.1. 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.

6.4 Απόρριψη παραδοτέων – Αντικατάσταση

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρου ή μέρους των παρεχόμενων υπηρεσιών, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής μπορεί να εγκρίνεται αντικατάσταση των υπηρεσιών ή/και παραδοτέων αυτών με άλλα, που να είναι σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 25% της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, ο δε ανάδοχος υπόκειται σε ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2.2 της παρούσας, λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τις υπηρεσίες ή/και τα παραδοτέα που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει η συνολική διάρκεια, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

6.5 Αναπροσαρμογή τιμής

Ότι προβλέπεται βάση του άρθρου 132 του ν. 4412/2016.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης

ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ	Γενικό Νοσοκομείο Αιτωλ/νίας-Νοσηλευτική Μονάδα Μεσολογγίου <<ΧΑΤΖΗΚΩΣΤΑ >>
ΕΔΡΑ	Οδός Ναυπάκτου,Μεσολόγγι Τ.Κ. 30200
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	Αρμόδιος για πληροφορίες: Χαρέλος Χρήστος Τηλέφωνο: 2631360173 Email: x.xarelos@1703.syzefxis.gov.gr
ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	Υπηρεσίες Επισκευής και Συντήρησης Ηλεκτρομηχανολογικού Εξοπλισμού του Νοσοκομείου
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Α/Α ΕΣΗΔΗΣ: 357578
ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΥΡΙΟΥ ΛΕΞΙΛΟΓΙΟΥ CPV	50710000-5, Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων κτιρίων
ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ	371.759,88 € συμπερ. ΦΠΑ 24% (Αξία χωρίς ΦΠΑ 299.806,36 €)
ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή).
ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ-ΧΡΟΝΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	Δύο (2) έτη από την υπογραφή της σύμβασης
ΤΟΠΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Νοσηλευτική Μονάδα Μεσολογγίου (Ναυπάκτου,Μεσολόγγι)
ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ-ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Τμηματική υλοποίηση υπηρεσίας
ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ	Απαιτούνται Εγγυητικές Επιστολές Συμμετοχής & Καλής Εκτέλεσης
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	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 αρμοδίου οργάνου
ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	03/10/2024, ώρα 14:00 μ.μ
ΤΟΠΟΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	Ηλεκτρονική Υποβολή: Στη διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ) (ηλεκτρονική μορφή) Έντυπα δικαιολογητικά κατά περίπτωση: Στην έδρα της Ν.Μ. Μεσολογγίου (οδός Ναυπάκτου), Τμήμα Γραμματείας (Πρωτόκολλο)
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	Η αποσφράγιση των προσφορών των υποψηφίων αναδόχων θα γίνει μέσω του ηλεκτρονικού συστήματος του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ την 09/10/2024 .
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑΣ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΤΕΥΧΟΥΣ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗΣ	https://diavgeia.gov.gr/ www.promitheus.gov.gr

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Οι Τεχνικές Προδιαγραφές αφορούν την λειτουργία, συντήρηση, επισκευή, βελτίωση, αναβάθμιση, εκσυγχρονισμό, επέκταση και κάλυψη βαρδιών των Ηλεκτρομηχανολογικών (Η/Μ) Εγκαταστάσεων και εξοπλισμού του «Γ.Ν. Αιτωλοακαρνανίας Α.Ο.Μ. Μεσολογγίου «ΧΑΤΖΗΚΩΣΤΑ», της Μονάδας Γέφυρας «Ψυχαργώ», και τα προστατευόμενα διαμερίσματα τρία (3)».

Οι υπηρεσίες λειτουργίας, συντήρησης, επισκευής, βελτίωσης, αναβάθμισης, εκσυγχρονισμού, επέκτασης και κάλυψης βαρδιών των Ηλεκτρομηχανολογικών (Η/Μ) εγκαταστάσεων (υφιστάμενων και μελλοντικών) σε όλα τα κτίρια του Νοσοκομείου και στα κτίρια εποπτείας του (υφιστάμενα και μελλοντικά), όπως περιγράφονται αναλυτικά, στις Υποχρεώσεις - Τεχνικές Προδιαγραφές, παρέχονται από τον Ανάδοχο, με δύο (2) ηλεκτρολόγους (ο ένας εγκαταστάτης και ο δεύτερος βοηθός εγκαταστάτη) σε πρωινή 8ωρη βάρδια, έναν ηλεκτρολόγο εγκαταστάτη (1) το απόγευμα, έναν (1) ηλεκτρολόγο εγκαταστάτη νύχτα τις ημέρες Δευτέρα έως Παρασκευή, και έναν (1) ηλεκτρολόγο εγκαταστάτη στις βάρδιες πρωί, απόγευμα, νύχτα το Σαββατοκύριακο και τις αργίες. Όλες οι βάρδιες της εβδομάδας θα είναι **με φυσική παρουσία**, και θα καλύπτουν όλο το 24ωρο όλες τις ημέρες κάθε εβδομάδας για όλη την διάρκεια της σύμβασης, υπό την συνολική ευθύνη και υψηλή εποπτεία ενός **(1) Διπλωματούχου Μηχανικού του Ανάδοχου με 8ωρη πρωινή εργασία με φυσική παρουσία στις εγκαταστάσεις του Νοσοκομείου** (για τα τεχνικά θέματα λειτουργίας, συντήρησης - επισκευής - βελτίωσης -αναβάθμισης – εκσυγχρονισμού-επέκτασης, προμετρήσεις εγκαταστάσεων (πχ σωληνώσεων, φωτιστικών κλπ), σύνταξη τεχνικών επίβλεψης προδιαγραφών μελετών τεχνοοικονομικών προτάσεων κλπ Ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων και εξοπλισμού, καταγραφή στοιχείων, αναφορές βλαβών, έρευνα αγοράς για προμήθεια υλικών, αποτύπωση όλων των ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων (υδραυλικά, σωληνώσεις, ηλεκτρολογικά, μονογραμμικά, θέρμανση, αεραγωγοί κλπ) σε ηλεκτρονική επεξεργάσιμη μορφή cad (θα παραδοθούν στην τεχνική υπηρεσία) στην παρούσα κατάσταση εντός δώδεκα (12) μηνών)).

Όλες ανεξαιρέτως οι Υποχρεώσεις, οι Τεχνικές Προδιαγραφές, είναι υποχρεωτικές και επί ποινή απόρριψης της προσφοράς του αναδόχου.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

1. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ-ΟΡΟΛΟΓΙΑ-ΕΡΜΗΝΕΙΑ ΟΡΩΝ

- 1.1: ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ: Γ.Ν. Αιτωλοακαρνανίας Α.Ο.Μ. Μεσολογγίου «ΧΑΤΖΗΚΩΣΤΑ»
- 1.2: ΑΝΑΔΟΧΟΣ: Το νομικό ή φυσικό πρόσωπο στο οποίο θα ανατεθεί η εκτέλεση των εργασιών.
- 1.3: ΕΡΓΑΣΙΑ: Η κάθε είδους ενέργεια, επέμβαση ή φροντίδα που είναι απαραίτητη και αναγκαία για την εκπλήρωση του σκοπού για τον οποίο θα καταρτιστεί η διακήρυξη

2. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ: ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ-ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ-ΕΠΙΣΚΕΥΗ-ΒΕΛΤΙΩΣΗ-ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ-ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟ- ΕΠΕΚΤΑΣΗ:

2.1 ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Το σύνολο των Ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων, μηχανημάτων και συσκευών του ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ (των δικτύων και των παρελκομένων συστημάτων και εξαρτημάτων αυτών) όλων των εσωτερικών και εξωτερικών χώρων του Νοσοκομείου καθώς και της Μονάδας Ψυχαργώ και των τριών προστατευόμενων διαμερισμάτων.

Η λειτουργία αφορά σε όλες τις απαιτούμενες ενέργειες για τη θέση σε λειτουργία, παρακολούθηση και εξασφάλιση της ομαλής λειτουργίας του η/μ εξοπλισμού. Ο χρονοπρογραμματισμός λειτουργίας, όπου απαιτείται (π.χ. ημερήσια διαστήματα λειτουργίας θέρμανσης, λειτουργία φωτισμού) θα παρέχεται από

την Τεχνική Υπηρεσία. Αν για οποιοδήποτε λόγο εξάρτημα, μηχανήμα, δίκτυο κ.τ.λ. του η/μ εξοπλισμού παρουσιάσει βλάβη (δυσλειτουργία ή διακοπή λειτουργίας), ο ανάδοχος οφείλει να εφαρμόσει τα προβλεπόμενα στην παράγραφο περί αποκατάστασης βλαβών και να ενημερώσει άμεσα την Υπηρεσία. Ο ανάδοχος υποχρεούται να εποπτεύει την καθημερινή λειτουργία των η/μ εγκαταστάσεων των κτιρίων.

2.2: Προληπτική Συντήρηση Η/Μ Εγκαταστάσεων. Σαν προληπτική συντήρηση μπορούμε να ορίσουμε την κατά τακτά διαστήματα επιθεώρηση των μηχανημάτων, την αλλαγή φθαρτών εξαρτημάτων, αντικατάσταση ή συμπλήρωση λιπαντικών και γενικά κάθε εργασία που γίνεται προληπτικά με βάση τις οδηγίες του κατασκευαστή και αποσκοπεί στην άριστη λειτουργία του εξοπλισμού. Στην προληπτική συντήρηση ανήκει και η υπόμνηση για μεγαλύτερης έντασης εργασίες ή για αντικατάσταση φθαρμένων εξαρτημάτων που δεν αποτελούν αντικείμενο της προληπτικής συντήρησης. Η ανάδοχος θα τηρεί με συνέπεια και κάθε λεπτομέρεια ημερολόγιο προληπτικής συντήρησης στο οποίο θα καταγράφονται οι εκτελεσθείσες εργασίες και οι οδηγίες που δόθηκαν. Το ημερολόγιο θα ελέγχεται και θα υπογράφεται από την επίβλεψη.

2.3:Επανορθωτική συντήρηση Η/Μ εγκαταστάσεων. Ως επανορθωτική συντήρηση εγκαταστάσεων ορίζονται όλες εκείνες οι ενέργειες οι οποίες θα γίνουν από την ανάδοχο προκειμένου να δοθεί σε πλήρη λειτουργία μετά από βλάβη οποιαδήποτε Η/Μ εγκατάσταση της Νοσηλευτικής Μονάδας. Εάν η βλάβη αφορά μέρος των εγκαταστάσεων της Νοσηλευτικής Μονάδας για το οποίο υπάρχει ξεχωριστή σύμβαση ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιήσει και το αρμόδιο συνεργείο συντήρησης και να συνδράμει στην αποκατάσταση της βλάβης εφόσον του ζητηθεί συνδρομή. (Παράδειγμα τέτοιο αποτελεί η συντήρηση των ανελκυστήρων, μονάδα τεχνητού νεφρού κλπ). Να κινητοποιήσει όσο προσωπικό απαιτείται προκειμένου να αποκατασταθεί η βλάβη ειδικά αν αυτή αφορά ζωτικές λειτουργίες της Νοσηλευτικής Μονάδας. Ο ανάδοχος υποχρεούται να λύσει το πρόβλημα ανεξάρτητα εάν το προσωπικό που θα χρησιμοποιήσει εργάζεται στη Νοσηλευτική Μονάδα με βάρδιες ή όχι.

2.4: Σε περίπτωση που απαιτηθεί άρση βλάβης σε εγκαταστάσεις των Η/Μ ή μηχανημάτων κλπ. ζωτικής λειτουργίας, και απαιτείται εξειδικευμένος τεχνικός που δεν διαθέτει το Νοσοκομείο ή ο Ανάδοχος, υποχρεούται να ενημερώνεται τηλεφωνικά ο Μηχανικός της Αναδόχου και να δράσει άμεσα για να αποκαταστήσει τη βλάβη με εξωτερικό εξειδικευμένο τεχνικό κατόπιν συνεννόησης με την Τεχνική Υπηρεσία και κατάθεση προσφοράς και έγκριση δαπάνης από τη Διοίκηση. Σε αυτή την περίπτωση το κόστος εργασίας και ανταλλακτικών που πιθανόν απαιτηθούν βαρύνουν το Νοσοκομείο. Ο Μηχανικός της Αναδόχου θα τηρεί με συνέπεια και κάθε λεπτομέρεια ημερολόγιο επανορθωτικής συντήρησης στο οποίο θα καταγράφονται οι εκτελεσθείσες εργασίες. Το ημερολόγιο θα ελέγχεται και θα υπογράφεται από την επίβλεψη.

3. ΠΡΟΣΩΝΤΑ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

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

3.1: Για τουλάχιστον 5 έτη να έχουν εκτελέσει επιτυχώς συμβάσεις παροχής υπηρεσιών συντήρησης Η/Μ εγκαταστάσεων του αντίστοιχου τύπου, είτε σε Νοσοκομεία, είτε σε Ν.Π.Δ.Δ., είτε σε βιομηχανικές εγκαταστάσεις, είτε σε αντίστοιχες μεγάλες Η/Μ εγκαταστάσεις με εγκατεστημένη ισχύ > 1000 kVA . Ως χρόνος εμπειρίας θα προσμετρηθεί το άθροισμα των χρονικών διαστημάτων της κάθε σύμβασης.

Για την απόδειξη της εμπειρίας γίνονται αποδεκτά:

3.1.α: Σε Νοσοκομεία με συμβάσεις και βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης που θα περιλαμβάνουν την χρονική διάρκεια της Σύμβασης.

3.1.β: Σε ιδιωτικές βιομηχανικές εγκαταστάσεις ή άλλες μεγάλες Η/Μ εγκαταστάσεις με αντίγραφα συμφωνητικών που θα περιλαμβάνουν ενδεικτικά δελτία παροχής υπηρεσιών και βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης

3.1.γ: Σε Ν.Π.Δ.Δ με συμβάσεις και βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης που θα περιλαμβάνουν την διάρκεια εκτέλεσης της Σύμβασης.

3.1.δ: Απόδειξη εγκατεστημένης ισχύος με βεβαίωση του Νοσοκομείου ή του Ν.Π.Δ.Δ. ή της Βιομηχανικής Εγκατάστασης ή άλλης μεγάλης Η/Μ εγκατάστασης. Επιπλέον η απόδειξη γίνεται με λογαριασμούς ΔΕΗ ή τεχνικά έντυπα συντήρησης ή άλλα έντυπα από τα οποία προκύπτει η ισχύς της εγκατάστασης ή των μετασχηματιστών μέσης τάσης.

3.2: Οποιαδήποτε υπηρεσία προσφέρεται δωρεάν, δεν θα προσμετρηθεί ως χρόνος εμπειρίας.

Τα δικαιολογητικά του άρθρου αυτού θα πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού με την προσφορά του οικονομικού φορέα.

4. ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο ανάδοχος θα διαθέτει:

4.1: Έναν (1) Διπλωματούχο Μηχανικό (ΠΕ) των παρακάτω ειδικοτήτων και προσόντων:

4.1.α: Να είναι κάτοχος διπλώματος Μηχανολόγου Μηχανικού ή Ηλεκτρολόγος Μηχανολόγος Μηχανικός ή Ηλεκτρολόγος Μηχανικός & Μηχ/κός Η/Υ ή Ηλεκτρολόγος Μηχανικός

4.1.β: Να είναι μέλος του Τ.Ε.Ε.

4.1.γ: Να διαθέτει άδεια ασκήσεως επαγγέλματος

4.1.δ: **Να έχει τουλάχιστον πέντε (5) έτη εμπειρία στη συντήρηση-επίβλεψη μεγάλων Η/Μ εγκαταστάσεων.**

Για την απόδειξη της εμπειρίας:

1: Ως ελεύθερος επαγγελματίας η εμπειρία θα προκύπτει από βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης όπου θα αναφέρεται η διάρκεια της εργασίας συντήρησης ή από δελτία παροχής υπηρεσιών τουλάχιστον όπου να προκύπτει διάρκεια 60 μηνών αθροιστικά από την ημερομηνία έναρξης του επαγγέλματός του, ή με συμφωνητικά στα οποία θα δηλώνονται τα εκτελεσμένα έργα όπου θα αναφέρεται ο χρόνος απασχόλησής του (αθροιστικά 60 μήνες).

2: Ως μισθωτός ή ημερομίσθιος αποδεικνύεται με βεβαίωση ΕΦΚΑ (αθροιστικά 300 ένημα 8ωρης ημερήσιας απασχόλησης) συνοδευόμενα από βεβαίωση εργοδότη για απασχόληση σε έργα συντήρησης-επίβλεψης Η/Μ εγκαταστάσεων.

4.1.ε: Να είναι γνώστης σχεδιαστικού πακέτου cad (dwg αρχεία) και να διαθέτει νόμιμη άδεια αγοράς σχεδιαστικού πακέτου cad η οποία θα έχει εκδοθεί τουλάχιστον 3 μήνες πριν την δημοσίευση του διαγωνισμού. Με τον τρόπο αυτό προκύπτει και η ελάχιστη σχετική εμπειρία στην χρήση του προγράμματος. Θα κατατεθεί (i) Υπεύθυνη Δήλωση ότι είναι γνώστης προγράμματος cad (dwg αρχεία) και (ii) άδεια ή τιμολόγιο αγοράς προγράμματος cad στα οποία θα πρέπει να φαίνονται τα serial number της άδειας του προγράμματος.

4.2. ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥΣ με τα εξής Προσόντα:

4.2.α: ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΕΣ Πλήθος: > Τεσσάρων (4) ατόμων με:

4.2.α.1: Με Άδεια άσκησης επαγγέλματος **εγκαταστάτη ηλεκτρολόγου Α'** ειδικότητας, 1ης ομάδας (σύμφωνα με το Π.Δ.108/13) (για τις βάρδιες πρωί, απόγευμα, νύχτα, Σαββατοκύριακο (πρωί, απόγευμα, νύχτα) αργίες (πρωί, απόγευμα, νύχτα).

4.2.α.2: Να έχουν τουλάχιστον ένα (1) ΈΤΟΣ αποδεδειγμένη εμπειρία-προϋπηρεσία στο επάγγελμά τους ως ηλεκτρολόγοι:

Για την απόδειξη της εμπειρίας γίνονται αποδεκτά:

1: Ως ελεύθερος επαγγελματίας η εμπειρία θα προκύπτει από τουλάχιστον δώδεκα (12) δελτία παροχής υπηρεσιών αθροιστικά από την ημερομηνία έναρξης του επαγγέλματός του για κάθε έτος, ή με συμφωνητικά που θα αναφέρεται ο χρόνος απασχόλησής του (αθροιστικά 12 μήνες).

2: Ως μισθωτός ή ημερομίσθιος αποδεικνύεται με βεβαίωση ΕΦΚΑ (αθροιστικά 300 ένημα 8ωρης ημερήσιας απασχόλησης για κάθε έτος)

Οποιαδήποτε υπηρεσία προσφέρεται δωρεάν, δεν θα προσμετρηθεί ως χρόνος εμπειρίας.

4.2.β: ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΤΕΧΝΙΤΩΝ Πλήθος: Ένα (1) άτομο. με:

4.2.β.1: Με Άδεια άσκησης επαγγέλματος Τεχνίτη ηλεκτρολόγου Α' ειδικότητας (σύμφωνα με το Π.Δ.108/13, σε αντικατάσταση αδειών ΣΤ').(Μόνο για πρωινή 5ήμερη βάρδια υπό την επίβλεψη εγκαταστάτη ή μηχανικού)

4.2.β.2: Να έχουν τουλάχιστον ένα (1) ΈΤΟΣ αποδεδειγμένη εμπειρία-προϋπηρεσία στο επάγγελμά του ως τεχνίτης ηλεκτρολόγος:

Για την απόδειξη της εμπειρίας:

1: Ως ελεύθερος επαγγελματίας η εμπειρία θα προκύπτει από τουλάχιστον δώδεκα (12) δελτία παροχής υπηρεσιών αθροιστικά από την ημερομηνία έναρξης του επαγγέλματός του για κάθε έτος, ή με συμφωνητικά που θα αναφέρεται ο χρόνος απασχόλησής του (αθροιστικά 12 μήνες)

2: Ως μισθωτός ή ημερομίσθιος αποδεικνύεται με βεβαίωση ΕΦΚΑ (αθροιστικά 300 ένημα 8ωρης ημερήσιας απασχόλησης για κάθε έτος)

Οποιαδήποτε υπηρεσία προσφέρεται δωρεάν, δεν θα προσμετρηθεί ως χρόνος εμπειρίας.

4.3 Λοιπά προσόντα

4.3 α Όλο το προσωπικό του αναδόχου θα πρέπει να διαθέτει βεβαίωση εκπαίδευσης για απεγκλωβισμό από ανελευκστήρες από σχετική εταιρεία του κλάδου, για να μπορεί να ανταπεξέλθει στους απαιτούμενους απεγκλωβισμούς σύμφωνα με όσα περιγράφονται στην διακήρυξη.

4.3.β Ο Π.Ε. Η/Μ μηχανικός του αναδόχου θα πρέπει να διαθέτει «Πιστοποιητικό Καταλληλότητας Ι», σύμφωνα με όσα προβλέπει ο εκτελεστικός Ευρωπαϊκός κανονισμός 2067/2015/ΕΚ, για να μπορεί να επιβλέπει και να λειτουργεί με ασφάλεια τις εγκαταστάσεις ψύξης και κλιματισμού του νοσοκομείου.

Οι βεβαιώσεις του άρθρου 4.3 θα πρέπει να έχουν εκδοθεί πριν την δημοσίευση του διαγωνισμού.

Τα δικαιολογητικά του άρθρου αυτού θα πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού με την προσφορά του οικονομικού φορέα.

5. ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΕΡΓΟΔΟΤΗ

5.1: Η Νοσηλευτική Μονάδα διαθέτει προσωπικό και συγκεκριμένα έναν ΔΕ Βοηθό Υδραυλικό, έναν βοηθό ψυκτικό (επικουρικό έως 31-12-2024) , έναν ΥΕ Εργατών, έναν ΔΕ Βοηθό Ηλεκτροτεχνίτη (ασκεί καθήκοντα Αν. Προϊστάμενου Τεχνικού Τμήματος) έναν ΔΕ Βοηθό Ηλεκτροτεχνίτη (ασκεί καθήκοντα Αν. Προϊστάμενου Τμήματος Βιοϊατρικής Τεχνολογίας) και μία ΤΕ Μηχανικών Μηχανολόγων (ασκεί καθήκοντα Αν. Προϊσταμένης Υποδιεύθυνσης Τεχνικού).

5.2: Το προσωπικό του Νοσοκομείου σε συνεργασία με το προσωπικό του αναδόχου θα αποτελούν το δυναμικό του τεχνικού τμήματος.

5.3: Το προσωπικό του Νοσοκομείου θα μπορεί να διατεθεί στη διάθεση του Αναδόχου για την συντήρηση των εγκαταστάσεων κατόπιν συνεννόησης με τον Αν. Πρ. Τεχνικού Τμήματος.

6. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Περιγραφή Υποχρεώσεων Αναδόχου

6.1: Η λειτουργία και συντήρηση του Η/Μ εξοπλισμού θα γίνεται σύμφωνα με: Την ισχύουσα βιομηχανική και γενικότερη νομοθεσία. Τους ισχύοντες κανονισμούς, προδιαγραφές του Ελληνικού κράτους, ΤΕΕ, ΔΕΗ, ΟΤΕ, ΔΕΥΑΜ κλπ. Τους κανονισμούς της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή κάποιων τεχνολογικά προηγμένων χωρών όπως οι Η.Π.Α. ή η Μ. Βρετανία ή η Γερμανία σε περιπτώσεις όπου δεν υπάρχουν αντίστοιχοι ελληνικοί κανονισμοί. Τις οδηγίες και προδιαγραφές του Υ.Υ.Κ.Α. για τις Η/Μ εγκαταστάσεις. Τις οδηγίες κατασκευαστών, των εγκ/σεων, μηχανημάτων και συσκευών. Τους κανόνες της επιστήμης. Η συντήρηση περιλαμβάνει, την εκτέλεση εργασιών για επίβλεψη καλής και ασφαλούς λειτουργίας Η/Μ εγκαταστάσεων, Η/Μ εξοπλισμού και ηλεκτρικών, μηχανολογικών και ηλεκτρονικών συσκευών— προληπτική συντήρηση - επανορθωτική συντήρηση (άρση βλαβών - αποκατάσταση δυσλειτουργιών) Η/Μ εγκαταστάσεων & δικτύων, Η/Μ εξοπλισμού και ηλεκτρικών, μηχανολογικών και ηλεκτρονικών συσκευών, εξοπλισμού ιατρικών αερίων επιθεώρηση Η/Μ εγκαταστάσεων & δικτύων και Η/Μ εξοπλισμού:

6.2: Θα τηρεί όλους τους σχετικούς νόμους για την εργασία (εργατική νομοθεσία), τις αμοιβές, ωράρια εργασίας, κοινωνικές παροχές, αποζημιώσεις, επιδόματα, φόρους, ασφάλεια & υγιεινή στην εργασία κ.λ.π. και θα ευθύνεται έναντι των Ελληνικών Αρχών για την τήρηση κάθε υποχρέωσης που προκύπτει από αυτές.

6.3: Θα είναι υποχρεωμένος να ασφαλίσει το προσωπικό του. Για τις αναγκαίες εισφορές ευθύνεται και επιβαρύνεται αποκλειστικά ο Ανάδοχος και η αντίστοιχη δαπάνη συμπεριλαμβάνεται στην αμοιβή του.

6.4: Ο Ανάδοχος, από την υπογραφή της σύμβασης υποχρεούται να καταθέτει την 25η ημέρα κάθε μήνα , ή την αμέσως επόμενη εργάσιμη ημέρα στο γραφείο του Αν. Προϊστάμενου Τεχνικού Τμήματος του Νοσοκομείου αντίγραφο του μηνιαίου προγράμματος υπηρεσίας του προσωπικού του του επόμενου μήνα **που έχει καταθέσει στην οικία Επιθεώρηση Εργασίας.**

6.5: Ο ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί όλους τους Ελληνικούς Νόμους σχετικά με την εργασία (Εργατική Νομοθεσία) και τις διατάξεις, για αμοιβές, ωράριο εργασίας, κοινωνικών παροχών, αποζημιώσεων, φόρων κ.λ.π., θα ευθύνεται δε έναντι των Ελληνικών Αρχών για την τήρηση κάθε υποχρέωσης που προκύπτει από αυτές.

6.6: Ο ανάδοχος υποχρεούται να εκπληρώνει όλες τους τις υποχρεώσεις απέναντι στο Δημόσιο, στους ασφαλιστικούς φορείς έγκαιρα και εμπρόθεσμα. **Παράβαση της υποχρέωσης αυτής δίνει το δικαίωμα στο Νοσοκομείο για μονομερή καταγγελία της συμβάσεως και κήρυξη του αναδόχου ως εκπτώτου.**

6.7: Ο ανάδοχος υποχρεούται να καταθέσει αποδεικτικά ασφάλισης των εργαζομένων στο Ι.Κ.Α-ΤΕΑΜ εφόσον του ζητηθούν.

6.8: Αλλοδαποί μπορούν να απασχοληθούν μόνο εφ' όσον έχουν τα απαραίτητα έγγραφα παραμονής και εργασίας στην Ελλάδα. Το Νοσοκομείο μπορεί να ζητήσει οποτεδήποτε οποιαδήποτε πληροφορία για την εργασιακή σχέση του προσωπικού με τον ανάδοχο. Το νοσοκομείο δεν θα επιτρέπει σε κανένα εργαζόμενο του αναδόχου να εργάζεται αν δεν αποδεικνύεται ασφαλισμένος του Εργολάβου, υποχρεωμένου να εφοδιάζει το Νοσοκομείο με τα σχετικά επίσημα έγγραφα.

6.9: Ο ανάδοχος υποχρεούται σε περίπτωση απεργιών μέσων μεταφοράς (πχ δημόσιων συγκοινωνιών, ταξί) να εξασφαλίζει ότι το προσωπικό θα προσέρχεται στα πόστα εργασίας του κανονικά

6.10: Ο ανάδοχος, υποχρεούται να γνωστοποιήσει εγγράφως στο απασχολούμενο προσωπικό ότι ουδεμία εξάρτηση ή εργασιακή σχέση έχει με το Νοσοκομείο και κατά συνεπεία τυχόν αιτήματα ή δικαιώματα από την εργασιακή σχέση δεν προβάλλονται κατά του Νοσοκομείου αλλά κατά αυτού. Η γνωστοποίηση αυτή κοινοποιείται στο Νοσοκομείο εντός μηνός από της αναλήψεως υπηρεσίας ενός εκάστου από το προσωπικό του Αναδόχου.

6.11: Για κάθε αλλαγή στο προσωπικό του Αναδόχου θα ενημερώνεται το Νοσοκομείο και θα προσκομίζονται τα απαραίτητα δικαιολογητικά (παρ. 4. Προσωπικό αναδόχου).

6.12: Ο Ανάδοχος θα έχει πλήρως την αστική και ποινική ευθύνη της ασφαλούς και αδιάλειπτης λειτουργίας των ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων του Νοσοκομείου, σε περίπτωση ατυχήματος ή

σε περίπτωση που τεθούν σε κίνδυνο ζωές ασθενών, προσωπικού ή επισκεπτών, λόγω υπαιτιότητας του. Για το λόγο αυτό θα έχει σε ισχύ ασφαλιστήριο συμβόλαιο με ασφαλιστική εταιρεία αποδεκτή από το Ελληνικό Κράτος. Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να κάνει ασφάλιση υπέρ τρίτων και υποχρεούται στην προσφορά του να καταθέσει σχετική υπεύθυνη δήλωση και να προσκομίσει το Ασφαλιστήριο συμβόλαιο κατά το στάδιο της κατακύρωσης. Ο Ανάδοχος 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 τύπου, συμπεριλαμβανομένου του εργοδότη (Νοσοκομείο), του προσωπικού του Νοσοκομείου, του προσωπικού του Αναδόχου, των ασθενών, των επισκεπτών, του εξοπλισμού (ιατροτεχνολογικού, ηλεκτρομηχανολογικού, ηλεκτρονικού κλπ) και των ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων του Νοσοκομείου, προερχόμενος από την μη καλή εκτέλεση της σύμβασης-την μη εξασφάλιση της καλής και ασφαλούς λειτουργίας του Η-Μ εξοπλισμού και εγκαταστάσεων.

Ο Ανάδοχος θα εξασφαλίσει, ότι θα υφίστανται σε ισχύ οι κάτωθι αναφερόμενες ασφαλιστικές καλύψεις καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης του Έργου :

Κάλυψη οποιασδήποτε Αστικής Ευθύνης προς οποιονδήποτε τρίτο, η οποία ανακύπτει από ή οφείλεται στην εκτέλεση του Έργου, περιλαμβανομένων αλλά όχι μόνο, περιπτώσεων θανάτου, σωματικών βλαβών, απώλειας ή ζημίας περιουσίας (εξοπλισμού (ιατροτεχνολογικού, ηλεκτρομηχανολογικού, ηλεκτρονικού κλπ), και των ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων του Νοσοκομείου,) ατυχηματικής ρύπανσης, ψυχικής οδύνης και ηθικής βλάβης, μέχρι εκείνων των ορίων ευθύνης τα οποία θα διατηρούσε σε ισχύ ένας συνετός λειτουργός έργου παρόμοιας φύσης, μεγέθους και χαρακτηριστικών του Έργου και τα οποία σε καμία περίπτωση δεν θα είναι χαμηλότερα των Ευρώ 1.000.000,00 € ανά γεγονός και Ευρώ 2.000.000,00 € αθροιστικά ετησίως. Στην κάλυψη θα περιλαμβάνεται ρητά και η εκ του Άρθρου 922 του Αστικού Κώδικα απορρέουσα ευθύνη της Υπηρεσίας (ευθύνη προστήσαντος). Με το ασφαλιστήριο, στο οποίο το Νοσοκομείο θα αναφέρεται ως «συνασφαλιζόμενος» θα καλύπτεται και η εκ του Νόμου ευθύνη του Αναδόχου, την οποία έχει με την ιδιότητα του Εργοδότη και περιλαμβάνει την, από τα άρθρα 657, 658 και 932 του ισχύοντος Α.Κ., προβλεπόμενη υποχρέωση του Ασφαλισμένου έναντι του προσωπικού του που είναι ασφαλισμένο στο ΙΚΑ και απασχολείται στις περιγραφόμενες στην παρούσα σύμβαση εργασίες, σε περίπτωση σωματικών βλαβών που θα προκληθούν κατά τη διάρκεια της εργασίας. Ο Ανάδοχος θα πρέπει να εξασφαλίσει ότι τα ανωτέρω τηρούνται και από τους πάσης φύσεως συμβούλους, συνεργάτες. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ασφαλίσει το προσωπικό του σύμφωνα με τις διατάξεις της Ελληνικής Εργατικής Νομοθεσίας όπως αυτές ισχύουν ανά πάσα χρονική στιγμή. Σε περίπτωση που προσωπικό του Αναδόχου δεν υπάγεται σε διατάξεις της ισχύουσας Νομοθεσίας, αυτός υποχρεούται να το ασφαλίσει έναντι ατυχημάτων σε ασφαλιστικές εταιρείες. Ο Ανάδοχος θα πρέπει να εξασφαλίσει ότι τα ανωτέρω τηρούνται και από τους πάσης φύσεως συμβούλους. Όλες οι ασφαλιστικές συμβάσεις θα καταρτίζονται εγγράφως και θα τυγχάνουν της εγκρίσεως της Υπηρεσίας, η οποία θα έχει την έννοια του ελέγχου και της εκ μέρους της αποδοχής ότι συμμορφώνονται επαρκώς με τους όρους του παρόντος Άρθρου. Οι ασφαλίσεις δεν απαλλάσσουν ούτε περιορίζουν καθ' οιονδήποτε τρόπο τις υποχρεώσεις και ευθύνες του αναδόχου που απορρέουν από την παρούσα Σύμβαση. Σε κάθε περίπτωση, ο Ανάδοχος ευθύνεται πλήρως για όλους τους κινδύνους που απορρέουν ή σχετίζονται με την παροχή των υπηρεσιών του και παραμένει αποκλειστικά και εξ ολοκλήρου υπεύθυνος για την πλήρη και έγκαιρη αποκατάσταση ζημιών σε πρόσωπα ή και πράγματα, ανεξάρτητα εάν και σε ποιο βαθμό καλύπτονται από ασφαλιστικές συμβάσεις ή αποζημιώνονται από τους ασφαλιστές, ακόμη και πέραν των ποσών κάλυψης των εν λόγω συμβάσεων.

6.13: Θα διαθέτει στο προσωπικό του, όλα τα προβλεπόμενα, από την σχετική νομοθεσία, μέσα ατομικής προστασίας, τα προβλεπόμενα ατομικά εργαλεία της ειδικότητάς τους, όργανα, συσκευές και γενικά όλα τα απαραίτητα μέσα που απαιτούνται για την εργασία.

6.14: Θα παρέχει υποχρεωτικά στο προσωπικό του, τις νόμιμες άδειες, αναπαύσεις (REPO) και θα καλύπτει τα κενά από ασθένειες ή αδικαιολόγητες απουσίες για την εκπλήρωση των αναλαμβανομένων με την παρούσα, υποχρεώσεων έναντι του Νοσοκομείου.

6.15: Η ανάδοχος θα τηρεί όλους τους κανόνες λειτουργίας των εγκαταστάσεων, θα εκτελεί τις απαραίτητες εργασίες για την πρόληψη ζημιών (πλην εκείνων που εκτελούνται με άλλη σύμβαση) θα επισκευάζει και θα αποκαθιστά την λειτουργία σε περιπτώσεις βλαβών λόγω φυσιολογικής φθοράς .

- 6.16: Βλάβες που οφείλονται σε πλημμελή συντήρηση και εν γένει υπαιτιότητά της και σε αυτή την περίπτωση θα αναλαμβάνει και το συνολικό κόστος που απαιτεί η αποκατάσταση της ζημιάς.
- 6.17: Η ανάδοχος είναι υποχρεωμένη να αποκαθιστά ζημιές που οφείλονται σε ανωτέρα βία και σε ελαττωματικά υλικά ή πλημμελή εγκατάσταση. Γενικότερα η ανάδοχος είναι υποχρεωμένη να εκτελεί όλες τις εργασίες και ενέργειες που απαιτούνται για τη σωστή συντήρηση και λειτουργία του Η/Μ εξοπλισμού της Νοσηλευτικής Μονάδας και είναι υπεύθυνη έναντι των δικαστικών αρχών για οποιοδήποτε πρόβλημα προκύψει στις εγκαταστάσεις καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης.
- 6.18: Η συντήρηση περιλαμβάνει και οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά σε προηγούμενες παραγράφους ή στην παρούσα παράγραφο ή στις κατωτέρω παραγράφους που περιγράφουν τα ενδεικτικά καθήκοντα των τεχνικών και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία Η/Μ εγκαταστάσεων & δικτύων, Η/Μ εξοπλισμού και συσκευών.
- 6.19: Οι υπηρεσίες θα παρέχονται τόσο για τις υφιστάμενες εγκαταστάσεις, εξοπλισμό και συσκευές, κατά την διάρκεια υπογραφής της Σύμβασης, όσο και για τις εγκαταστάσεις, εξοπλισμό και συσκευές που θα υπάρχουν (με τις όποιες τροποποιήσεις, προσθήκες, επεκτάσεις κλπ) κατά την διάρκεια ισχύος της Σύμβασης, τόσο στα υφιστάμενα κτίρια (ως ανωτέρω αναφέρεται), όσο και στα κτίρια (ιδιόκτητα, μισθωμένα, εκμισθωμένα) που τυχόν προκύψουν και αξιοποιηθούν, κατά την διάρκεια ισχύος της Σύμβασης και η συντήρηση εγκαταστάσεων - εξοπλισμού - συσκευών, των κτιρίων αυτών, η εφαρμογή των οποίων θα ελέγχετε από την Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου.
- 6.20: Γενικότερα ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να εκτελεί όλες τις εργασίες και ενέργειες που απαιτούνται για τη σωστή συντήρηση και λειτουργία του Η/Μ εξοπλισμού της Νοσηλευτικής Μονάδας και είναι υπεύθυνος έναντι των δικαστικών αρχών για οποιοδήποτε πρόβλημα προκύψει στις εγκαταστάσεις (όπως αναφέρονται στο παρόν έγγραφο) καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης. Δεν θα προβαίνει σε καμία απολύτως μετατροπή ή τροποποίηση των εγκαταστάσεων και μηχανημάτων, ή ενέργεια παρέμβασης, η οποία μεταβάλλει το λειτουργικό καθεστώς αυτών, χωρίς την έγκριση του Αν. Προϊσταμένου Τεχνικού.
- 6.21: Να καταθέσει εντός δέκα πέντε (15) ημερών χρονοδιάγραμμα προληπτικών συντηρήσεων που προβλέπονται στην παρούσα.
- 6.22: Να καταθέσει εντός δέκα πέντε (15) ημερών πίνακα με όλα τα απαιτούμενα ανταλλακτικά, αναλώσιμα, εξαρτήματα προληπτικής συντήρησης με τα τεχνικά χαρακτηριστικά αυτών προκειμένου την έγκαιρη προμήθεια από το Νοσοκομείο (εκτός των ανταλλακτικών, αναλωσίμων εξαρτημάτων της προληπτικής συντήρησης, των μηχανημάτων, που την ευθύνη, θα έχει ο ανάδοχος).
- 6.23: Να καταθέσει λίστα με τα σταθερά και κινητά τηλέφωνα του προσωπικού καθώς και αριθμό φαξ και τηλέφωνο της έδρας του ο οποίος θα είναι σε λειτουργία όλο το 24ωρο. Η Νοσηλευτική Μονάδα θα διαθέσει χώρο (γραφείο) για τον επικεφαλής του συνεργείου και όλα τα σχέδια – εγχειρίδια και γενικά ότι πληροφορίες διαθέτει και αφορούν στις Η/Μ εγκαταστάσεις.
- 6.24: Μελλοντικά η υπηρεσία μετά την αποτύπωση όλων των εγκαταστάσεων και μηχανοργάνωση, θα κάνει χρήση προγράμματος μέσω υπολογιστή, αναγγελίας βλαβών σε όλα τα τμήματα του Νοσοκομείου, καθώς και πρόγραμμα ελέγχων (θα συμπληρώνεται από τους τεχνικούς σε κάθε βάρδια) και συντηρήσεων (θα συμπληρώνεται από τον ανάδοχο με τους τεχνικούς). Με την ολοκλήρωση των διαδικασιών θα εκπαιδευτούν όλοι οι τεχνικοί στη χρήση του προγράμματος. Ταυτόχρονα με το ημερολόγιο στο γραφείο συντήρησης θα τηρούνται όποια βιβλία προβλέπονται από το νόμο (πχ Βιβλίο συστημάτων πυροπροστασίας, ανελκυστήρων, καυστήρων, κλπ) καθώς και φάκελοι μηχανημάτων οι οποίοι υποχρεωτικά θα περιέχουν καρτέλες συντήρησης μηχανημάτων στις οποίες θα αναφέρονται όλες οι ενέργειες που αφορούν τα μηχανήματα αναλυτικότερα από ότι στο Ημερολόγιο έργου.
- 6.25: Με τη λήξη της σύμβασης ο ανάδοχος θα παραδώσει στη διοίκηση της Νοσηλευτικής Μονάδας, παρουσία της επίβλεψης, και επί αποδείξει, όλους τους σχετικούς φακέλους με τα κατασκευαστικά σχέδια των διαφόρων Η/Μ δικτύων και εγκαταστάσεων και τα εγχειρίδια με τα τεχνικά στοιχεία και τις οδηγίες λειτουργίας και συντήρησης των μηχανημάτων και συσκευών της Νοσηλευτικής Μονάδας, στοιχεία τα οποία παρέλαβε από τη Νοσηλευτική Μονάδα μετά την υπογραφή της σύμβασης καθώς και το ετήσιο πρόγραμμα συντήρησης. Επίσης θα παραδώσει το καθημερινό ημερολόγιο συντήρησης, τα βιβλία και τις καρτέλες συντήρησης και τα προγράμματα προληπτικής συντήρησης – στοιχεία τα οποία ο ίδιος θα

δημιουργήσει και θα ενημερώνει καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης, σύμφωνα με τις συμβατικές του υποχρεώσεις.

6.26: Εμπιστευτικότητα-Ζητήματα κυριότητας και Πνευματικής ιδιοκτησίας

Χωρίς την προηγούμενη γραπτή συναίνεση του Νοσοκομείου, ο Ανάδοχος δεν αποκαλύπτει σε τρίτους εμπιστευτικές πληροφορίες που του δόθηκαν ή που ο ίδιος ανακάλυψε κατά την παροχή της υπηρεσίας του, ούτε κοινοποιεί στοιχεία, έγγραφα και πληροφορίες των οποίων λαμβάνει γνώση σε σχέση με τη σύμβαση. Υποχρεούται δε, να μεριμνά ώστε το προσωπικό του να τηρεί επίσης την ως άνω υποχρέωση.

Ο Ανάδοχος δεν δύναται να προβαίνει σε δημόσιες δηλώσεις χωρίς συναίνεση του νοσοκομείου. Για σοβαρές περιπτώσεις εμπιστευτικών πληροφοριών που ο Ανάδοχος κρίνει ότι πρέπει να ενημερωθεί το Νοσοκομείο οφείλει να απευθυνθεί ιεραρχικά, ήτοι Προϊστάμενος ΤΥ κλπ. Οι όροι εμπιστευτικότητας δεσμεύουν τον Ανάδοχο στο διηνεκές δηλαδή και μετά την ολοκλήρωση της σύμβασης.

Όλες οι εκθέσεις και τα συναφή στοιχεία, όπως διαγράμματα, σχέδια, προδιαγραφές, πλάνα, στατιστικά στοιχεία, υπολογισμοί και κάθε άλλο σχετικό έγγραφο ή υλικό που αποκτάται, συγκεντρώνεται ή καταρτίζεται από τον Ανάδοχο κατά την εκτέλεση της Σύμβασης, είναι εμπιστευτικά και ανήκουν στην απόλυτη ιδιοκτησία του Νοσοκομείου.

Ο Ανάδοχος, μόλις ολοκληρώσει την εκτέλεση της Σύμβασης, παραδίδει όλα τα έγγραφα και τα στοιχεία στο Νοσοκομείο. Ο Ανάδοχος δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιεί για σκοπούς άλλους πέραν της σύμβασης, έγγραφα, σχέδια, στοιχεία ή αρχεία, χωρίς την προηγούμενη γραπτή συναίνεση του Νοσοκομείου.

6.27: ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ

Σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ και το Προσωπικό του ακολουθούν 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. Επίσης το προσωπικό του ΑΝΑΔΟΧΟΥ θα πρέπει να προσαρμοστεί και να ενσωματωθεί στις διαδικασίες έκτακτης ανάγκης ανεξάρτητα με τους όρους και τις προϋποθέσεις που απορρέουν από την σύμβαση όταν στο νοσοκομείο βρεθεί σε κατάσταση έκτακτης ανάγκης και εφαρμοστεί το έκτακτο σχέδιο ΠΕΡΣΕΑΣ και ΣΩΣΤΡΑΤΟΣ (αφορά τις περιπτώσεις πυρκαγιάς, καταστροφών από σεισμό, πανδημίας κλπ). Το προσωπικό που θα απασχολεί ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ στο νοσοκομείο θα πρέπει να είναι ενήμερο για τις υποχρεώσεις που απορρέουν για κάθε ειδικότητα από την εφαρμογή των παραπάνω σχεδίων. Όλο το προσωπικό του Αναδόχου αποτελεί μέλος της ομάδας πυρασφάλειας του Νοσοκομείου και συμμετέχει στα σχέδια εκτάκτων αναγκών του Νοσοκομείου. Καταλαμβάνει τις προδιαγεγραμμένες θέσεις και υπηρετεί τους ρόλους που ορίζονται σε αυτά, κατά το στάδιο ενεργοποίησής τους. Υπόκειται στις εντολές των ομαδαρχών, συντονιστών και υπεύθυνων

7. ΓΕΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

7.1: Υποχρεώσεις Διπλωματούχου Μηχανικού:

7.1.1: Ο Διπλωματούχος Μηχανικός (ΠΕ) Μηχανολόγος Μηχανικός ή Ηλεκτρολόγος Μηχανολόγος Μηχανικός ή Ηλεκτρολόγος Μηχανικός & Μηχ/κός Η/Υ ή Ηλεκτρολόγος Μηχανικός, θα είναι **με 5ήμερη βωρη πρωινή εργασία Δευτέρα έως Παρασκευή με φυσική παρουσία στο Νοσοκομείο και θα είναι on-call (ετοιμότητα τηλεφωνικής επικοινωνίας)** καθ' όλη την διάρκεια της υπόλοιπης ημέρας, επί 24ωρης βάσης συμπεριλαμβανομένων αργιών και Σαββατοκύριακων. Παράλληλα οφείλει να είναι παρών στην εκτέλεση των εργασιών, βλάβης, συντήρησης των εγκαταστάσεων, όποτε και αν πραγματοποιούνται αυτές. Σε περίπτωση που απαιτηθεί η παρουσία του οποιαδήποτε **άλλη μέρα ή ώρα λόγω βλάβης** θα προσέρχεται υποχρεωτικά τις ημέρες αυτές και θα λαμβάνει REPO άλλη ημέρα. Σε περίπτωση οποιασδήποτε βλάβης, θα πρέπει να προσέλθει στο Νοσοκομείο εντός μίας (1)ώρας για εξεύρεση λύσης για την αποκατάσταση της βλάβης με το προσωπικό του, είτε με το προσωπικό του εργοδότη. Εάν για την

άρση της βλάβης απαιτείται εξωτερικό ιδιωτικό εξειδικευμένο τεχνικό προσωπικό υποχρεούται να ενεργήσει σύμφωνα με την παρ. 2.4

7.1.2: Ο Διπλωματούχος Μηχανικός (ΠΕ) θα είναι υπεύθυνος της λειτουργίας, επίβλεψης συντήρησης - επισκευής - βελτίωσης -αναβάθμισης – εκσυγχρονισμού-επέκτασης των Ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων. Θα ελέγχει κάθε μέρα τις ελλείψεις σε όλο το κτίριο, θα επιβλέπει τις συντηρήσεις και τις βλάβες που θα εκτελεί το προσωπικό, θα διαπιστώνει την καλή εκτέλεση των εργασιών του συνόλου των τεχνικών κλπ.

7.1.3: Θα προβαίνει σε προμετρήσεις όλων των Ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων (πχ σωληνώσεων (κλιματισμού, ύδρευσης κλπ), φωτιστικών, πινάκων κλπ) όποτε του ζητηθεί.

7.1.4: Θα προβαίνει σε σύνταξη τεχνικών προδιαγραφών, τεχνοοικονομικών προτάσεων/εκθέσεων Ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων και εξοπλισμού κλπ όποτε του ζητηθεί

7.1.5: Θα καταγράφει, συμπληρώνει ότι στοιχεία ζητούνται είτε από το υπουργείο είτε από την ΥΠΕ (πχ ενεργειακά, κατάσταση μηχ/των που έχουν Freon (ποσότητες, είδος κλπ).

7.1.6: Θα προβαίνει σε αναφορές βλαβών, έρευνα αγοράς για προμήθεια υλικών και θα τα αποστέλλει άμεσα στον Προϊστάμενο Τεχνικού.

7.1.7: Θα προβεί στην αποτύπωση όλων των ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων (υδραυλικά σωληνώσεις, κλιματισμός σωληνώσεις, ηλεκτρολογικά, μονογραμμικά, θέρμανση σωληνώσεις, αεραγωγοί, ασθενή ρεύματα, δίκτυα οξυγόνου κλπ) σε ηλεκτρονική μορφή .cad (θα παραδοθούν στην τεχνική υπηρεσία) στην παρούσα κατάσταση εντός **δώδεκα (12) μηνών** και στη συνέχεια θα κατατεθούν στην Τεχνική Υπηρεσία υπογεγραμμένα. Σε περίπτωση που υπάρξουν κατά την διάρκεια τις σύμβασης μετατροπές στις εγκαταστάσεις ή στα δίκτυα, οφείλει να ενημερώνει το Τεχνικό Τμήμα του Νοσοκομείου και να παραδίδει σχέδια στα οποία θα απεικονίζονται οι τροποποιήσεις, υπογεγραμμένα.

7.1.8: Έχει την υποχρέωση επίβλεψης, λειτουργίας, συντήρησης - επισκευής - βελτίωσης -αναβάθμισης – εκσυγχρονισμού-επέκτασης, προμετρήσεις εγκαταστάσεων (πχ σωληνώσεων, φωτιστικών κλπ), σύνταξη τεχνικών προδιαγραφών, μελετών τεχνοοικονομικών προτάσεων κλπ Ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων και εξοπλισμού, καταγραφή στοιχείων, αναφορές βλαβών, έρευνα αγοράς για προμήθεια υλικών, αποτύπωση όλων των ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων & δικτύων, Η/Μ εξοπλισμού και ηλεκτρικών, μηχανολογικών και ηλεκτρονικών συσκευών του Νοσοκομείου, σύμφωνα με τους ισχύοντες ελληνικούς, ευρωπαϊκούς και διεθνείς τεχνικούς κανονισμούς και τεχνική νομοθεσία και τις οδηγίες των κατασκευαστών του εξοπλισμού και των συσκευών.

7.2: Υποχρεώσεις ηλεκτρολόγων

7.2.1:με φυσική παρουσία θα καλύπτουν βάρδιες όλες τις ημέρες κάθε εβδομάδας, καθ' όλη την διάρκεια του χρόνου ισχύος της Σύμβασης όλο το 24ωρο, με:

Δύο (2) ηλεκτρολόγους (έναν εγκαταστάτη και έναν βοηθό εγκαταστάτη) στην πρωινή 8ωρη βάρδια Δευτέρα έως Παρασκευή.

Ένα(1) ηλεκτρολόγο εγκαταστάτη το απόγευμα, ένα (1) ηλεκτρολόγο εγκαταστάτη τη νύχτα για τις ημέρες Δευτέρα έως Παρασκευή.

Έναν (1) ηλεκτρολόγο εγκαταστάτη στην βάρδια πρωί Σαββάτου, έναν (1) ηλεκτρολόγο εγκαταστάτη στην βάρδια απόγευμα Σαββάτου, έναν (1) ηλεκτρολόγο εγκαταστάτη στην βάρδια νύχτα Σαββάτου.

Έναν (1) ηλεκτρολόγο εγκαταστάτη στην βάρδια πρωί Κυριακής ή αργίας, έναν (1) ηλεκτρολόγο εγκαταστάτη στην βάρδια απόγευμα Κυριακής ή αργίας, έναν (1) ηλεκτρολόγο εγκαταστάτη στην βάρδια νύχτα Κυριακής ή αργίας με τις ειδικότητες και προσόντα που περιγράφονται (παρ.4.2)

7.2.2: Οι ηλεκτρολόγοι των απογευματινών & νυχτερινών βαρδιών θα εποπτεύουν πάσης φύσεως Η/Μ Εγκαταστάσεις και θα ενημερώνουν για οποιαδήποτε δυσλειτουργία ή βλάβη παρατηρήσουν, εγκαίρως τον Διπλωματούχο Μηχανικό.

7.2.3: Σε κάθε περίπτωση, το σύνολο του τεχνικού προσωπικού που θα διαθέσει ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ θα ενεργεί έχοντας την καθοδήγηση και την έγκριση του Διπλωματούχου Μηχανικού του.

7.2.4:Οι χώροι όπου γίνονται εργασίες θα καθαρίζονται από το προσωπικό του Αναδόχου. Ειδικότερα οι χώροι όπου γίνονται εργασίες πρέπει να επανέρχονται στην πρότερα κατάσταση (π.χ. επανατοποθέτηση ψευδοροφών και δη καθαρών). Ιδιαίτερα οι χώροι που βρίσκονται μέσα στα δωμάτια, γραφεία και διαδρόμους του Νοσοκομείου.

8. ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

Άμεσα από την υπογραφή της σύμβασης,

8.1: ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ υποχρεούται να οργανώσει και να παραδώσει στον ΕΡΓΟΔΟΤΗ (στην Τεχνική Υπηρεσία) τα εξής:

8.1.1. Πίνακα των απαιτούμενων βασικών ανταλλακτικών και αναλωσίμων υλικών για τη συντήρηση του Η/Μ εξοπλισμού του Νοσοκομείου που ανήκει στο πεδίο ευθύνης του.

8.1.2: Καθηκοντολόγιο του προσωπικού του.

8.2: Καθ' όλο το διάστημα του χρόνου ισχύος της σύμβασης, ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ υποχρεούται να διαχειρίζεται και να παρακολουθεί:

8.2.1: Δελτία Αναγγελίας Βλάβης ή Επισκευής, στα οποία εγγράφονται οι βλάβες που παρατηρήθηκαν κατά την διάρκεια της βάρδιας στο οποίο θα αναγράφονται οι εργασίες που γίνονται για την άρση αυτών, τα υλικά που χρησιμοποιήθηκαν και γενικά οποιαδήποτε σχετικά στοιχεία απαιτούνται. Οι ως άνω εγγραφές θα θεωρούνται από τον ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΑ. Τα Δελτία θα αρχειοθετούνται με ευθύνη του ΑΝΑΔΟΧΟΥ και θα φυλάσσονται στο γραφείο Συντήρησης του Νοσοκομείου.

8.2.2: Θα διατηρεί μητρώα συντήρησης - επισκευών των σημαντικότερων μηχανημάτων και συσκευών του τομέα ευθύνης του ΑΝΑΔΟΧΟΥ (πχ. Υποσταθμός, Λεβητοστάσιο, Ψυχροστάσιο), τα οποία θα βρίσκονται στους χώρους εγκατάστασης των μηχανημάτων και θα ανανεώνονται κάθε μήνα.

8.2.3: Θα διατηρεί αρχείο σε ηλεκτρονική μορφή, στο οποίο θα καταγράφονται, για κάθε μηχανήμα του τομέα ευθύνης του ΑΝΑΔΟΧΟΥ, όλες οι εργασίες αποκατάστασης βλαβών και προληπτικής συντήρησης.

Το προσωπικό του ΑΝΑΔΟΧΟΥ θα χρησιμοποιεί τους χώρους του προσωπικού του νοσοκομείου.

8.2.4: Ο ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ θα διαθέσει στο ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΑ – ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗ Μηχανικό του ΑΝΑΔΟΧΟΥ όλα τα απαραίτητα σχέδια, διαγράμματα, έντυπα που αφορούν στον Η/Μ εξοπλισμό του πεδίου ευθύνης του ΑΝΑΔΟΧΟΥ. Με τη λήξη της σύμβασης, ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ υποχρεούται να παραδώσει οτιδήποτε του διέθεσε ο ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ (χώρους, έντυπα κλπ.) σε καλή κατάσταση.

9. ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΤΡΙΤΩΝ

Το προσωπικό του Τεχνικού Τμήματος (προσωπικό εργοδότη + προσωπικό αναδόχου σε βάρδιες) δεν επαρκεί λόγω πλήθους αλλά και λόγω έλλειψης ειδίκευσης για τη συντήρηση όλων των Η/Μ και κτιριακών εγκαταστάσεων της Νοσηλευτικής Μονάδας. Για αυτό το λόγο απαιτείται η έλευση εξωτερικών συνεργείων. Σήμερα η Νοσηλευτική Μονάδα διατηρεί συμβάσεις για τη συντήρηση των ανελκυστήρων και τη συντήρηση της επεξεργασίας νερού της μονάδος Τεχνητού νεφρού κέντρο αέρα κλπ. **Οι παραπάνω συμβάσεις δεν αφαιρούν από τον ανάδοχο το ρόλο του επιβλέποντα.** Ο ανάδοχος οφείλει να επιβλέπει όλες τις εγκαταστάσεις και το έργο των συνεργείων να ενημερώνει τον εργοδότη για τυχόν παραλείψεις ή οτιδήποτε άλλο παρατηρεί το οποίο ενδεχόμενα να επιφέρει ζημιές στις εγκαταστάσεις της Νοσηλευτικής Μονάδας.

10. ΣΥΝΕΝΝΟΗΣΕΙΣ-ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑ-ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ.

10.1: Όλες οι συνεννοήσεις μεταξύ εργοδότη ή επιβλέποντα από το ένα μέρος, και αναδόχου από το άλλο, είτε αφορούν την παροχή ή αίτηση οδηγιών, είτε σε κάθε άλλη ενέργεια ή δήλωση, γίνονται οπωσδήποτε εγγράφως. Οι οποιοσδήποτε φύσεως προφορικές συνεννοήσεις δεν λαμβάνονται υπόψη και κανένα από τα συμβαλλόμενα μέρη δεν έχει το δικαίωμα να τις επικαλεσθεί με οποιοδήποτε τρόπο. Η ανάδοχος δεν

έχει καμιά υποχρέωση να συμμορφωθεί με τη διαταγή η οποία του δίνεται προφορικά. Σε περίπτωση κατά την οποία λόγω του επείγοντος του χαρακτήρα της δίδεται προφορικά, καταχωρείται στο ημερολόγιο. Αν τη διαταγή την έδωσε ο επιβλέπων, οφείλει να ενημερώσει εγγράφως το Νοσοκομείο για την έκδοση διαταγής.

11. ΕΔΡΑ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ως έδρα της αναδόχου καθορίζεται το γραφείο που θα της διαθέσει προς χρήση ο εργοδότης εντός του Νοσοκομείου.

12. Περιγραφή Παρεχομένων Υπηρεσιών Αναδόχου και λίστα εγκαταστάσεων

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ (ενδεικτικά) ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ & ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ:

12.1: ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ (Δεξαμενές, δίκτυα, αντλίες). Έλεγχος αντλιών πετρελαίου (εξαμηνιαία - καλής λειτουργίας). Πρέπει να εξετάζεται αν οι αντλίες παρουσιάζουν προβλήματα στεγάνωσης, εάν η πτερωτή γυρίζει ελεύθερα. Επίσης ότι οι αντλίες δεν λειτουργούν στο κενό ότι έχει γίνει εξαερισμός και ότι η φορά περιστροφής είναι η σωστή. Αυτά κυρίως σε περίπτωση που γίνουν κάποιες εργασίες στις αντλίες. Συντήρηση αντλιών. (ετήσια) Μετά τον έλεγχο καλής λειτουργίας και αν απαιτείται λύνεται η αντλία και εξετάζεται η φτερωτή καθώς και καθαρίζεται καθώς και όλα τα σημεία εσωτερικά. Επίσης εξετάζεται εάν υπάρχει σωστή λίπανση στην αντλία. Έλεγχος ποσότητας πετρελαίου (κάθε μέρα). Καθαρισμός φίλτρων πετρελαίου (εξαμηνιαία). Οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία εγκαταστάσεων. Οι εργασίες των ως άνω θα πραγματοποιούνται από το προσωπικό του Αναδόχου και του εργοδότη.

12.2: ΥΔΡΕΥΣΗΣ (δίκτυο για κρύα-ζεστά νερά, δεξαμενές, αντλίες, όργανα μέτρησης, αποσκληρυντές, κυκλοφορητές με τους ηλεκτροκινητήρες τους, μπόιλερ κλπ). Δεξαμενές, εξαμηνιαίος οπτικός έλεγχος, ετήσιος καθαρισμός και αποκατάσταση τυχόν ζημιών. Μηνιαίος έλεγχος σωληνώσεων και βανών. Έλεγχος/καθαρισμός φίλτρων. Πιστικό συγκρότημα (έλεγχος πιέσεων σε καθημερινή βάση). Έλεγχος αντλιών (εξαμηνιαία - καλής λειτουργίας). Πρέπει να εξετάζεται αν οι αντλίες παρουσιάζουν προβλήματα στεγάνωσης, εάν η πτερωτή γυρίζει ελεύθερα. Επίσης ότι οι αντλίες δεν λειτουργούν στο κενό ότι έχει γίνει εξαερισμός και ότι η φορά περιστροφής είναι η σωστή. Αυτά κυρίως σε περίπτωση που γίνουν κάποιες εργασίες στις αντλίες. Δίκτυο, έλεγχος καλής λειτουργίας εξαρτημάτων κλπ. Δοχεία διαστολής έλεγχος τουλάχιστον μία φορά ανά έτος για διαρροές. Αποσκληρυντές αποστείρωσης, καθημερινός έλεγχος σκληρότητας και καταγραφή στοιχείων από το προσωπικό του Αναδόχου. Οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία εγκαταστάσεων πχ σε περίπτωση διαρροής υδάτων το προσωπικό βάρδιας του αναδόχου οφείλει να επέμβει με κλείσιμο βανών κλπ. Οι εργασίες των ως άνω θα πραγματοποιούνται από το προσωπικό του Αναδόχου και του εργοδότη.

12.3: ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΕΩΝ (Λυμμάτων & ομβρίων, αντλίες κλπ).

12.3.1: Έλεγχος καλής λειτουργίας αντλίας όμβριων και αντλίας λυμάτων (μηνιαία), Έλεγχος οπτικός φρεατίων και λιποσυλλεκτών (διμηνιαία). Οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία των εγκαταστάσεων. Οι εργασίες των ως άνω θα πραγματοποιούνται από το προσωπικό του Αναδόχου και του εργοδότη.

12.3.2: Ανά εξάμηνο (2 φορές το έτος). α) εκκένωση και πλύσιμο λιποσυλλέκτη β) καθαρισμός και πλύσιμο (9) φρεατίων του αποχετευτικού δικτύου γ) καθαρισμός και πλύσιμο του τελικού αποδέκτη λυμάτων δ) εκκένωση βόθρου φυλακίου πύλης δ) απόφραξη (ξεβούλωμα) σωληνώσεων αποχέτευσης κάτωθεν των μαγειρείων έως τον λιποσυλλέκτη εάν απαιτηθεί. Η ευθύνη συντήρησης ανήκει στον Ανάδοχο με εξειδικευμένο συνεργείο.

12.4: ΔΙΚΤΥΟ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ (πυροσβεστικό συγκρότημα, δίκτυα, πυροσβεστικές φωλιές, αντλίες πετρελαιοκίνητες και μη, πυροσβεστικά συστήματα τοπικής εφαρμογής (μετ/στές, μαγειρεία κλπ). Έλεγχος

πυροσβεστικού συγκροτήματος και δοκιμαστική λειτουργία (ανά 15μερο) Συντήρηση πυροσβεστικού (έλεγχος διαρροών, καθαρισμός φίλτρων, αντικατάσταση μπαταρίας κλπ) σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή). Έλεγχος (εξαμηνιαίος) των πυροσβεστικών φωλεών-ερμαρίων, καθώς και όλου του δικτύου για ελλείψεις, διαρροές (σε βάνες, βαλβίδες, πιεστικό κλπ). Οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία των εγκαταστάσεων. Οι εργασίες των ως άνω θα πραγματοποιούνται από το προσωπικό του Αναδόχου και του εργοδότη. Τα απαραίτητα αναλώσιμα ή εξαρτήματα που θα απαιτηθούν θα καλύπτονται από το Νοσοκομείο.

12.5: ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ (Ψύξης - Θέρμανσης – Εξαερισμού) (Ψύκτης, Λέβητες, κυκλοφορητές, σωληνώσεις, κεντρικές κλιματιστικές μονάδες, F.C.U. τοπικές μονάδες κλιματισμού, δίκτυα αεραγωγών, όργανα μέτρησης κλπ)

12.5.1: Λέβητες – καυστήρες:

12.5.1.1: Δύο καυστήρες RIELLO RL-100 TYP 661T1 και δύο Λέβητες 800.000 kcal/h έκαστος στο Νοσοκομείο Μεσολογγίου, Καθημερινός (σε κάθε βάρδια) έλεγχος θερμοκρασίας, πιέσεων και καλής λειτουργίας, συντήρηση δύο φορές ετησίως (Οκτώβριο, Απρίλιο), και διενέργεια μέτρησης καυσαερίων κάθε μήνα.

12.5.1.2: Ένα καυστήρα BALTUR BT 14G με λέβητα BEZYΡΓΙΑΝΝΙΔΗ ονομαστικής ισχύος 135.000kcal/h για την Μον. Αποθεραπείας & Αποκατάστασης-Θεραπευτική Κοινότητα <<Γέφυρα>>. Έλεγχος, διενέργεια μέτρησης καυσαερίων και συντήρηση μία φορά ετησίως τον Οκτώβριο.

12.5.1.3: Ένα καυστήρα Oertli OES 150 LE(V) με λέβητα HOVAL ονομαστικής ισχύος 37.500 kcal/hr Έλεγχος διενέργεια μέτρησης καυσαερίων και συντήρηση μία φορά ετησίως τον Οκτώβριο, του διαμερίσματος Δ2. Οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία του ως άνω μηχανήματος.

Εφαρμόζεται η συντήρηση σύμφωνα με τις διατάξεις της Κ.Υ.Α. 189533/2011 (ΦΕΚ 2654/9-11- 2011)

Συμπληρώνεται το «Φύλλο Συντήρησης και Ρύθμισης των Εγκαταστάσεων Κεντρικής Θέρμανσης– Λεβητοστασιών»

Η ευθύνη συντήρησης (με τα υλικά) από εξειδικευμένο συνεργείο ανήκει στον Ανάδοχο και ο έλεγχος θα πραγματοποιείται από το προσωπικό του Αναδόχου.

12.5.2: Αντλία Θερμότητας (Φυρογένης FRT 14H ισχύος 47,1 Kw, δύο κυκλωμάτων με ψυκτικό υγρό R407C) της Μονάδας Τεχνητού νεφρού: Έλεγχος σε καθημερινή βάση (σε κάθε βάρδια), προληπτική συντήρηση τουλάχιστον μία φορά ανά έτος πριν από το καλοκαίρι και συγκεκριμένα τον Απρίλιο μήνα, από πιστοποιημένο τεχνικό που έχει τις απαραίτητες από το νόμο άδειες και σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή. Αντικατάσταση λαδιού συμπιεστών 1& 2 (ενδεικτικού τύπου ISO -68 NEXT) 2X 6,6=13,2 lt (για την αντικατάσταση του λαδιού απαιτείται η ανάκτηση του φρέον R 407c των ψυκτικών κυκλωμάτων σε φιάλες και να ξανά τοποθετηθεί (2x6,4 = 12,8 κιλά περίπου)). Χημικός καθαρισμός στοιχείων. Ρύθμιση ιμάντα στο μοτέρ προσαγωγής. Έλεγχος ψυκτικού υγρού και συμπλήρωση αν απαιτείται. Έλεγχος τυχόν διαρροών. Αντικατάσταση φίλτρων κυκλώματος ψυκτικού υγρού τύπου Danfoss DML 164s ½”και Danfoss DML 165 5/8” (κολλητά). Έλεγχος λειτουργίας και των δυο κυκλωμάτων. Έλεγχος θερμοστάτη ρύθμισης και ασφαλειών. Έλεγχος επαφών ρελέ των συμπιεστών. Έλεγχος κατάστασης και στήριξης ανεμιστήρων. Αντικατάσταση πρόφιλτρων. Οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία του ως άνω μηχανήματος. **Η ευθύνη συντήρησης (με τα υλικά) από εξειδικευμένο συνεργείο ανήκει στον Ανάδοχο και ο έλεγχος θα πραγματοποιείται από το προσωπικό του Αναδόχου.**

12.5.3: Συντήρηση κεντρικού ψύκτη (CLIMAVENETA FE/WRAT 3002B με ψυκτικό υγρό R407C ισχύος 623 KW): Έλεγχος σε καθημερινή βάση (σε κάθε βάρδια) (θερμοκρασίας νερού εισαγωγής και επιστροφής, πιέσεων, γενικό έλεγχο του χώρου κλπ). Προληπτική συντήρηση σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή. Μία φορά ανά έτος στο ξεκίνημα της καλοκαιρινής περιόδου και συγκεκριμένα τον Απρίλιο μήνα **από πιστοποιημένο τεχνικό που έχει τις απαραίτητες από το νόμο άδειες.** Καθημερινός έλεγχος ενδείξεων πιέσεων θερμοκρασιών ανά βάρδια. Αντικατάσταση λαδιού συμπιεστών C1 & C2

(ενδεικτικού τύπου ISO -68 NEXT)2X 20=40 lt, εφόσον απαιτείται (για την αντικατάσταση του λαδιού απαιτείται η ανάκτηση του φρέον R 407c των ψυκτικών κυκλωμάτων σε φιάλες και να ξανά τοποθετηθεί 2x60 = 120 κιλά περίπου). Χημικός καθαρισμός συμπυκνωτή. Έλεγχος ποσότητας ψυκτικού υγρού και πλήρωση αν απαιτείται. Αντικατάσταση φίλτρων κυκλώματος ψυκτικού υγρού, (κατρούτσα) (ενδεικτικού τύπου Danfoss Eliminator48-DC) 2X4= 8 τεμ. Έλεγχος λειτουργίας κάρτερ συμπιεστών. Έλεγχος θερμοκρασίας αναρρόφησης (υπερθέρμανση). Έλεγχος πληρώσεων κυκλώματος νερού. Έλεγχος τυχόν διαρροών. Έλεγχος ηλεκτρικής αναρρόφησης κινητήρων ανεμιστήρων και συμπιεστών. Έλεγχος βοηθητικής τάσης τροφοδοσίας και ισχύος. Σφίξιμο όλων των ηλεκτρικών συνδέσεων. Έλεγχος λειτουργίας των ηλεκτρομαγνητικών βαλβίδων συμπιεστών και γραμμής υγρού. Έλεγχος θερμοστάτη ρύθμισης και ασφαλειών. Έλεγχος κατάστασης των επαφών των αυτόματων διακοπών κινητήρων ανεμιστήρων και συμπιεστών. Έλεγχος κατάστασης και στήριξης φτερωτών. Έλεγχος θορύβου εδράνων κινητήρα και ανεμιστήρων. Συμπλήρωση του φύλλου συντήρησης σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή. Οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία του ως άνω μηχανήματος.

Η ευθύνη συντήρησης (με τα υλικά) από εξειδικευμένο συνεργείο ανήκει στον Ανάδοχο και ο έλεγχος θα πραγματοποιείται από το προσωπικό του Αναδόχου.

12.5.4: **Αντλία Θερμότητας (TRANE CXAN-600 ισχύος 152 Kw με ψυκτικό υγρό R407C) της Δ/κής Υπηρεσίας:** Έλεγχος σε καθημερινή βάση (σε κάθε βάρδια), Προληπτική συντήρηση σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή, μία φορά ανά έτος στο ξεκίνημα της καλοκαιρινής περιόδου και συγκεκριμένα τον Απρίλιο μήνα. Καθημερινός έλεγχος ενδείξεων πιέσεων θερμοκρασιών ανά βάρδια. Αντικατάσταση ψυκτέλαιου 12,4lt*2=24,8 lt. , εφόσον απαιτείται. Αντικατάσταση 2 φίλτρων ψυκτικών κυκλωμάτων τύπου DANFOSS DML 307S 7/8" (Κολλητά). Έλεγχος στάθμης και διαρροών ψυκτικού υγρού (R 407c) και πλήρωση αν απαιτείται. Χημικός καθαρισμός και πλύσιμο στοιχείου. Έλεγχος και σύσφιξη επαφών διακοπών – ρελέ ασφαλειών στον ηλεκτρικό πίνακα του μηχανήματος, Καθαρισμός σκόνης. Έλεγχος ηλεκτρικής αναρρόφησης κινητήρων, ανεμιστήρων και συμπιεστών. Έλεγχος λειτουργίας συμπιεστών ανεμιστήρων και αντλίας νερού. Έλεγχος ασφαλιστικών διατάξεων δοχείου διαστολής διάταξης πλήρωσης και καθαρισμός φίλτρου νερού. Έλεγχος βοηθητικής τάσης τροφοδοσίας και ισχύος. Έλεγχος πιέσεων νερού και ψυκτικού υγρού. Έλεγχος δοχείου διαστολής. Οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία του ως άνω μηχανήματος.

Η ευθύνη συντήρησης (με τα υλικά) από εξειδικευμένο συνεργείο ανήκει στον Ανάδοχο και ο έλεγχος θα πραγματοποιείται από το προσωπικό του Αναδόχου.

12.5.5: Κεντρικές κλιματιστικές μονάδες: Τεχνικός έλεγχος μηνιαίος για σωστή λειτουργία μοτέρ, κατάσταση ιμάντων, τριμηνιαίος πρόφιλτρων και σακόφιλτρων και αλλαγή όταν απαιτείτε. Τακτικός καθαρισμός και έλεγχος στοιχείων για πιθανές οξειδώσεις. Καθαρισμός- απολύμανση τουλάχιστον μία φορά το τετράμηνο, τρεις (3) φορές ετησίως. Οτιδήποτε άλλο δεν περιγράφεται και εμπίπτει στο αντικείμενο των ΚΚΜ.

Οι εργασίες των ως άνω θα πραγματοποιούνται από το προσωπικό του ανάδοχου και του εργοδότη. (Η προμήθεια των υλικών θα γίνετε από το Νοσοκομείο)

12.5.6: Κυκλοφορητές, δίκτυο, δοχεία διαστολής, αυτόματοι πλήρωσης. Έλεγχος λειτουργίας και τυχόν διαρροών κυκλοφορητών, δοχείων διαστολής για διαρροές για σωστή πίεση αέρα κλπ. Έλεγχος αυτομάτων πλήρωσης και ρυθμίσεις πιέσεων εάν αυτό απαιτείται. Εβδομαδιαίος έλεγχος και λειτουργία υγραντήρων. Έλεγχος ρύθμιση και λειτουργία αυτοματισμών κλιματισμού. Έλεγχος δικτύου σωληνώσεων για διαρροές ή σκουριά, επίσης βανών, τρίοδων κλπ. Οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία των ως άνω εγκαταστάσεων. **Οι εργασίες των ως άνω θα πραγματοποιούνται από το προσωπικό του Αναδόχου και του εργοδότη.**

12.5.7: F.C.U. Έλεγχος μία φορά ανά μήνα και ανά τετράμηνο Χημικός καθαρισμός στοιχείων, Καθαρισμός φίλτρων fan coil. Έλεγχος αποχετεύσεων fan coil. Έλεγχος και αποκατάσταση λειτουργίας των fan coil. Μόνωση των σωληνώσεων ή τμημάτων αυτών. Καθαρισμός της σκάφης συμπυκνωμάτων και της

αποχέτευσης. Έλεγχος καλής λειτουργίας των ηλεκτρικών κινητήρων των ανεμιστήρων. Έλεγχος θερμοστατών. Οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία των ως άνω εγκαταστάσεων. **Οι εργασίες των ως άνω θα πραγματοποιούνται από το προσωπικό του Αναδόχου και του εργοδότη.**

12.5.8: Αλλαγή απόλυτων φίλτρων χειρουργείων μία φορά ανά έτος (σε συνεννόηση με τη Νοσηλευτική Μονάδα). Οι εργασίες των ως άνω θα πραγματοποιούνται από το προσωπικό του αναδόχου και του εργοδότη (Η προμήθεια των φίλτρων θα γίνεται από το Νοσοκομείο)

12.5.9: Κλιματιστικά- Ψύκτες πόσιμου νερού

12.5.9.1: Κλιματιστικά τοίχου (73 τεμ), δαπέδου (3τεμ) , οροφής (2τεμ), ντουλάπα (1τεμ)) (από 9.000 έως 36.000 BTU) στο Νοσοκομείο Μεσολογγίου, στη Μονάδα Γέφυρα «Ψυχαργω», στα διαμερίσματα Δ1 και Δ2 και Δ3),. Μία φορά ανά έτος πριν το ξεκίνημα της καλοκαιρινής περιόδου τον Απρίλιο μήνα. Καθαρισμός φίλτρων αέρα «εσωτερικών» τμημάτων. Ο καθαρισμός για τα φίλτρα πλενόμενου τύπου θα γίνεται επιμελώς με νερό. Καθαρισμός εσωτερικού φυγοκεντρικού ανεμιστήρα. Καθαρισμός των δικτύων αποχέτευσης συμπυκνωμάτων συσκευών, των σιφονιών ή των σωληνώσεων σύνδεσης συσκευών με τα δίκτυα, των σωληνώσεων των δικτύων, κλπ). Χημικός και μικροβιολογικός καθαρισμός εσωτερικού στοιχείου. Χημικός καθαρισμός εξωτερικής μονάδας. Πλύσιμο του μηχανήματος εξωτερικά. Έλεγχος διαρροής ψυκτικού υγρού και επισκευή του ψυκτικού κυκλώματος σε περίπτωση εντοπισμού διαρροής. Πλήρωση της μονάδας με ψυκτικό υγρό σε περίπτωση που κριθεί απαραίτητο. Έλεγχος ομαλής λειτουργίας των ανεμιστήρων και της σωστής φοράς περιστροφής τους. Αμπερομέτρηση συμπιεστών, έλεγχος των ηλεκτρικών συνδέσεων, των ηλεκτρονικών πλακετών, των καλωδίων και όπως καλής λειτουργίας των συμπιεστών. Επιθεώρηση της κατάστασης των σωληνώσεων και των μονώσεων ψυκτικών κυκλωμάτων.

Η ευθύνη συντήρησης (με τα υλικά) από εξειδικευμένο συνεργείο ανήκει στον Ανάδοχο και ο έλεγχος θα πραγματοποιείται από το προσωπικό του Αναδόχου

Καθαρισμός των φίλτρων ανά τρεις μήνες από το προσωπικό του Αναδόχου και το προσωπικό του Νοσοκομείου.

12.5.9.2: Το Νοσοκομείο διαθέτει επιπλέον 78 κλιματιστικά τοίχου και 32 κλιματιστικά δαπέδου τα οποία είναι σε εγγύηση και συντηρούνται από την προμηθεύτρια εταιρεία. Στα συγκεκριμένα κλιματιστικά θα γίνεται ανά τρεις μήνες καθαρισμός των φίλτρων του τοίχου και ανά δύο μήνες τα δαπέδου από το προσωπικό του Αναδόχου και του Νοσοκομείου. Έλεγχος και αναφορές βλαβών από το προσωπικό του Αναδόχου και του Νοσοκομείου.

Επίσης εάν το Νοσοκομείο προμηθευτεί επιπλέον κλιματιστικά ο καθαρισμός των φίλτρων θα πραγματοποιείται από το προσωπικό του Αναδόχου και του Νοσοκομείου.

12.5.9.3: Ψύκτες πόσιμου νερού 7 τεμ. FRESH WATER COOLERS TYPE K-17. Καθαρισμός δοχείου. Καθαρισμός, έλεγχος ψυκτικού κυκλώματος. Έλεγχος καλής λειτουργίας διακοπών, βρυσάκια κλπ. Οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία των ως άνω μηχανημάτων. Η ευθύνη συντήρησης (με τα υλικά) από εξειδικευμένο συνεργείο ανήκει στον Ανάδοχο και ο έλεγχος θα πραγματοποιείται από το προσωπικό του Αναδόχου.

12.5.10 ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΑΕΡΑΓΩΓΩΝ & ΣΤΟΜΙΩΝ. Ετήσιος έλεγχος για ρύπανση, έλεγχος μονώσεων, στηριγμάτων, εντοπισμός διαρροών σε εύκαμπτα τεμάχια σύνδεσης κλπ. Καθαρισμός στομίων. Οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία εγκαταστάσεων. Οι εργασίες των ως άνω θα πραγματοποιούνται από το προσωπικό του αναδόχου και του εργοδότη

13. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΩΝ-ΚΥΛΙΚΕΙΟΥ.

13.1: ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΩΝ Οι έλεγχοι συντήρηση και επισκευές και οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία εγκαταστάσεων θα πραγματοποιούνται από το προσωπικό του Αναδόχου και του εργοδότη

13.2 ΚΥΛΙΚΕΙΟΥ. Οι έλεγχοι συντήρηση και επισκευές των μηχανημάτων θα πραγματοποιούνται από τον Μισθωτή του κυλικείου.

14. ΜΑΓΕΙΡΕΙΩΝ-ΠΛΥΝΤΗΡΙΩΝ-ΣΙΔΕΡΩΤΗΡΙΩΝ-ΡΑΦΕΙΟΥ (εγκαταστάσεις και εξοπλισμοί).

Οι έλεγχοι θα πραγματοποιούνται από τον ανάδοχο με το προσωπικό του και του εργοδότη. Οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία εγκαταστάσεων όπως αντικατάσταση αντιστάσεων, μάντων κλπ.

15. ΨΥΞΗΣ (Μηχανοστάσια, ψυκτικοί θάλαμοι, ψυγεία κάθε τύπου, τράπεζες αίματος).

15.1: Θάλαμοι συντήρησης και κατάψυξης καθώς και λοιπά ψυγεία μαγειρείων, κλινικών κλπ. Θα γίνεται τεχνικός έλεγχος & οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία εγκαταστάσεων από το προσωπικό του αναδόχου και του εργοδότη. Τουλάχιστον μία φορά ανά έτος και συντήρηση από τον ανάδοχο. Στην περίπτωση που απαιτηθεί ψυκτικό υγρό το κόστος θα βαρύνει την Νοσηλευτική Μονάδα.

15.2: Ψυκτικός θάλαμος αποβλήτων. Θα γίνεται από το προσωπικό του αναδόχου έλεγχος σε ημερήσια βάση (σε κάθε βάρδια) για τη σωστή λειτουργία

16. ΟΞΥΓΟΝΟΥ (κέντρο διανομής, συστοιχίες φιαλών, δεξαμενή υγρού οξυγόνου, δίκτυα (σωληνώσεις, μειωτές, βάνες κλπ). Καθημερινός έλεγχος κέντρων διανομής και ενδείξεων οργάνων στο χώρο και στη δεξαμενή οξυγόνου. Άμεση αντικατάσταση φιαλών σε περίπτωση που ηχήσει το προειδοποιητικό σήμα. Περιοδικός έλεγχος διανομέων στο κτίριο, έλεγχος διακοπών, υποβιβαστών-ρυθμιστών, λήψεων και αλλαγή φίλτρων όπου απαιτείται. Περιοδικός έλεγχος συναγερμών. Οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία εγκαταστάσεων. Οι εργασίες των ως άνω θα πραγματοποιούνται από το προσωπικό του Νοσοκομείου με επίβλεψη φυσική παρουσία του ΠΕ Μηχανικού του Αναδόχου.

17. ΠΡΩΤΟΞΕΙΔΙΟΥ ΑΖΩΤΟΥ (κέντρο διανομής, συστοιχίες φιαλών, δίκτυα (σωληνώσεις, μειωτές, βάνες κλπ). Καθημερινός έλεγχος κέντρων διανομής και ενδείξεων οργάνων στο χώρο. Άμεση αντικατάσταση φιαλών σε περίπτωση που ηχήσει το προειδοποιητικό σήμα. Περιοδικός έλεγχος διανομέων στο κτίριο, έλεγχος διακοπών, υποβιβαστών-ρυθμιστών, λήψεων και αλλαγή φίλτρων όπου απαιτείται. Περιοδικός έλεγχος συναγερμών. Οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία εγκαταστάσεων. **Οι εργασίες των ως άνω θα πραγματοποιούνται από το προσωπικό του Νοσοκομείου με επίβλεψη φυσική παρουσία του ΠΕ Μηχανικού του Αναδόχου.**

18. ΑΡΔΕΥΣΗΣ. Έλεγχος καλής λειτουργίας της αντλίας (διμηνιαία). Έλεγχος και χρήση βανών (διμηνιαία). Οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία εγκαταστάσεων. Η ευθύνη συντήρησης και ο έλεγχος των ως άνω ανήκει στο προσωπικό του Αναδόχου και του εργοδότη

19. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ ΜΟΝΑΔΑΣ ΤΕΧΝΗΤΟΥ ΝΕΦΡΟΥ. Η ευθύνη συντήρησης ανήκει στο Νοσοκομείο, ο έλεγχος θα γίνεται από το προσωπικό του αναδόχου. Κατά τις ημέρες λειτουργίας της μονάδας οι τεχνικοί του Αναδόχου θα θέτουν σε λειτουργία την Μονάδα και θα καταγράφουν πιέσεις, σκληρότητα, χλώριο, κλπ. σύμφωνα με τις οδηγίες της Εταιρείας Συντήρησης σε ειδικό φυλλάδιο και θα παραδίδεται στην Τεχνική Υπηρεσία κάθε εβδομάδα. ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ & ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ που εξυπηρετούν τα παραπάνω, ο έλεγχος θα γίνεται από το προσωπικό του αναδόχου και το προσωπικό του Νοσοκομείου. **Η ευθύνη συντήρησης των ως άνω ανήκει στο Νοσοκομείο, ο έλεγχος και καταγραφή μετρήσεων θα γίνεται από το προσωπικό του αναδόχου.**

20. ΠΕΠΙΕΣΜΕΝΟΥ ΑΕΡΑ (Κέντρο παραγωγής και διανομής, δίκτυα). Έλεγχος σε κάθε βάρδια, δύο κομπρεσέρ αέρος τύπου GA11, αυτόματης μονάδας ελέγχου, δυο ξηραντήρων, φίλτρων, καταγραφή

στοιχείων, έλεγχος του ανεμιστήρα απαγωγής αέρα. Η ευθύνη συντήρησης ανήκει στο Νοσοκομείο ο έλεγχος και καταγραφή στοιχείων από το προσωπικό του Αναδόχου.

21. ΚΑΘΕ ΑΛΛΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ Η ΜΗΧΑΝΗΜΑ Η ΣΥΣΚΕΥΗ που χαρακτηρίζεται σαφώς ηλεκτρονική (πχ. Τηλέφωνα τηλεοράσεις) ηλεκτρολογική, μηχανολογική. Ο έλεγχος και πιθανή επισκευή θα γίνεται από το προσωπικό του αναδόχου.

22. ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΣ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ, ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΕΣ, ΓΕΝΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ ΠΕΔΙΟ ΠΥΚΝΩΤΩΝ (χώρος κυψέλης ΔΕΗ, κυψέλες διανομής μέσης τάσεως, μετ/στές με βοηθητικά συστήματα ασφαλείας, πίνακες διανομής χαμηλής τάσεως Δ.Ε.Η. και Η/Ζ, συστήματα διόρθωσης συνημίτονου, σύστημα θεμελιακής γείωσης).

22.1: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΠΙΝΑΚΑ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ 20 KV. Η συντήρηση του πίνακα μέσης τάσης περιλαμβάνει κατ ελάχιστο τις παρακάτω εργασίες: Έλεγχος της σωστής λειτουργίας των διακοπών Μέσης Τάσεως (open - close). Έλεγχος της σωστής λειτουργίας των μηχανισμών οπλισμού διακοπής των διακοπών. Έλεγχος λειτουργίας των μηχανικών μανδαλωσεων πόρτας διακόπτη μέσης τάσης. Έλεγχος και συντήρηση των επαφών των διακοπών. Έλεγχος πηνίων εργασίας διακοπών. Έλεγχος και συντήρηση των επαφών των ασφαλειών Έλεγχος των ζυγών και συσφίξεις όπου αυτό απαιτηθεί. Έλεγχος και συντήρηση των μονωτήρων. Έλεγχος μονώσεων πίνακα Μ.Τ. Έλεγχος της σωστής λειτουργίας των βοηθητικών κυκλωμάτων. Γενικός καθαρισμός του εσωτερικού του Πίνακα Μ.Τ. Έλεγχος ατμοκιβωτίων πίνακα Μ.Τ. Έλεγχος φυσιγγίων Μ.Τ. Λίπανση μηχανικών μερών διακόπτη Μ.Τ. Έλεγχος γειώσεων πίνακα. Έλεγχος έδρασης πίνακα. Γενικός καθαρισμός του πίνακα Μ.Τ. και περιβάλλοντα χώρου.

22.2: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΩΝ ΙΣΧΥΟΣ (ΕΛΑΙΟΥ τεμ 2, 500kva έκαστος). Η συντήρηση μετασχηματιστή περιλαμβάνει κατ ελάχιστο τις παρακάτω εργασίες: Έλεγχος στάθμης ελαίου Μετασχηματιστή. Έλεγχος διαρροής ελαίου Μετασχηματιστή. Έλεγχος κατάστασης κελύφους Μετασχηματιστή. Αντικατάσταση silica gel Μετασχηματιστή. Εξαερισμός από σώμα και μονωτήρες. Δειγματοληψία ελαίου και έλεγχο διηλεκτρικής αντοχής ελαίου Μ/Στων. Έλεγχος και συντήρηση των ακροκιβωτίων των καλωδίων μέσης τάσης. Έλεγχος και καθαρισμός των καλωδίων μέσης και χαμηλής τάσης στο χώρο των Μετασχηματιστών. Έλεγχος και συντήρηση των μονωτήρων του Μετασχηματιστή. Έλεγχος θερμοκρασίας. Έλεγχος εξαερισμού χώρου Μετασχηματιστή. Έλεγχος ελαιολεκάνης για τυχόν διαρροές. Έλεγχος έδρασης Μετασχηματιστή. Εξωτερικός καθαρισμός του Μετασχηματιστή. Έλεγχος μονώσεων Μετασχηματιστή με MEGGER 5.000 ή 10.000 V. Έλεγχος συστημάτων προστασίας Μετασχηματιστή και δοκιμή σωστής λειτουργίας. Μέτρηση γειώσεων ουδέτερου κόμβου Μετασχηματιστή και μεταλλικών μερών. Έλεγχοι συσφίξεων. Μέτρηση μονώσεων Μετασχηματιστή. Μέτρηση αντιστάσεων Μετασχηματιστή (πηνία Μ.Τ και Χ.Τ). Μέτρηση μονώσεων καλωδίων μέσης τάσης. Γενικός καθαρισμός του χώρου του Μετασχηματιστή και περιβάλλοντα χώρου. Σε περίπτωση που απαιτηθεί συμπλήρωση ελαίου ή ανασύσταση το κόστος βαραίνει τον εργοδότη.

22.3: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΓΕΝΙΚΟΥ ΠΙΝΑΚΑ ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ. Η συντήρηση του πίνακα χαμηλής τάσης περιλαμβάνει κατ ελάχιστο τις παρακάτω εργασίες: Έλεγχος καλής λειτουργίας του γενικού διακόπτη Χ.Τ. Έλεγχος καλής λειτουργίας επιμέρους διακοπών ισχύος Έλεγχος της σωστής λειτουργίας των βοηθητικών κυκλωμάτων του Υ/Σ Έλεγχος των ζυγών και συσφίξεις όπου αυτό απαιτηθεί Καθαρισμός μονωτήρων πίνακα Έλεγχος καλής λειτουργίας οργάνων μέτρησης και ενδείξεων Έλεγχος πυκνωτών Μέτρηση γειώσεων πίνακα χαμηλής τάσης Έλεγχος έδρασης πίνακα, έλεγχος μεταγωγής Η/Ζ-ΔΕΗ Καθαρισμός πίνακα και περιβάλλοντα χώρο.

22.4.: ΛΟΙΠΟΙ ΕΛΕΓΧΟΙ. Έλεγχος πεδίου πυκνωτών Επαλήθευση της σωστής ρύθμισης του οργάνου αυτομάτου διορθώσεως συνφ. Έλεγχος σωστής λειτουργίας πυκνωτών και της τιμής του συνφ. Πλήρη αμπερομέτρηση όλων των φάσεων των πυκνωτών του πεδίου αντιστάθμισης, Επαναφορά της χωρητικής ικανότητας του πεδίου πυκνωτών σε πλήρη ετοιμότητα για επαρκή κάλυψη όλων των φορτίων του κτιρίου στη δυσμενέστερη περίπτωση, με κριτήριο την βέλτιστη τιμή του συνφ. Έλεγχος φωτισμού χώρου Υ/Σ Έλεγχος πυροσβεστήρων Υ/Σ Έλεγχος πινακίδων σημάνσεως κινδύνου.

Οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία εγκαταστάσεων.

Για το δίκτυο μέσης τάσης και τον υποσταθμό μετά την προληπτική συντήρηση θα πρέπει να εκδοθεί από τον Μηχανικό:

α) επικαιροποιημένο σχέδιο του δικτύου μέσης τάσης και του υποσταθμού μέσης τάσης με όλα τα στοιχεία καλωδίων πεδίων, μετασχηματιστών κλπ

β) Υπεύθυνη δήλωση εγκατάστασης. Όλα αυτά θα πρέπει να συμπληρωθούν με ότι άλλο απαιτείται για την υποβολή τους στο Διαχειριστή ενέργειας.

Για τους πίνακες χαμηλής τάσης, στις υποχρεώσεις του Αναδόχου είναι η έκδοση Υπεύθυνης δήλωσης εγκατάστασης, μετά από παρέμβαση σε ηλεκτρική εγκατάσταση αλλά και υποχρεωτικά μετά από την προληπτική συντήρηση.

Το κόστος εργασία - και ανταλλακτικά/αναλώσιμα σύμφωνα με τις προδιαγραφές του κατασκευαστικού οίκου, όπως επίσης και το κόστος διακοπής και επανασύνδεσης του ρεύματος στον πίνακα μέσης τάσης, και κόστος ελέγχου ελαίου και διηλεκτρικής αντοχής Μετασχηματιστών θα βαραίνει εξ ολοκλήρου τον ανάδοχο.

Η ευθύνη συντήρησης (με τα υλικά) από εξειδικευμένο συνεργείο ανήκει στον Ανάδοχο και ο έλεγχος θα πραγματοποιείται από το προσωπικό του Αναδόχου.

23. ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΟ ΖΕΥΓΟΣ (Η/Ζ) (Μαζί με τις βοηθητικές του εγκαταστάσεις, πίνακες αυτοματισμών, δεξαμενές πετρελαίου Η/Ζ) Ηλεκτροπαραγωγό ζεύγος (Η/Ζ). Τακτικός έλεγχος, καλής λειτουργίας, εβδομαδιαία λειτουργία στο κενό και σε φορτίο (τουλάχιστον μία ώρα με φορτίο κατόπιν συνεννοήσεως με τα διάφορα τμήματα της Νοσηλευτικής Μονάδας), συντήρηση σύμφωνα με τις προδιαγραφές του κατασκευαστικού οίκου. ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ. ΣΥΣΤΗΜΑ ΛΙΠΑΝΣΗΣ Έλεγχος στάθμης και κατάστασης ελαίου, Έλεγχος κολάρων, Έλεγχος βαλβίδας πίεσεως, Ένδειξη οργάνου πίεσεως, Αλλαγή λαδιού (40 λίτρα 15W40 ενδεικτικού τύπου Rimula R4L), Αλλαγή φίλτρων λαδιού (2 τεμ κωδ. 2997305). ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ Έλεγχος κολάρων, Έλεγχος παροχής καυσίμου, Καθαρισμός πρόφιλτρου Έλεγχος πεταλούδας & συνδέσεων ρυθμιστή (governor), Αλλαγή φίλτρων πετρελαίου (2 τεμ. Κωδ. 1901605 & 1902096), Καθαρισμός ανυψωτικής αντλίας Έλεγχος ακροφυσίων, Έλεγχος αντλίας πετρελαίου. ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΑΕΡΑ Καθαρισμός φίλτρων αέρα, Έλεγχος αεραγωγών και κολάρων. ΣΥΣΤΗΜΑ ΥΔΡΟΨΥΞΗΣ Έλεγχος κολάρων Έλεγχος ψυγείου Έλεγχος βαλβίδας θερμοκρασίας νερού Ένδειξη οργάνου θερμοκρασίας νερού, Έλεγχος ιμάντων Αλλαγή ψυκτικού υγρού (40 λίτρα ψυκτικό υγρό σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή , 50% καθαρό μαλακό υγρό, 50% αντιψυκτικό αιθυλενογλυκόζης που να περιέχει και αντιδιαβρωτικό νιτρικού νατρίου ή βενζοϊκού νατρίου. Έλεγχος στάθμης ψυκτικού υγρού Αλλαγή φίλτρου νερού (κωδ. 1901776) ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ Έλεγχος ακροδεκτών μπαταρίας Έλεγχος καλωδιώσεων και συνδέσεων Έλεγχος ιμάντα εναλλάκτη φόρτισης, Έλεγχος ενδεικτικών λυχνιών Έλεγχος λειτουργίας αυτοματισμού, Έλεγχος λειτουργίας οργάνων, Έλεγχος μίζας. ΣΥΣΤΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΙΣΧΥΟΣ Έλεγχος συνδέσεων και καλωδιώσεων, Έλεγχος διακόπτη φορτίου, Έλεγχος πεδίου ισχύος, Ένδειξη βολτομέτρου Α.С., Ένδειξη αμπερομέτρου Α.С., Ένδειξη συχνομέτρου. ΔΙΑΦΟΡΟΙ ΕΛΕΓΧΟΙ Έλεγχος εξάτμισης κινητήρα, Έλεγχος αντικραδασμικών βάσεων, Έλεγχος προθερμαντήρα νερού, Περιποίηση Η/Ζ. Οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία εγκαταστάσεων. **Η ευθύνη συντήρησης (με τα υλικά) από εξειδικευμένο συνεργείο ανήκει στον Ανάδοχο και ο έλεγχος θα πραγματοποιείται από το προσωπικό του Αναδόχου.**

24. ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ - ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΕΙΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ & ΚΙΝΗΣΗΣ, ΠΙΝΑΚΕΣ ΧΩΡΩΝ ΠΙΝΑΚΕΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΩΝ . Τακτικός έλεγχος εξαρτημάτων πινάκων. Επίβλεψη λειτουργίας — προληπτική και επανορθωτική συντήρηση (άρση βλαβών -αποκατάσταση λειτουργίας) – αναβαθμίσεις βελτιώσεις (μόνο εργασία) -μετατροπές (μόνο εργασία) -επεκτάσεις (μόνο εργασία) - κατασκευή νέων ηλεκτρικών δικτύων ισχυρών ή ασθενών ρευμάτων (μόνο εργασία) και νέων εγκαταστάσεων (μόνο εργασία) - συντήρηση εξοπλισμού. Στις εργασίες περιλαμβάνονται όλες οι αντικαταστάσεις φθαρμένων υλικών πχ διακοπών ρελέ ασφαλειών κλπ. Αντικατάσταση φθαρμένων λυχνιών περιβάλλοντος φωτισμού, αντικατάσταση καλωδίων κλπ. Ο έλεγχος των πινάκων θα γίνεται κάθε 3 μήνες, οπτικός και ακουστικός έλεγχος των πινάκων και αυτοματισμών (ρελέ, ασφαλειών κλπ), έλεγχος της κανονικής λειτουργίας των διακοπών, έλεγχος και συντήρηση των επαφών των διακοπών/ ασφαλειών, έλεγχος στηρίξεων των καλωδίων και στήριξή τους και οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για

την σωστή και ασφαλή λειτουργία εγκαταστάσεων. **Οι εργασίες των ως άνω θα πραγματοποιούνται από τον ανάδοχο, τα υλικά θα τα παρέχει το Νοσοκομείο.**

25. ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ & ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ (Πυρανιχνευτές, μπουτόν συναγερμού, καλωδιώσεις πυρανιχνευσης, πίνακες συναγερμού, σειρήνες, βοηθητικοί πίνακες κλπ). Γίνεται έλεγχος (ανά έξι μήνες) και τεστ του συστήματος πυρανιχνευσης. Αυτό περιλαμβάνει οπτικό έλεγχο των εξαρτημάτων, μέτρηση των μπαταριών των πινάκων και γενικά ότι άλλο απαιτείται προκειμένου να επιβεβαιώνεται η καλή λειτουργία του συστήματος, έλεγχος φωτιστικών ασφαλείας. Αναβαθμίσεις (μόνο εργασία) –βελτιώσεις (μόνο εργασία) - ανακαινίσεις (μόνο εργασία) – μετατροπές(μόνο εργασία) -επεκτάσεις(μόνο εργασία) - κατασκευή νέων δικτύων και νέων εγκαταστάσεων (μόνο εργασία) - συντήρηση εξοπλισμού. Οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία εγκαταστάσεων. **Οι εργασίες των ως άνω θα πραγματοποιούνται από τον ανάδοχο με το προσωπικό του, τα υλικά θα τα παρέχει το Νοσοκομείο**

26. ΠΙΝΑΚΕΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ. Τακτικός έλεγχος εξαρτημάτων πινάκων. Επίβλεψη λειτουργίας – προληπτική και επανορθωτική συντήρηση(άρση βλαβών- αποκατάσταση λειτουργίας) – αναβαθμίσεις (μόνο εργασία)- βελτιώσεις (μόνο εργασία) –μετατροπές (μόνο εργασία) -επεκτάσεις(μόνο εργασία) - κατασκευή νέων ηλεκτρικών δικτύων ισχυρών ή ασθενών ρευμάτων και νέων εγκαταστάσεων(μόνο εργασία) - συντήρηση εξοπλισμού. **Οι εργασίες των ως άνω θα πραγματοποιούνται από τον ανάδοχο. Τα υλικά θα τα παρέχει το Νοσοκομείο.**

27. ΓΕΙΩΣΕΙΣ-ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΑ

Σε τακτά χρονικά διαστήματα (εξαμηνιαία) οπτικός έλεγχος στα ορατά μέρη των παραπάνω συστημάτων για φθορές, διαβρώσεις κλπ. Αναβαθμίσεις(μόνο εργασία) -βελτιώσεις (μόνο εργασία) - μετατροπές(μόνο εργασία) -επεκτάσεις (μόνο εργασία) - κατασκευή νέων δικτύων και νέων εγκαταστάσεων(μόνο εργασία) - συντήρηση εξοπλισμού. Οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία εγκαταστάσεων. **Οι εργασίες των ως άνω θα πραγματοποιούνται από τον ανάδοχο με το προσωπικό του, τα υλικά θα παρέχονται από το Νοσοκομείο.**

28. ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ-ΜΕΓΑΦΩΝΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ (τηλεφωνικό κέντρο, καταμετρητές, δίκτυα εσωτερικά, τηλεφωνικές συσκευές). Έλεγχος του ηχητικού μηνύματος, κέντρου, εγκατάσταση τηλεειδοποιητών, κλιματιστικό του κέντρου, Επίσης ο κεντρικός καταμετρητής του τηλεφωνικού να βρίσκεται σε καλή κατάσταση. (τακτοποιημένα και καταγεγραμμένα καλώδια κλπ). Σε ότι αφορά στο τηλεφωνικό κέντρο υπάρχει συνεργασία και με τον Ο.Τ.Ε. Αναβαθμίσεις(μόνο εργασία) –βελτιώσεις (μόνο εργασία) – μετατροπές (μόνο εργασία) –επεκτάσεις (μόνο εργασία) - κατασκευή νέων δικτύων και νέων εγκαταστάσεων (μόνο εργασία) - συντήρηση εξοπλισμού. Καταμετρητής τηλεφώνων (εργασίες συνδέσεων κλπ) **Οι εργασίες των ως άνω θα πραγματοποιούνται από τον ανάδοχο με το προσωπικό του.**

29. ΜΗΧΑΝΟΓΡΑΦΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ & ΠΕΡΙΦΕΡΙΑΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ μετά των δικτύων τους. Τακτικός έλεγχος UPS και τροφοδοσίας κέντρου Η/Υ (server). Επεκτάσεις - κατασκευή νέων δικτύων utp καλωδίων ή όποιων άλλων καλωδίων απαιτούνται (μόνο εργασία). Οι εργασίες των ως άνω θα πραγματοποιούνται από τον ανάδοχο (η συντήρηση του UPS θα είναι στην ευθύνη του Νοσοκομείου)

30. ΕΝΔΟΣΥΝΕΝΝΟΗΣΗΣ-ΕΝΔΟΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ. Μελλοντική προμήθεια του Νοσοκομείου. Οι εργασίες συντήρησης /επισκευής των ως άνω θα πραγματοποιούνται από τον ανάδοχο με το προσωπικό του.

31. ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ (κεραίες, δίκτυα, συσκευές). Περιοδικός έλεγχος κεραιών και ενισχυτών (τριμηνιαίος). Συντήρηση δικτύου κατά περίπτωση. Αναβαθμίσεις (μόνο εργασία) - βελτιώσεις (μόνο εργασία) – μετατροπές (μόνο εργασία) –επεκτάσεις (μόνο εργασία) -κατασκευή νέων δικτύων και νέων εγκαταστάσεων- συντήρηση εξοπλισμού (μόνο εργασία). Οι εργασίες των ως άνω θα πραγματοποιούνται από τον ανάδοχο, τα υλικά θα παρέχονται από το Νοσοκομείο.

32. ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ UPS (χειρουργείων, αίθουσας τοκετών, τηλεφωνικού κέντρου, computer room, test κοπώσεως) και UPS Μαστογράφου. Έλεγχος σε καθημερινή βάση και αναφορά βλαβών.

Καταγραφή στοιχείων θερμοκρασίας, τάσης, έντασης κλπ σε καθημερινή βάση. Η ευθύνη συντήρησης ανήκει στον ιδιοκτήτη, ο έλεγχος θα γίνεται από το προσωπικό του αναδόχου.

33. ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ ΑΝΑΖΗΤΗΣΗΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ. Μελλοντική προμήθεια του Νοσοκομείου. Περιοδικός έλεγχος κεραίας και λοιπού συστήματος. Επαναπρογραμματισμός συσκευών όταν απαιτείται. Οι εργασίες των ως άνω θα πραγματοποιούνται από τον ανάδοχο με το προσωπικό του.

34.Συστήματα UPS μικρής ισχύος, έλεγχος/αντικατάσταση μπαταριών. Οι εργασίες των ως άνω θα πραγματοποιούνται από τον ανάδοχο με το προσωπικό του.

35. ΚΑΘΕ ΦΥΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ & ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΟΙΚΙΑΚΟΥ Η ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ Η ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ (πχ ηλ/κές θερμάστρες, κουζίνες, ανεμιστήρες φορητοί και επιτοίχιοι, ειδικά φωτιστικά σώματα, μηχανές προβολής ταινιών κλπ). **Οι εργασίες ελέγχου και επισκευής των ως άνω θα πραγματοποιούνται από τον ανάδοχο, τα υλικά θα παρέχονται από το Νοσοκομείο.**

36. ΚΑΘΕ ΑΛΛΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ή ΜΗΧΑΝΗΜΑ ή ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΖΕΤΑΙ σαφώς ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ. Οι εργασίες ελέγχου και συντήρησης των ως άνω θα πραγματοποιούνται από τον ανάδοχο με το προσωπικό του.

37. ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ: ΚΟΙΝΟΥ, ΦΟΡΕΙΩΝ, ΜΑΓΕΙΡΕΙΩΝ, ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ. Η συντήρηση των εγκαταστάσεων των Ανελκυστήρων, είναι εκτός των υποχρεώσεων του Αναδόχου. Με ευθύνη του Αναδόχου Συντηρητή, όλοι ανεξαιρέτως οι τεχνικοί του (ηλεκτρολόγοι), θα εκπαιδευτούν, από τον Συντηρητή των ανελκυστήρων του Νοσοκομείου, στην εκτέλεση βασικών αναγκαίων επεμβάσεων (reset ανελκυστήρα, διακοπή λειτουργίας και ενέργειες απεγκλωβισμού) και άμεση ειδοποίηση του Συντηρητή Ανελκυστήρων.

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ-ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	<p>2. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ: ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ-ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ-ΕΠΙΣΚΕΥΗ-ΒΕΛΤΙΩΣΗ-ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ-ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟ- ΕΠΕΚΤΑΣΗ:</p> <p>2.1 ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</p> <p>Το σύνολο των Ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων, μηχανημάτων και συσκευών του ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ (των δικτύων και των παρελκομένων συστημάτων και εξαρτημάτων αυτών) όλων των εσωτερικών και εξωτερικών χώρων του Νοσοκομείου καθώς και της Μονάδας Ψυχαργώ και των τριών προστατευόμενων διαμερισμάτων.</p> <p>Η λειτουργία αφορά σε όλες τις απαιτούμενες ενέργειες για τη θέση σε λειτουργία, παρακολούθηση και εξασφάλιση της ομαλής λειτουργίας του η/μ εξοπλισμού. Ο χρονοπρογραμματισμός λειτουργίας, όπου απαιτείται (π.χ. ημερήσια διαστήματα λειτουργίας θέρμανσης, λειτουργία φωτισμού) θα παρέχεται από την Τεχνική Υπηρεσία. Αν για οποιοδήποτε λόγο εξάρτημα, μηχανήμα, δίκτυο κ.τ.λ. του η/μ εξοπλισμού παρουσιάσει βλάβη (δυσλειτουργία ή διακοπή λειτουργίας),</p>	<u>ΝΑΙ</u>		

<p>ο ανάδοχος οφείλει να εφαρμόσει τα προβλεπόμενα στην παράγραφο περί αποκατάστασης βλαβών και να ενημερώσει άμεσα την Υπηρεσία. Ο ανάδοχος υποχρεούται να εποπτεύει την καθημερινή λειτουργία των η/μ εγκαταστάσεων των κτιρίων.</p> <p>2.2: Προληπτική Συντήρηση Η/Μ Εγκαταστάσεων. Σαν προληπτική συντήρηση μπορούμε να ορίσουμε την κατά τακτά διαστήματα επιθεώρηση των μηχανημάτων, την αλλαγή φθαρτών εξαρτημάτων, αντικατάσταση ή συμπλήρωση λιπαντικών και γενικά κάθε εργασία που γίνεται προληπτικά με βάση τις οδηγίες του κατασκευαστή και αποσκοπεί στην άριστη λειτουργία του εξοπλισμού. Στην προληπτική συντήρηση ανήκει και η υπόμνηση για μεγαλύτερης έντασης εργασίες ή για αντικατάσταση φθαρμένων εξαρτημάτων που δεν αποτελούν αντικείμενο της προληπτικής συντήρησης. Η ανάδοχος θα τηρεί με συνέπεια και κάθε λεπτομέρεια ημερολόγιο προληπτικής συντήρησης στο οποίο θα καταγράφονται οι εκτελεσθείσες εργασίες και οι οδηγίες που δόθηκαν. Το ημερολόγιο θα ελέγχεται και θα υπογράφεται από την επίβλεψη.</p> <p>2.3:Επανορθωτική συντήρηση Η/Μ εγκαταστάσεων. Ως επανορθωτική συντήρηση εγκαταστάσεων ορίζονται όλες εκείνες οι ενέργειες οι οποίες θα γίνουν από την ανάδοχο προκειμένου να δοθεί σε πλήρη λειτουργία μετά από βλάβη οποιαδήποτε Η/Μ εγκατάσταση της Νοσηλευτικής Μονάδας. Εάν η βλάβη αφορά μέρος των εγκαταστάσεων της Νοσηλευτικής Μονάδας για το οποίο υπάρχει ξεχωριστή σύμβαση ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιήσει και το αρμόδιο συνεργείο συντήρησης και να συνδράμει στην αποκατάσταση της βλάβης εφόσον του ζητηθεί συνδρομή. (Παράδειγμα τέτοιο αποτελεί η συντήρηση των ανελκυστήρων, μονάδα τεχνητού νεφρού κλπ). Να κινητοποιήσει όσο προσωπικό απαιτείται προκειμένου να αποκατασταθεί η βλάβη ειδικά αν αυτή αφορά ζωτικές λειτουργίες της Νοσηλευτικής Μονάδας. Ο ανάδοχος υποχρεούται να λύσει το πρόβλημα ανεξάρτητα εάν το προσωπικό που θα χρησιμοποιήσει εργάζεται στη Νοσηλευτική Μονάδα με βάρδιες ή όχι.</p> <p>2.4: Σε περίπτωση που απαιτηθεί άρση βλάβης σε εγκαταστάσεις των Η/Μ ή μηχανημάτων κλπ. ζωτικής λειτουργίας, και απαιτείται εξειδικευμένος τεχνικός που δεν διαθέτει το Νοσοκομείο ή ο Ανάδοχος, υποχρεούται να ενημερώνεται τηλεφωνικά ο Μηχανικός της Αναδόχου και να δράσει άμεσα για να αποκαταστήσει τη βλάβη με εξωτερικό εξειδικευμένο τεχνικό κατόπιν συνεννόησης με την Τεχνική Υπηρεσία και κατάθεση προσφοράς και έγκριση δαπάνης από τη Διοίκηση. Σε αυτή την περίπτωση το κόστος εργασίας και ανταλλακτικών που πιθανόν απαιτηθούν βαρύνουν το Νοσοκομείο. Ο Μηχανικός της Αναδόχου</p>			
---	--	--	--

<p>θα τηρεί με συνέπεια και κάθε λεπτομέρεια ημερολόγιο επανορθωτικής συντήρησης στο οποίο θα καταγράφονται οι εκτελεσθείσες εργασίες. Το ημερολόγιο θα ελέγχεται και θα υπογράφεται από την επίβλεψη.</p>			
<p>3. ΠΡΟΣΩΝΤΑ ΑΝΑΔΟΧΟΥ Όσον αφορά την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν:</p> <p>3.1: Για τουλάχιστον 5 έτη να έχουν εκτελέσει επιτυχώς συμβάσεις παροχής υπηρεσιών συντήρησης Η/Μ εγκαταστάσεων του αντίστοιχου τύπου, είτε σε Νοσοκομεία, είτε σε Ν.Π.Δ.Δ., είτε σε βιομηχανικές εγκαταστάσεις, είτε σε αντίστοιχες μεγάλες Η/Μ εγκαταστάσεις με εγκατεστημένη ισχύ > 1000 kVA . Ως χρόνος εμπειρίας θα προσμετρηθεί το άθροισμα των χρονικών διαστημάτων της κάθε σύμβασης.</p> <p>Για την απόδειξη της εμπειρίας γίνονται αποδεκτά:</p> <p>3.1.α: Σε Νοσοκομεία με <u>συμβάσεις και βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης</u> που θα περιλαμβάνουν την χρονική διάρκεια της Σύμβασης.</p> <p>3.1.β: Σε ιδιωτικές βιομηχανικές εγκαταστάσεις ή άλλες μεγάλες Η/Μ εγκαταστάσεις με <u>αντίγραφα συμφωνητικών που θα περιλαμβάνουν ενδεικτικά δελτία παροχής υπηρεσιών και βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης</u></p> <p>3.1.γ: Σε Ν.Π.Δ.Δ με συμβάσεις και βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης που θα περιλαμβάνουν την διάρκεια εκτέλεσης της Σύμβασης.</p> <p>3.1.δ: Απόδειξη εγκατεστημένης ισχύος με βεβαίωση του Νοσοκομείου ή του Ν.Π.Δ.Δ. ή της Βιομηχανικής Εγκατάστασης ή άλλης μεγάλης Η/Μ εγκατάστασης. Επιπλέον η απόδειξη γίνεται με λογαριασμούς ΔΕΗ ή τεχνικά έντυπα συντήρησης ή άλλα έντυπα από τα οποία προκύπτει η ισχύς της εγκατάστασης ή των μετασχηματιστών μέσης τάσης.</p> <p>3.2: Οποιαδήποτε υπηρεσία προσφέρεται δωρεάν, δεν θα προσμετρηθεί ως χρόνος</p>	<p><u>ΝΑΙ</u></p>		

<p>εμπειρίας.</p> <p><u>Τα δικαιολογητικά του άρθρου αυτού θα πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού με την προσφορά του οικονομικού φορέα.</u></p>			
<p>4. ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΑΝΑΔΟΧΟΥ</p> <p>Ο ανάδοχος θα διαθέτει:</p> <p>4.1: Έναν (1) Διπλωματούχο Μηχανικό (ΠΕ) των παρακάτω ειδικοτήτων και προσόντων:</p> <p>4.1.α: Να είναι κάτοχος διπλώματος Μηχανολόγου Μηχανικού ή Ηλεκτρολόγος Μηχανολόγος Μηχανικός ή Ηλεκτρολόγος Μηχανικός & Μηχ/κός Η/Υ ή Ηλεκτρολόγος Μηχανικός</p> <p>4.1.β: Να είναι μέλος του Τ.Ε.Ε.</p> <p>4.1.γ: Να διαθέτει άδεια ασκήσεως επαγγέλματος</p> <p>4.1.δ: Να έχει τουλάχιστον πέντε (5) έτη εμπειρία στη συντήρηση-επίβλεψη μεγάλων Η/Μ εγκαταστάσεων.</p> <p>Για την απόδειξη της εμπειρίας:</p> <p>1: <u>Ως ελεύθερος επαγγελματίας</u> η εμπειρία θα προκύπτει από <u>βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης όπου θα αναφέρεται η διάρκεια της εργασίας συντήρησης ή από δελτία παροχής υπηρεσιών τουλάχιστον όπου να προκύπτει διάρκεια 60 μηνών αθροιστικά από την ημερομηνία έναρξης του επαγγέλματός του, ή με συμφωνητικά στα οποία θα δηλώνονται τα εκτελεσμένα έργα όπου θα αναφέρεται ο χρόνος απασχόλησής του (αθροιστικά 60 μήνες).</u></p> <p>2: <u>Ως μισθωτός ή ημερομίσθιος αποδεικνύεται με βεβαίωση ΕΦΚΑ (αθροιστικά 300 ένημα 8ωρης ημερήσιας απασχόλησης) συνοδευόμενα από βεβαίωση εργοδότη για απασχόληση σε έργα συντήρησης-επίβλεψης Η/Μ εγκαταστάσεων,</u></p> <p>4.1.ε: Να είναι γνώστης σχεδιαστικού πακέτου cad (dwg αρχεία) και να διαθέτει νόμιμη άδεια αγοράς σχεδιαστικού πακέτου cad η οποία θα έχει εκδοθεί τουλάχιστον 3 μήνες πριν την δημοσίευση του διαγωνισμού. Με τον τρόπο αυτό προκύπτει</p>	<p><u>ΝΑΙ</u></p>		

<p>και η ελάχιστη σχετική εμπειρία στην χρήση του προγράμματος. Θα κατατεθεί (i) Υπεύθυνη Δήλωση ότι είναι γνώστης προγράμματος cad (dwg αρχεία) και (ii) άδεια ή τιμολόγιο αγοράς προγράμματος cad στα οποία θα πρέπει να φαίνονται τα serial number της άδειας του προγράμματος.</p> <p>4.2. ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥΣ με τα εξής Προσόντα:</p> <p>4.2.α: ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΕΣ Πλήθος: > Τεσσάρων (4) ατόμων με:</p> <p>4.2.α.1: Με Άδεια άσκησης επαγγέλματος <u>εγκαταστάτη ηλεκτρολόγου Α'</u> ειδικότητας, 1ης ομάδας (σύμφωνα με το Π.Δ.108/13) (για τις βάρδιες πρωί, απόγευμα, νύχτα, Σαββατοκύριακο (πρωί, απόγευμα, νύχτα) αργίες (πρωί, απόγευμα, νύχτα).</p> <p>4.2.α.2: Να έχουν τουλάχιστον ένα (1) ΈΤΟΣ αποδεδειγμένη εμπειρία-προϋπηρεσία στο επάγγελμά τους ως ηλεκτρολόγοι:</p> <p>Για την απόδειξη της εμπειρίας γίνονται αποδεκτά:</p> <p>1: <u>Ως ελεύθερος επαγγελματίας</u> η εμπειρία θα προκύπτει από τουλάχιστον δώδεκα (12) δελτία παροχής υπηρεσιών αθροιστικά από την ημερομηνία έναρξης του επαγγέλματός του για κάθε έτος, ή με συμφωνητικά που θα αναφέρεται ο χρόνος απασχόλησής του (αθροιστικά 12 μήνες).</p> <p>2: <u>Ως μισθωτός ή ημερομίσθιος αποδεικνύεται με βεβαίωση ΕΦΚΑ (αθροιστικά 300 ένημα 8ωρης ημερήσιας απασχόλησης για κάθε έτος)</u></p> <p>Οποιαδήποτε υπηρεσία προσφέρεται δωρεάν, δεν θα προσμετρηθεί ως χρόνος εμπειρίας.</p> <p>4.2.β: ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΤΕΧΝΙΤΩΝ Πλήθος: Ένα (1) άτομο. με:</p> <p>4.2.β.1: Με Άδεια άσκησης επαγγέλματος Τεχνίτη ηλεκτρολόγου Α' ειδικότητας (σύμφωνα με το Π.Δ.108/13, σε αντικατάσταση αδειών ΣΤ').(Μόνο για πρωινή 5ήμερη βάρδια υπό την επίβλεψη εγκαταστάτη ή μηχανικού)</p>			
---	--	--	--

<p>4.2.β.2: Να έχουν τουλάχιστον ένα (1) ΈΤΟΣ αποδεδειγμένη εμπειρία-προϋπηρεσία στο επάγγελμά του ως τεχνίτης ηλεκτρολόγος:</p> <p>Για την απόδειξη της εμπειρίας:</p> <p>1: Ως <u>ελεύθερος επαγγελματίας</u> η εμπειρία θα προκύπτει από τουλάχιστον δώδεκα (12) δελτία παροχής υπηρεσιών αθροιστικά από την ημερομηνία έναρξης του επαγγέλματός του για κάθε έτος, ή με συμφωνητικά που θα αναφέρεται ο χρόνος απασχόλησής του (αθροιστικά 12 μήνες)</p> <p>2: Ως <u>μισθωτός</u> ή <u>ημερομίσθιος</u> αποδεικνύεται με <u>βεβαίωση ΕΦΚΑ</u> (αθροιστικά 300 ένημα 8ωρης ημερήσιας απασχόλησης για κάθε έτος)</p> <p>Οποιαδήποτε υπηρεσία προσφέρεται δωρεάν, δεν θα προσμετρηθεί ως χρόνος εμπειρίας.</p> <p>4.3 Λοιπά προσόντα</p> <p>4.3 α Όλο το προσωπικό του αναδόχου θα πρέπει να διαθέτει βεβαίωση εκπαίδευσης για απεγκλωβισμό από ανελκυστήρες από σχετική εταιρεία του κλάδου, για να μπορεί να ανταπεξέλθει στους απαιτούμενους απεγκλωβισμούς σύμφωνα με όσα περιγράφονται στην διακήρυξη.</p> <p>4.3.β Ο Π.Ε. Η/Μ μηχανικός του αναδόχου θα πρέπει να διαθέτει «Πιστοποιητικό Καταλληλότητας Ι», σύμφωνα με όσα προβλέπει ο εκτελεστικός Ευρωπαϊκός κανονισμός 2067/2015/ΕΚ, για να μπορεί να επιβλέπει και να λειτουργεί με ασφάλεια τις εγκαταστάσεις ψύξης και κλιματισμού του νοσοκομείου.</p> <p>Οι βεβαιώσεις του άρθρου 4.3 θα πρέπει να έχουν εκδοθεί πριν την δημοσίευση του διαγωνισμού.</p> <p><u>Τα δικαιολογητικά του άρθρου αυτού θα πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού με την προσφορά του οικονομικού φορέα.</u></p>			
<p>5. ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΕΡΓΟΔΟΤΗ</p> <p>5.1: Η Νοσηλευτική Μονάδα διαθέτει προσωπικό και συγκεκριμένα έναν ΔΕ Βοηθό Υδραυλικό, έναν βοηθό ψυκτικό (επικουρικό έως 31-12-2024) , έναν ΥΕ Εργατών, έναν ΔΕ Βοηθό Ηλεκτροτεχνίτη (ασκεί καθήκοντα Αν. Προϊστάμενου Τεχνικού Τμήματος) έναν ΔΕ</p>	<p><u>ΝΑΙ</u></p>		

<p>Βοηθό Ηλεκτροτεχνίτη (ασκεί καθήκοντα Αν. Προϊστάμενου Τμήματος Βιοϊατρικής Τεχνολογίας) και μία ΤΕ Μηχανικών Μηχανολόγων (ασκεί καθήκοντα Αν. Προϊσταμένης Υποδιεύθυνσης Τεχνικού).</p> <p>5.2: Το προσωπικό του Νοσοκομείου σε συνεργασία με το προσωπικό του αναδόχου θα αποτελούν το δυναμικό του τεχνικού τμήματος.</p> <p>5.3: Το προσωπικό του Νοσοκομείου θα μπορεί να διατεθεί στη διάθεση του Αναδόχου για την συντήρηση των εγκαταστάσεων κατόπιν συνεννόησης με τον Αν. Πρ. Τεχνικού Τμήματος.</p>			
<p>6. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ</p> <p>Περιγραφή Υποχρεώσεων Αναδόχου</p> <p>6.1: Η λειτουργία και συντήρηση του Η/Μ εξοπλισμού θα γίνεται σύμφωνα με: Την ισχύουσα βιομηχανική και γενικότερη νομοθεσία. Τους ισχύοντες κανονισμούς, προδιαγραφές του Ελληνικού κράτους, ΤΕΕ, ΔΕΗ, ΟΤΕ, ΔΕΥΑΜ κλπ. Τους κανονισμούς της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή κάποιων τεχνολογικά προηγμένων χωρών όπως οι Η.Π.Α. ή η Μ. Βρετανία ή η Γερμανία σε περιπτώσεις όπου δεν υπάρχουν αντίστοιχοι ελληνικοί κανονισμοί. Τις οδηγίες και προδιαγραφές του Υ.Υ.Κ.Α. για τις Η/Μ εγκαταστάσεις. Τις οδηγίες κατασκευαστών, των εγκ/σεων, μηχανημάτων και συσκευών. Τους κανόνες της επιστήμης. Η συντήρηση περιλαμβάνει, την εκτέλεση εργασιών για επίβλεψη καλής και ασφαλούς λειτουργίας Η/Μ εγκαταστάσεων, Η/Μ εξοπλισμού και ηλεκτρικών, μηχανολογικών και ηλεκτρονικών συσκευών— προληπτική συντήρηση - επανορθωτική συντήρηση (άρση βλαβών - αποκατάσταση δυσλειτουργιών) Η/Μ εγκαταστάσεων & δικτύων, Η/Μ εξοπλισμού και ηλεκτρικών, μηχανολογικών και ηλεκτρονικών συσκευών, εξοπλισμού ιατρικών αερίων επιθεώρηση Η/Μ εγκαταστάσεων & δικτύων και Η/Μ εξοπλισμού:</p> <p>6.2: Θα τηρεί όλους τους <u>σχετικούς νόμους για την εργασία (εργατική νομοθεσία)</u>, τις αμοιβές, ωράρια εργασίας, κοινωνικές παροχές, αποζημιώσεις, επιδόματα, φόρους, ασφάλεια & υγιεινή στην εργασία κ.λ.π. και θα ευθύνεται έναντι των Ελληνικών Αρχών για την τήρηση κάθε υποχρέωσης που προκύπτει από αυτές.</p> <p>6.3: Θα είναι υποχρεωμένος να ασφαλίζει το προσωπικό του. Για τις αναγκαίες εισφορές ευθύνεται και επιβαρύνεται αποκλειστικά ο Ανάδοχος και η αντίστοιχη δαπάνη συμπεριλαμβάνεται στην αμοιβή του.</p> <p>6.4: Ο Ανάδοχος, από την υπογραφή της σύμβασης υποχρεούται να καταθέτει την 25^η ημέρα κάθε μήνα , ή την αμέσως επόμενη εργάσιμη ημέρα στο γραφείο του Αν. Προϊστάμενου Τεχνικού Τμήματος του Νοσοκομείου αντίγραφο του μηνιαίου προγράμματος υπηρεσίας του προσωπικού του του επόμενου μήνα που έχει καταθέσει στην</p>	<p><u>ΝΑΙ</u></p>		

<p>οικία Επιθεώρηση Εργασίας.</p> <p>6.5: Ο ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί όλους τους Ελληνικούς Νόμους σχετικά με την εργασία (Εργατική Νομοθεσία) και τις διατάξεις, για αμοιβές, ωράριο εργασίας, κοινωνικών παροχών, αποζημιώσεων, φόρων κ.λ.π., θα ευθύνεται δε έναντι των Ελληνικών Αρχών για την τήρηση κάθε υποχρέωσης που προκύπτει από αυτές.</p> <p>6.6: Ο ανάδοχος υποχρεούται να εκπληρώνει όλες τους τις υποχρεώσεις απέναντι στο Δημόσιο, στους ασφαλιστικούς φορείς έγκαιρα και εμπρόθεσμα. Παράβαση της υποχρέωσης αυτής δίνει το δικαίωμα στο Νοσοκομείο για μονομερή καταγγελία της συμβάσεως και κήρυξη του αναδόχου ως εκπτώτου.</p> <p>6.7: Ο ανάδοχος υποχρεούται να καταθέσει αποδεικτικά ασφάλισης των εργαζομένων στο I.K.A-TEAM εφόσον του ζητηθούν.</p> <p>6.8: Αλλοδαποί μπορούν να απασχοληθούν μόνο εφ' όσον έχουν τα απαραίτητα έγγραφα παραμονής και εργασίας στην Ελλάδα. Το Νοσοκομείο μπορεί να ζητήσει οποτεδήποτε οποιαδήποτε πληροφορία για την εργασιακή σχέση του προσωπικού με τον ανάδοχο. Το νοσοκομείο δεν θα επιτρέπει σε κανένα εργαζόμενο του αναδόχου να εργάζεται αν δεν αποδεικνύεται ασφαλισμένος του Εργολάβου, υποχρεούμενου να εφοδιάζει το Νοσοκομείο με τα σχετικά επίσημα έγγραφα.</p> <p>6.9: Ο ανάδοχος υποχρεούται σε περίπτωση απεργιών μέσων μεταφοράς (πχ δημόσιων συγκοινωνιών, ταξί) να εξασφαλίζει ότι το προσωπικό θα προσέρχεται στα πόστα εργασίας του κανονικά</p> <p>6.10: Ο ανάδοχος, υποχρεούται να γνωστοποιήσει εγγράφως στο απασχολούμενο προσωπικό ότι ουδεμία εξάρτηση ή εργασιακή σχέση έχει με το Νοσοκομείο και κατά συνεπεία τυχόν αιτήματα ή δικαιώματα από την εργασιακή σχέση δεν προβάλλονται κατά του Νοσοκομείου αλλά κατά αυτού. Η γνωστοποίηση αυτή κοινοποιείται στο Νοσοκομείο εντός μηνός από της αναλήψεως υπηρεσίας ενός εκάστου από το προσωπικό του Αναδόχου.</p> <p>6.11: Για κάθε αλλαγή στο προσωπικό του Αναδόχου θα ενημερώνεται το Νοσοκομείο και θα προσκομίζονται τα απαραίτητα δικαιολογητικά (παρ. 4. Προσωπικό αναδόχου).</p> <p>6.12: Ο Ανάδοχος θα έχει πλήρως την αστική και ποινική ευθύνη της ασφαλούς και αδιάλειπτης λειτουργίας των ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων του Νοσοκομείου, σε περίπτωση ατυχήματος ή σε περίπτωση που τεθούν σε κίνδυνο ζωές ασθενών, προσωπικού ή επισκεπτών, λόγω υπαιτιότητας του. Για το λόγο αυτό θα έχει σε ισχύ ασφαλιστήριο συμβόλαιο με ασφαλιστική εταιρεία αποδεκτή από το Ελληνικό Κράτος. Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να κάνει ασφάλιση υπέρ τρίτων και υποχρεούται στην προσφορά του να καταθέσει σχετική υπεύθυνη</p>			
--	--	--	--

<p>δήλωση και να προσκομίσει το Ασφαλιστήριο συμβόλαιο κατά το στάδιο της κατακύρωσης. Ο Ανάδοχος 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 τύπου, συμπεριλαμβανομένου του εργοδότη (Νοσοκομείο), του προσωπικού του Νοσοκομείου, του προσωπικού του Αναδόχου, των ασθενών, των επισκεπτών, του εξοπλισμού (ιατροτεχνολογικού, ηλεκτρομηχανολογικού, ηλεκτρονικού κλπ) και των ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων του Νοσοκομείου, προερχόμενος από την μη καλή εκτέλεση της σύμβασης-την μη εξασφάλιση της καλής και ασφαλούς λειτουργίας του Η-Μ εξοπλισμού και εγκαταστάσεων.</p> <p>Ο Ανάδοχος θα εξασφαλίσει, ότι θα υφίστανται σε ισχύ οι κάτωθι αναφερόμενες ασφαλιστικές καλύψεις καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης του Έργου :</p> <p>Κάλυψη οποιασδήποτε Αστικής Ευθύνης προς οποιονδήποτε τρίτο, η οποία ανακύπτει από ή οφείλεται στην εκτέλεση του Έργου, περιλαμβανομένων αλλά όχι μόνο, περιπτώσεων θανάτου, σωματικών βλαβών, απώλειας ή ζημίας περιουσίας (εξοπλισμού (ιατροτεχνολογικού, ηλεκτρομηχανολογικού, ηλεκτρονικού κλπ), και των ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων του Νοσοκομείου,) ατυχηματικής ρύπανσης, ψυχικής οδύνης και ηθικής βλάβης, μέχρι εκείνων των ορίων ευθύνης τα οποία θα διατηρούσε σε ισχύ ένας συνετός λειτουργός έργου παρόμοιας φύσης, μεγέθους και χαρακτηριστικών του Έργου και τα οποία σε καμία περίπτωση δεν θα είναι χαμηλότερα των Ευρώ 1.000.000,00 € ανά γεγονός και Ευρώ 2.000.000,00 € αθροιστικά ετησίως. Στην κάλυψη θα περιλαμβάνεται ρητά και η εκ του Άρθρου 922 του Αστικού Κώδικα απορρέουσα ευθύνη της Υπηρεσίας (ευθύνη προστήσαντος). Με το ασφαλιστήριο, στο οποίο το Νοσοκομείο θα αναφέρεται ως «συνασφαλιζόμενος» θα καλύπτεται και η εκ του Νόμου ευθύνη του Αναδόχου, την οποία έχει με την ιδιότητα του Εργοδότη και περιλαμβάνει την, από τα άρθρα 657, 658 και 932 του ισχύοντος Α.Κ., προβλεπόμενη υποχρέωση του Ασφαλισμένου έναντι του προσωπικού του που είναι ασφαλισμένο στο ΙΚΑ και απασχολείται στις περιγραφόμενες στην παρούσα σύμβαση εργασίες, σε περίπτωση σωματικών βλαβών που θα προκληθούν κατά τη διάρκεια της εργασίας. Ο Ανάδοχος θα πρέπει να εξασφαλίσει ότι τα ανωτέρω τηρούνται και από τους πάσης φύσεως συμβούλους, συνεργάτες. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ασφαλίσει το προσωπικό του σύμφωνα με τις διατάξεις της Ελληνικής Εργατικής Νομοθεσίας όπως αυτές ισχύουν ανά πάσα χρονική στιγμή. Σε περίπτωση που προσωπικό του Αναδόχου δεν υπάγεται σε διατάξεις της ισχύουσας Νομοθεσίας, αυτός υποχρεούται να το ασφαλίσει έναντι ατυχημάτων σε ασφαλιστικές</p>			
---	--	--	--

<p>εταιρείες. Ο Ανάδοχος θα πρέπει να εξασφαλίσει ότι τα ανωτέρω τηρούνται και από τους πάσης φύσεως συμβούλους. Όλες οι ασφαλιστικές συμβάσεις θα καταρτίζονται εγγράφως και θα τυχάνουν της εγκρίσεως της Υπηρεσίας, η οποία θα έχει την έννοια του ελέγχου και της εκ μέρους της αποδοχής ότι συμμορφώνονται επαρκώς με τους όρους του παρόντος Άρθρου. Οι ασφαλίσεις δεν απαλλάσσουν ούτε περιορίζουν καθ' οιονδήποτε τρόπο τις υποχρεώσεις και ευθύνες του αναδόχου που απορρέουν από την παρούσα Σύμβαση. Σε κάθε περίπτωση, ο Ανάδοχος ευθύνεται πλήρως για όλους τους κινδύνους που απορρέουν ή σχετίζονται με την παροχή των υπηρεσιών του και παραμένει αποκλειστικά και εξ ολοκλήρου υπεύθυνος για την πλήρη και έγκαιρη αποκατάσταση ζημιών σε πρόσωπα ή και πράγματα, ανεξάρτητα εάν και σε ποιο βαθμό καλύπτονται από ασφαλιστικές συμβάσεις ή αποζημιώνονται από τους ασφαλιστές, ακόμη και πέραν των ποσών κάλυψης των εν λόγω συμβάσεων.</p> <p>6.13: Θα διαθέτει στο προσωπικό του, όλα τα προβλεπόμενα, από την σχετική νομοθεσία, μέσα ατομικής προστασίας, τα προβλεπόμενα ατομικά εργαλεία της ειδικότητάς τους, όργανα, συσκευές και γενικά όλα τα απαραίτητα μέσα που απαιτούνται για την εργασία.</p> <p>6.14: Θα παρέχει υποχρεωτικά στο προσωπικό του, τις νόμιμες άδειες, αναπαύσεις (REPO) και θα καλύπτει τα κενά από ασθένειες ή αδικαιολόγητες απουσίες για την εκπλήρωση των αναλαμβανομένων με την παρούσα, υποχρεώσεων έναντι του Νοσοκομείου.</p> <p>6.15: Η ανάδοχος θα τηρεί όλους τους κανόνες λειτουργίας των εγκαταστάσεων, θα εκτελεί τις απαραίτητες εργασίες για την πρόληψη ζημιών (πλην εκείνων που εκτελούνται με άλλη σύμβαση) θα επισκευάζει και θα αποκαθιστά την λειτουργία σε περιπτώσεις βλαβών λόγω φυσιολογικής φθοράς .</p> <p>6.16: <u>Βλάβες που οφείλονται σε πλημμελή συντήρηση και εν γένει υπαιτιότητά της και σε αυτή την περίπτωση θα αναλαμβάνει και το συνολικό κόστος που απαιτεί η αποκατάσταση της ζημιάς.</u></p> <p>6.17: Η ανάδοχος είναι υποχρεωμένη να αποκαθιστά ζημιές που οφείλονται σε ανωτέρα βία και σε ελαττωματικά υλικά ή πλημμελή εγκατάσταση. Γενικότερα η ανάδοχος είναι υποχρεωμένη να εκτελεί όλες τις εργασίες και ενέργειες που απαιτούνται για τη σωστή συντήρηση και λειτουργία του Η/Μ εξοπλισμού της Νοσηλευτικής Μονάδας και είναι υπεύθυνη έναντι των δικαστικών αρχών για οποιοδήποτε πρόβλημα προκύψει στις εγκαταστάσεις καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης.</p> <p>6.18: Η συντήρηση περιλαμβάνει και οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά σε προηγούμενες παραγράφους ή στην παρούσα παράγραφο ή στις κατωτέρω παραγράφους που περιγράφουν τα ενδεικτικά καθήκοντα των τεχνικών και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή</p>			
--	--	--	--

<p>Λειτουργία Η/Μ εγκαταστάσεων & δικτύων, Η/Μ εξοπλισμού και συσκευών.</p> <p>6.19: Οι υπηρεσίες θα παρέχονται τόσο για τις υφιστάμενες εγκαταστάσεις, εξοπλισμό και συσκευές, κατά την διάρκεια υπογραφής της Σύμβασης, όσο και για τις εγκαταστάσεις, εξοπλισμό και συσκευές που θα υπάρχουν (με τις όποιες τροποποιήσεις, προσθήκες, επεκτάσεις κλπ) κατά την διάρκεια ισχύος της Σύμβασης, τόσο στα υφιστάμενα κτίρια (ως ανωτέρω αναφέρεται), όσο και στα κτίρια (ιδιόκτητα, μισθωμένα, εκμισθωμένα) που τυχόν προκύψουν και αξιοποιηθούν, κατά την διάρκεια ισχύος της Σύμβασης και η συντήρηση εγκαταστάσεων - εξοπλισμού - συσκευών, των κτιρίων αυτών, η εφαρμογή των οποίων θα ελέγχετε από την Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου.</p> <p>6.20: Γενικότερα ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να εκτελεί όλες τις εργασίες και ενέργειες που απαιτούνται για τη σωστή συντήρηση και λειτουργία του Η/Μ εξοπλισμού της Νοσηλευτικής Μονάδας και είναι υπεύθυνος έναντι των δικαστικών αρχών για οποιοδήποτε πρόβλημα προκύψει στις εγκαταστάσεις (όπως αναφέρονται στο παρόν έγγραφο) καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης. Δεν θα προβαίνει σε καμία απολύτως μετατροπή ή τροποποίηση των εγκαταστάσεων και μηχανημάτων, ή ενέργεια παρέμβασης, η οποία μεταβάλλει το λειτουργικό καθεστώς αυτών, χωρίς την έγκριση του Αν. Προϊσταμένου Τεχνικού.</p> <p>6.21: Να καταθέσει εντός δέκα πέντε (15) ημερών χρονοδιάγραμμα προληπτικών συντηρήσεων που προβλέπονται στην παρούσα.</p> <p>6.22: Να καταθέσει εντός δέκα πέντε (15) ημερών πίνακα με όλα τα απαιτούμενα ανταλλακτικά, αναλώσιμα, εξαρτήματα προληπτικής συντήρησης με τα τεχνικά χαρακτηριστικά αυτών προκειμένου την έγκαιρη προμήθεια από το Νοσοκομείο (εκτός των ανταλλακτικών, αναλωσίμων εξαρτημάτων της προληπτικής συντήρησης, των μηχανημάτων, που την ευθύνη, θα έχει ο ανάδοχος).</p> <p>6.23: Να καταθέσει λίστα με τα σταθερά και κινητά τηλέφωνα του προσωπικού καθώς και αριθμό φαξ και τηλέφωνο της έδρας του ο οποίος θα είναι σε λειτουργία όλο το 24ωρο. Η Νοσηλευτική Μονάδα θα διαθέσει χώρο (γραφείο) για τον επικεφαλής του συνεργείου και όλα τα σχέδια - εγχειρίδια και γενικά ότι πληροφορίες διαθέτει και αφορούν στις Η/Μ εγκαταστάσεις.</p> <p>6.24: Μελλοντικά η υπηρεσία μετά την αποτύπωση όλων των εγκαταστάσεων και μηχανοργάνωση, θα κάνει χρήση προγράμματος μέσω υπολογιστή, αναγγελίας βλαβών σε όλα τα τμήματα του Νοσοκομείου, καθώς και πρόγραμμα ελέγχων (θα συμπληρώνεται από τους τεχνικούς σε κάθε βάρδια) και συντηρήσεων (θα συμπληρώνεται από τον ανάδοχο με τους τεχνικούς). Με την ολοκλήρωση των διαδικασιών θα εκπαιδευτούν όλοι οι τεχνικοί στη χρήση του προγράμματος . Ταυτόχρονα με το ημερολόγιο στο γραφείο</p>			
---	--	--	--

<p>συντήρησης θα τηρούνται όποια βιβλία προβλέπονται από το νόμο (πχ Βιβλίο συστημάτων πυροπροστασίας, ανελκυστήρων, καυστήρων , κλπ) καθώς και φακέλοι μηχανημάτων οι οποίοι υποχρεωτικά θα περιέχουν καρτέλες συντήρησης μηχανημάτων στις οποίες θα αναφέρονται όλες οι ενέργειες που αφορούν τα μηχανήματα αναλυτικότερα από ότι στο Ημερολόγιο έργου.</p> <p>6.25: Με τη λήξη της σύμβασης ο ανάδοχος θα παραδώσει στη διοίκηση της Νοσηλευτικής Μονάδας, παρουσία της επίβλεψης, και επί αποδείξει, όλους τους σχετικούς φακέλους με τα κατασκευαστικά σχέδια των διαφόρων Η/Μ δικτύων και εγκαταστάσεων και τα εγχειρίδια με τα τεχνικά στοιχεία και τις οδηγίες λειτουργίας και συντήρησης των μηχανημάτων και συσκευών της Νοσηλευτικής Μονάδας, στοιχεία τα οποία παρέλαβε από τη Νοσηλευτική Μονάδα μετά την υπογραφή της σύμβασης καθώς και το ετήσιο πρόγραμμα συντήρησης. Επίσης θα παραδώσει το καθημερινό ημερολόγιο συντήρησης, τα βιβλία και τις καρτέλες συντήρησης και τα προγράμματα προληπτικής συντήρησης – στοιχεία τα οποία ο ίδιος θα δημιουργήσει και θα ενημερώνει καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης, σύμφωνα με τις συμβατικές του υποχρεώσεις.</p> <p>6.26: Εμπιστευτικότητα-Ζητήματα κυριότητας και Πνευματικής ιδιοκτησίας</p> <p>Χωρίς την προηγούμενη γραπτή συναίνεση του Νοσοκομείου, ο Ανάδοχος δεν αποκαλύπτει σε τρίτους εμπιστευτικές πληροφορίες που του δόθηκαν ή που ο ίδιος ανακάλυψε κατά την παροχή της υπηρεσίας του, ούτε κοινοποιεί στοιχεία, έγγραφα και πληροφορίες των οποίων λαμβάνει γνώση σε σχέση με τη σύμβαση. Υποχρεούται δε, να μεριμνά ώστε το προσωπικό του να τηρεί επίσης την ως άνω υποχρέωση.</p> <p>Ο Ανάδοχος δεν δύναται να προβαίνει σε δημόσιες δηλώσεις χωρίς συναίνεση του νοσοκομείου. Για σοβαρές περιπτώσεις εμπιστευτικών πληροφοριών που ο Ανάδοχος κρίνει ότι πρέπει να ενημερωθεί το Νοσοκομείο οφείλει να απευθυνθεί ιεραρχικά, ήτοι Προϊστάμενος ΤΥ κλπ. Οι όροι εμπιστευτικότητας δεσμεύουν τον Ανάδοχο στο διηνεκές δηλαδή και μετά την ολοκλήρωση της σύμβασης.</p> <p>Όλες οι εκθέσεις και τα συναφή στοιχεία, όπως διαγράμματα, σχέδια, προδιαγραφές, πλάνα, στατιστικά στοιχεία, υπολογισμοί και κάθε άλλο σχετικό έγγραφο ή υλικό που</p>			
---	--	--	--

<p>αποκτάται, συγκεντρώνεται ή καταρτίζεται από τον Ανάδοχο κατά την εκτέλεση της Σύμβασης, είναι εμπιστευτικά και ανήκουν στην απόλυτη ιδιοκτησία του Νοσοκομείου.</p> <p>Ο Ανάδοχος, μόλις ολοκληρώσει την εκτέλεση της Σύμβασης, παραδίδει όλα τα έγγραφα και τα στοιχεία στο Νοσοκομείο. Ο Ανάδοχος δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιεί για σκοπούς άλλους πέραν της σύμβασης, έγγραφα, σχέδια, στοιχεία ή αρχεία, χωρίς την προηγούμενη γραπτή συναίνεση του Νοσοκομείου.</p> <p>6.27: ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ</p> <p>Σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ και το Προσωπικό του ακολουθούν 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. Επίσης το προσωπικό του ΑΝΑΔΟΧΟΥ θα πρέπει να προσαρμοστεί και να ενσωματωθεί στις διαδικασίες έκτακτης ανάγκης ανεξάρτητα με τους όρους και τις προϋποθέσεις που απορρέουν από την σύμβαση όταν στο νοσοκομείο βρεθεί σε κατάσταση έκτακτης ανάγκης και εφαρμοστεί το έκτακτο σχέδιο ΠΕΡΣΕΑΣ και ΣΩΣΤΡΑΤΟΣ (αφορά τις περιπτώσεις πυρκαγιάς, καταστροφών από σεισμό, πανδημίας κλπ). Το προσωπικό που θα απασχολεί ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ στο νοσοκομείο θα πρέπει να είναι ενήμερο για τις υποχρεώσεις που απορρέουν για κάθε ειδικότητα από την εφαρμογή των παραπάνω σχεδίων. Όλο το προσωπικό του Αναδόχου αποτελεί μέλος της ομάδας πυρασφάλειας του Νοσοκομείου και συμμετέχει στα σχέδια εκτάκτων αναγκών του Νοσοκομείου. Καταλαμβάνει τις προδιαγεγραμμένες θέσεις και υπηρετεί τους ρόλους που ορίζονται σε αυτά, κατά το στάδιο ενεργοποίησής τους. Υπόκειται στις εντολές των ομαδαρχών, συντονιστών και υπεύθυνων</p>			
<p>7. ΓΕΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΑΝΑΔΟΧΟΥ</p> <p>7.1: Υποχρεώσεις Διπλωματούχου Μηχανικού: 7.1.1: Ο Διπλωματούχος Μηχανικός (ΠΕ) Μηχανολόγος Μηχανικός ή Ηλεκτρολόγος Μηχανολόγος Μηχανικός ή Ηλεκτρολόγος Μηχανικός & Μηχ/κός Η/Υ ή Ηλεκτρολόγος Μηχανικός, θα είναι με 5ήμερη 8ωρη πρωινή εργασία Δευτέρα έως Παρασκευή με φυσική παρουσία στο Νοσοκομείο και θα είναι on-call (ετοιμότητα τηλεφωνικής επικοινωνίας) καθ' όλη την διάρκεια της</p>	<p><u>ΝΑΙ</u></p>		

<p>υπόλοιπης ημέρας, επί 24ωρης βάσης συμπεριλαμβανομένων αργιών και Σαββατοκύριακων. Παράλληλα οφείλει να είναι παρών στην εκτέλεση των εργασιών, βλάβης, συντήρησης των εγκαταστάσεων, όποτε και αν πραγματοποιούνται αυτές. Σε περίπτωση που απαιτηθεί η παρουσία του οποιαδήποτε άλλη μέρα ή ώρα λόγω βλάβης θα προσέρχεται υποχρεωτικά τις ημέρες αυτές και θα λαμβάνει REPO άλλη ημέρα. Σε περίπτωση οποιασδήποτε βλάβης, θα πρέπει να προσέλθει στο Νοσοκομείο εντός μίας (1)ώρας για εξεύρεση λύσης για την αποκατάσταση της βλάβης με το προσωπικό του, είτε με το προσωπικό του εργοδότη. Εάν για την άρση της βλάβης απαιτείται εξωτερικό ιδιωτικό εξειδικευμένο τεχνικό προσωπικό υποχρεούται να ενεργήσει σύμφωνα με την παρ. 2.4</p> <p>7.1.2: Ο Διπλωματούχος Μηχανικός (ΠΕ) θα είναι υπεύθυνος της λειτουργίας, επίβλεψης συντήρησης - επισκευής - βελτίωσης - αναβάθμισης – εκσυγχρονισμού-επέκτασης των Ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων. Θα ελέγχει κάθε μέρα τις ελλείψεις σε όλο το κτίριο, θα επιβλέπει τις συντηρήσεις και τις βλάβες που θα εκτελεί το προσωπικό, θα διαπιστώνει την καλή εκτέλεση των εργασιών του συνόλου των τεχνικών κλπ.</p> <p>7.1.3: Θα προβαίνει σε προμετρήσεις όλων των Ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων (πχ σωληνώσεων (κλιματισμού, ύδρευσης κλπ), φωτιστικών, πινάκων κλπ) όποτε του ζητηθεί.</p> <p>7.1.4: Θα προβαίνει σε σύνταξη τεχνικών προδιαγραφών, τεχνοοικονομικών προτάσεων/εκθέσεων Ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων και εξοπλισμού κλπ όποτε του ζητηθεί</p> <p>7.1.5: Θα καταγράφει, συμπληρώνει ότι στοιχεία ζητούνται είτε από το υπουργείο είτε από την ΥΠΕ (πχ ενεργειακά, κατάσταση μηχ/των που έχουν Freon (ποσότητες, είδος κλπ).</p> <p>7.1.6: Θα προβαίνει σε αναφορές βλαβών, έρευνα αγοράς για προμήθεια υλικών και θα τα αποστέλλει άμεσα στον Προϊστάμενο Τεχνικού.</p> <p>7.1.7: Θα προβεί στην αποτύπωση όλων των ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων (υδραυλικά σωληνώσεις, κλιματισμός σωληνώσεις, ηλεκτρολογικά, μονογραμμικά, θέρμανση σωληνώσεις, αεραγωγοί, ασθενή ρεύματα, δίκτυα οξυγόνου κλπ) σε ηλεκτρονική μορφή .cad (θα παραδοθούν στην τεχνική υπηρεσία) στην παρούσα κατάσταση εντός δώδεκα (12) μηνών και στη συνέχεια θα κατατεθούν στην Τεχνική Υπηρεσία υπογεγραμμένα. Σε περίπτωση που υπάρξουν κατά την διάρκεια της σύμβασης μετατροπές στις εγκαταστάσεις ή στα δίκτυα, οφείλει να ενημερώνει το Τεχνικό Τμήμα του Νοσοκομείου και να παραδίδει σχέδια στα οποία θα απεικονίζονται οι τροποποιήσεις, υπογεγραμμένα.</p> <p>7.1.8: Έχει την υποχρέωση επίβλεψης, λειτουργίας, συντήρησης - επισκευής - βελτίωσης -αναβάθμισης – εκσυγχρονισμού-επέκτασης, προμετρήσεις εγκαταστάσεων (πχ</p>			
---	--	--	--

<p>σωληνώσεων, φωτιστικών κλπ), σύνταξη τεχνικών προδιαγραφών, μελετών τεχνοοικονομικών προτάσεων κλπ Ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων και εξοπλισμού, καταγραφή στοιχείων, αναφορές βλαβών, έρευνα αγοράς για προμήθεια υλικών, αποτύπωση όλων των ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων & δικτύων, Η/Μ εξοπλισμού και ηλεκτρικών, μηχανολογικών και ηλεκτρονικών συσκευών του Νοσοκομείου, σύμφωνα με τους ισχύοντες ελληνικούς, ευρωπαϊκούς και διεθνείς τεχνικούς κανονισμούς και τεχνική νομοθεσία και τις οδηγίες των κατασκευαστών του εξοπλισμού και των συσκευών.</p> <p>7.2: Υποχρεώσεις ηλεκτρολόγων</p> <p>7.2.1: με φυσική παρουσία θα καλύπτουν βάρδιες όλες τις ημέρες κάθε εβδομάδας, καθ' όλη την διάρκεια του χρόνου ισχύος της Σύμβασης όλο το 24ωρο, με:</p> <p>Δύο (2) ηλεκτρολόγους (έναν εγκαταστάτη και έναν βοηθό εγκαταστάτη) στην πρωινή 8ωρη βάρδια Δευτέρα έως Παρασκευή. Ένα(1) ηλεκτρολόγο εγκαταστάτη το απόγευμα, ένα (1) ηλεκτρολόγο εγκαταστάτη τη νύχτα για τις ημέρες Δευτέρα έως Παρασκευή. Έναν (1) ηλεκτρολόγο εγκαταστάτη στην βάρδια πρωί Σαββάτου, έναν (1) ηλεκτρολόγο εγκαταστάτη στην βάρδια απόγευμα Σαββάτου, έναν (1) ηλεκτρολόγο εγκαταστάτη στην βάρδια νύχτα Σαββάτου. Έναν (1) ηλεκτρολόγο εγκαταστάτη στην βάρδια πρωί Κυριακής ή αργίας, έναν (1) ηλεκτρολόγο εγκαταστάτη στην βάρδια απόγευμα Κυριακής ή αργίας, έναν (1) ηλεκτρολόγο εγκαταστάτη στην βάρδια νύχτα Κυριακής ή αργίας με τις ειδικότητες και προσόντα που περιγράφονται (παρ.4.2)</p> <p>7.2.2: Οι ηλεκτρολόγοι των απογευματινών & νυχτερινών βαρδιών θα εποπτεύουν πάσης φύσεως Η/Μ Εγκαταστάσεις και θα ενημερώνουν για οποιαδήποτε δυσλειτουργία ή βλάβη παρατηρήσουν, εγκαίρως τον Διπλωματούχο Μηχανικό.</p> <p>7.2.3: Σε κάθε περίπτωση, το σύνολο του τεχνικού προσωπικού που θα διαθέσει ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ θα ενεργεί έχοντας την καθοδήγηση και την έγκριση του Διπλωματούχου Μηχανικού του.</p> <p>7.2.4: Οι χώροι όπου γίνονται εργασίες θα καθαρίζονται από το προσωπικό του Αναδόχου. Ειδικότερα οι χώροι όπου γίνονται εργασίες πρέπει να επανέρχονται στην πρότερα κατάσταση (π.χ. επανατοποθέτηση ψευδοροφών και δη καθαρών). Ιδιαίτερα οι χώροι που βρίσκονται μέσα στα δωμάτια, γραφεία και διαδρόμους του Νοσοκομείου.</p>			
<p>8. ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ</p> <p>Άμεσα από την υπογραφή της σύμβασης,</p> <p>8.1: ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ υποχρεούται να οργανώσει και να παραδώσει στον ΕΡΓΟΔΟΤΗ (στην Τεχνική Υπηρεσία) τα εξής:</p>	<p><u>ΝΑΙ</u></p>		

<p>8.1.1. Πίνακα των απαιτούμενων βασικών ανταλλακτικών και αναλωσίμων υλικών για τη συντήρηση του Η/Μ εξοπλισμού του Νοσοκομείου που ανήκει στο πεδίο ευθύνης του.</p> <p>8.1.2: Καθηκοντολόγιο του προσωπικού του.</p> <p>8.2: Καθ' όλο το διάστημα του χρόνου ισχύος της σύμβασης, ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ υποχρεούται να διαχειρίζεται και να παρακολουθεί:</p> <p>8.2.1: Δελτία Αναγγελίας Βλάβης ή Επισκευής, στα οποία εγγράφονται οι βλάβες που παρατηρήθηκαν κατά την διάρκεια της βάρδιας στο οποίο θα αναγράφονται οι εργασίες που γίνονται για την άρση αυτών, τα υλικά που χρησιμοποιήθηκαν και γενικά οποιαδήποτε σχετικά στοιχεία απαιτούνται. Οι ως άνω εγγραφές θα θεωρούνται από τον ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΑ. Τα Δελτία θα αρχειοθετούνται με ευθύνη του ΑΝΑΔΟΧΟΥ και θα φυλάσσονται στο γραφείο Συντήρησης του Νοσοκομείου.</p> <p>8.2.2: Θα διατηρεί μητρώα συντήρησης - επισκευών των σημαντικότερων μηχανημάτων και συσκευών του τομέα ευθύνης του ΑΝΑΔΟΧΟΥ (πχ. Υποσταθμός, Λεβητοστάσιο, Ψυχροστάσιο), τα οποία θα βρίσκονται στους χώρους εγκατάστασης των μηχανημάτων και θα ανανεώνονται κάθε μήνα.</p> <p>8.2.3: Θα διατηρεί αρχείο σε ηλεκτρονική μορφή, στο οποίο θα καταγράφονται, για κάθε μηχανήμα του τομέα ευθύνης του ΑΝΑΔΟΧΟΥ, όλες οι εργασίες αποκατάστασης βλαβών και προληπτικής συντήρησης.</p> <p>Το προσωπικό του ΑΝΑΔΟΧΟΥ θα χρησιμοποιεί τους χώρους του προσωπικού του νοσοκομείου.</p> <p>8.2.4: Ο ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ θα διαθέσει στο ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΑ – ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗ Μηχανικό του ΑΝΑΔΟΧΟΥ όλα τα απαραίτητα σχέδια, διαγράμματα, έντυπα που αφορούν στον Η/Μ εξοπλισμό του πεδίου ευθύνης του ΑΝΑΔΟΧΟΥ. Με τη λήξη της σύμβασης, ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ υποχρεούται να παραδώσει οτιδήποτε του διέθεσε ο ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ (χώρους, έντυπα κλπ.) σε καλή κατάσταση.</p>			
<p>9. ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΤΡΙΤΩΝ</p> <p>Το προσωπικό του Τεχνικού Τμήματος (προσωπικό εργοδότη + προσωπικό αναδόχου σε βάρδιες) δεν επαρκεί λόγω πλήθους αλλά και λόγω έλλειψης ειδικευσης για τη συντήρηση όλων των Η/Μ και κτιριακών εγκαταστάσεων της Νοσηλευτικής Μονάδας. Για αυτό το λόγο απαιτείται η έλευση εξωτερικών συνεργείων. Σήμερα η Νοσηλευτική Μονάδα διατηρεί συμβάσεις για τη συντήρηση των ανελκυστήρων και τη συντήρηση της επεξεργασίας νερού της μονάδος Τεχνητού νεφρού κέντρο αέρα κλπ. Οι παραπάνω συμβάσεις δεν αφαιρούν από τον ανάδοχο το ρόλο του επιβλέποντα. Ο ανάδοχος οφείλει να επιβλέπει όλες τις εγκαταστάσεις και το έργο των συνεργείων να ενημερώνει τον</p>	<p><u>ΝΑΙ</u></p>		

<p>εργοδότη για τυχόν παραλείψεις ή οτιδήποτε άλλο παρατηρεί το οποίο ενδεχόμενα να επιφέρει ζημιές στις εγκαταστάσεις της Νοσηλευτικής Μονάδας.</p>			
<p>10. ΣΥΝΕΝΝΟΗΣΕΙΣ-ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑ-ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ.</p> <p>10.1: Όλες οι συνεννοήσεις μεταξύ εργοδότη ή επιβλέποντα από το ένα μέρος, και αναδόχου από το άλλο, είτε αφορούν την παροχή ή αίτηση οδηγιών, είτε σε κάθε άλλη ενέργεια ή δήλωση, γίνονται οπωσδήποτε εγγράφως. Οι οποιοσδήποτε φύσεως προφορικές συνεννοήσεις δεν λαμβάνονται υπόψη και κανένα από τα συμβαλλόμενα μέρη δεν έχει το δικαίωμα να τις επικαλεσθεί με οποιοδήποτε τρόπο. Η ανάδοχος δεν έχει καμιά υποχρέωση να συμμορφωθεί με τη διαταγή η οποία του δίνεται προφορικά. Σε περίπτωση κατά την οποία λόγω του επείγοντος του χαρακτήρα της δίδεται προφορικά, καταχωρείται στο ημερολόγιο. Αν τη διαταγή την έδωσε ο επιβλέπων, οφείλει να ενημερώσει εγγράφως το Νοσοκομείο για την έκδοση διαταγής</p>	<p><u>ΝΑΙ</u></p>		
<p>11. ΕΔΡΑ ΑΝΑΔΟΧΟΥ</p> <p>Ως έδρα της αναδόχου καθορίζεται το γραφείο που θα της διαθέσει προς χρήση ο εργοδότης εντός του Νοσοκομείου.</p>	<p><u>ΝΑΙ</u></p>		
<p>12. Περιγραφή Παρεχομένων Υπηρεσιών Αναδόχου και λίστα εγκαταστάσεων ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ (ενδεικτικά) ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ & ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ:</p> <p>12.1: ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ (Δεξαμενές, δίκτυα, αντλίες).Έλεγχος αντλιών πετρελαίου (εξαμηνιαία - καλής λειτουργίας). Πρέπει να εξετάζεται αν οι αντλίες παρουσιάζουν προβλήματα στεγάνωσης, εάν η περωτή γυρίζει ελεύθερα. Επίσης ότι οι αντλίες δεν λειτουργούν στο κενό ότι έχει γίνει εξαερισμός και ότι η φορά περιστροφής είναι η σωστή. Αυτά κυρίως σε περίπτωση που γίνουν κάποιες εργασίες στις αντλίες. Συντήρηση αντλιών. (ετήσια) Μετά τον έλεγχο καλής λειτουργίας και αν απαιτείται λύνεται η αντλία και εξετάζεται η φτερωτή καθώς και καθαρίζεται καθώς και όλα τα σημεία εσωτερικά. Επίσης εξετάζεται εάν υπάρχει σωστή λίπανση στην αντλία. Έλεγχος ποσότητας πετρελαίου (κάθε μέρα). Καθαρισμός φίλτρων πετρελαίου (εξαμηνιαία). Οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία εγκαταστάσεων. Οι εργασίες των ως άνω θα πραγματοποιούνται από το προσωπικό του Αναδόχου και του εργοδότη.</p> <p>12.2: ΥΔΡΕΥΣΗΣ (δίκτυο για κρύα-ζεστά νερά, δεξαμενές, αντλίες, όργανα μέτρησης, αποσκληρυντές, κυκλοφορητές με τους ηλεκτροκινητήρες τους, μπόιλερ κλπ). Δεξαμενές, εξαμηνιαίος οπτικός έλεγχος, ετήσιος καθαρισμός και αποκατάσταση τυχόν ζημιών. Μηνιαίος έλεγχος σωληνώσεων και</p>	<p><u>ΝΑΙ</u></p>		

<p>βανών. Έλεγχος/καθαρισμός φίλτρων. Πιεστικό συγκρότημα (έλεγχος πιέσεων σε καθημερινή βάση). Έλεγχος αντλιών (εξαμηνιαία - καλής λειτουργίας). Πρέπει να εξετάζεται αν οι αντλίες παρουσιάζουν προβλήματα στεγάνωσης, εάν η περωτή γυρίζει ελεύθερα. Επίσης ότι οι αντλίες δεν λειτουργούν στο κενό ότι έχει γίνει εξαερισμός και ότι η φορά περιστροφής είναι η σωστή. Αυτά κυρίως σε περίπτωση που γίνουν κάποιες εργασίες στις αντλίες. Δίκτυο, έλεγχος καλής λειτουργίας εξαρτημάτων κλπ. Δοχεία διαστολής έλεγχος τουλάχιστον μία φορά ανά έτος για διαρροές. Αποσκληρυντές αποστείρωσης, καθημερινός έλεγχος σκληρότητας και καταγραφή στοιχείων από το προσωπικό του Αναδόχου. Οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία εγκαταστάσεων πχ σε περίπτωση διαρροής υδάτων το προσωπικό βάρδιας του αναδόχου οφείλει να επέμβει με κλείσιμο βανών κλπ. Οι εργασίες των ως άνω θα πραγματοποιούνται από το προσωπικό του Αναδόχου και του εργοδότη.</p> <p>12.3:ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΕΩΝ (Λυμάτων & ομβρίων, αντλίες κλπ).</p> <p>12.3.1: Έλεγχος καλής λειτουργίας αντλίας όμβριων και αντλίας λυμάτων (μηνιαία), Έλεγχος οπτικός φρεατίων και λιποσυλλεκτών (διμηνιαία). Οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία των εγκαταστάσεων. Οι εργασίες των ως άνω θα πραγματοποιούνται από το προσωπικό του Αναδόχου και του εργοδότη.</p> <p>12.3.2: Ανά εξάμηνο (2 φορές το έτος).α)εκκένωση και πλύσιμο λιποσυλλέκτη β)καθαρισμός και πλύσιμο (9) φρεατίων του αποχετευτικού δικτύου γ)καθαρισμός και πλύσιμο του τελικού αποδέκτη λυμάτων δ) εκκένωση βόθρου φυλακίου πύλης δ) απόφραξη (ξεβούλωμα) σωληνώσεων αποχέτευσης κάτωθεν των μαγειρείων έως τον λιποσυλλέκτη εάν απαιτηθεί. Η ευθύνη συντήρησης ανήκει στον Ανάδοχο με εξειδικευμένο συνεργείο.</p> <p>12.4: ΔΙΚΤΥΟ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ (πυροσβεστικό συγκρότημα, δίκτυα, πυροσβεστικές φωλιές, αντλίες πετρελαιοκίνητες και μη, πυροσβεστικά συστήματα τοπικής εφαρμογής (μει/στές, μαγειρεία κλπ). Έλεγχος πυροσβεστικού συγκροτήματος και δοκιμαστική λειτουργία (ανά 15μερο) Συντήρηση πυροσβεστικού (έλεγχος διαρροών, καθαρισμός φίλτρων, αντικατάσταση μπαταρίας κλπ) σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή). Έλεγχος (εξαμηνιαίος) των πυροσβεστικών φωλεών-ερμαρίων, καθώς και όλου του δικτύου για ελλείψεις, διαρροές (σε βάνες, βαλβίδες, πιεστικό κλπ). Οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται</p>			
--	--	--	--

<p>αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία των εγκαταστάσεων. Οι εργασίες των ως άνω θα πραγματοποιούνται από το προσωπικό του Αναδόχου και του εργοδότη. Τα απαραίτητα αναλώσιμα ή εξαρτήματα που θα απαιτηθούν θα καλύπτονται από το Νοσοκομείο.</p> <p>12.5: ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ (Ψύξης - Θέρμανσης - Εξαερισμού) (Ψύκτης, Λέβητες, κυκλοφορητές, σωληνώσεις, κεντρικές κλιματιστικές μονάδες, F.C.U. τοπικές μονάδες κλιματισμού, δίκτυα αεραγωγών, όργανα μέτρησης κλπ)</p> <p>12.5.1: Λέβητες - καυστήρες:</p> <p>12.5.1.1: Δύο καυστήρες RIELLO RL-100 TYP 661T1 και δύο Λέβητες 800.000 kcal/h έκαστος στο Νοσοκομείο Μεσολογγίου, Καθημερινός (σε κάθε βάρδια) έλεγχος θερμοκρασίας, πιέσεων και καλής λειτουργίας, συντήρηση δύο φορές ετησίως (Οκτώβριο, Απρίλιο), και διενέργεια μέτρησης καυσαερίων κάθε μήνα.</p> <p>12.5.1.2: Ένα καυστήρα BALTUR BT 14G με λέβητα BEZΥΡΓΙΑΝΝΙΔΗ ονομαστικής ισχύος 135.000kcal/h για την Μον. Αποθεραπείας & Αποκατάστασης-Θεραπευτική Κοινότητα <<Γέφυρα>>. Έλεγχος, διενέργεια μέτρησης καυσαερίων και συντήρηση μία φορά ετησίως τον Οκτώβριο.</p> <p>12.5.1.3: Ένα καυστήρα Oertli OES 150 LE(V) με λέβητα HOVAL ονομαστικής ισχύος 37.500 kcal/hr Έλεγχος διενέργεια μέτρησης καυσαερίων και συντήρηση μία φορά ετησίως τον Οκτώβριο, του διαμερίσματος Δ2. Οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία του ως άνω μηχανήματος.</p> <p>Εφαρμόζεται η συντήρηση σύμφωνα με τις διατάξεις της Κ.Υ.Α. 189533/2011 (ΦΕΚ 2654/9-11- 2011)</p> <p>Συμπληρώνεται το «Φύλλο Συντήρησης και Ρύθμισης των Εγκαταστάσεων Κεντρικής Θέρμανσης- Λεβητοστασιών»</p> <p>Η ευθύνη συντήρησης (με τα υλικά) από εξειδικευμένο συνεργείο ανήκει στον Ανάδοχο και ο έλεγχος θα πραγματοποιείται από το προσωπικό του Αναδόχου.</p> <p>12.5.2: Αντλία Θερμότητας (Φυρογένης FRT 14H ισχύος 47,1 Kw, δύο κυκλωμάτων με ψυκτικό υγρό R407C) της Μονάδας</p>			
--	--	--	--

<p>Τεχνητού νεφρού: Έλεγχος σε καθημερινή βάση (σε κάθε βάρδια), προληπτική συντήρηση τουλάχιστον μία φορά ανά έτος πριν από το καλοκαίρι και συγκεκριμένα τον Απρίλιο μήνα, από πιστοποιημένο τεχνικό που έχει τις απαραίτητες από το νόμο άδειες και σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή. Αντικατάσταση λαδιού συμπιεστών 1& 2 (ενδεικτικού τύπου ISO - 68 NEXT) 2X 6,6=13,2 lt (για την αντικατάσταση του λαδιού απαιτείται η ανάκτηση του φρέον R 407c των ψυκτικών κυκλωμάτων σε φιάλες και να ξανά τοποθετηθεί (2x6,4 = 12,8 κιλά περίπου)). Χημικός καθαρισμός στοιχείων. Ρύθμιση ιμάντα στο μοτέρ προσαγωγής. Έλεγχος ψυκτικού υγρού και συμπλήρωση αν απαιτείται. Έλεγχος τυχόν διαρροών. Αντικατάσταση φίλτρων κυκλώματος ψυκτικού υγρού τύπου Danfoss DML 164s ½”και Danfoss DML 165 5/8”(κολλητά). Έλεγχος λειτουργίας και των δυο κυκλωμάτων. Έλεγχος θερμοστάτη ρύθμισης και ασφαλειών. Έλεγχος επαφών ρελέ των συμπιεστών. Έλεγχος κατάστασης και στήριξης ανεμιστήρων. Αντικατάσταση πρόφιλτρων. Οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία του ως άνω μηχανήματος. Η ευθύνη συντήρησης (με τα υλικά) από εξειδικευμένο συνεργείο ανήκει στον Ανάδοχο και ο έλεγχος θα πραγματοποιείται από το προσωπικό του Αναδόχου.</p> <p>12.5.3: Συντήρηση κεντρικού ψύκτη (CLIMAVENETA FE/WRAT 3002B με ψυκτικό υγρό R407C ισχύος 623 KW): Έλεγχος σε καθημερινή βάση (σε κάθε βάρδια) (θερμοκρασίας νερού εισαγωγής και επιστροφής, πιέσεων, γενικό έλεγχο του χώρου κλπ). Προληπτική συντήρηση σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή. Μία φορά ανά έτος στο ξεκίνημα της καλοκαιρινής περιόδου και συγκεκριμένα τον Απρίλιο μήνα από πιστοποιημένο τεχνικό που έχει τις απαραίτητες από το νόμο άδειες. Καθημερινός έλεγχος ενδείξεων πιέσεων θερμοκρασιών ανά βάρδια. Αντικατάσταση λαδιού συμπιεστών C1 & C2 (ενδεικτικού τύπου ISO -68 NEXT)2X 20=40 lt, εφόσον απαιτείται (για την</p>			
--	--	--	--

<p>αντικατάσταση του λαδιού απαιτείται η ανάκτηση του φρέον R 407c των ψυκτικών κυκλωμάτων σε φιάλες και να ξανά τοποθετηθεί 2χ60 = 120 κιλά περίπου).Χημικός καθαρισμός συμπυκνωτή. Έλεγχος ποσότητας ψυκτικού υγρού και πλήρωση αν απαιτείται. Αντικατάσταση φίλτρων κυκλώματος ψυκτικού υγρού,(κατρούτσα) (ενδεικτικού τύπου Danfoss Eliminator48-DC) 2Χ4= 8 τεμ. Έλεγχος λειτουργίας κάρτερ συμπιεστών. Έλεγχος θερμοκρασίας αναρρόφησης (υπερθέρμανση).Έλεγχος πληρώσεων κυκλώματος νερού. Έλεγχος τυχόν διαρροών. Έλεγχος ηλεκτρικής αναρρόφησης κινητήρων ανεμιστήρων και συμπιεστών. Έλεγχος βοηθητικής τάσης τροφοδοσίας και ισχύος. Σφίξιμο όλων των ηλεκτρικών συνδέσεων. Έλεγχος λειτουργίας των ηλεκτρομαγνητικών βαλβίδων συμπιεστών και γραμμής υγρού. Έλεγχος θερμοστάτη ρύθμισης και ασφαλειών. Έλεγχος κατάστασης των επαφών των αυτόματων διακοπών κινητήρων ανεμιστήρων και συμπιεστών. Έλεγχος κατάστασης και στήριξης φτερωτών. Έλεγχος θορύβου εδράνων κινητήρα και ανεμιστήρων. Συμπλήρωση του φύλλου συντήρησης σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή. Οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία του ως άνω μηχανήματος.</p> <p>Η ευθύνη συντήρησης (με τα υλικά) από εξειδικευμένο συνεργείο ανήκει στον Ανάδοχο και ο έλεγχος θα πραγματοποιείται από το προσωπικό του Αναδόχου.</p> <p>12.5.4: Αντλία Θερμότητας (TRANE CXAN-600 ισχύος 152 Kw με ψυκτικό υγρό R407C) της Δ/κής Υπηρεσίας: Έλεγχος σε καθημερινή βάση (σε κάθε βάρδια), Προληπτική συντήρηση σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή, μία φορά ανά έτος στο ξεκίνημα της καλοκαιρινής περιόδου και συγκεκριμένα τον Απρίλιο μήνα. Καθημερινός έλεγχος ενδείξεων πιέσεων θερμοκρασιών ανά βάρδια. Αντικατάσταση ψυκτέλαιου 12,4lt*2=24,8 lt, εφόσον απαιτείται. Αντικατάσταση 2 φίλτρων ψυκτικών κυκλωμάτων τύπου</p>			
--	--	--	--

<p>DANFOSS DML 307S 7/8" (Κολλητά). Έλεγχος στάθμης και διαρροών ψυκτικού υγρού (R 407c) και πλήρωση αν απαιτείται. Χημικός καθαρισμός και πλύσιμο στοιχείου. Έλεγχος και σύσφιξη επαφών διακοπών – ρελέ ασφαλειών στον ηλεκτρικό πίνακα του μηχανήματος, Καθαρισμός σκόνης. Έλεγχος ηλεκτρικής αναρρόφησης κινητήρων, ανεμιστήρων και συμπιεστών. Έλεγχος λειτουργίας συμπιεστών ανεμιστήρων και αντλίας νερού. Έλεγχος ασφαλιστικών διατάξεων δοχείου διαστολής διάταξης πλήρωσης και καθαρισμός φίλτρου νερού. Έλεγχος βοηθητικής τάσης τροφοδοσίας και ισχύος. Έλεγχος πιέσεων νερού και ψυκτικού υγρού. Έλεγχος δοχείου διαστολής. Οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία του ως άνω μηχανήματος.</p> <p>Η ευθύνη συντήρησης (με τα υλικά) από εξειδικευμένο συνεργείο ανήκει στον Ανάδοχο και ο έλεγχος θα πραγματοποιείται από το προσωπικό του Αναδόχου.</p> <p>12.5.5: Κεντρικές κλιματιστικές μονάδες: Τεχνικός έλεγχος μηνιαίος για σωστή λειτουργία μοτέρ, κατάσταση ιμάντων, τριμηνιαίος πρόφιλτρων και σακόφιλτρων και αλλαγή όταν απαιτείτε. Τακτικός καθαρισμός και έλεγχος στοιχείων για πιθανές οξειδώσεις. Καθαρισμός- απολύμανση τουλάχιστον μία φορά το τετράμηνο, τρεις (3) φορές ετησίως. Οτιδήποτε άλλο δεν περιγράφεται και εμπίπτει στο αντικείμενο των ΚΚΜ.</p> <p>Οι εργασίες των ως άνω θα πραγματοποιούνται από το προσωπικό του ανάδοχου και του εργοδότη. (Η προμήθεια των υλικών θα γίνει από το Νοσοκομείο)</p> <p>12.5.6: Κυκλοφορητές, δίκτυο, δοχεία διαστολής, αυτόματι πλήρωσης. Έλεγχος λειτουργίας και τυχόν διαρροών κυκλοφορητών, δοχείων διαστολής για διαρροές για σωστή πίεση αέρα κλπ. Έλεγχος αυτομάτων πλήρωσης και ρυθμίσεις πιέσεων εάν αυτό απαιτείται. Εβδομαδιαίος έλεγχος και λειτουργία υγραντήρων. Έλεγχος ρύθμιση και λειτουργία αυτοματισμών κλιματισμού. Έλεγχος δικτύου σωληνώσεων για διαρροές ή σκουριά, επίσης βανών, τρίοδων κλπ. Οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία των ως</p>			
--	--	--	--

<p>άνω εγκαταστάσεων. Οι εργασίες των ως άνω θα πραγματοποιούνται από το προσωπικό του Αναδόχου και του εργοδότη.</p> <p>12.5.7: F.C.U. Έλεγχος μία φορά ανά μήνα και ανά τετράμηνο Χημικός καθαρισμός στοιχείων, Καθαρισμός φίλτρων fan coil. Έλεγχος αποχετεύσεων fan coil. Έλεγχος και αποκατάσταση λειτουργίας των fan coil. Μόνωση των σωληνώσεων ή τμημάτων αυτών. Καθαρισμός της σκάφης συμπυκνωμάτων και της αποχέτευσης. Έλεγχος καλής λειτουργίας των ηλεκτρικών κινητήρων των ανεμιστήρων. Έλεγχος θερμοστατών. Οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία των ως άνω εγκαταστάσεων.</p> <p>Οι εργασίες των ως άνω θα πραγματοποιούνται από το προσωπικό του Αναδόχου και του εργοδότη.</p> <p>12.5.8: Αλλαγή απόλυτων φίλτρων χειρουργείων μία φορά ανά έτος (σε συνεννόηση με τη Νοσηλευτική Μονάδα). Οι εργασίες των ως άνω θα πραγματοποιούνται από το προσωπικό του αναδόχου και του εργοδότη (Η προμήθεια των φίλτρων θα γίνει από το Νοσοκομείο)</p> <p>12.5.9: Κλιματιστικά- Ψύκτες πόσιμου νερού</p> <p><u>12.5.9.1: Κλιματιστικά τοίχου (73 τεμ), δαπέδου (3τεμ) , οροφής (2τεμ), ντουλάπα (1τεμ)</u> (από 9.000 έως 36.000 BTU) στο Νοσοκομείο Μεσολογγίου, στη Μονάδα Γέφυρα «Ψυχαργω», στα διαμερίσματα Δ1 και Δ2 και Δ3),. Μία φορά ανά έτος πριν το ξεκίνημα της καλοκαιρινής περιόδου τον Απρίλιο μήνα. Καθαρισμός φίλτρων αέρα «εσωτερικών» τμημάτων. Ο καθαρισμός για τα φίλτρα πλενόμενου τύπου θα γίνεται επιμελώς με νερό. Καθαρισμός εσωτερικού φυγοκεντρικού ανεμιστήρα. Καθαρισμός των δικτύων αποχέτευσης συμπυκνωμάτων συσκευών, των σιφονιών ή των σωληνώσεων σύνδεσης συσκευών με τα δίκτυα, των σωληνώσεων των δικτύων, κλπ). Χημικός και μικροβιολογικός καθαρισμός εσωτερικού στοιχείου. Χημικός καθαρισμός εξωτερικής μονάδας. Πλύσιμο του μηχανήματος εξωτερικά. Έλεγχος διαρροής ψυκτικού υγρού και επισκευή του ψυκτικού κυκλώματος σε περίπτωση εντοπισμού διαρροής. Πλήρωση της μονάδας με ψυκτικό υγρό σε περίπτωση που κριθεί</p>			
---	--	--	--

<p>απαραίτητο. Έλεγχος ομαλής λειτουργίας των ανεμιστήρων και της σωστής φοράς περιστροφής τους. Αμπερομέτρηση συμπιεστών, έλεγχος των ηλεκτρικών συνδέσεων, των ηλεκτρονικών πλακετών, των καλωδίων και όπως καλής λειτουργίας των συμπιεστών. Επιθεώρηση της κατάστασης των σωληνώσεων και των μονώσεων ψυκτικών κυκλωμάτων.</p> <p>Η ευθύνη συντήρησης (με τα υλικά) από εξειδικευμένο συνεργείο ανήκει στον Ανάδοχο και ο έλεγχος θα πραγματοποιείται από το προσωπικό του Αναδόχου</p> <p>Καθαρισμός των φίλτρων ανά τρεις μήνες από το προσωπικό του Αναδόχου και το προσωπικό του Νοσοκομείου.</p> <p>12.5.9.2: Το Νοσοκομείο διαθέτει επιπλέον 78 κλιματιστικά τοίχου και 32 κλιματιστικά δαπέδου τα οποία είναι σε εγγύηση και συντηρούνται από την προμηθεύτρια εταιρεία. Στα συγκεκριμένα κλιματιστικά θα γίνεται <u>ανά τρεις μήνες</u> καθαρισμός των φίλτρων του τοίχου και ανά δύο μήνες τα δαπέδου από το προσωπικό του Αναδόχου και του Νοσοκομείου. Έλεγχος και αναφορές βλαβών από το προσωπικό του Αναδόχου και του Νοσοκομείου.</p> <p>Επίσης εάν το Νοσοκομείο προμηθευτεί επιπλέον κλιματιστικά ο καθαρισμός των φίλτρων θα πραγματοποιείται από το προσωπικό του Αναδόχου και του Νοσοκομείου.</p> <p>12.5.9.3: Ψύκτες πόσιμου νερού 7 τεμ. FRESH WATER COOLERS TYPE K-17. Καθαρισμός δοχείου. Καθαρισμός, έλεγχος ψυκτικού κυκλώματος. Έλεγχος καλής λειτουργίας διακοπών, βρυσάκια κλπ. Οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία των ως άνω μηχανημάτων. Η ευθύνη συντήρησης (με τα υλικά) από εξειδικευμένο συνεργείο ανήκει στον Ανάδοχο και ο έλεγχος θα πραγματοποιείται από το προσωπικό</p>			
---	--	--	--

<p>του Αναδόχου.</p> <p>12.5.10 ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΑΕΡΑΓΩΓΩΝ & ΣΤΟΜΙΩΝ. Ετήσιος έλεγχος για ρύπανση, έλεγχος μονώσεων, στηριγμάτων, εντοπισμός διαρροών σε εύκαμπτα τεμάχια σύνδεσης κλπ. Καθαρισμός στομίων. Οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία εγκαταστάσεων. Οι εργασίες των ως άνω θα πραγματοποιούνται από το προσωπικό του αναδόχου και του εργοδότη</p>			
<p>13. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΩΝ-ΚΥΛΙΚΕΙΟΥ.</p> <p>13.1: ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΩΝ Οι έλεγχοι συντήρηση και επισκευές και οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία εγκαταστάσεων θα πραγματοποιούνται από το προσωπικό του Αναδόχου και του εργοδότη</p> <p>13.2 ΚΥΛΙΚΕΙΟΥ. Οι έλεγχοι συντήρηση και επισκευές των μηχανημάτων θα πραγματοποιούνται από τον Μισθωτή του κυλικείου.</p>	<u>ΝΑΙ</u>		
<p>14. ΜΑΓΕΙΡΕΙΩΝ-ΠΛΥΝΤΗΡΙΩΝ-ΣΙΔΕΡΩΤΗΡΙΩΝ-ΡΑΦΕΙΟΥ (εγκαταστάσεις και εξοπλισμοί). Οι έλεγχοι θα πραγματοποιούνται από τον ανάδοχο με το προσωπικό του και του εργοδότη. Οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία εγκαταστάσεων όπως αντικατάσταση αντιστάσεων, ιμάντων κλπ.</p>	<u>ΝΑΙ</u>		
<p>15.ΨΥΞΗΣ (Μηχανοστάσια, ψυκτικοί θάλαμοι, ψυγεία κάθε τύπου, τράπεζες αίματος).</p> <p>15.1: Θάλαμοι συντήρησης και κατάψυξης καθώς και λοιπά ψυγεία μαγειρειών, κλινικών κλπ. Θα γίνεται τεχνικός έλεγχος & οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία εγκαταστάσεων από το προσωπικό του αναδόχου και του εργοδότη. Τουλάχιστον μία φορά ανά έτος και συντήρηση από τον ανάδοχο. Στην περίπτωση που απαιτηθεί ψυκτικό υγρό το κόστος θα βαρύνει την Νοσηλευτική Μονάδα.</p> <p>15.2: Ψυκτικός θάλαμος αποβλήτων. Θα γίνεται από το προσωπικό του αναδόχου έλεγχος σε ημερήσια βάση (σε κάθε βάρδια) για τη σωστή λειτουργία</p>	<u>ΝΑΙ</u>		

<p>16. ΟΞΥΓΟΝΟΥ (κέντρο διανομής, συστοιχίες φιαλών, δεξαμενή υγρού οξυγόνου, δίκτυα (σωληνώσεις, μειωτές, βάνες κλπ). Καθημερινός έλεγχος κέντρων διανομής και ενδείξεων οργάνων στο χώρο και στη δεξαμενή οξυγόνου. Άμεση αντικατάσταση φιαλών σε περίπτωση που ηχήσει το προειδοποιητικό σήμα. Περιοδικός έλεγχος διανομέων στο κτίριο, έλεγχος διακοπών, υποβιβαστών-ρυθμιστών, λήψεων και αλλαγή φίλτρων όπου απαιτείται. Περιοδικός έλεγχος συναγερμών. Οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία εγκαταστάσεων. Οι εργασίες των ως άνω θα πραγματοποιούνται από το προσωπικό του Νοσοκομείου με επίβλεψη φυσική παρουσία του ΠΕ Μηχανικού του Αναδόχου.</p>	<p><u>ΝΑΙ</u></p>		
<p>17. ΠΡΩΤΟΞΕΙΔΙΟΥ ΑΖΩΤΟΥ (κέντρο διανομής, συστοιχίες φιαλών, δίκτυα (σωληνώσεις, μειωτές, βάνες κλπ). Καθημερινός έλεγχος κέντρων διανομής και ενδείξεων οργάνων στο χώρο. Άμεση αντικατάσταση φιαλών σε περίπτωση που ηχήσει το προειδοποιητικό σήμα. Περιοδικός έλεγχος διανομέων στο κτίριο, έλεγχος διακοπών, υποβιβαστών-ρυθμιστών, λήψεων και αλλαγή φίλτρων όπου απαιτείται. Περιοδικός έλεγχος συναγερμών. Οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία εγκαταστάσεων. Οι εργασίες των ως άνω θα πραγματοποιούνται από το προσωπικό του Νοσοκομείου με επίβλεψη φυσική παρουσία του ΠΕ Μηχανικού του Αναδόχου</p>	<p><u>ΝΑΙ</u></p>		
<p>18. ΑΡΔΕΥΣΗΣ. Έλεγχος καλής λειτουργίας της αντλίας (διμηνιαία). Έλεγχος και χρήση βανών (διμηνιαία). Οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία εγκαταστάσεων. Η ευθύνη συντήρησης και ο έλεγχος των ως άνω ανήκει στο προσωπικό του Αναδόχου και του εργοδότη</p>	<p><u>ΝΑΙ</u></p>		
<p>19. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ ΜΟΝΑΔΑΣ ΤΕΧΝΗΤΟΥ ΝΕΦΡΟΥ. Η ευθύνη συντήρησης ανήκει στο Νοσοκομείο, ο έλεγχος θα γίνεται από το προσωπικό του αναδόχου. Κατά τις ημέρες λειτουργίας της μονάδας οι τεχνικοί του Αναδόχου θα θέτουν σε λειτουργία την Μονάδα και θα καταγράφουν πιέσεις, σκληρότητα, χλώριο, κλπ. σύμφωνα με τις οδηγίες της Εταιρείας Συντήρησης σε ειδικό φυλλάδιο και θα παραδίδεται στην Τεχνική Υπηρεσία κάθε εβδομάδα. ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ & ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ που εξυπηρετούν τα παραπάνω, ο έλεγχος θα γίνεται από το προσωπικό του αναδόχου και το προσωπικό του Νοσοκομείου. Η ευθύνη συντήρησης των ως άνω ανήκει στο Νοσοκομείο, ο έλεγχος και καταγραφή μετρήσεων θα γίνεται από το προσωπικό</p>	<p><u>ΝΑΙ</u></p>		

<p>του αναδόχου.</p>			
<p>20. ΠΕΠΙΕΣΜΕΝΟΥ ΑΕΡΑ (Κέντρο παραγωγής και διανομής, δίκτυα). Έλεγχος σε κάθε βάρδια, δύο κομπρεσέρ αέρος τύπου GA11, αυτόματης μονάδας ελέγχου, δυο ξηραντήρων, φίλτρων, καταγραφή στοιχείων, έλεγχος του ανεμιστήρα απαγωγής αέρα.</p> <p>Η ευθύνη συντήρησης ανήκει στο Νοσοκομείο ο έλεγχος και καταγραφή στοιχείων από το προσωπικό του Αναδόχου.</p>	<p><u>ΝΑΙ</u></p>		
<p>21. ΚΑΘΕ ΑΛΛΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ Η ΜΗΧΑΝΗΜΑ Η ΣΥΣΚΕΥΗ που χαρακτηρίζεται σαφώς ηλεκτρονική (πχ. Τηλέφωνα τηλεοράσεις)ηλεκτρολογική, μηχανολογική. Ο έλεγχος και πιθανή επισκευή θα γίνετε από το προσωπικό του αναδόχου.</p>	<p><u>ΝΑΙ</u></p>		
<p>22. ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΣ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ, ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΕΣ, ΓΕΝΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ ΠΕΔΙΟ ΠΥΚΝΩΤΩΝ (χώρος κυψέλης ΔΕΗ, κυψέλες διανομής μέσης τάσεως, μετ/στές με βοηθητικά συστήματα ασφαλείας, πίνακες διανομής χαμηλής τάσεως Δ.Ε.Η. και Η/Ζ, συστήματα διόρθωσης συνημίτονου, σύστημα θεμελιακής γείωσης).</p> <p>22.1: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΠΙΝΑΚΑ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ 20 KV. Η συντήρηση του πίνακα μέσης τάσης περιλαμβάνει και ελάχιστο τις παρακάτω εργασίες: Έλεγχος της σωστής λειτουργίας των διακοπών Μέσης Τάσεως (open - close). Έλεγχος της σωστής λειτουργίας των μηχανισμών οπλισμού διακοπής των διακοπών. Έλεγχος λειτουργίας των μηχανικών μανδάλωσεων πόρτας διακόπτη μέσης τάσης. Έλεγχος και συντήρηση των επαφών των διακοπών. Έλεγχος πηνίων εργασίας διακοπών. Έλεγχος και συντήρηση των επαφών των ασφαλειών Έλεγχος των ζυγών και συσφίξεις όπου αυτό απαιτηθεί. Έλεγχος και συντήρηση των μονωτήρων. Έλεγχος μονώσεων πίνακα Μ.Τ. Έλεγχος της σωστής λειτουργίας των βοηθητικών κυκλωμάτων. Γενικός καθαρισμός του εσωτερικού του Πίνακα Μ.Τ. Έλεγχος ατμοκιβωτίων πίνακα Μ.Τ. Έλεγχος φυσιγγίων Μ.Τ. Λίπανση μηχανικών μερών διακόπτη Μ.Τ. Έλεγχος γειώσεων πίνακα. Έλεγχος έδρασης πίνακα. Γενικός καθαρισμός του πίνακα Μ.Τ. και περιβάλλοντα χώρου.</p> <p>22.2: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΩΝ ΙΣΧΥΟΣ (ΕΛΑΙΟΥ τερμ 2, 500kva έκαστος). Η συντήρηση μετασχηματιστή περιλαμβάνει και ελάχιστο τις παρακάτω εργασίες: Έλεγχος στάθμης ελαίου Μετασχηματιστή. Έλεγχος διαρροής ελαίου Μετασχηματιστή. Έλεγχος κατάστασης κελύφους Μετασχηματιστή. Αντικατάσταση silica gel Μετασχηματιστή. Εξαερισμός από σώμα και μονωτήρες.</p>	<p><u>ΝΑΙ</u></p>		

<p>Δειγματοληψία ελαίου και έλεγχο διηλεκτρικής αντοχής ελαίου Μ/Στων. Έλεγχος και συντήρηση των ακροκιβωτίων των καλωδίων μέσης τάσης. Έλεγχος και καθαρισμός των καλωδίων μέσης και χαμηλής τάσης στο χώρο των Μετασχηματιστών. Έλεγχος και συντήρηση των μονωτήρων του Μετασχηματιστή. Έλεγχος θερμοκρασίας. Έλεγχος εξαερισμού χώρου Μετασχηματιστή. Έλεγχος ελαιολεκάνης για τυχόν διαρροές. Έλεγχος εδρασης Μετασχηματιστή. Εξωτερικός καθαρισμός του Μετασχηματιστή. Έλεγχος μονώσεων Μετασχηματιστή με MEGGER 5.000 ή 10.000 V. Έλεγχος συστημάτων προστασίας Μετασχηματιστή και δοκιμή σωστής λειτουργίας. Μέτρηση γειώσεων ουδέτερου κόμβου Μετασχηματιστή και μεταλλικών μερών. Έλεγχοι συσφίξεων. Μέτρηση μονώσεων Μετασχηματιστή. Μέτρηση αντιστάσεων Μετασχηματιστή (πηγία Μ.Τ και Χ.Τ). Μέτρηση μονώσεων καλωδίων μέσης τάσης. Γενικός καθαρισμός του χώρου του Μετασχηματιστή και περιβάλλοντα χώρου. Σε περίπτωση που απαιτηθεί συμπλήρωση ελαίου ή ανασύσταση το κόστος βαραίνει τον εργοδότη.</p> <p>22.3: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΓΕΝΙΚΟΥ ΠΙΝΑΚΑ ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ. Η συντήρηση του πίνακα χαμηλής τάσης περιλαμβάνει και ελάχιστο τις παρακάτω εργασίες: Έλεγχος καλής λειτουργίας του γενικού διακόπτη Χ.Τ. Έλεγχος καλής λειτουργίας επιμέρους διακόπτων ισχύος Έλεγχος της σωστής λειτουργίας των βοηθητικών κυκλωμάτων του Υ/Σ Έλεγχος των ζυγών και συσφίξεις όπου αυτό απαιτηθεί Καθαρισμός μονωτήρων πίνακα Έλεγχος καλής λειτουργίας οργάνων μέτρησης και ενδείξεων Έλεγχος πυκνωτών Μέτρηση γειώσεων πίνακα χαμηλής τάσης Έλεγχος εδρασης πίνακα, <u>έλεγχος μεταγωγής Η/Ζ-ΔΕΗ</u> Καθαρισμός πίνακα και περιβάλλοντα χώρου.</p> <p>22.4.: ΛΟΙΠΟΙ ΕΛΕΓΧΟΙ. Έλεγχος πεδίου πυκνωτών Επαλήθευση της σωστής ρύθμισης του οργάνου αυτομάτου διορθώσεως συνφ. Έλεγχος σωστής λειτουργίας πυκνωτών και της τιμής του συνφ. Πλήρη αμπερομέτρηση όλων των φάσεων των πυκνωτών του πεδίου αντιστάθμισης, Επαναφορά της χωρητικής ικανότητας του πεδίου πυκνωτών σε πλήρη ετοιμότητα για επαρκή κάλυψη όλων των φορτίων του κτιρίου στη δυσμενέστερη περίπτωση, με κριτήριο την βέλτιστη τιμή του συνφ. Έλεγχος φωτισμού χώρου Υ/Σ Έλεγχος πυροσβεστήρων Υ/Σ Έλεγχος πινακίδων σημάνσεως κινδύνου.</p> <p>Οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία εγκαταστάσεων.</p> <p>Για το δίκτυο μέσης τάσης και τον υποσταθμό μετά την προληπτική συντήρηση θα πρέπει να εκδοθεί από τον Μηχανικό:</p> <p>α) επικαιροποιημένο σχέδιο του δικτύου μέσης τάσης και του υποσταθμού μέσης τάσης με όλα τα στοιχεία καλωδίων πεδίων, μετασχηματιστών κλπ</p> <p>β) Υπεύθυνη δήλωση εγκατάστασης. Όλα αυτά</p>			
---	--	--	--

<p>θα πρέπει να συμπληρωθούν με ότι άλλο απαιτείται για την υποβολή τους στο Διαχειριστή ενέργειας.</p> <p>Για τους πίνακες χαμηλής τάσης, στις υποχρεώσεις του Αναδόχου είναι η έκδοση Υπεύθυνης δήλωσης εγκατάστασης, μετά από παρέμβαση σε ηλεκτρική εγκατάσταση αλλά και υποχρεωτικά μετά από την προληπτική συντήρηση.</p> <p>Το κόστος εργασία - και ανταλλακτικά/αναλώσιμα σύμφωνα με τις προδιαγραφές του κατασκευαστικού οίκου, όπως επίσης και το κόστος διακοπής και επανασύνδεσης του ρεύματος στον πίνακα μέσης τάσης, και κόστος <u>ελέγχου ελαίου και διηλεκτρικής αντοχής Μετασχηματιστών</u> θα βαραινει εξ ολοκλήρου τον ανάδοχο.</p> <p>Η ευθύνη συντήρησης (με τα υλικά) από εξειδικευμένο συνεργείο ανήκει στον Ανάδοχο και ο έλεγχος θα πραγματοποιείται από το προσωπικό του Αναδόχου.</p>			
<p>23. ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΟ ΖΕΥΓΟΣ (Η/Ζ) (Μαζί με τις βοηθητικές του εγκαταστάσεις, πίνακες αυτοματισμών, δεξαμενές πετρελαίου Η/Ζ) Ηλεκτροπαραγωγό ζεύγος (Η/Ζ). Τακτικός έλεγχος, καλής λειτουργίας, εβδομαδιαία λειτουργία στο κενό και σε φορτίο (τουλάχιστον μία ώρα με φορτίο κατόπιν συνεννοήσεως με τα διάφορα τμήματα της Νοσηλευτικής Μονάδας), συντήρηση σύμφωνα με τις προδιαγραφές του κατασκευαστικού οίκου. ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ. ΣΥΣΤΗΜΑ ΛΙΠΑΝΣΗΣ Έλεγχος στάθμης και κατάστασης ελαίου, Έλεγχος κολάρων, Έλεγχος βαλβίδας πίεςεως, Ένδειξη οργάνου πίεςεως, Αλλαγή λαδιού (40 λίτρα 15W40 ενδεικτικού τύπου Rimula R4L), Αλλαγή φίλτρων λαδιού (2 τεμ κωδ. 2997305). ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ Έλεγχος κολάρων, Έλεγχος παροχής καυσίμου, Καθαρισμός πρόφιλτρου Έλεγχος πεταλούδας & συνδέσεων ρυθμιστή (governor), Αλλαγή φίλτρων πετρελαίου (2 τεμ. Κωδ. 1901605 & 1902096), Καθαρισμός ανυψωτικής αντλίας Έλεγχος ακροφυσίων, Έλεγχος αντλίας πετρελαίου. ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΑΕΡΑ Καθαρισμός φίλτρων αέρα, Έλεγχος αεραγωγών και κολάρων. ΣΥΣΤΗΜΑ ΥΔΡΟΨΥΞΗΣ Έλεγχος κολάρων Έλεγχος ψυγείου Έλεγχος βαλβίδας</p>	<p><u>ΝΑΙ</u></p>		

<p>θερμοκρασίας νερού Ένδειξη οργάνου θερμοκρασίας νερού, Έλεγχος ιμάντων Αλλαγή ψυκτικού υγρού (40 λίτρα ψυκτικό υγρό σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή , 50% καθαρό μαλακό υγρό, 50% αντιψυκτικό αιθυλενογλυκόζης που να περιέχει και αντιδιαβρωτικό νιτρικού νατρίου ή βενζοϊκού νατρίου. Έλεγχος στάθμης ψυκτικού υγρού Αλλαγή φίλτρου νερού (κωδ. 1901776) ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ Έλεγχος ακροδεκτών μπαταρίας Έλεγχος καλωδιώσεων και συνδέσεων Έλεγχος ιμάντα εναλλάκτη φόρτισης, Έλεγχος ενδεικτικών λυχνιών Έλεγχος λειτουργίας αυτοματισμού, Έλεγχος λειτουργίας οργάνων, Έλεγχος μίζας. ΣΥΣΤΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΙΣΧΥΟΣ Έλεγχος συνδέσεων και καλωδιώσεων, Έλεγχος διακόπτη φορτίου, Έλεγχος πεδίου ισχύος, Ένδειξη βολτομέτρου A.C, Ένδειξη αμπερομέτρου A.C., Ένδειξη συχνομέτρου. ΔΙΑΦΟΡΟΙ ΕΛΕΓΧΟΙ Έλεγχος εξάτμισης κινητήρα, Έλεγχος αντικραδασμικών βάσεων, Έλεγχος προθερμαντήρα νερού, Περιποίηση Η/Ζ. Οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία εγκαταστάσεων. Η ευθύνη συντήρησης (με τα υλικά) από εξειδικευμένο συνεργείο ανήκει στον Ανάδοχο και ο έλεγχος θα πραγματοποιείται από το προσωπικό του Αναδόχου.</p>			
<p>24. ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ - ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΕΙΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ & ΚΙΝΗΣΗΣ, ΠΙΝΑΚΕΣ ΧΩΡΩΝ ΠΙΝΑΚΕΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΩΝ . Τακτικός έλεγχος εξαρτημάτων πινάκων. Επίβλεψη λειτουργίας — προληπτική και επανορθωτική συντήρηση (άρση βλαβών - αποκατάσταση λειτουργίας) – αναβαθμίσεις βελτιώσεις (μόνο εργασία) -μετατροπές (μόνο εργασία) -επεκτάσεις (μόνο εργασία) - κατασκευή νέων ηλεκτρικών δικτύων ισχυρών ή ασθενών ρευμάτων (μόνο εργασία) και νέων εγκαταστάσεων (μόνο εργασία) - συντήρηση εξοπλισμού. Στις εργασίες περιλαμβάνονται όλες οι αντικαταστάσεις φθαρμένων υλικών πχ διακοπών ρελέ ασφαλειών κλπ. Αντικατάσταση φθαρμένων λυχνιών περιβάλλοντος φωτισμού, αντικατάσταση καλωδίων κλπ. Ο έλεγχος των πινάκων θα</p>	<p><u>ΝΑΙ</u></p>		

<p>γίνεται κάθε 3 μήνες, οπτικός και ακουστικός έλεγχος των πινάκων και αυτοματισμών (ρελέ, ασφαλειών κλπ), έλεγχος της κανονικής λειτουργίας των διακοπών, έλεγχος και συντήρηση των επαφών των διακοπών/ ασφαλειών, έλεγχος στηρίξεων των καλωδίων και στήριξή τους και οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία εγκαταστάσεων. Οι εργασίες των ως άνω θα πραγματοποιούνται από τον ανάδοχο, τα υλικά θα τα παρέχει το Νοσοκομείο.</p>			
<p>25. ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ & ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ (Πυρανιχνευτές, μπουτόν συναγερμού, καλωδιώσεις πυρανίχνευσης, πίνακες συναγερμού, σειρήνες, βοηθητικοί πίνακες κλπ). Γίνεται έλεγχος (ανά έξι μήνες) και τεστ του συστήματος πυρανίχνευσης. Αυτό περιλαμβάνει οπτικό έλεγχο των εξαρτημάτων, μέτρηση των μπαταριών των πινάκων και γενικά ότι άλλο απαιτείται προκειμένου να επιβεβαιώνεται η καλή λειτουργία του συστήματος, έλεγχος φωτιστικών ασφαλείας. Αναβαθμίσεις (μόνο εργασία) –βελτιώσεις (μόνο εργασία) - ανακαινίσεις (μόνο εργασία) — μετατροπές(μόνο εργασία) -επεκτάσεις(μόνο εργασία) - κατασκευή νέων δικτύων και νέων εγκαταστάσεων (μόνο εργασία) - συντήρηση εξοπλισμού. Οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία εγκαταστάσεων. Οι εργασίες των ως άνω θα πραγματοποιούνται από τον ανάδοχο με το προσωπικό του, τα υλικά θα τα παρέχει το Νοσοκομείο</p>	<u>ΝΑΙ</u>		
<p>26. ΠΙΝΑΚΕΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ. Τακτικός έλεγχος εξαρτημάτων πινάκων. Επίβλεψη λειτουργίας — προληπτική και επανορθωτική συντήρηση(άρση βλαβών-αποκατάσταση λειτουργίας) - αναβαθμίσεις (μόνο εργασία)-βελτιώσεις (μόνο εργασία) –μετατροπές (μόνο εργασία) -επεκτάσεις(μόνο εργασία) - κατασκευή νέων ηλεκτρικών δικτύων ισχυρών ή ασθενών ρευμάτων και νέων εγκαταστάσεων(μόνο εργασία) - συντήρηση εξοπλισμού. Οι εργασίες των ως άνω θα πραγματοποιούνται από τον ανάδοχο. Τα υλικά θα τα παρέχει το Νοσοκομείο.</p>	<u>ΝΑΙ</u>		
<p>27. ΓΕΙΩΣΕΙΣ-ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΑ Σε τακτά χρονικά διαστήματα (εξαμηνιαία) οπτικός έλεγχος στα ορατά μέρη των παραπάνω συστημάτων για φθορές, διαβρώσεις κλπ. Αναβαθμίσεις(μόνο εργασία) -βελτιώσεις (μόνο εργασία) - μετατροπές(μόνο εργασία) - επεκτάσεις (μόνο εργασία) - κατασκευή νέων δικτύων και νέων εγκαταστάσεων(μόνο εργασία) - συντήρηση εξοπλισμού. Οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν δεν περιγράφεται αναλυτικά και</p>	<u>ΝΑΙ</u>		

<p>είναι απαραίτητη για την σωστή και ασφαλή λειτουργία εγκαταστάσεων. Οι εργασίες των ως άνω θα πραγματοποιούνται από τον ανάδοχο με το προσωπικό του, τα υλικά θα παρέχονται από το Νοσοκομείο.</p>			
<p>28. ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ-ΜΕΓΑΦΩΝΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ (τηλεφωνικό κέντρο, κατανεμητές, δίκτυα εσωτερικά, τηλεφωνικές συσκευές). Έλεγχος του ηχητικού μηνύματος, κέντρου, εγκατάσταση τηλεειδοποιητών, κλιματιστικό του κέντρου, Επίσης ο κεντρικός κατανεμητής του τηλεφωνικού να βρίσκεται σε καλή κατάσταση. (τακτοποιημένα και καταγεγραμμένα καλώδια κλπ). Σε ότι αφορά στο τηλεφωνικό κέντρο υπάρχει συνεργασία και με τον Ο.Τ.Ε. Αναβαθμίσεις(μόνο εργασία) –βελτιώσεις (μόνο εργασία) – μετατροπές (μόνο εργασία) –επεκτάσεις (μόνο εργασία) - κατασκευή νέων δικτύων και νέων εγκαταστάσεων (μόνο εργασία) - συντήρηση εξοπλισμού. Κατανεμητής τηλεφώνων (εργασίες συνδέσεων κλπ) Οι εργασίες των ως άνω θα πραγματοποιούνται από τον ανάδοχο με το προσωπικό του.</p>	<p><u>ΝΑΙ</u></p>		
<p>29. ΜΗΧΑΝΟΓΡΑΦΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ & ΠΕΡΙΦΕΡΙΑΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ μετά των δικτύων τους. Τακτικός έλεγχος UPS και τροφοδοσίας κέντρου Η/Υ (server). Επεκτάσεις - κατασκευή νέων δικτύων υπηρ καλωδίων ή όποιων άλλων καλωδίων απαιτούνται (μόνο εργασία). Οι εργασίες των ως άνω θα πραγματοποιούνται από τον ανάδοχο (η συντήρηση του UPS θα είναι στην ευθύνη του Νοσοκομείου)</p>	<p><u>ΝΑΙ</u></p>		
<p>30. ΕΝΔΟΣΥΝΕΝΝΟΗΣΗΣ-ΕΝΔΟΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ. Μελλοντική προμήθεια του Νοσοκομείου. Οι εργασίες συντήρησης /επισκευής των ως άνω θα πραγματοποιούνται από τον ανάδοχο με το προσωπικό του.</p>	<p><u>ΝΑΙ</u></p>		
<p>31. ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ (κεραίες, δίκτυα, συσκευές). Περιοδικός έλεγχος κεραιών και ενισχυτών (τριμηνιαίος). Συντήρηση δικτύου κατά περίπτωση. Αναβαθμίσεις (μόνο εργασία) - βελτιώσεις (μόνο εργασία) – μετατροπές (μόνο εργασία) –επεκτάσεις (μόνο εργασία) - κατασκευή νέων δικτύων και νέων εγκαταστάσεων- συντήρηση εξοπλισμού (μόνο εργασία). Οι εργασίες των ως άνω θα πραγματοποιούνται από τον ανάδοχο, τα υλικά θα παρέχονται από το Νοσοκομείο.</p>	<p><u>ΝΑΙ</u></p>		
<p>32. ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ UPS (χειρουργείων, αίθουσας τοκετών, τηλεφωνικού κέντρου, computer room, test κοπώσεως) και UPS Μαστογράφου. Έλεγχος σε καθημερινή βάση και αναφορά βλαβών. Καταγραφή στοιχείων θερμοκρασίας, τάσης, έντασης κλπ σε καθημερινή βάση. Η ευθύνη συντήρησης ανήκει στον ιδιοκτήτη, ο έλεγχος θα γίνεται από το προσωπικό του αναδόχου.</p>	<p><u>ΝΑΙ</u></p>		

<p>33. ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ ΑΝΑΖΗΤΗΣΗΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ. Μελλοντική προμήθεια του Νοσοκομείου. Περιοδικός έλεγχος κεραίας και λοιπού συστήματος. Επαναπρογραμματισμός συσκευών όταν απαιτείται. Οι εργασίες των ως άνω θα πραγματοποιούνται από τον ανάδοχο με το προσωπικό του.</p>	<p><u>ΝΑΙ</u></p>		
<p>34.Συστήματα UPS μικρής ισχύος, έλεγχος/αντικατάσταση μπαταριών. Οι εργασίες των ως άνω θα πραγματοποιούνται από τον ανάδοχο με το προσωπικό του.</p>	<p><u>ΝΑΙ</u></p>		
<p>35. ΚΑΘΕ ΦΥΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ & ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΟΙΚΙΑΚΟΥ Η ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ Η ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ (πχ ηλ/κές θερμάστρες, κουζίνες, ανεμιστήρες φορητοί και επιτοίχιοι, ειδικά φωτιστικά σώματα, μηχανές προβολής ταινιών κλπ). Οι εργασίες ελέγχου και επισκευής των ως άνω θα πραγματοποιούνται από τον ανάδοχο, τα υλικά θα παρέχονται από το Νοσοκομείο.</p>	<p><u>ΝΑΙ</u></p>		
<p>36. ΚΑΘΕ ΑΛΛΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ή ΜΗΧΑΝΗΜΑ ή ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΖΕΤΑΙ σαφώς ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ. Οι εργασίες ελέγχου και συντήρησης των ως άνω θα πραγματοποιούνται από τον ανάδοχο με το προσωπικό του.</p>	<p><u>ΝΑΙ</u></p>		
<p>37. ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ: ΚΟΙΝΟΥ, ΦΟΡΕΙΩΝ, ΜΑΓΕΙΡΕΙΩΝ, ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ. Η συντήρηση των εγκαταστάσεων των Ανελκυστήρων, είναι εκτός των υποχρεώσεων του Αναδόχου. Με ευθύνη του Ανάδοχου Συντηρητή, όλοι ανεξαιρέτως οι τεχνικοί του (ηλεκτρολόγοι), θα εκπαιδευτούν, από τον Συντηρητή των ανελκυστήρων του Νοσοκομείου, στην εκτέλεση βασικών αναγκαίων επεμβάσεων (reset ανελκυστήρα, διακοπή λειτουργίας και ενέργειες απεγκλωβισμού) και άμεση ειδοποίηση του Συντηρητή Ανελκυστήρων.</p>	<p><u>ΝΑΙ</u></p>		

Στο παρόν φύλλο συμμόρφωσης όλα τα αναγραφόμενα να αποδεικνύονται με παραπομπές στα επίσημα φυλλάδια ή με επίσημες βεβαιώσεις του κατασκευαστικού οίκου, για ότι δεν αναγράφεται στα επίσημα φυλλάδια.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΕΕΣ

Η Αναθέτουσα Αρχή έχει συντάξει το ΕΕΕΣ με τη χρήση της νέας ηλεκτρονικής υπηρεσίας Promitheus ESPDint (<https://espdint.eprocurement.gov.gr/>), που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ). Η σχετική ανακοίνωση είναι διαθέσιμη στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ «www.promitheus.gov.gr». Για διευκόλυνση των οικονομικών φορέων προκειμένου να συντάξουν μέσω της υπηρεσίας e ΕΕΕΣ τη σχετική απάντησή τους το ΕΕΕΣ σε επεξεργάσιμη μορφή αρχείου xml, & pdf είναι αναρτημένο στο πεδίο Κεφαλίδα του διαγωνισμού και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας διακήρυξης.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς

Καθώς η οικονομική προσφορά, έχει αποτυπωθεί έμμεσα στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, ο προσφέρων θα πρέπει να επισυνάψει επιπλέον και **αναλυτική οικονομική προσφορά ψηφιακά υπογεγραμμένη σε μορφή pdf, επι ποινή απόρριψης ως κάτωθι:**

Προς

Την επιτροπή Διαγωνισμού της Διακήρυξης/2024

Σχετικά με την **ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ Η/Μ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ** για κάλυψη αναγκών της Ν.Μ. Μεσολογγίου.

Στοιχεία Προσφέροντος:

Διεύθυνση:

Τηλέφωνο:

FAX:

E-MAIL:

ΘΕΜΑ: Οικονομική Προσφορά

Στο πλαίσιο διενέργειας Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού σύμφωνα με την Αριθμ. /2024 Διακήρυξη και τις σχετικές ανακοινώσεις-δημοσιεύσεις, σας υποβάλλουμε την ακόλουθη προσφορά:

ΠΙΝΑΚΑΣ

<u>ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</u>						
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΕ 24% ΦΠΑ
1						
.....						

Το συνολικό προσφερόμενο οικονομικό τίμημα για την υλοποίηση του έργου ανέρχεται σε(.....)

Ημερομηνία

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ Ή Ο ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΤΗΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΥΣΑΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ

Ονοματεπώνυμο

(ΥΠΟΓΡΑΦΗ και ΣΦΡΑΓΙΔΑ)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών

1. Υπόδειγμα εγγυητικής επιστολής συμμετοχής

ΕΓΓΥΗΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Εκδότης (Όνομασία Τράπεζας, υποκατάστημα)

Ημερομηνία έκδοσης

Προς: ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ

N.M.ΜΕΣΟΛΟΓΓΙΟΥ

Ημερομηνία έκδοσης,.....

Εγγύηση μας υπ' αριθμ. για ευρώ

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

υπέρ της εταιρείαςή σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας των εταιρειών α).....β), ατομικά και για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης ή κοινοπραξίας, για τη συμμετοχή τους στον διενεργούμενο ηλεκτρονικό διαγωνισμό σας με καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών την, για την ανάδειξη αναδόχου για την προμήθεια, σύμφωνα με την υπ' αρ.: Διακήρυξή σας.

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τις από τη συμμετοχή στον ανωτέρω διαγωνισμό απορρέουσες υποχρεώσεις της εν λόγω Εταιρείας καθ' όλο τον χρόνο ισχύος της.

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

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

Η παρούσα ισχύει μέχρις ότου αυτή μας επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζα μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση. Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και τα ΝΠΔΔ, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχει καθορισθεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

2. Υπόδειγμα εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης

ΕΓΓΥΗΣΗ καλής εκτέλεσης

Εκδότης (Όνομασία Τράπεζας, υποκατάστημα)

Ημερομηνία έκδοσης

Προς: ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ

N.M.ΜΕΣΟΛΟΓΓΙΟΥ

Ημερομηνία έκδοσης,.....

Εγγύηση μας υπ' αριθμ..... για ευρώ

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

υπέρ της εταιρείαςή σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας των εταιρειών α).....β), ατομικά και για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης ή κοινοπραξίας, για την καλή εκτέλεση της με αριθμό σύμβασης που αφορά στο διαγωνισμό με καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών την, για την ανάδειξη αναδόχου για την προμήθεια, σύμφωνα με την υπ' αρ.: Διακήρυξή σας/

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

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

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

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

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – Ενημέρωση για την προστασία προσωπικών δεδομένων

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII – Ρήτρα Ακεραιότητας**ΡΗΤΡΑ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ [επισυνάπτεται στο συμφωνητικό]**

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

Ειδικότερα ότι:

- 1) δεν διέθετα/διαθέταμε εσωτερική πληροφόρηση, πέραν των στοιχείων που περιήλθαν στη γνώση και στην αντίληψη μου/μας μέσω των εγγράφων της σύμβασης και στο πλαίσιο της συμμετοχής μου/μας στη διαδικασία σύναψης της σύμβασης και των προκαταρκτικών διαβουλεύσεων στις οποίες συμμετείχα/με και έχουν δημοσιοποιηθεί.
- 2) δεν πραγματοποίησα/ήσαμε ενέργειες νόθευσης του ανταγωνισμού μέσω χειραγώγησης των προσφορών, είτε ατομικώς είτε σε συνεργασία με τρίτους, κατά τα οριζόμενα στο δίκαιο του ανταγωνισμού.
- 3) δεν διενήργησα/διενεργήσαμε ούτε θα διενεργήσω/ήσουμε πριν, κατά τη διάρκεια ή και μετά τη λήξη της σύμβασης παράνομες πληρωμές για διευκολύνσεις, εξυπηρετήσεις ή υπηρεσίες που αφορούν τη σύμβαση και τη διαδικασία ανάθεσης.
- 4) δεν πρόσφερα/προσφέραμε ούτε θα προσφέρω/ουμε πριν, κατά τη διάρκεια ή και μετά τη λήξη της σύμβασης, άμεσα ή έμμεσα, οποιαδήποτε υλική εύνοια, δώρο ή αντάλλαγμα σε υπαλλήλους ή μέλη συλλογικών οργάνων της αναθέτουσας αρχής, καθώς και συζύγους και συγγενείς εξ αίματος ή εξ αγχιστείας, κατ' ευθεία μεν γραμμή απεριορίστως, εκ πλαισίου δε έως και τέταρτου βαθμού ή συνεργάτες αυτών ούτε χρησιμοποίησα/χρησιμοποίησαμε ή θα χρησιμοποιήσω/χρησιμοποιήσουμε τρίτα πρόσωπα, για να διοχετεύσουν χρηματικά ποσά στα προαναφερόμενα πρόσωπα.
- 5) δεν θα επιχειρήσω/ουμε να επηρεάσω/ουμε με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, ούτε θα παράσχω-ουμε παραπλανητικές πληροφορίες οι οποίες ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιαδώς τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής καθ' όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης αλλά και μετά τη λήξη της,
- 6) δεν έχω/ουμε προβεί ούτε θα προβώ/ούμε, άμεσα (ο ίδιος) ή έμμεσα (μέσω τρίτων προσώπων), σε οποιαδήποτε πράξη ή παράλειψη [εναλλακτικά: ότι δεν έχω-ουμε εμπλακεί και δεν θα εμπλακώ-ουμε σε οποιαδήποτε παράτυπη, ανέντιμη ή απατηλή συμπεριφορά (πράξη ή παράλειψη)] που έχει ως στόχο την παραπλάνηση [/εξαπάτηση] οποιουδήποτε προσώπου ή οργάνου της αναθέτουσας αρχής εμπλεκόμενου σε οποιαδήποτε διαδικασία σχετική με την εκτέλεση της σύμβασης (όπως ενδεικτικά στις διαδικασίες παρακολούθησης και παραλαβής), την απόκρυψη πληροφοριών από αυτό, τον εξαναγκασμό αυτού σε ή/και την αθέμιτη απόσπαση από αυτό ρητής ή σιωπηρής συγκατάθεσης στην παραβίαση ή παράκαμψη νομίμων ή συμβατικών υποχρεώσεων που σχετίζονται με την εκτέλεση της σύμβασης, ή τυχόν έγκρισης, θετικής γνώμης ή απόφασης παραλαβής (μέρους ή όλου) του συμβατικού αντικείμενου ή/και καταβολής (μέρους ή όλου) του συμβατικού τιμήματος,
- 7) ότι θα απέχω/ουμε από οποιαδήποτε εν γένει συμπεριφορά που συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα και θα μπορούσε να θέσει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά μου-μας,
- 8) ότι θα δηλώσω/ουμε στην αναθέτουσα αρχή, αμελλητί με την περιέλευση σε γνώση μου/μας, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νομίμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων μου-μας, υπαλλήλων ή συνεργατών μου-μας που χρησιμοποιούνται για την εκτέλεση της σύμβασης (συμπεριλαμβανομένων και των υπεργολάβων μου) με μέλη του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της,

συμπεριλαμβανομένων των μελών των αποφαινόμενων ή/και γνωμοδοτικών οργάνων αυτής, ή/και των μελών των οργάνων διοίκησής της ή/και των συζύγων και συγγενών εξ αίματος ή εξ αγχιστείας, κατ' ευθεία μεν γραμμή απεριορίστως, εκ πλαγίου δε έως και τετάρτου βαθμού των παραπάνω προσώπων, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή σύγκρουσης συμφερόντων προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης και μέχρι τη λήξη της.

9) [Σε περίπτωση χρησιμοποίησης υπεργολάβου]

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

Υπογραφή/Σφραγίδα

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