



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 6^{ης} ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΖΑΚΥΝΘΟΥ
«ΑΓΙΟΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ»
Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ-ΟΙΚ/ΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
ΥΠΟΔ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ
Ταχ. Δ/ση: Γαϊτάνι Ζακύνθου Τ.Κ. 291 00
Πληροφορίες: ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
ΤΗΛ.: 2695360606 E-mail: grafprom@1696.syzefxis.gov.gr

ΖΑΚΥΝΘΟΣ 18/07/2025
ΑΡ. ΠΡΩΤ 4166

ΠΡΟΣ: ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ Αριθμ. 13 / 2025

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ Κάτω των Ορίων, με σφραγισμένες προσφορές,
για την ανάθεση του έργου:
«Υπηρεσίες Επισκευής και συντήρησης ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων κτιρίου»

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:

Εκτιμώμενη αξία μη συμπερ. ΦΠΑ	218.870,97 €	Διακόσιες Δέκα Οκτώ Χιλιάδες Οκτακόσια Εβδομήντα ευρώ και Ενενήντα Επτά λεπτά
+ (ΦΠΑ 24 %)	52.529,03 €	Πενήντα Δύο Χιλιάδες Πεντακόσια Είκοσι Εννέα ευρώ και Τρία λεπτά
Ανώτατη αξία συμπερ. ΦΠΑ	271.400,00 €	Διακόσιες Εβδομήντα Μια Χιλιάδες Τετρακόσια ευρώ και Μηδέν λεπτά

ΚΩΔΙΚΟΣ- ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ CPV	50710000-5 «Υπηρεσίες Επισκευής και συντήρησης ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων κτιρίου»
Η δαπάνη θα ΒΑΡΥΝΕΙ	τον Τακτικό Προϋπολογισμό του Νοσοκομείου (ΚΑΕ 0439)
ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	Η διάρκεια της Σύμβασης ορίζεται για ένα (1) έτος , από την εγκατάσταση του συνεργείου και την έναρξη των εργασιών. Η εγκατάσταση και η έναρξη των εργασιών θα γίνει άμεσα και όχι αργότερα των δέκα (10) ημερών από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης και την ανάρτησή της στο ΚΗΜΔΗΣ
ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΕΤΑΙ ΣΤΑ ΕΠΙΣΥΝΑΠΤΟΜΕΝΑ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ
ΤΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ	ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΖΑΚΥΝΘΟΥ «ΑΓΙΟΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ»
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΜΗΜΑΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣΔΕΝ ΠΡΟΒΛΕΠΕΤΑΙ
ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής, στο σύνολο του υπό ανάθεση έργου. Με ποινή αποκλεισμού της προσφοράς στην περίπτωση, που η προσφερόμενη χαμηλότερη τιμή συμπερ. ΦΠΑ για τις ίδιες υπηρεσίες, υπερβαίνει την δοθείσα τιμή του παρατηρητηρίου τιμών υπηρεσιών της Ε.Π.Υ.(Επιτροπή Προμηθειών Υγείας) του Υπουργείου Υγείας, (εάν η υπηρεσία έχει ενταχθεί σε αυτό) κατά την ημερομηνία λήξης υποβολής των προσφορών
ΔΕΚΤΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ	Γίνονται δεκτές οι προσφορές που θα υποβληθούν μόνο για το σύνολο του υπό ανάθεση έργου.
ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για δώδεκα (12) μήνες ήτοι 360 ημέρες , από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών, στο ΕΣΗΔΗΣ

Εγγυήσεις	Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσης σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής (που θα αναλογεί σε ποσοστό 2% επί της προϋπ. δαπάνης προ ΦΠΑ, ήτοι: 4.377,42 € (Τέσσερις Χιλιάδες Τριακόσια Εβδομήντα Επτά ευρώ και Σαραντά Δύο λεπτά). Η οποία θα ισχύει τουλάχιστον για ένα (1) μήνα μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, ήτοι μέχρι δεκατρείς (13) μήνες <u>Πριν ή κατά</u> την υπογραφή της σύμβασης ο ανάδοχος θα καταθέσει εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ και με χρόνο ισχύος για τουλάχιστον 2 μήνες επιπλέον του χρόνου ισχύος της σύμβασης.
ΤΕΧΝ. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΝΑΙ
ΔΕΙΓΜΑΤΑ	Από φορέα: ΟΧΙ Από συμμετέχοντες: ΟΧΙ
ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ (%)	α) Κράτηση ύψους 0,1% υπέρ ΕΑΔΗΣΥ επί όλων των συμβάσεων που υπάγονται στον παρόντα νόμο ν.4912/22 (Α'59) και στον ν.4413/2016 (Α' 148), αξίας άνω των χιλίων (1.000) ευρώ προ ΦΠΑ. 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 (Ο χρόνος, τρόπος και η διαδικασία κράτησης των ως άνω χρηματικών ποσών, καθώς και κάθε άλλο αναγκαίο θέμα για την εφαρμογή της ως άνω κράτησης εξαρτάται από την έκδοση της κοινής απόφασης των Υπουργών Ψηφιακής Διακυβέρνησης και Οικονομικών της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016) γ) Κράτηση ύψους 2% υπέρ Ψυχικής Υγείας επί της αξίας του τιμολογίου της σύμβασης, μετά την αφαίρεση του ΦΠΑ & και κάθε άλλου παρακρατούμενου ποσού υπέρ τρίτων σύμφωνα με το άρθρο 3, Ν. 3580/2007. Και κάθε νόμιμη κράτηση υπέρ Δημοσίου & τρίτων
ΦΟΡΟΣ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ	Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας (8% για παροχή υπηρεσιών) επί του καθαρού ποσού.
ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	Στη πλατφόρμα του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του συστήματος
ΗΜΕΡ. ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ της παρούσας διακήρυξης	Στο ΚΗΜΔΗΣ και ΔΙΑΥΓΕΙΑ από ΤΡΙΤΗ , 22/07/2025 Στο ΕΣΗΔΗΣ η οποία έλαβε Συστημικό Αριθμό: 378024 από ΤΕΤΑΡΤΗ, 23/07/2025
ΗΜΕΡ. ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΛΗΨΗΣ	Στον τοπικό Τύπο από την ΤΡΙΤΗ , 22/07/2025
ΤΡΟΠΟΣ ΛΗΨΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	Από: ΔΙΑΥΓΕΙΑ, ΚΗΜΔΗΣ, ΕΣΗΔΗΣ
ΤΟΠΟΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	Στη πλατφόρμα του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του συστήματος. Τα έντυπα δικαιολογητικά κατά περίπτωση, υποβάλλονται στο Γ. Ν. Ζακύνθου «Άγιος Διονύσιος» οδός: Γαϊτάνι, ΤΚ 291 00 ΖΑΚΥΝΘΟΣ Γραμματεία - Πρωτόκολλο
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	Από την ΠΕΜΠΤΗ , 24/07/2025 , ώρα 10:00 π.μ.
ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ: την ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ, 08/08/2025 , ώρα 13:00 <u>ΕΝΤΥΠΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</u> : Τα στοιχεία και τα δικαιολογητικά της προσφοράς που υποβάλλονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται κατά περίπτωση σε έντυπη μορφή στο Γ. Ν. Ζακύνθου «Άγιος Διονύσιος» οδός: Γαϊτάνι, ΤΚ 291 00 ΖΑΚΥΝΘΟΣ Γραμματεία - Πρωτόκολλο έως ΤΡΙΤΗ , 12/08/2025 ώρα 11:30 π.μ
ΗΜΕΡΟΜ. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	Η ηλεκτρονική αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» θα γίνει την ΤΡΙΤΗ , 12/08/2025 ώρα 13:30.

Ο διαγωνισμός θα πραγματοποιηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.) μέσω της διαδικτυακής πύλης [http:// www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr).

Η ελάχιστη προθεσμία παραλαβής των προσφορών ανέρχεται σε **δέκα πέντε (15) ημέρες**, από την ημερομηνία δημοσίευσης της προκήρυξης της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ (άρθρο 60 παρ. 1 ν. 4412/2016) (άρθρο 121, του ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α/08-08-2016), όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 43 παρ. 19 περ. α του ν. 4605/2019.

Η αποσφράγιση των προσφορών θα γίνει από Επιτροπή σύμφωνα με τα οριζόμενα στις διατάξεις του άρθρου 26 του ν.4024/2011.

Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του συστήματος βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην ΥΑ ΠΠ-2390/16-10-2013 «Τεχνικές λεπτομέρειες & διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)».

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί σύμφωνα με τα παραρτήματα που επισυνάπτονται στην παρούσα και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ που ενσωματώνονται στο κείμενο της παρούσας διακήρυξης:

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1. – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικείμενου της Σύμβασης	Σελ. 41
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2. – Υπόδειγμα Τεχνικής Προσφοράς	Σελ. 74
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 3. – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς	Σελ. 75

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ που αναρτώνται ξεχωριστά ως αναπόσπαστο μέρος της παρούσας διακήρυξης, τα οποία είναι προσαρτημένα στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ με α/α **378024**

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 4. – ΕΕΕΣ
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 5. – Πίνακας αντιστοίχισης λόγων αποκλεισμού-κριτηρίων ποιοτικής επιλογής και αποδεικτικών μέσων
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 6. – Ενημέρωση για την προστασία προσωπικών δεδομένων
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 7. – ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 8. - ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ ΣΧΕΔΙΟ
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 9. - ΔΗΛΩΣΗ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 10. - ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΟΙΚΟΝ. ΦΟΡΕΩΝ ΓΙΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΖΗΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΟΡΘΗ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ

ΙΩΑΝΝΗΣ Α. ΒΑΣΙΛΑΚΟΠΟΥΛΟΣ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΣ ΤΟΥ Γ.Ν.Ζ.

Πίνακας Περιεχομένων

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΑΡΙΘΜ. 13 / 2025	1
ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ	4
1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	6
1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ.....	6
1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ.....	6
1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	6
1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ.....	7
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	8
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ	8
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ.....	8
2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	10
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	10
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης.....	10
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης	10
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων	10
2.1.4 Γλώσσα	10
2.1.5 Εγγυήσεις (Άρθρο 72 ν. 4412/2016)	11
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 (Παρ. 1,2, 3 και 12 του άρθρου 72 του ν.4412/2016).....	12
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού (Άρθρα 73 και 74 ν. 4412/2016)	12
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας (άρθρο 75 παρ. 2 ν. 4412/2016).....	15
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα.....	15
2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης	15
2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία	16
2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής	16
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	21
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης	21
2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	22
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών	22
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών	22
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά».....	24
2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής.....	24
2.4.3.2 Τεχνική Προσφορά	24
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών.....	25
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών (Πρβλ άρθρο 97 ν. 4412/2016)	26
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών (Άρθρο 91 του ν. 4412/2016)	26
3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	28
3.1 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	28
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών	28
3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών.....	28
3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ.....	29
3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	30
3.4 ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	31
3.5 ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ.....	33
4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	34
4.1 ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ).....	34
4.2 ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	34
4.3 ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	34
4.4 ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ.....	34
4.5 ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ (ΑΡΘΡΟ 132 ΤΟΥ Ν. 4412/2016)	35

4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (Άρθρο 133 του Ν. 4412/2016).....	35
5.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	36
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ.....	36
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ.....	37
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ	37
5.4	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ	38
6.	ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ.....	39
6.1	ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	39
6.2	ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (Άρθρο 217 του Ν. 4412/2016).....	39
6.3	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (Άρθρο 219 του Ν.4412/2016)	39
6.4	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ (Άρθρο 220 του Ν. 4412/2016)	40
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ		41
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1 – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	41
	----- ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ – ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ.....	41
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2 – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.....	74
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 3 – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.....	75

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΖΑΚΥΝΘΟΥ «ΑΓΙΟΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ»
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	999519547
Κωδικός ηλεκτρονικής τιμολόγησης (Άρθρο 53 παρ. 2 περ. α του ν. 4412/2016)	1015.E00206.0001
Ταχυδρομική διεύθυνση	Γαϊτάνι Ζακύνθου
Πόλη	Ζάκυνθος,
Ταχυδρομικός Κωδικός	T.K. 291 00
Χώρα	ΕΛΛΑΔΑ
Κωδικός NUTS (Μόνο για συμβάσεις άνω των ορίων)	
Τηλέφωνο	2695360606
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	grafprom@1696.syzefxis.gov.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	http://www.zante-hospital.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής Η Αναθέτουσα Αρχή είναι Νοσοκομείο, (μη κεντρική αναθέτουσα αρχή κατά την έννοια του άρθρου 2 παρ. 1 περ. 2 και 3 του ν. 4412/2016)

Κύρια δραστηριότητα Α.Α. Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η Υγεία

Στοιχεία Επικοινωνίας

α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της διαδικτυακής πύλης (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ

β) Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω του ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες (εφεξής ΕΣΗΔΗΣ), το οποίο είναι προσβάσιμο από τη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ

γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από:

ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΖΑΚΥΝΘΟΥ «ΑΓΙΟΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ»
Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ-ΟΙΚ/ΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ, ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ
Ταχ. Δ/ση: Γαϊτάνι Ζακύνθου T.K. 291 00

Πληροφορίες: ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ - ΜΠΑΛΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ , ΤΗΛ.: 26953-60606

E-mail: grafprom@1696.syzefxis.gov.gr

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας: Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ, του άρθρου 27 του ν. 4412/16.

Χρηματοδότηση της σύμβασης: Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι το ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΖΑΚΥΝΘΟΥ «ΑΓΙΟΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ» (ΚΑΕ 0439) από σχετική πίστωση του προϋπολογισμού

- Την Έκθεση Ανάλυσης Δαπάνης: 0/959, 690/0, ΑΔΑ:ΨΣΘΧ4690ΒΞ-ΟΨΑ , ποσού: 0,00 € (για το 2025)
271.400,00 € (για το 2026)

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η παροχή Υπηρεσιών για την ανάθεση του έργου:
«Υπηρεσίες Επισκευής και συντήρησης ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων κτιρίου»

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 271.400,00 € συμπ. ΦΠΑ 24 %

Οι παρεχόμενες υπηρεσίες κατατάσσονται (Σύμφωνα με τον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΚ) αριθ. 213/2008 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 28ης Νοεμβρίου 2007, όπως ισχύει) στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων CPV 50710000-5, Περιγραφή «Υπηρεσίες Επισκευής και συντήρησης ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων κτιρίου»

Λοιποί CPV : 45259000-7, 45231223-4, 50000000-5, 50530000-9, κ.λ.π.

Η διάρκεια της Σύμβασης ορίζεται για ένα (1) έτος από την εγκατάσταση του συνεργείου και την έναρξη των εργασιών.

Η εγκατάσταση και η έναρξη των εργασιών θα γίνει άμεσα και όχι αργότερα των δέκα (10) ημερών από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης και την ανάρτησή της στο ΚΗΜΔΗΣ. Αναλυτική περιγραφή «του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης» δίδεται σε ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ της παρούσας διακήρυξης.

Γίνονται δεκτές προσφορές που θα υποβάλλονται μόνο για το σύνολο του ζητούμενου έργου .

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει τιμής, (Χαμηλότερη τιμή), για το σύνολο του υπό ανάθεση έργου.

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)" και τις τροποποιήσεις αυτού
- του ν. 4622/19 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37
- 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. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α' 150)
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- 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 ν. 3310/2005 (Α' 30) «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων», του π.δ/τος 82/1996 (Α' 66) «Ονομαστικοποίηση μετοχών Ελληνικών Ανωνύμων Εταιρειών που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης έργων ή προμηθειών του Δημοσίου ή των νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα» Η υποχρέωση ονομαστικοποίησης μετοχών εταιρειών που συνάπτουν δημόσιες συμβάσεις, απαιτείται σύμφωνα με το άρθρο 8 του ν. 3310/2005, σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων εκτιμώμενης αξίας ανώτερης του ενός εκατομμυρίου ευρώ (1.000.000,00 €),
- της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας με αρ. 20977/2007 (Β' 1673) σχετικά με τα «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν.3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το ν.3414/2005», καθώς και των υπουργικών αποφάσεων, οι οποίες εκδίδονται, κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 65 του ν. 4172/2013 (Α'167) για τον καθορισμό: α) των μη «συνεργάσιμων φορολογικά» κρατών και β) των κρατών με «προνομιακό φορολογικό καθεστώς» Επισημαίνεται ότι, όπως προβλέπεται στο αρ. 65 του ν. 4172/2013, οι σχετικές υπουργικές αποφάσεις εκδίδονται κάθε έτος. Πρβλ. τις με αριθμ.1024/2018 (Β 542) & ΠΟΛ1173/2017 (Β 4049) σχετικές αποφάσεις του Υπουργού Οικονομικών.
- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»
- της υπ' αριθμ. 57654/22.05.2017 Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης με θέμα: "Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του ΚΗΜΔΗΣ" (Β' 1781)
- 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 αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 60967 ΕΞ 2020 (Β' 2425/18.06.2020) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α' 44)
- της αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2020) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων».
- της αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 14900/21 (Β' 466) «Έγκριση σχεδίου Δράσης για τις Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις» (ΑΔΑ: ΨΡΤΟ46ΜΤΑΡ-Χ92). [στην περίπτωση που εφαρμόζονται περιβαλλοντικά κριτήρια]
- του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»
- του ν. 4635/2019 (Α'167) «Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 85 επ.
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»
- 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. 4314/2014 (Α' 265) «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις»
- 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 π.δ 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»
- 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 Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) ΟJ L 119,
- 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»,
- 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.
- Την υπ' αριθμ. Γ4β/Γ.Π. οικ.13148/04-03-2024 Υ.Α. (ΦΕΚ 229/11-03-2024 τ. Υ.Ο.Α.Δ.) Υπουργική Απόφαση περί διορισμού προσωρινού Διοικητή στο Γενικό Νοσοκομείο Ζακύνθου «Άγιος Διονύσιος». **Καθώς και**
- Το υπ' αριθμ. 853/27-03-2018 έγγραφο της Ε.Κ.Α.Π.Υ. με θέμα: «Διευκρινιστικές οδηγίες για τις διατάξεις του Ν. 4472/2017 (Α' 74) και τις συμβάσεις Προμηθειών και Υπηρεσιών των Φορέων Υπηρεσιών υγείας και της Ε.Κ.Α.Π.Υ.
- Την υπ' αριθμ. 2^{ης}/21-01-2025 θέμα 1^ο, με ΑΔΑ: ΠΕΧΓ4690ΒΞ-5ΑΖ, απόφαση του Δ.Σ. του Γ.Ν.Ζ. «ΑΓΙΟΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ», που αφορούσε την Έγκριση του Πίνακα Προγραμματισμού Υλικών και Υπηρεσιών (ΠΠΥΥ) ανά ΚΑΕ και ανά CPV που καταρτίστηκε με βάση τα όρια του Προϋπολογισμού του οικονομικού έτους **2025**
- Την υπ' αριθμ. πρωτ.: **4407 /30-08-2023** (ΑΔΑΜ: **23PROC013331683**), της **15/2023** διακήρυξη του Γ.Ν. Ζακύνθου «ΑΓΙΟΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ».(ΟΡΟΙ & ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ)
- Την υπ. αριθμ. πρωτ.: 3839 / 04 - 07 -2025 , έγγραφο – αίτημα της Τεχνικής υπηρεσίας του Γ.Ν. Ζακύνθου «ΑΓΙΟΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ».
- Την Απόφαση Ανάληψης Δαπάνης: **0/959, 690/0, ΑΔΑ:ΨΣΘΧ4690ΒΞ-ΟΨΑ** , ποσού: **0,00 €** (για το 2025)
271.400,00 € (για το 2026)
- Την σχετική απόφαση του Γ.Ν.Ζ. συγκρότησης Επιτροπής Διενέργειας και Αξιολόγησης Διαγωνισμού.

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Στον τόπο και χρόνο που αναγράφεται στην σχετική σελίδα της παρούσης διακήρυξης
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

Β. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

-- Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης θα αναρτηθεί:

στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)

στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ (<http://et.diavgeia.gov.gr>),

στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ <http://www.promitheus.gov.gr>

-- Στοιχεία ανάρτησης της διακήρυξης θα ανακοινωθούν στην ιστοσελίδα του Γ.Ν.Ζ. <http://www.zante-hospital.gr>

-- Περίληψη της διακήρυξης θα αποσταλεί σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν. 4412/2016, στις τοπικές εφημερίδες.

Η υποχρέωση δημοσίευσης της προκήρυξης, που προβλέπεται στο άρθρο 4 του ΠΔ 118/2007, συνεχίζει να υφίσταται .

Η υποχρέωση δημοσίευσης σε νομαρχιακές (νυν "περιφερειακές" κατά το αρ.16 του ν.4487/2017) και τοπικές εφημερίδες του ν.3548/2007 συνεχίζει να υφίσταται μέχρι και την 31/12/2025, οπότε και καταργείται, βλέπε άρθρο 377§1 περίπτ (35) και άρθρο 379 §12 ν. 4412/2016.

Γ. Έξοδα δημοσιεύσεων

Η δαπάνη των δημοσιεύσεων στον Ελληνικό Τύπο βαρύνει το Νοσοκομείο (άρθρο 77 παρ. 5 ν. 4270/2014, άρθρα 1 παρ. 3 & 4 παρ. 3 ν. 3548/2007, σε συνδυασμό με τα άρθρα 377 παρ. 1 περ. 35 & 379 παρ. 12 ν. 4412/2016).

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 (Άρθρο 18 παρ. 2 του ν. 4412/2016).

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. το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
2. η παρούσα διακήρυξη και τα παραρτήματά της
3. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά
4. το σχέδιο της σύμβασης με τα Παραρτήματά της

2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

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

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο **δέκα (10)** ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα, στο 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 (Άρθρο 67, παρ.3 του ν. 4412/2016 & άρθρο 121, παρ.5 του ν. 4412/2016):

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

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

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

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

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

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 (άρθρο 80 παρ. 10 ν. 4412/2016) 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. (Άρθρο 92, παρ.4 του ν. 4412/2016).

Κατά παρέκκλιση των ως άνω παραγράφων, γίνεται δεκτή η υποβολή ενός ή περισσότερων στοιχείων των προσφορών και των δικαιολογητικών κατακύρωσης, στην αγγλική γλώσσα χωρίς να απαιτείται επικύρωσή τους, στο μέτρο που τα ανωτέρω έγγραφα είναι καταχωρισμένα σε επίσημους ιστότοπους φορέων πιστοποίησης, στους οποίους υπάρχει ελεύθερη πρόσβαση μέσω διαδικτύου και εφόσον ο οικονομικός φορέας παραπέμπει σε αυτούς, προκειμένου η επαλήθευση της ισχύος τους να είναι ευχερής για την αναθέτουσα αρχή (Παρ. 4 Α του ως άνω άρθρου 92)

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

2.1.5 Εγγυήσεις (Άρθρο 72 ν. 4412/2016)

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) (άρθρο 120 Ν.4512/2018 (ΦΕΚ Α' 5/17.1.2017), καθώς και άρθρο 15 παρ.1 Ν.4541/2018 (ΦΕΚ Α' 93/31.5.2018)), 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 (Τα γραμμάτια σύστασης χρηματικής παρακαταθήκης του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων, για την παροχή εγγυήσεων συμμετοχής και καλής εκτέλεσης (εγγυοδοτική παρακαταθήκη) συστήνονται σύμφωνα με την ειδική νομοθεσία που διέπει αυτό και ειδικότερα βάσει του άρθρου 4 του π.δ της 30 Δεκεμβρίου 1926/3 Ιανουαρίου 1927 ("Περί συστάσεως και αποδόσεως παρακαταθηκών και καταθέσεων παρά τω Ταμείω Παρακαταθηκών και Δανείων"). το με αρ. πρωτ. 2756/23-5-2017 έγγραφο της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. (ΑΔΑ: 7ΝΣΡΟΞΤΒ-975)). 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 κατάρτισης αυτής, το ποσό της κατάρτισης 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 (Παρ. 12 άρθρου 72 ν. 4412/2016).

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

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 ΣΔΣ (Βλ. σχετικά με ΣΔΣ https://www.wto.org/english/tratop_e/gproc_e/gp_gpa_e.htm), στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7 (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). και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

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

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

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 (Άρθρο 19 ν. 4412/2016).

2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής (Παρ. 1,2, 3 και 12 του άρθρου 72 του ν.4412/2016)

2.2.2.1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής (που θα αναλογεί σε ποσοστό **2%** επί της προϋπολογισθείσας δαπάνης προ ΦΠΑ, αξίας **4.377,42 €** (Τέσσερις Χιλιάδες Τριακόσια Εβδομήντα Επτά ευρώ και Σαράντα Δύο 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 **ένα (1) μήνα** μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, ήτοι μέχρι δεκατρείς (13) μήνες, 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 (Άρθρο 72 παρ. 3 εδάφιο δεύτερο 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 προσκομίζει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά (παράγραφοι 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 απορριφθεί (άρθρο 88 σε συνδυασμό με άρθρο 72 ν. 4412/2016),

ζ) στις περιπτώσεις των παρ. 3, 4 και 5 του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών από τον προσωρινό ανάδοχο, αν, κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών, σύμφωνα με τις παραγράφους 3.2 και 3.4 της παρούσας, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν στο ΕΕΕΣ είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή αν, από τα παραπάνω δικαιολογητικά που προσκομίστηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής.

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού (Άρθρα 73 και 74 ν. 4412/2016)

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

2.2.3.1. Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη (Επισημαίνεται ότι η αναφορά στο ΕΕΕΣ σε “τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση” νοείται ως “αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση”, η δε σχετική δήλωση του οικονομικού φορέα στο Μέρος ΙΙΙ.Α. του ΕΕΕΣ αφορά μόνο σε αμετάκλητες καταδικαστικές αποφάσεις) καταδικαστική απόφαση για ένα από τα ακόλουθα εγκλήματα:

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

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

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

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

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

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

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

Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά:

- στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) τους διαχειριστές.
- στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα Σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας.
- στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.
- σε όλες τις 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 οι πιο κάτω επιτακτικοί λόγοι δημόσιου συμφέροντος (π.χ. *λόγοι δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος*)

2.2.3.4. Αποκλείεται από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις (Κατευθυντήρια Οδηγία 20/22-06-2017 της Αρχής (ΑΔΑ: ΩΡΞ3ΟΞΤΒ-9Ρ5), (αιτιολογική σκέψη 101 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ):

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 «Κατά την εκτέλεση των δημόσιων συμβάσεων, οι οικονομικοί φορείς τηρούν τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου. 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». (Η αθέτηση της υποχρέωσης αυτής συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα του οικονομικού φορέα κατά την έννοια της περίπτωσης θ' της παραγράφου 4 του άρθρου 73. Άρθρο 18 παρ. 5 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 Σχετική δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περιλαμβάνεται στο ΕΕΕΣ.

(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. (πάρ. 10 του άρθρου 73 ν. 4412/2016. Επίσης, υπ' αριθμ. πρωτ. 6271/30-11-2018 έγγραφο της Αρχής (ΑΔΑ Ψ3Κ8ΟΞΤΒ-09Β), σχετικά με την απόφαση ΔΕΕ της 24 Οκτωβρίου 2018 στην υπόθεση C-124/2017)

2.2.3.5. [το παρόν άρθρο αφορά εκτιμώμενη αξία της σύμβασης που υπερβαίνει το 1.000.000 ευρώ]

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 στοιχεία (Σχετικά με την προσκόμιση αποδείξεων για τα επανορθωτικά μέτρα βλ. την απόφαση της 14ης Ιανουαρίου 2021 του ΔΕΕ στην υπόθεση C-387/19), προκειμένου να

αποδεικνύει 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 (Παρ. 7 άρθρου 73 ν. 4412/2016).

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 (απόφαση υπ' αριθμ. 49341/19-05-2020 (ΦΕΚ 385 τεύχος ΥΟΔΔ, 25-05-2020), η οποία εξακολουθεί να ισχύει έως την έκδοση της απόφασης της παρ. 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 (άρθρο 75 παρ. 2 ν. 4412/2016)

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.

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

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

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

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

Οι συμμετέχοντες να έχουν ολοκληρώσει την τελευταία τριετία και έως την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς, τουλάχιστον 3 συμβάσεις ετήσιας διάρκειας για υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης Η/Μ εγκαταστάσεων νοσοκομειακών μονάδων αντίστοιχων με το αντικείμενο του διαγωνισμού (δηλαδή με εμβαδό κτιρίου πάνω από 15.000 μ²), από ιδιωτικούς ή δημόσιους φορείς με συμβατική αξία τουλάχιστον ίση με το 100% του προϋπολογισμού της παρούσης χωρίς ΦΠΑ.

Αν οι αποδέκτες των υπηρεσιών είναι φορείς του δημόσιου ή του ευρύτερου δημόσιου τομέα (Αναθέτουσες Αρχές), η παροχή των παραπάνω υπηρεσιών αποδεικνύεται με σχετικά Αποδεικτικά Ορθής Υλοποίησης (π.χ. Πρωτόκολλο παραλαβής ή Βεβαίωση καλής εκτέλεσης), τα οποία έχουν εκδοθεί ή θεωρηθεί από την Αναθέτουσα Αρχή

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να συμμορφώνονται με τα παρακάτω πρότυπα τα οποία οφείλουν να υποβάλουν κατά τη διαγωνιστική διαδικασία:

- EN ISO 9001:2005 Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας
- ISO 45001:2018 Σύστημα Διαχείρισης Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία
- EN ISO 14001:2015 Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης

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 και τα σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα, να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς. (Δύνανται, επίσης, να στηρίζονται και στις ικανότητες του/ των υπεργολάβων, στους οποίους προτίθενται να αναθέσουν την εκτέλεση τμήματος/ τμημάτων της υπό ανάθεσης σύμβασης). 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.

Ειδικά, όσον αφορά στα κριτήρια επαγγελματικής ικανότητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους II του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016 ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, μόνο, εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες (άρθρο 78 παρ. 1 εδ. 2 του ν. 4412/2016).

[Ο τρόπος απόδειξης της συγκεκριμένης εργασιακής σχέσης που υφίσταται μεταξύ του οικονομικού φορέα και των προσώπων αυτών καθορίζεται με σαφήνεια από τους όρους της εκάστοτε διακήρυξης του διαγωνισμού, στην προκειμένη περίπτωση στην παράγραφο 2.2.9 «Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής» της παρούσας (Για την έννοια του «τρίτου» οικονομικού φορέα σε περίπτωση σύμβασης ανεξαρτήτων υπηρεσιών πρβλ ενδεικτικά αποφάσεις ΑΕΠΠ 886/2020, 488/2020 253/2017, 247/2017, ΣτΕ (ΕΑ) 107/2018, ΜΔΕφΑθ, Α' διακοπών 236/2019, ΜΔΕφΑθ, ΙΒ' 57/2019)]. Όταν οι οικονομικοί φορείς στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με την απαιτούμενη με τη διακήρυξη οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια, οι εν λόγω οικονομικοί φορείς και αυτοί στους οποίους στηρίζονται είναι από κοινού υπεύθυνοι για την εκτέλεση της σύμβασης.

Υπό τους ίδιους όρους οι ενώσεις οικονομικών φορέων μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες των συμμετεχόντων στην ένωση ή άλλων φορέων (όγδοο εδάφιο παρ. 1 άρθρου 78 ν. 4412/2016).

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 όρος αυτός μπορεί να τεθεί, κατά την κρίση της αναθέτουσας αρχής, και στην περίπτωση ποσοστού μικρότερου του 30% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης (παρ. 5 άρθρου 131 του ν. 4412/2016). 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 (άρθρο 78 παρ. 1 ν. 4412/2016).

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 (άρθρο 131 παρ. 6 ν. 4412/2016).

Αν επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες οι προσφέροντες δηλώσουν ότι πληρούν, σύμφωνα με το παρόν άρθρο, οι οποίες επέλθουν ή για τις οποίες λάβουν γνώση μετά την συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και μέχρι την ημέρα της έγγραφης πρόσκλησης για την σύναψη του συμφωνητικού οι προσφέροντες οφείλουν να ενημερώσουν αμελλητί την αναθέτουσα αρχή (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 της παραγράφου 2.2.4. 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 4, το οποίο ισοδυναμεί με ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ (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) καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος 1 (Από τις 2-5-2019, παρέχεται η νέα ηλεκτρονική υπηρεσία Promitheus ESPDint (<https://espdint.eprocurement.gov.gr/>) που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης 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)).

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. (άρθρο 79Α παρ. 4 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 28 του ν. 4782/2021(36 Α')). Ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις δηλώσεις και πληροφορίες που παρέχει στο ΕΕΕΣ με συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση, την οποία υποβάλλει μαζί με το ΕΕΕΣ (άρθρο 79 παρ. 9 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 27 του ν. 4782/2021).

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

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

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης. Στο ΕΕΕΣ απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής (Άρθρο 96 παρ. 7 του ν. 4412/2016)

Ο οικονομικός φορέας φέρει την ειδική υποχρέωση, να δηλώσει, μέσω του ΕΕΕΣ, (βλ. Δ.Ε.Ε. απόφαση της 19.6.2019, Meca, C-41/18, EU:C:2019:507, σκ. 28) την κατάσταση του σε σχέση με τους λόγους που προβλέπονται στο άρθρο 73 του ν. 4412/2016 και παραγράφου 2.2.3 της παρούσης (Βλ. ενδεικτικά ΣτΕ 754/2020, 753/2020 (Δ Τμήμα)), και ταυτόχρονα να επικαλεσθεί και τυχόν ληφθέντα μέτρα προς αποκατάσταση της αξιοπιστίας του.

Ιδίως επισημαίνεται ότι, κατά την απάντηση οικονομικού φορέα στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ για τυχόν σύναψη συμφωνιών με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού, η συνδρομή περιστάσεων, όπως η πάροδος της τριετούς περιόδου της ισχύος του λόγου αποκλεισμού (παραγράφου 10 του άρθρου 73) ή η εφαρμογή της διάταξης της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011, σύμφωνα με την περ. γ της παραγράφου 2.2.3.4 της παρούσης, αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλλει κατόπιν θετικής απάντησης (Παρ. 1 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 5 του άρθρου 235 του ν. 4635/2019).

Όσον αφορά στις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (περ. α' και β' της παρ. 2 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) αυτές θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται. Στην περίπτωση αυτή, ο οικονομικός φορέας δεν υποχρεούται να απαντήσει καταφατικά στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ με το οποίο ερωτάται εάν ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ή, κατά περίπτωση, εάν έχει αθετήσει τις παραπάνω υποχρεώσεις του (Παρ. 2^α άρθρου 73 σε συνδυασμό με την παρ. 8 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016)

2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα (Πρβ. άρθρο 80 ν. 4412/2016. Ζητείται από τους οικονομικούς φορείς να προσκομίσουν μόνο εκείνα τα αποδεικτικά μέσα που ανταποκρίνονται στους λόγους αποκλεισμού και στα κριτήρια επιλογής που έχει ορίσει στις παραγράφους 2.2.3 έως 2.2.8 της παρούσας. Εάν π.χ. δεν απαιτήσει ελάχιστα επίπεδα χρηματοοικονομικής επάρκειας των οικονομικών φορέων, τότε δεν θα ζητήσει ούτε τα αποδεικτικά μέσα της παρ. Β.3 της παρούσας)

Α. Για την απόδειξη της μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού κατ' άρθρο **2.2.3** και της πλήρωσης των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής κατά τις παραγράφους **2.2.4**, 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 δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), στο οποίο περιέχονται επίσης οι πληροφορίες που απαιτούνται για τον συγκεκριμένο σκοπό, όπως η ηλεκτρονική διεύθυνση της βάσης δεδομένων, τυχόν δεδομένα αναγνώρισης και, κατά περίπτωση, η απαραίτητη δήλωση συναίνεσης.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν (άρθρο 79 παρ. 6 ν. 4412/2016).

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

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

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

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

Ειδικότερα οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

α) για την παράγραφο 2.2.3.1 απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις, **που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του** (παρ. 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016).

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 του** (παρ. 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016)

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.

Επιπλέον να κατατεθεί Υπεύθυνη Δήλωση του οικονομικού φορέα αναφορικά με τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης (στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα αφορά Οργανισμούς κύριας και επικουρικής ασφάλισης) στους οποίους οφείλει να καταβάλει εισφορές

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

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

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

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

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

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

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

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

ε) για την παράγραφο 2.2.3.9. **Υπεύθυνη Δήλωση** του προσφέροντος οικονομικού φορέα περί μη επιβολής σε βάρος του της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας (Δεύτερο εδάφιο παρ. 4 του άρθρου 74 του ν. 4412/2016)

στ) για την παράγραφο 2.2.3.5 *[αφορά εκτιμώμενη αξία σύμβασης που υπερβαίνει το 1.000.000 ευρώ]*

B.2. Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου **2.2.4.** (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού (ή εμπορικού) μητρώου του κράτους εγκατάστασης.

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

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.

Για την απόδειξη άσκησης γεωργικού ή κτηνοτροφικού επαγγέλματος, οι αναθέτουσες αρχές απαιτούν σχετική βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος, από αρμόδια διοικητική αρχή ή αρχή Οργανισμού Τοπικής Αυτοδιοίκησης.

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** (Πρβλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016) εκτός αν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

B.4. Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίγραφο των συμβάσεων υπηρεσιών που εκτελέστηκαν κατά την τελευταία τριετία, και έως την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, αντιστοιχού έργου με το προκηρυσσόμενο (δηλαδή συντήρηση ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων νοσοκομειακών εγκαταστάσεων) σε δημόσια ή ιδιωτικά ηλεκτρομηχανολογικά έργα για τα οποία έχει αναλάβει είτε ως οικονομικός φορέας είτε ως μέλος οικονομικού φορέα υπηρεσίες ανάλογες με τον τίτλο του διαγωνισμού. Το ύψος κάθε μίας από τις άνω συμβάσεις θα πρέπει να ανέρχεται τουλάχιστον στο 100% του εκτιμώμενου ετήσιου προϋπολογισμού της παρούσης χωρίς ΦΠΑ.

B.5. Για την απόδειξη της συμμόρφωσης με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.7. να κατατεθούν τα απαραίτητα σε ισχύ πιστοποιητικά/βεβαιώσεις.

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** (Πρβλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016), 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 πιστοποιητικό Ισχύουσας Εκπροσώπησης (καταχωρίσεις μεταβολών εκπροσώπησης) παρουσιάζει τις σχετικές με τη διοίκηση και εκπροσώπηση της εταιρείας καταχωρίσεις/μεταβολές στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο. Το Αναλυτικό Πιστοποιητικό Εκπροσώπησης παρουσιάζει τα στοιχεία των προσώπων που διοικούν και εκπροσωπούν την εταιρεία αυτή τη στιγμή, καθώς και το εύρος των αρμοδιοτήτων τους), 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.

(Σύμφωνα με το άρθρο 86 ν. 4635/2019 στο ΓΕΜΗ εγγράφονται υποχρεωτικά:

- α. η Ανώνυμη Εταιρεία που προβλέπεται στον ν. 4548/2018 (Α` 104),
- β. η Εταιρεία Περιορισμένης Ευθύνης που προβλέπεται στον ν. 3190/1955 (Α` 91),
- γ. η Ιδιωτική Κεφαλαιουχική Εταιρεία που προβλέπεται στον ν. 4072/2012 (Α` 86),
- δ. η Ομόρρυθμη και Ετερόρρυθμη (απλή ή κατά μετοχές) Εταιρεία που προβλέπονται στον ν. 4072/2012 (Α` 86), καθώς και οι ομόρρυθμοι εταίροι αυτών,
- ε. ο Αστικός Συνεταιρισμός του ν. 1667/1986 (Α` 196) (στον οποίο περιλαμβάνονται ο αλληλασφαλιστικός, ο πιστωτικός και ο οικοδομικός συνεταιρισμός),
- στ. η Κοιν.Σ.ΕΠ. που συστήνεται κατά τον ν. 4430/2016 (Α` 205) και
- ζ. η Κοι.Σ.Π.Ε. που συστήνεται κατά τον ν. 2716/1999 (Α` 96),
- η. η Αστική Εταιρεία με οικονομικό σκοπό (άρθρο 784 ΑΚ και 270 του ν. 4072/2012),
- θ. ο Ευρωπαϊκός Όμιλος Οικονομικού Σκοπού που προβλέπεται από τον Κανονισμό 2137/1985/ΕΟΚ (ΕΕΕΚ L. 199, διορθωτικό L. 247) και έχει την έδρα του στην ημεδαπή,
- ι. η Ευρωπαϊκή Εταιρεία που προβλέπεται στον Κανονισμό 2157/2001/ΕΚ (ΕΕΕΚ L. 294) και έχει την έδρα της στην ημεδαπή,
- ια. η Ευρωπαϊκή Συνεταιριστική Εταιρεία που προβλέπεται στον Κανονισμό 1435/2003/ΕΚ (ΕΕΕΚ L. 207) και έχει την έδρα της στην ημεδαπή,
- ιβ. τα υποκαταστήματα ή πρακτορεία που διατηρούν στην ημεδαπή οι αλλοδαπές εταιρείες που αναφέρονται στο άρθρο 29 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1132 (ΕΕ L 169/30.6.2017) και έχουν έδρα σε κράτος - μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ε.Ε.),
- ιγ. τα υποκαταστήματα ή πρακτορεία που διατηρούν στην ημεδαπή οι αλλοδαπές εταιρείες που έχουν έδρα σε τρίτη χώρα και νομική μορφή ανάλογη με εκείνη των αλλοδαπών εταιριών που αναφέρεται στην περίπτωση ιβ` ,
- ιδ. τα υποκαταστήματα ή πρακτορεία, μέσω των οποίων ενεργούν εμπορικές πράξεις στην ημεδαπή τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή ενώσεις προσώπων που έχουν την κύρια εγκατάσταση ή την έδρα τους στην αλλοδαπή και δεν εμπίπτουν στις περιπτώσεις ιβ` και ιγ` ,
- ιε. η Κοινοπραξία που καταχωρίζεται σύμφωνα με το άρθρο 293 παράγραφος 3 του ν. 4072/2012),

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 καταλόγους (Πρβλ άρθρο 83 ν. 4412/2016) 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 Β.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 διαγωνιζόμενου για την εκτέλεση της Σύμβασης. Η σχετική αναφορά θα πρέπει να είναι λεπτομερής και να αναφέρει κατ' ελάχιστον τους συγκεκριμένους πόρους που θα είναι διαθέσιμοι για την εκτέλεση της σύμβασης και τον τρόπο δια του οποίου θα χρησιμοποιηθούν αυτοί για την εκτέλεση της σύμβασης. Ο τρίτος θα δεσμεύεται ρητά ότι θα διαθέσει στον διαγωνιζόμενο τους συγκεκριμένους πόρους κατά τη διάρκεια της σύμβασης και ο διαγωνιζόμενος ότι θα κάνει χρήση αυτών σε περίπτωση που του ανατεθεί η σύμβαση.

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

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

B.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** (Πρβ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016). Σημειώνεται ότι **δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.**

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

Άρθρο 86 παρ. 1 ν. 4412/2016 και τυποποιημένο έντυπο 2 Παραρτήματος II (Προκήρυξη σύμβασης), παρ. II.2.5 Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L 296)

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά **βάσει τιμής**, (ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΗ ΤΙΜΗ), στο σύνολο του υπό ανάθεση έργου.

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα 1 «Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης».

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά ηλεκτρονικά είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά, απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής (Άρθρο 96, παρ. 7 του ν. 4412/2016).

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. (Άρθρο 15 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες).

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» [παρ. 1 και 5 του άρθρου 22 του ν. 4412/2016].

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 (Άρθρο 37 παρ. 4 του ν. 4412/2016 και άρθρο 4 παρ. 2 Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες)

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

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

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

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

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

2.4.2.4. Εφόσον οι Οικονομικοί Φορείς καταχωρίσουν τα στοιχεία, μεταδεδομένα 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 (Άρθρο 13 παρ. 1.4 και 1.5 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες)

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

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

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

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

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 (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).

Επιπλέον, δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή τα ΦΕΚ (Σύμφωνα με την περ. ε της παρ. 2 του ν. 2690/1999 (ΚΔΔ), «ε. Για τα αντίγραφα των Φύλλων Εφημερίδας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ) που έχουν προέλθει από πρωτότυπο ΦΕΚ σε έντυπη μορφή ή από ΦΕΚ σε ηλεκτρονική μορφή που έχει καταχωριστεί στην ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου, ισχύουν ανάλογα οι ρυθμίσεις του άρθρου αυτού.») 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 (**Γ. Ν. Ζακύνθου «Άγιος Διονύσιος» οδός: Γαϊτάνι, ΤΚ 291 00 ΖΑΚΥΝΘΟΣ Γραμματεία – Πρωτόκολλο**), 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. 2690/1999 (Ενδεικτικά συμβολαιογραφικές ένορκες βεβαιώσεις ή λοιπά συμβολαιογραφικά έγγραφα),

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

δ) τα αλλοδαπά δημόσια έντυπα έγγραφα που φέρουν την επισημείωση της Χάγης (Apostille), ή προξενική θεώρηση και δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο (Άρθρο 13 παρ. 1.6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες).

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 κρατών μελών 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 στην αναθέτουσα αρχή (**Γ. Ν. Ζακύνθου «Άγιος Διονύσιος» οδός: Γαϊτάνι, ΤΚ 291 00 ΖΑΚΥΝΘΟΣ Γραμματεία – Πρωτόκολλο**) με ευθύνη του οικονομικού φορέα, σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του παρόντος διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

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

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

2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

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

α) το **ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (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 **ΕΓΓΥΗΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και τις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης.

Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό υπόδειγμα ΕΕΕΣ, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας διακήρυξης ως Παράρτημα 4 αυτής.

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

[Αναλυτικές οδηγίες και πληροφορίες για το θεσμικό πλαίσιο, τον τρόπο χρήσης και συμπλήρωσης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ και της χρήση του υποσυστήματος Promitheus ESPDint είναι αναρτημένες σε σχετική θεματική ενότητα στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.]

2.4.3.2 Τεχνική Προσφορά

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή στο Παράρτημα 1 της παρούσας 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 στα παραρτήματα της παρούσας (Άρθρο 94 του ν. 4412/2016, όπως αυτό τροποποιήθηκε με την παρ. 9 του άρθρου 43 του ν. 4605/2019), (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 ανάθεση υπηρεσιών, σύμφωνα με το Παράρτημα 1 «Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης» της Διακήρυξης και τυχόν υπόδειγμα τεχνικής προσφοράς).

Στο Παράρτημα 2 «Υπόδειγμα Τεχνικής Προσφοράς» (σελ. 74) της παρούσας υπάρχει προς συμπλήρωση από τους συμμετέχοντες ο «ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ»

- Στη στήλη «ΑΠΑΙΤΗΣΗ» έχει συμπληρωθεί η λέξη «ΝΑΙ» που σημαίνει ότι η αντίστοιχη απαίτηση είναι υποχρεωτική για τον υποψήφιο Ανάδοχο, θεωρούμενη ως απαραίτητος όρος σύμφωνα με την παρούσα Διακήρυξη.
- Στη στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ» σημειώνεται η απάντηση του Αναδόχου που έχει τη μορφή ΝΑΙ/ΟΧΙ εάν η αντίστοιχη απαίτηση πληροῦται ή όχι.
(Απλή κατάφαση ή επεξήγηση δεν αποτελεί απόδειξη πλήρωσης της απαίτησης)
- Στη στήλη «ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ» θα καταγραφεί ο αριθμός επισυναπτόμενης σελίδας στην Τεχνική Προσφορά, του εγγράφου με το οποίο τεκμηριώνεται η απαίτηση.
- Τονίζεται ότι είναι υποχρεωτική ΕΠΙ ΠΟΙΝΗ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ, η απάντηση σε όλα τα σημεία του ΠΙΝΑΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ και η παροχή όλων των πληροφοριών που ζητούνται.

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

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην 1^η σελ. της παρούσης διακήρυξης κριτήριο ανάθεσης και σύμφωνα με το «Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς» στο Παράρτημα 3 της διακήρυξης.

Στην οικονομική προσφορά δίνεται **μια και μόνο προσφερόμενη τιμή** σε € (ολογράφως και αριθμητικώς), που θα αφορά **το κόστος για το σύνολο του υπό ανάθεση έργου προ ΦΠΑ**, για την παροχή υπηρεσιών στον τόπο με τον τρόπο και με τους όρους που προβλέπονται από την παρούσα διακήρυξη (παρ. 5 περ. α' του άρθρου 95 του ν. 4412/2016).

Επίσης θα πρέπει στην οικονομική προσφορά να αναγραφεί το νόμιμο ποσοστό ΦΠΑ, η αξία του ΦΠΑ καθώς και η συνολική προσφερόμενη τιμή συμπερ. ΦΠΑ

Στην συνολική προσφερόμενη τιμή προ ΦΠΑ **περιλαμβάνονται:**

- οποιαδήποτε δαπάνη για την πλήρη εκτέλεση του έργου (π.χ. οι νόμιμες αποδοχές των εργαζομένων και οι ασφαλιστικές εισφορές αυτών, το εύλογο ποσοστό διοικητικού κόστους παροχής των υπηρεσιών και του εργολαβικού τους κέρδους κ.λ.π.),
- οι υπέρ τρίτων κρατήσεις (αναφέρονται στην 2^η σελ. της διακήρυξης), σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία,
- ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, για την παροχή των υπηρεσιών στον τόπο με τον τρόπο και με τους όρους που προβλέπεται στην παρούσα διακήρυξη.

Για την σύγκριση των προσφορών, θα ληφθεί υπόψη η προσφερόμενη τιμή για το σύνολο του περιγραφόμενου έργου, προ Φ.Π.Α.

Διευκρινίζεται ότι στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ η τιμή που θα εισαχθεί θα είναι η συνολική τιμή προ ΦΠΑ.

Με ποινή αποκλεισμού της προσφοράς στην περίπτωση, που η προσφερόμενη χαμηλότερη τιμή συμπερ. ΦΠΑ για τις ίδιες υπηρεσίες, υπερβαίνει την δοθείσα τιμή του παρατηρητηρίου τιμών υπηρεσιών της Ε.Π.Υ. (Επιτροπή Προμηθειών Υγείας) του Υπ. Υγείας, (εάν η υπηρεσία έχει ενταχθεί σε αυτό) κατά την ημερομηνία λήξης υποβολής των προσφορών

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) το συνολικό κόστος **υπερβαίνει την προϋπολογισθείσα δαπάνη** της διακήρυξης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή (Βλ παρ. 4 του άρθρου 26 του ν. 4412/2016). Ο προϋπολογισμός της σύμβασης αναγράφεται στην 1^η σελίδα της παρούσας διακήρυξης.
- Δ) τίθεται όρος αντιπροσφοράς

Σημειώνεται ότι:

- Η προσφερόμενη τιμή **θα παραμείνει σταθερή** και δεν θα υπόκεινται σε καμία αύξηση μέχρι και την οριστική παραλαβή των εργασιών. Αποκλείεται η αναθεώρηση των τιμών της προσφοράς ή οποιαδήποτε αξίωση του αναδόχου πέραν του αντιτίμου για τις εργασίες που θα εκτελέσει στο Νοσοκομείο, βάσει των τιμών της προσφοράς του.
- Η τιμή της προσφοράς δεν υπόκειται σε **μεταβολή** κατά την διάρκεια του χρόνου ισχύος της. Σε περίπτωση που ζητηθεί παράταση της διάρκειας ισχύος προσφοράς, οι διαγωνιζόμενοι δεν δικαιούνται, κατά την συγκατάθεσής τους, να υποβάλλουν νέα οικονομική προσφορά.
- Η αναγραφή της τιμής σε €, μπορεί να γίνεται με δύο ή και περισσότερα **δεκαδικά ψηφία**, εφόσον χρησιμοποιείται σε ενδιάμεσους υπολογισμούς. Το γενικό σύνολο στρογγυλοποιείται σε δυο δεκαδικά ψηφία, προς τα άνω εάν το 3^ο δεκαδικό ψηφίο είναι = ή > του πέντε και προς τα κάτω εάν είναι < του πέντε.

- Σε περίπτωση που ο υποψήφιος ανάδοχος κάνει **έκπτωση**, οι τιμές που θα αναφέρονται στους Οικονομικούς Πίνακες θα είναι οι τελικές τιμές μετά την έκπτωση. Δεν επιτρέπονται στην Οικονομική Προσφορά συνολικές εκπτώσεις σε επί επιμέρους αθροίσματα ή επί του συνολικού τιμήματος της Προσφοράς.
- Το Νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα να ζητά από τους συμμετέχοντες, επιπλέον στοιχεία, απαραίτητα για **την τεκμηρίωση των προσφερομένων τιμών**, οι δε συμμετέχοντες υποχρεούνται να παρέχουν τα στοιχεία αυτά και να διευκολύνουν κάθε σχετικό έλεγχο της Αναθέτουσας Αρχής.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών (Πρβλ άρθρο 97 ν. 4412/2016)

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα **δώδεκα (12) μηνών**, (ήτοι: 360 ημερών) από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών, στο ΕΣΗΔΗΣ. 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 αποδέχθηκαν 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 (άρθρο 97, παρ.4 του ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 33, παρ. 3, του ν.4608/2019).

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών (Άρθρο 91 του ν. 4412/2016)

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 (Άρθρα 92 έως 97, το άρθρο 100 καθώς και τα άρθρα 102 έως 104 του ν. 4412/16),

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

γ) για την οποία ο προσφέρων δεν 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 **ΑΠΟΚΛΙΣΕΙΣ** ως προς τους γενικούς και ειδικούς όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης,
- ια) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας διακήρυξης, εφόσον αυτές δεν θεραπευτούν από τον προσφέροντα με την υποβολή ή τη συμπλήρωσή τους, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα με τα άρθρα 102 και 103 του ν.4412/2016,
- ιβ) εάν από τα δικαιολογητικά του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, που προσκομίζονται από τον προσωρινό ανάδοχο, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4. επ., περί κριτηρίων επιλογής,
- ιγ) εάν κατά τον έλεγχο των ως άνω δικαιολογητικών του άρθρου 103 του ν.4412/2016, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν, σύμφωνα με το άρθρο 79 του ν. 4412/2016, είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία.

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών

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

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο της Αναθέτουσας Αρχής, ήτοι η επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης (Επισημαίνεται ότι, ως προς τις προθεσμίες για την ολοκλήρωση των ενεργειών της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού ισχύουν τα οριζόμενα στο άρθρο 221Α του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 40 του ν. 4782/21), 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 ημέρα και την ώρα που αναγράφεται στην σχετική σελίδα της παρούσας διακήρυξης.

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. (Στο πλαίσιο των διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, τα όργανα που γνωμοδοτούν προς τα αποφαινόμενα όργανα ((επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης) ελέγχουν, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, την καταλληλότητα των προσφερόντων, αξιολογούν τις προσφορές, εισηγούνται τον αποκλεισμό τους από τη διαδικασία, την απόρριψη των προσφορών, την κατακύρωση των αποτελεσμάτων, την αποδέσμευση ή κατάπτωση των εγγυήσεων, τη ματαίωση της διαδικασίας και γνωμοδοτούν για κάθε άλλο θέμα που ανακύπτει κατά τη διαδικασία ανάθεσης),

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 ελλείψεις 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' αναλογία και για τυχόν ελλείψεις δηλώσεις, υπό την προϋπόθεση ότι βεβαιώνουν γεγονότα αντικειμενικά εξακριβώσιμα (Άρθρο 102 του ν. 4412/2016. Πρβλ και έκθεση συνεπειών ρυθμίσεων επί του ως άνω άρθρου 42 ν. 4781/2021)

Ειδικότερα:

α) Η Επιτροπή Διαγωνισμού εξετάζει αρχικά την προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής, σύμφωνα με την παράγραφο 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016. 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 (Άρθρο 72 παρ. 13 ν. 4412/2016).

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 (Η αναθέτουσα αρχή δύναται να εγκρίνει το πρακτικό αυτό με εσωτερική της απόφαση).

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. *[Η κρίση της Α.Α. σχετικά με τις ασυνήθιστα χαμηλές προσφορές και την αποδοχή ή όχι των σχετικών εξηγήσεων εκ μέρους των προσφερόντων ενσωματώνεται στην κατωτέρω ενιαία απόφαση (Επισημαίνεται ότι στις γνωμοδοτικές αρμοδιότητες της Επιτροπής Διαγωνισμού ανήκει ο ουσιαστικός έλεγχος και η αξιολόγηση των προσφορών, συμπεριλαμβανομένου και του ζητήματος της απόρριψης προσφορών ως ασυνήθιστα χαμηλών. Πρβλ και απόφαση ΣτΕ ΕΑ 184/2020)]*

Στην περίπτωση **ΙΣΟΤΙΜΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ** 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 (Άρθρο 90 παρ. 1 του ν. 4412/2016) ***[Επισημαίνεται ότι τα αποτελέσματα της κλήρωσης ενσωματώνονται ομοίως στην ως κατωτέρω ενιαία απόφαση]***

Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει τα ανωτέρω πρακτικά εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων (Άρθρο 100, παρ. 2 ν. 4412/2016) («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.**

Σε κάθε περίπτωση, όταν εξ αρχής έχει υποβληθεί **μία προσφορά**, τα αποτελέσματα όλων των σταδίων της διαδικασίας ανάθεσης, ήτοι Δικαιολογητικών Συμμετοχής, Τεχνικής Προσφοράς και Οικονομικής Προσφοράς, επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης του άρθρου 105 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με την παράγραφο 3.3 της παρούσας, που εκδίδεται μετά το πέρας και του τελευταίου σταδίου της διαδικασίας. Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην παράγραφο 3.4 της παρούσας (Άρθρο 100, παρ. 6 του ν. 4412/2016).

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου (άρθρο 103 του ν. 4412/2016)

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 ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, τα στοιχεία και δικαιολογητικά, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε έντυπη μορφή (ως πρωτότυπα ή ακριβή αντίγραφα), σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις της ως άνω παραγράφου 2.4.2.5 (Πρβλ άρθρο 17 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες).

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 (Πρβ. ομοίως ως ανωτέρω, άρθρο 103 παρ. 2 του ν. 4412/2016)

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 περισσοτέρων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4, 2.2.8 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας,

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσήκουσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις, τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) ότι πληροί, οι οποίες μεταβολές επήλθαν ή για τις οποίες μεταβολές έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της σύναψης της σύμβασης (**οφινγενείς μεταβολές**), δεν καταπίπτει υπέρ της Αναθέτουσας Αρχής η εγγύηση συμμετοχής του (Άρθρο 104 παρ. 2 και 3 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 44 του ν. 4782/2021)

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 καθοριστεί σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4, 2.2.8 της παρούσας διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

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

Επισημαίνεται ότι, η αναθέτουσα αρχή, αιτιολογημένα και κατόπιν γνώμης της αρμόδιας επιτροπής του διαγωνισμού, μπορεί να κατακυρώσει τη σύμβαση **για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα** των παρεχόμενων υπηρεσιών από αυτή που καθορίζεται στην περιγραφή του αντικείμενου της σύμβασης,

σε ποσοστό που δεν μπορεί να υπερβαίνει:

το εκατόν είκοσι τοις εκατό (**120%**) της ποσότητας στην περίπτωση της μεγαλύτερης ποσότητας

το ογδόντα τοις εκατό (**80%**) της ποσότητας στην περίπτωση της μικρότερης ποσότητας

(παρ. 1, άρθρο 105, Ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 45 του ν. 4782/2021).

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 (Πρβλ άρθρο 16 παρ. 3 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες). Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ, σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης (Πρβλ. άρθρο 100 παρ. 2 του ν. 4412/2016).

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 Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ, 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 οι αλλαγές 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 οι αλλαγές 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 (Άρθρο 105 παρ. 7 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 45 του ν. 4782/2021).

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 (Άρθρο 105 παρ. 8 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 45 του ν. 4782/2021).

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 Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ), 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 του (Άρθρο 360 παρ. 1 ν. 4412/2016 και 3 παρ. 1 π.δ. 39/2017).

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 (Άρθρο 361 του ν. 4412/2016 και 4 π.δ. 39/2017).

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 (Παρ. 2 του άρθρου 9 και άρθρο 18 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες).

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 Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ 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 Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ μετά από άσκηση προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με το άρθρο 368 του ν. 4412/2016 και 20 π.δ. 39/2017. Όμως, μόνη 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 Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ, 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 Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμοδίου Διοικητικού Δικαστηρίου ήτοι το Διοικητικό Εφετείο της έδρας μας. Το αυτό ισχύει και σε περίπτωση σιωπηρής απόρριψης της προδικαστικής προσφυγής από την Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. Δικαίωμα άσκησης του ως άνω ένδικου βοηθήματος έχει και η αναθέτουσα αρχή, αν η Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή, αλλά και αυτός του οποίου έχει γίνει εν μέρει δεκτή η προδικαστική προσφυγή.

Με την απόφαση της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ 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 Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. 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 προβάλλει και ομηγενείς ισχυρισμούς αναφορικά με τους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, οι οποίοι καθιστούν αναγκαία την άμεση ανάθεση της σύμβασης (Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 1 και 2 Ν. 4412/2016).

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 (Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016).

Αντίγραφο της αίτησης με κλήση κοινοποιείται με τη φροντίδα του αιτούντος προς την Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., 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 ένδικου βοηθήματος να προβεί στις παραπάνω κοινοποιήσεις εντός αποκλειστικής προθεσμίας δύο (2) ημερών από την έκδοση και την παραλαβή της ως άνω πράξης του Δικαστηρίου. Εντός αποκλειστικής προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την ως άνω κοινοποίηση της αίτησης κατατίθεται η παρέμβαση και διαβιβάζονται ο φάκελος και οι απόψεις των παθητικώς νομιμοποιούμενων. Εντός της ίδιας προθεσμίας κατατίθενται στο Δικαστήριο και τα στοιχεία που υποστηρίζουν τους ισχυρισμούς των διαδίκων.

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

Η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης ενώπιον του 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 (Πρβλ άρθρο 372 παρ. 6 του ν. 4412/2016). 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.

Ο συμμετέχων παραιτείται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσής του, σχετικά με οποιαδήποτε απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής για αναβολή, ακύρωση, ματαίωση του διαγωνισμού

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 ή το περιεχόμενό της να είναι σύμφωνο με 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 εγγυήσ(ε)ις καλής εκτέλεσης επιστρέφεται(ν)ται 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 (άρθρο 24 του ν. 4412/2016).

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 (παρ. 2 του άρθρου 78 του ν. 4412/2016). 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 (άρθρο 132 του ν. 4412/2016)

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 [σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 216 του ν. 4412/2016, της καθ' ύλην αρμόδιας υπηρεσίας ή, άλλως, είτε της υπηρεσίας η οποία ορίζεται με απόφαση της αναθέτουσας αρχής είτε της επιτροπής η οποία συγκροτείται επίσης με απόφαση της αναθέτουσας αρχής για την παρακολούθηση της σύμβασης, εφόσον η εν λόγω αρμοδιότητα προβλέπεται ρητά στην απόφαση συγκρότησης] (Άρθρο 216 παρ. 1 του ν. 4412/2016)

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) (άρθρο 132, παρ. 1δ), περ. αα του ν. 4412/2016. Πρβλ. επίσης, Κατευθυντήρια Οδηγία 22 της Αρχής με τίτλο «Τροποποίηση συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους», Κεφάλαιο ΙΙΙ.Δ. σημείο Ι, σελ. 17 (ΑΔΑ: 7ΜΥΤΟΞΤΒ-ΖΓΖ)). 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 (Άρθρο 133 του ν. 4412/2016)

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

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

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

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

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

ε) ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρεθεί σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην καταγγείλει τη σύμβαση, υπό την προϋπόθεση ότι ο ανάδοχος ο οποίος θα βρεθεί σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή αποδεικνύει ότι είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.

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

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής

5.1.1. Η πληρωμή στον ανάδοχο θα γίνεται με εξόφληση του 100% της αξίας του παραδοθέντος έργου **για εργασίες δεδουλευμένες του προηγούμενου μήνα**, και μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή αυτού, από την αρμόδια επιτροπή.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 5 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 102 του ν. 4782/2021):

α) Πρακτικό ποσοτικής και ποιοτικής Εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, το οποίο συντάσσεται από αρμόδια επιτροπή που θα οριστεί από το Νοσοκομείο για την παραλαβή των Υπηρεσιών και παρακολούθησης των όρων της σύμβασης

β) Τιμολόγιο παροχής υπηρεσιών, που θα έχει εκδοθεί: ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΖΑΚΥΝΘΟΥ «ΑΓΙΟΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ» Ταχ. Δ/ση: Γαϊτάνι Ζακύνθου Τ.Κ. 291 00 ΑΦΜ: 999519547, ΔΟ.Υ. ΖΑΚΥΝΘΟΥ.

Σύμφωνα με την Απόφαση (1) : «Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς»	ΦΕΚ 2385/τ.Β/12.04.2023,
Κωδικός ηλεκτρονικής τιμολόγησης (Άρθρο 53 παρ. 2 περ. α του ν. 4412/2016)	1015.E00206.0001

γ) Η αναγραφόμενη τιμή θα αφορά δεδουλευμένες εργασίες. Στο τιμολόγιο θα αναγράφεται σε εμφανές σημείο:

- ο αριθμός της σχετικής σύμβασης,
- το χρονικό διάστημα της παροχής υπηρεσιών,
- η σχετική ΑΔΑ της Έκθεσης Ανάλυσης Δαπάνης

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

ε) Κατά την υποβολή των τιμολογίων, ο ανάδοχος υποχρεούται επίσης να επισυνάπτει:

- Την κατά νόμο προβλεπόμενη **Κατάσταση Προσωπικού**
- Το αντίστοιχο **Πρόγραμμα Εργασίας**
- Την σχετική **Μισθοδοτική Κατάσταση** (επισυναπτόμενες Α.Π.Δ. που έχουν υποβληθεί στο Ε.Φ.Κ.Α.)
- Καταγραφή συμβάντων - βλαβών (σε ηλεκτρονική και έντυπη μορφή σε μορφή εγκεκριμένη από την Τεχνική Υπηρεσία) για τον αντίστοιχο μήνα και ενέργειες αποκατάστασης αυτών.
- Μηνιαία καταγραφή καταναλώσεων (ρεύματος, φυσικού αερίου, πετρελαίου, νερό, υγρό Ο2, φιάλες ιατρικών αερίων και αλάτι).
- Μηνιαία αναφορά για τις βλάβες που προέκυψαν στα μηχανοστάσια (πότε συνέβησαν, τι ενέργειες έγιναν, πότε άρθηκαν) με αιτιολόγηση για τα αίτια που τις προκάλεσαν.
- Καταγραφή προβλημάτων που είναι σε εκκρεμότητα με σχετική αιτιολόγηση.
- Πρόγραμμα βαρδιών προσωπικού για τον επόμενο μήνα αναρτημένο στο σύστημα ΕΡΓΑΝΗ.

στ) Οποιοδήποτε άλλο παραστατικό ή δικαιολογητικό ζητηθεί από την αρμόδια Υπηρεσία του νοσοκομείου που διενεργεί τον έλεγχο και την πληρωμή, εφόσον προβλέπεται στην κείμενη νομοθεσία. καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

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

α) Κράτηση ύψους **0,1%** υπέρ ΕΑΔΗΣΥ επί όλων των συμβάσεων που υπάγονται στον παρόντα νόμο ν.4912/22 (Α' 59) και στον ν.4413/2016 (Α' 148), αξίας άνω των χιλίων (1.000) ευρώ προ ΦΠΑ.

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 (Ο χρόνος, τρόπος και η διαδικασία κράτησης των ως άνω χρηματικών ποσών, καθώς και κάθε άλλο αναγκαίο θέμα για την εφαρμογή της ως άνω κράτησης εξαρτάται από την έκδοση της κοινής απόφασης των Υπουργών Ψηφιακής Διακυβέρνησης και Οικονομικών της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016)

γ) Κράτηση ύψους **2%** υπέρ Ψυχικής Υγείας επί της αξίας του τιμολογίου της σύμβασης, μετά την αφαίρεση του ΦΠΑ & και κάθε άλλου παρακρατούμενου ποσού υπέρ τρίτων σύμφωνα με το άρθρο 3, Ν. 3580/2007.

Και κάθε νόμιμη κράτηση υπέρ Δημοσίου & τρίτων.

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

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

5.2.1. Ο ανάδοχος, με την επιφύλαξη της συνδρομής λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος (Άρθρο 203 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 103 του ν. 4782/2021) 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 και την παράγραφο 6.2 της παρούσας, με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από τη σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση (γ), η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του ν. 4412/2016 και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε προθεσμία **δεκαπέντε (15) ημερών** από την κοινοποίηση της ανωτέρω όχλησης. Αν 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, 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 εμπίπτουν 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 (Άρθρο 218 του ν.4412/2016).

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

(Άρθρο 205 του ν. 4412/2016. Για την εξέταση των προβλεπόμενων προσφυγών, συγκροτείται ειδικό γνωμοδοτικό όργανο, τριμελές ή πενταμελές), τα μέλη του οποίου είναι διαφορετικά από τα μέλη του γνωμοδοτικού οργάνου που είναι αρμόδιο για τα υπόλοιπα θέματα που ανακύπτουν κατά τη διαδικασία εκτέλεσης)

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 (Άρθρο 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 επιτροπή που συγκροτηθεί με απόφαση της Α.Α. η οποία και θα εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου, στη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων και ιδίως για ζητήματα που αφορούν σε τροποποίηση του αντικειμένου και παράταση της διάρκειας της σύμβασης, υπό τους όρους του άρθρου 132 του ν. 4412/2016.

6.2 Διάρκεια σύμβασης (Άρθρο 217 του ν. 4412/2016)

6.2.1. Η διάρκεια της Σύμβασης ορίζεται για ένα (1) έτος, από την εγκατάσταση του συνεργείου και την έναρξη των εργασιών.

Η εγκατάσταση και η έναρξη των εργασιών θα γίνει άμεσα και όχι αργότερα των δέκα (10) ημερών από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης και την ανάρτησή της στο ΚΗΜΔΗΣ

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 (Η ως άνω περίπτωση φαίνεται να αφορά παράταση χωρίς αύξηση του οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης, άλλως τυχόν παράταση -τροποποίηση υπόκειται στις προϋποθέσεις και τους όρους του άρθρου 132 του ν. 4412/2016). 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 (άρθρο 203 (παρ.1γ, 2 και 4) του ν. 4412/2016). 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.

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

Η αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα μονομερούς παράτασης, της επίσης σύμβασης που θα συναφθεί, για ένα (1) επιπλέον έτος μετά τη λήξη της αρχικής σύμβασης, με τους ίδιους όρους, κατά την κρίση και σύμφωνα με τις ανάγκες της Αναθέτουσας Αρχής, καθώς και με δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης αν ολοκληρωθεί αντίστοιχη διαγωνιστική διαδικασία.

6.3 Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης (Άρθρο 219 του ν.4412/2016)

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, κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο Παράρτημα 1 «Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης» Της παρούσας.

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

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

6.4 Απόρριψη παραδοτέων – Αντικατάσταση (Άρθρο 220 του ν. 4412/2016)

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρου ή μέρους των παρεχόμενων υπηρεσιών ή /και παραδοτέων με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής μπορεί να εγκρίνεται αντικατάσταση των υπηρεσιών ή/και παραδοτέων αυτών με άλλα, που να είναι σύμφωνα με τους όρους της 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.

=====

Ο Ανάδοχος ευθύνεται αποκλειστικά για την εφαρμογή των διατάξεων της εργατικής και ασφαλιστικής νομοθεσίας και της νομοθεσίας περί υγείας και ασφάλειας των εργαζομένων και πρόληψης του επαγγελματικού κινδύνου, των εργαζομένων που θα απασχοληθούν για την εκτέλεση του υπό ανάθεση έργου.

Το Νοσοκομείο ΑΠΑΛΛΑΣΣΕΤΑΙ από κάθε ευθύνη και υποχρέωση για αποζημίωση από τυχόν ατύχημα ή κάθε άλλη αιτία, κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης των υπηρεσιών του.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1 – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης

ΜΕΡΟΣ Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Ανάθεση του έργου: «Υπηρεσίες Επισκευής και συντήρησης ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων κτιρίου» (CPV 50710000-5), (ΚΑΕ 0439) για κάλυψη αναγκών του Γ. Ν. ΖΑΚΥΝΘΟΥ.

Η ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ορίζεται για ένα (1) έτος από την εγκατάσταση του συνεργείου και την έναρξη των εργασιών.

Η εγκατάσταση και η έναρξη των εργασιών θα γίνει άμεσα και όχι αργότερα των δέκα (10) ημερών από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης και την ανάρτησή της στο ΚΗΜΔΗΣ

ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ: Γ. Ν. Ζακύνθου «Άγιος Διονύσιος»
οδός: Γαϊτάνι, ΤΚ 291 00 ΖΑΚΥΝΘΟΣ

----- Περιγραφή έργου – Προδιαγραφές

Σύμφωνα με:

1.) Το υπ. αριθμ. πρωτ.: 3839 / 04 - 07 -2025 , έγγραφο – αίτημα της Τεχνικής υπηρεσίας του Γ.Ν. Ζακύνθου «ΑΓΙΟΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ».

2.) Την υπ' αριθμ. πρωτ.: **4407 /30-08-2023** (ΑΔΑΜ: **23PROC013331683**), της **15/2023** διακήρυξη του Γ.Ν. Ζακύνθου «ΑΓΙΟΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ».(ΟΡΟΙ &ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ)

3.) την αριθμ. 31/13-10-2022, θέμα 5^{ον} (ΑΔΑ: ΨΑ164690ΒΞ-8ΒΥ) απόφαση του Δ.Σ. του Γ.Ν.Ζ., που αφορά
Α) την έγκριση του ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ - ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ για την παροχή υπηρεσιών ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΟΥ Γ.Ν.Ζ. και
Β) την οριστικοποίηση των όρων και των τεχνικών προδιαγραφών που είχαν τεθεί με το υπ' αριθμ. πρωτ. 4913/21-9-2022 (ΑΔΑ: Ψ9Ν54690ΒΞ-ΟΧΔ) έγγραφο – πρόσκληση του Γ.Ν.Ζ. σε Δημόσια Διαβούλευση, προς κάθε ενδιαφερόμενο.

Το κατατεθειμένο προς έγκριση πρακτικό της επιτροπής, είχε ως εξής:

Η διακήρυξη του ΗΛ. ΔΑΔ. θα περιλαμβάνει τους όρους και τις προδιαγραφές :

Όροι:

1. Την ριζική αναμόρφωση της δομής της υπό έκδοση διακήρυξης, ώστε να γίνεται σαφέστερη περιγραφή των όρων προς αποφυγή παρερμηνειών κατά την εκτέλεση της σύμβασης.
2. Την προσθήκη δικαιώματος μονομερούς παράτασης, εκ μέρους της Αναθέτουσας Αρχής της ετήσιας σύμβασης που μέχρι σήμερα συνάπτουμε για ένα (1) επιπλέον έτος μετά τη λήξη της αρχικής σύμβασης, με τους ίδιους όρους, κατά την κρίση και σύμφωνα με τις ανάγκες της Αναθέτουσας Αρχής, καθώς και με δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης αν ολοκληρωθεί αντίστοιχη διαγωνιστική διαδικασία.
3. Την τροποποίηση του όρου " Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών", Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών με κατάργηση του όρου της κατάθεσης πινακίων ανάλυσης του κόστους ανά ειδικότητα ως απαράβατο.
4. Αναμόρφωση των τεχνικών προδιαγραφών ώστε να είναι σαφώς καθορισμένες οι υπηρεσίες που θα παρέχονται από τον ανάδοχο.
5. Την προσθήκη λίστα προστίμων σε συγκεκριμένες και σαφώς καθορισμένες περιπτώσεις πλημμελούς εκτέλεσης της σύμβασης εκ μέρους του αναδόχου.
6. Τον ορισμό επιβλέποντος (τακτικού και αναπληρωματικού) με Απόφαση της Διοίκησης με την κατάρτιση της Σύμβασης και τα ονόματα ή οι ιδιότητες αυτών να καταγράφονται στη Σύμβαση.
7. Την παροχή υπηρεσιών από εξειδικευμένα συνεργεία μέσω υπεργολαβίας με ευθύνη του αναδόχου όπου χρειάζεται. Συγκεκριμένα οι τεχνικές προδιαγραφές προτείνεται να συμπεριληφθούν σε παράρτημα της διακήρυξης ως εξής:

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι — ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

1. ΟΡΙΣΜΟΙ

- **ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:** Είναι ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΖΑΚΥΝΘΟΥ νομίμως εκπροσωπούμενο.
- **ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ — ΕΠΙΒΛΕΨΗ:** Είναι το φυσικό πρόσωπο ή το συλλογικό όργανο το οποίο θα οριστεί από τον Εργοδότη και θα είναι αρμόδιο για την παρακολούθηση και έλεγχο της Σύμβασης.
- **ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ:** Είναι η Τεχνική Υπηρεσία του φορέα εκτέλεσης του έργου, που είναι αρμόδια για την παρακολούθηση, έλεγχο και διοίκηση του έργου και εν προκειμένω η Τεχνική Υπηρεσία του Γ.Ν. Ζακύνθου.
- **ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΑΡΧΗ:** Είναι η Αρχή ή Υπηρεσία ή όργανο του φορέα που εποπτεύει την εκτέλεση της Σύμβασης και ιδίως αυτή που αποφασίζει για την μεταβολή των όρων της Σύμβασης ή άλλων στοιχείων αυτής και εν προκειμένω το Δ.Σ. του Γ.Ν. Ζακύνθου.
- **ΑΝΑΔΟΧΟΣ:** Το νομικό ή φυσικό πρόσωπο στο οποίο Θα ανατεθεί η εκτέλεση του έργου.
- **ΣΥΜΒΑΣΗ:** Η γραπτή συμφωνία μεταξύ του Εργοδότη και του Αναδόχου για την εκτέλεση του έργου καθώς και όλα τα σχετικά παραρτήματα, όροι και προδιαγραφές.
- **ΕΡΓΟ:** Το σύνολο των εργασιών και υποχρεώσεων του Αναδόχου που συμπεριλαμβάνονται στο αντικείμενο της παρούσας διακήρυξης.
- **ΕΡΓΑΣΙΑ:** Η κάθε είδους ενέργεια, επέμβαση ή φροντίδα που είναι απαραίτητη και αναγκαία για την εκπλήρωση του σκοπού για τον οποίο καταρτίζεται η παρούσα διακήρυξη.
- **ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ:** Αφορά το σύνολο των Η/Μ εγκαταστάσεων μηχανημάτων και συσκευών του νοσοκομείου είτε εντός των κτιρίων που λειτουργούν ή Θα λειτουργήσουν μέσα στον χρόνο ισχύος της συμβάσεως, είτε εκτός αυτών.

2. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η γενικότερη υποβοήθηση του έργου της Τεχνικής Υπηρεσίας, ο καθορισμός των πλαισίων μέσα στα οποία Θα γίνουν οι εργασίες λειτουργίας και συντήρησης των Η/Μ εγκαταστάσεων και εξοπλισμού του Νοσοκομείου, η εκπαίδευση των νεοπροσληφθέντων τεχνικών.

Ο ανάδοχος Θα είναι υπεύθυνος για την προληπτική και επισκευαστική συντήρηση, τεχνική υποστήριξη, παρακολούθηση και εξασφάλιση καλής λειτουργίας όλων των Ηλεκτρομηχανολογικών Εγκαταστάσεων και του αντίστοιχου εξοπλισμού που είναι εγκατεστημένος στο Γ.Ν. Ζακύνθου (πλην του Ιατροτεχνολογικού), όλο το εικοσιτετράωρο και όλες τις ημέρες του μήνα, κατά την διάρκεια της σύμβασης. Όλες οι ενέργειες και οι παρεμβάσεις λειτουργίας, ελέγχου και συντήρησης του Αναδόχου, Θα πραγματοποιούνται πάντα με βάση τις οδηγίες των κατασκευαστών των αντίστοιχων δικτύων και των εγκαταστάσεων, των service manual και των user manual που τα συνοδεύουν.

Χαρακτηριστικά αναφέρονται οι εγκαταστάσεις: κλιματισμού (ψύξη και θέρμανση), αερισμού, εξαερισμού, ύδρευσης, αποχέτευσης, άρδευσης, ισχυρών και ασθενών ρευμάτων, υποσταθμού μέσης τάσης, ηλεκτροπαραγωγών ζευγών, UPS, ιατρικών αερίων, φυσικού αερίου, πεπιεσμένου αέρα, κενού, όλων των κλιματιστικών μονάδων (με αναλώσιμα), μηχανημάτων κεντρικής αποστείρωσης, όλων πλυντηρίων (ρούχων, σκευών, κ.λ.π.), καθώς και ηλεκτρομηχανολογικές εγκαταστάσεις οι οποίες δεν αναφέρονται ρητά στην παρούσα ή δεν υπήρχαν στο Νοσοκομείο κατά το χρόνο σύνταξης των τεχνικών προδιαγραφών, αλλά δημιουργήθηκαν και υφίστανται κατά το χρόνο κατάρτισης και κατά τη διάρκεια της Σύμβασης και δεν περιγράφονται στις παραπάνω κατηγορίες.

2.1. προληπτική και επισκευαστική συντήρηση

Στην έννοια της προληπτικής συντήρησης περιλαμβάνονται όλες οι εργασίες εκείνες που, στηριζόμενες σε μια λεπτομερή περιγραφή περιοδικών ελέγχων και επεμβάσεων, έχουν σαν σκοπό την εξασφάλιση της ομαλής και ασφαλούς λειτουργίας μηχανημάτων, συσκευών ή εξαρτημάτων του ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού και των εγκαταστάσεων. Η προληπτική συντήρηση ορισμένων αντικειμένων, και τουλάχιστον αυτών που αναφέρονται στο παράρτημα Ι.1, θα γίνεται αποκλειστικά από εξειδικευμένα συνεργεία με προσόντα όπως περιγράφονται στο παράρτημα, κατάλογος των οποίων θα παραδοθεί από τον Ανάδοχο εντός 10 ημερών από την υπογραφή της σύμβασης επί ποινή εκπώσεως. Το κόστος των εξωτερικών συνεργατών για εξειδικευμένες ή μη εργασίες το επιβαρύνεται αποκλειστικά ο Ανάδοχος. Στο Πρόγραμμα Προληπτικής Συντήρησης (Παράρτημα Ι.2) αναφέρεται η προληπτική συντήρηση, που Θα υλοποιείται είτε από το προσωπικό του Αναδόχου είτε από εξωτερικούς συνεργάτες. Η προληπτική συντήρηση-ρύθμιση λειτουργίας του Η/Μ εξοπλισμού (π.χ., Υ/Σ Μέσης Τάσης)) που δεν μπορεί να υλοποιηθεί από το προσωπικό του Αναδόχου Θα γίνεται από εξωτερικά συνεργεία και το κόστος θα το επιβαρύνεται ο Ανάδοχος.

Στην επισκευαστική συντήρηση ανήκει κάθε είδους επισκευή ή αποκατάσταση βλάβης μη προγραμματισμένης που προκύπτει από τη συνεχή λειτουργία ή εξαιτίας έκτακτων αναγκών, με σκοπό τη συνέχιση της ασφαλούς λειτουργίας των εγκαταστάσεων και του εξοπλισμού. Αν το υπάρχον προσωπικό δεν επαρκεί ή δεν έχει την απαραίτητη τεχνική επάρκεια είναι υποχρέωση του Αναδόχου να φέρει εξωτερικά συνεργεία εντός του συντομότερου δυνατού χρονικού διαστήματος και σε κάθε περίπτωση Θα προσέρχεται στο Νοσοκομείο εντός σαράντα οχτώ ωρών (48) από την αναγγελία βλάβης σε οποιοδήποτε μέρος του εξοπλισμού που καλύπτεται από την παρούσα σύμβαση, ενώ το Νοσοκομείο θα καλύψει μόνο το κόστος των αναλωσίμων-ανταλλακτικών, εκτός των περιπτώσεων προμήθειας αναλωσίμων-ανταλλακτικών που αναφέρονται αναλυτικά στη Σύμβαση.

Από όλα την προληπτική και επισκευαστική συντήρηση με εξωτερικά συνεργεία εξαιρείται ο εξοπλισμός ο οποίος συντηρείται από άλλον υπεργολάβο με απ' ευθείας σύμβασή του με το Νοσοκομείο. (π.χ. εγκατάσταση αντιστροφής Οσμωσης και αποσκλήρυντές)

2.2. Επίβλεψη και λειτουργία

Η επίβλεψη και λειτουργία αφορά και περιλαμβάνει την συνεχή σε 24ωρη και όλες τις ημέρες της εβδομάδος, θέση σε λειτουργία, παρακολούθηση του Η/Μ εξοπλισμού του Νοσοκομείου, την εξασφάλιση της ομαλής λειτουργίας, την αντικατάσταση ή και επισκευή εξαρτημάτων ή συσκευών και μηχανημάτων, την αποκατάσταση οιασδήποτε βλάβης καθώς και την προληπτική και επισκευαστική συντήρηση. Ειδικότερα για ότι αφορά τις κεντρικές εγκαταστάσεις, στόχος είναι η πλήρης και αδιάλειπτη παροχή ηλεκτρικού ρεύματος ισχύος, νερού χρήσεως κρύου και ζεστού, νερού Θέρμανσης, κλιματισμένου αέρα, νερού πυρόσβεσης, παροχέτευσης ιατρικών αερίων, η επεξεργασία λυμάτων (εξουδετέρωση-χλωρίωση).

Επίσης, η σωστή και αδιάλειπτη λειτουργία των κυκλωμάτων ασθενών ρευμάτων. Στους υπό λειτουργία χώρους, να εξασφαλίζεται πλην των ανωτέρω και η διατήρηση σε καλή κατάσταση και λειτουργία των φωτιστικών σωμάτων, πριζών, υδραυλικών παροχών και αποχετεύσεων, τοπικών στοιχείων κλιματισμού (Fan Coil Units), σωμάτων κεντρικής Θέρμανσης και γενικότερα κάθε στοιχείου Η/Μ εγκαταστάσεων στους χώρους του Νοσοκομείου.

Η ομαλή λειτουργία και συντήρηση των δικτύων ύδρευσης αποτελούν επίσης αντικείμενο της σύμβασης.

Γενικώς στην ευθύνη του Αναδόχου περιλαμβάνεται κάθε εγκατάσταση, συσκευή και μηχανήμα του Η/Μ εξοπλισμού του Νοσοκομείου, εκτός αν ρητώς αναφέρεται ότι δεν περιλαμβάνεται.

2.3. Εγκαταστάσεις που περιλαμβάνονται στη σύμβαση

Στη σύμβαση περιλαμβάνονται όλες οι Μηχανολογικές και Ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις του Γ.Ν. Ζακύνθου., όπως επιγραμματικά περιγράφονται παρακάτω.

Επιπροσθέτως, η συντήρηση, επισκευή και θέση σε λειτουργία εγκαταστάσεων ή εξοπλισμού ο οποίος βρίσκεται προσωρινά εκτός λειτουργίας κατά το χρόνο έναρξης της Σύμβασης για οποιοδήποτε λόγο (βλάβη, έλλειψη ανταλλακτικού, μη χρησιμοποίηση κλπ) αλλά που είναι απαραίτητο να λειτουργήσει κατά τη διάρκεια εκτέλεσής της, περιλαμβάνονται στις υποχρεώσεις του Αναδόχου ο οποίος είναι υποχρεωμένος να προβεί στην επισκευή τους και τη θέση αυτών σε λειτουργία, ασχέτως εάν τις παρέλαβε ανενεργές, εφόσον δεν πρόκειται για εξειδικευμένες εργασίες και δεν γίνεται ιδιαίτερη μνεία στην σύμβαση.

Η επίσκεψη στις εγκαταστάσεις του Νοσοκομείου, θα γίνει για όλους τους υποψήφιους συμμετέχοντες πριν την ημερομηνία διεξαγωγής του διαγωνισμού, κατόπιν συνεννόησης με την Τεχνική Υπηρεσία. Η Τεχνική Υπηρεσία θα δώσει βεβαίωση επίσκεψης όλων των ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων του Νοσοκομείου την οποία ο υποψήφιος υποχρεούται να συμπεριλάβει στα δικαιολογητικά συμμετοχής του διαγωνισμού.

Ηλεκτρομηχανολογικές εγκαταστάσεις οι οποίες δεν αναφέρονται ρητά ως ακολούθως και οι οποίες δεν υπήρχαν στο Νοσοκομείο κατά το χρόνο σύνταξης των τεχνικών προδιαγραφών, αλλά δημιουργήθηκαν και υφίστανται κατά το χρόνο κατάρτισης και κατά τη διάρκεια της Σύμβασης, και δεν περιγράφονται στις παραπάνω κατηγορίες, Θα περιλαμβάνονται σε αυτήν.

2.3.1. Μηχανολογικές εγκαταστάσεις και μηχανήματα

- i. ΓΕΝΕΡΑΤΟΡ (Δεξαμενές, δίκτυα).
- ii. ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ Ή ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ (Καυστήρες, ηλεκτροβάνες, ασφαλιστικά)
- iii. ΥΔΡΕΥΣΗΣ (Κρύα-ζεστά νερά, δεξαμενές, πιεστικά συγκροτήματα, αποσκλήρυντες, , αντλίες, κυκλοφορητές με τους ηλεκτροκινητήρες τους, δίκτυα, boilers).
- iv. ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ (Λυμάτων & όμβριων: Δίκτυα, εγκαταστάσεις επεξεργασίας).
- v. ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ (Πυροσβεστήρες πλην δαπάνης αναγόμωσης, δίκτυα, πυροσβεστικές φωλιές, μόνιμα πυροσβεστικά συγκροτήματα, συστήματα αυτόματης κατάσβεσης, πυροσβεστικοί σταθμοί).
- vi. ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ-ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ (Μηχανοστάσια, δίκτυα, εξαεριστήρες, κεντρικές κλιματιστικές μονάδες, Chillers, πύργοι ψύξης, Κλιματιστικές μονάδες τύπου Close Control Units, κλιματιστικές μονάδες διαιρούμενου τύπου).
- vii. ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ (Θερμικοί υποσταθμοί, δίκτυα, Θερμαντικά σώματα, F.C.U., λέβητες). ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΑΓΕΙΡΕΙΩΝ — ΠΛΥΝΤΗΡΙΩΝ (Εξοπλισμός, δίκτυα)
- viii. ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟ ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΟ (κέντρο ελέγχου, θερματικοί σταθμοί, δίκτυο, οβίδες)
- ix. ΟΞΥΓΟΝΟΥ (Κέντρο διανομής, δεξαμενή υγρού οξυγόνου, δίκτυα, διαχείριση όλων των φιαλών πλην δαπάνης αναγόμωσης, ράμπες φιαλών, λήψεις).
- x. ΠΡΩΤΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΑΖΩΤΟΥ (Κέντρο διανομής, δίκτυα, φιάλες πλην δαπάνης αναγόμωσης, ράμπες φιαλών, λήψεις).
- xi. ΚΕΝΟΥ (Κέντρο παραγωγής, δίκτυα, λήψεις).
- xii. ΠΕΠΙΕΣΜΕΝΟΥ ΑΕΡΑ (Κέντρο παραγωγής, δίκτυα, λήψεις).
- xiii. ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ.
- xiv. ΠΛΥΝΤΗΡΙΑ
- xv. ΟΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ που εξυπηρετούν όλα τα παραπάνω.
- xvi. ΚΑΘΕ ΑΛΛΗ ΕΓΚ/ΣΗ ή ΜΗΧΑΝΗΜΑ ή ΣΥΣΚΕΥΗ που χαρακτηρίζεται σαφώς μηχανολογική και δεν αναφέρεται ρητά ανωτέρω ούτε ανήκει στον ιατροτεχνολογικό εξοπλισμό

2.3.2. Ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις και μηχανήματα

- I. ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΙ ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΙ (Κυψέλες διανομής Μέσης Τάσεως, Μετασχηματιστές με βοηθητικά συστήματα ασφαλείας, πίνακες διανομής χαμηλής τάσεως ΔΕΗ και ηλεκτροπαραγωγού ζεύγους, συστήματα διόρθωσης συνφ, σύστημα Θεμελιακής γείωσης.)

- II. ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΑ ΖΕΥΓΗ (μετά των βοηθητικών τους εγκαταστάσεων, π.χ. πίνακες αυτοματισμών, δεξαμενές πετρελαίου Η/Ζ).
- III. ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΕΙΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΚΙΝΗΣΗΣ-ΠΙΝΑΚΕΣ ΚΡΙΣΙΜΩΝ ΦΟΡΤΙΩΝ (μεταγωγής και διανομής)
- IV. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ Β.Μ.Σ. (κεντρικός σταθμός, ελεγκτές, καλωδιώσεις, αισθητήρια)
- V. ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ.
- VI. ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ.
- VII. ΙΣΟΔΥΝΑΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ.
- VIII. ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΕΣ (Τηλεφωνικό κέντρο, κατανεμητές, δίκτυα εσωτερικά και αστικά, τηλεφωνικές συσκευές, ακουστικά τηλεφωνητών).
- IX. ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΩΡΟΛΟΓΙΩΝ.
- X. ΤΗΛΕΟΡΑΣΕΙΣ (κεραίες, δίκτυα, συσκευές, ενισχυτές σήματος).
- XI. ΣΥΣΤΗΜΑ U.P.S. (μάνανς ρολογιού, κεντρικά, μαγνητικού, αγγειογράφου, εξοπλισμού)
- XII. ΜΕΓΑΦΩΝΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ
- XIII. ΔΙΚΤΥΑ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΩΝ ΓΕΝΙΚΩΣ (Μονάδες κεντρικού Ελέγχου, P.L.C., κέντρο ελέγχου ασθενών ρευμάτων).
- XIV. ΚΑΘΕ ΑΛΛΗ ΕΓΚΑΤ/ΣΗ ή ΜΗΧΑΝΗΜΑ ή ΣΥΣΚΕΥΗ που χαρακτηρίζεται σαφώς ηλεκτρολογική και δεν αναφέρεται ρητά ανωτέρω, ούτε ανήκει στον ιατροτεχνολογικό εξοπλισμό.

3. ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Ο ανάδοχος αναλαμβάνει να διαθέσει όλο το απαιτούμενο προσωπικό για την εκτέλεση των παραπάνω εργασιών συντήρησης, σύμφωνα με τις οδηγίες των κατασκευαστών, τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης, την ισχύουσα Νομοθεσία και τους κανονισμούς του Ελληνικού Κράτους, Κανονισμούς ΟΤΕ, ΔΕΗ, ΔΕΥΑΑ κ.λ.π.

Ο ανάδοχος Θα καταχωρεί με συνέπεια και κάθε λεπτομέρεια στο ημερολόγιο έργου όλα τα απαραίτητα στοιχεία της συντήρησης (εκτελεσθείσες εργασίες και οδηγίες που δόθηκαν, ανταλλακτικά που χρησιμοποιήθηκαν κ.λ.π.).

Ο ανάδοχος Θα παραδίδει καθημερινά, στην Τεχνική Υπηρεσία, αναφορά με τα προβλήματα που εμφανίστηκαν στις εγκαταστάσεις του Νοσοκομείου, καθώς και τον τρόπο που αυτά αντιμετωπίστηκαν.

Ο ανάδοχος θα εφοδιάσει το προσωπικό του με τα απαραίτητα εργαλεία και συσκευές που απαιτούνται για την εκτέλεση των εργασιών λειτουργίας και συντήρησης των Η/Μ εγκαταστάσεων. Ο Ανάδοχος Θα είναι ο μόνος υπεύθυνος για τη φύλαξη των εργαλείων του και Θα φέρει την αποκλειστική ευθύνη για την ορθή χρήση και καλή κατάσταση αυτών. Τα ανωτέρω εργαλεία και συσκευές, θα είναι άριστης ποιότητας και θα υπόκεινται στον έλεγχο της Τεχνικής Υπηρεσίας του Νοσοκομείου, σε ότι αφορά την καταλληλότητά τους.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να οργανώσει Γραφείο, που θα απαντά σε 24ωρη βάση, στις τηλεφωνικές κλήσεις αναφοράς βλαβών. Η λειτουργία σε 24ωρη βάση κινητών τηλεφώνων για τον Υπεύθυνο Έργου, τους μηχανικούς (Διπλωματούχους Μηχανικούς και Πτυχιούχους Μηχανικούς) και τους τεχνικούς βάρδιας του Αναδόχου είναι υποχρεωτική.

3.1. Διάρθρωση προσωπικού, πρόγραμμα - βάρδιες

Το πρόγραμμα εργασίας του προσωπικού του αναδόχου θα υποβάλλεται σε μηνιαία βάση και θα εγκρίνεται από τον Επιβλέποντα. Το πρόγραμμα Θα υποβάλλεται τουλάχιστον 5 ημέρες προ της έναρξης του επομένου μήνα. Ο αριθμός και τα ονόματα των τεχνιτών κάθε βάρδιας και οι ειδικότητες θα καθορίζονται από τις εκάστοτε ανάγκες λειτουργίας και συντήρησης στο χρόνο κάθε βάρδιας, σύμφωνα με την ισχύουσα Νομοθεσία, με πρόταση του Αναδόχου και σύμφωνη γνώμη των Επιβλεπόντων και της Διευθύνουσας Υπηρεσίας.

Δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιείται προσωπικό για εργασία πέραν του δώρου σε καθημερινή βάση.

Απαγορεύεται η χρησιμοποίηση τεχνικού σε 2 βάρδιες ημερησίως. Σε περίπτωση σοβαρών και πλήρως αιτιολογημένων λόγων και μόνο κατόπιν έγκρισης τόσο της Επίβλεψης όσο και της Διευθύνουσας Υπηρεσίας είναι δυνατή η μη τήρηση του παραπάνω εφόσον προβλέπεται στην εργατική νομοθεσία.

Αλλαγές λόγω ανάγκης της υπηρεσίας είναι δυνατόν να γίνονται μετά από εντολή της Διευθύνουσας Υπηρεσίας.

3.2. Αναλώσιμα — ανταλλακτικά — εργαλεία

Τα αντικαθιστάμενα λάδια και πετρέλαια των μετασχηματιστών ή κινητήρων Θα παραλαμβάνονται από τον Ανάδοχο και θα απομακρύνονται και ανακυκλώνονται ή καταστρέφονται με ενέργειες και μέριμνά του, με τη σύνταξη σχετικού πρωτοκόλλου παράδοσης παραλαβής μεταξύ των εκπροσώπων του Εργοδότη και του Αναδόχου.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται όπως εντός έξι μηνών παραδώσει στο Νοσοκομείο πίνακα των απαιτούμενων βασικών ανταλλακτικών και αναλωσίμων υλικών για την συντήρηση και λειτουργία του Η/Μ εξοπλισμού του Νοσοκομείου.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να διαθέτει και να εφοδιάσει το προσωπικό του με τα απαραίτητα μηχανήματα, εργαλεία, όργανα, συσκευές και γενικά τα απαραίτητα μέσα που απαιτούνται για την εργασία. Σε περίπτωση που για οποιοδήποτε λόγο απαιτηθεί το προσωπικό του Αναδόχου να χρησιμοποιήσει εργαλεία ή συσκευές τα οποία ανήκουν στο Νοσοκομείο για την εκτέλεση οποιασδήποτε μέτρησης, ελέγχου, εργασίας κλπ, Θα παραδώσει αυτά πίσω στο Τεχνικό προσωπικό του Νοσοκομείου σε άριστη κατάσταση από άποψη λειτουργικότητας και καθαριότητας και πάντα μετά από δοκιμή λειτουργίας τους κατά την επιστροφή. Σε περίπτωση πρόκλησης οποιασδήποτε φθοράς, απώλειας ή κάθε είδους ζημίας αυτών με υπαιτιότητα του προσωπικού του Αναδόχου είτε κατά τη διάρκεια της εργασίας είτε όχι, θα πρέπει αυτά να αντικαθίστανται με ίσων ή ανώτερων προδιαγραφών και ποιότητας.

3.3. Συνεννοήσεις — Αλληλογραφία

Όλες οι συνεννοήσεις μεταξύ Εργοδότη, Διευθύνουσας Υπηρεσίας και Επίβλεψης 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 ή

σε ηλεκτρονικές διευθύνσεις αλληλογραφίας (email) που θα καθοριστούν ρητώς. Η μη απάντηση εκ μέρους του Εργοδότη επί αιτημάτων του Αναδόχου, δεν αποτελεί τεκμήριο αποδοχής του εκάστοτε αιτήματος.

Οι οποιασδήποτε φύσεως προφορικές συνεννοήσεις δεν λαμβάνονται υπόψη και κανένα από τα συμβαλλόμενα μέρη δεν έχει το δικαίωμα να τις επικαλεστεί με οποιοδήποτε τρόπο. Σε περίπτωση κατά την οποία λόγω του επείγοντος του χαρακτήρα της η εντολή δίδεται προφορικά, καταχωρείται στο ημερολόγιο του έργου.

Ως έδρα του Αναδόχου καθορίζεται το γραφείο που θα του διαθέσει προς χρήση ο Εργοδότης στα κτίρια του.

3.4. Ημερολόγιο Έργου

Καθ' όλο το διάστημα του χρόνου ισχύος της σύμβασης τηρείται από τον Ανάδοχο ημερολόγιο στο οποίο εγγράφεται καθημερινώς κάθε συμβάν που αφορά το έργο, καταχωρούνται όλες οι παρατηρούμενες βλάβες και ανωμαλίες καθώς και οι εργασίες που γίνονται για την άρση αυτών, οι εργασίες προληπτικής συντήρησης, ή οποιαδήποτε σχετικά στοιχεία στην σύμβαση απαιτούνται. Οι ως άνω εγγραφές θα θεωρούνται από τον αρμόδιο Επιβλέποντα.

Συγκεκριμένα, ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ θα παραδίδει στην Τεχνική Υπηρεσία τα παρακάτω έντυπα:

Καθημερινά:

- Το Ημερήσιο Δελτίο Αναφοράς Συμβάντων, στο οποίο θα αναφέρονται οι εργασίες που πραγματοποιήθηκαν και τα προβλήματα που εμφανίστηκαν στις εγκαταστάσεις του Νοσοκομείου, καθώς και τον τρόπο που αυτά αντιμετωπίστηκαν.
- Το Ημερήσιο Δελτίο Παρακολούθησης ΒΜ5, στο οποίο θα καταγράφονται επιγραμματικά οι καταγραφές του Κεντρικού Συστήματος παρακολούθησης της λειτουργίας των Η/Μ εγκαταστάσεων (συναγερμοί, προβλήματα, τρόποι αντιμετώπισης, ενέργειες, παρατηρήσεις, κλπ).
- Το Ημερήσιο Δελτίο Ελέγχου Ορθής Λειτουργίας των Η/Μ εγκαταστάσεων, στο οποίο θα καταγράφονται οι μετρήσεις, οι έλεγχοι και οι εργασίες που πραγματοποιήθηκαν ανά βάρδια εργασίας, καθώς και τυχόν παρατηρήσεις.

Μηνιαίως:

- Το πρόγραμμα εργασίας του Προσωπικού του ΑΝΑΔΟΧΟΥ για τον επόμενο μήνα εργασίας, όπως προβλέπει η Ελληνική νομοθεσία.
- Πίνακες με τις καταναλώσεις Ενεργειακών Πόρων (Ρεύμα, Νερό, Φυσικό αέριο, Πετρέλαιο, υγρό Ο2, φιάλες αερίων, αλάτι).
- Πίνακας εκκρεμοτήτων επισκευαστικής συντήρησης Η/Μ εγκαταστάσεων, ελλείψεων αναλωσίμων ή ανταλλακτικών και εξειδικευμένων εργασιών συντήρησης.

Περιοδικά:

- Τα Περιοδικά Φύλλα (Δελτία) ελέγχου (μηνιαία, τριμηνιαία, εξαμηνιαία, ετήσια) των Η/Μ εγκαταστάσεων, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας και τα παραρτήματα αυτής, για τα οποία θα υπάρχει και θα τηρηθεί χρονοδιάγραμμα εργασιών.

Οι Επιβλέποντες (τακτικοί και αναπληρωματικοί) θα ορίζονται με Απόφαση της Διοίκησης με την κατάρτιση της Σύμβασης και τα ονόματα ή οι ιδιότητες αυτών θα καταγράφονται στη Σύμβαση.

Το ημερολόγιο αυτό φυλάσσεται στο γραφείο του Αναδόχου και αντίγραφο παραδίδει καθημερινά στο τεχνικό τμήμα.

Το βιβλίο θεωρείται στο τέλος κάθε μήνα από τη Διευθύνουσα Υπηρεσία.

3.5. Έλεγχοι – Επιθεωρήσεις Έργου

Οι Επιβλέποντες ελέγχουν συνεχώς και σε 24ωρη βάση την τήρηση της σύμβασης. Δίδουν τις απαραίτητες εντολές, οδηγίες και παρατηρήσεις για κάθε ζήτημα που αφορά την εργασία.

Η Διευθύνουσα Υπηρεσία εποπτεύει το έργο, ενημερώνεται από τον Ανάδοχο και την Επίβλεψη. Μια φορά το μήνα τουλάχιστον επιθεωρεί το έργο παρουσία του Αναδόχου και της Επίβλεψης. Η Διευθύνουσα Υπηρεσία με εκθέσεις της ενημερώνει τον Εργοδότη για την πορεία των εργασιών. Οι εκθέσεις της Διευθύνουσας Υπηρεσίας κοινοποιούνται υποχρεωτικά στον Ανάδοχο.

3.6. Οργάνωση Υπηρεσίας Συντήρησης

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να οργανώσει και να παραδώσει στον Εργοδότη μέχρι την ημερομηνία λήξης της συμβάσεως τα εξής:

α) Γραφείο συντήρησης με όλα τα απαραίτητα σχέδια, διαγράμματα, έντυπα που θα θέσει στην διάθεση του Αναδόχου ο Εργοδότης και θα συλλέξει συμπληρωματικά ο Ανάδοχος. Ο απαραίτητος ξενοδοχειακός εξοπλισμός (γραφεία, σχεδιαστήρια, αρχειοθήκες, ηλεκτρονικούς υπολογιστές κ.λ.π.) εγκαθίσταται με δαπάνη και μέριμνα του Αναδόχου. Ο εξοπλισμός αυτός αποτελεί περιουσία του Αναδόχου και δεν παραδίδεται στον Εργοδότη μετά το πέρας της σύμβασης.

β) Φάκελο με πλήρεις οδηγίες για την προληπτική συντήρηση και λειτουργία των εγκαταστάσεων. Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ θα έχει πάντα προσβάσιμους και ενημερωμένους τους σχετικούς Πίνακες Προγραμματισμού Συντηρήσεων και Τεχνικής Υποστήριξης των Η/Μ εγκαταστάσεων και των αρχείων και βιβλίων-μητρώων συντηρήσεως αυτών, είτε υποστηρίζονται από αυτόν είτε από εξειδικευμένα συνεργεία.

γ) Ημερολόγια που θα καταχωρούνται οι βλάβες και οι συντηρήσεις.

δ) Ενημερωμένο μηχανογραφημένο σύστημα διαχείρισης και συντήρησης των σημαντικότερων μηχανημάτων και συσκευών ή μερών των εγκαταστάσεων π.χ. Υποσταθμός, λεβητοστάσιο, ψυχοστάσιο (CMMS).

ε) Καταγραφή ενεργειακών καταναλώσεων (πετρέλαιο, φυσικό αέριο, ρεύμα, νερό, υγρό Ο2, φιάλες ιατρικών αερίων, αλάτι) και τηλεφωνικών κινήσεων μέσω των λογαριασμών ΔΕΗ, ΔΕΠΑ, ΔΕΥΑΛ, ΟΤΕ αλλά και την παρακολούθηση των παραλαβών και των κινήσεων φιαλών και των τιμολογίων που αφορούν τα παραπάνω, εφόσον δοθούν τα σχετικά στοιχεία από τα αρμόδια όργανα του Νοσοκομείου.

3.7. Υπηρεσίες τρίτων

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ είναι υποχρεωμένος να συνάψει συμβάσεις με εξειδικευμένα συνεργεία, το όνομα των οποίων θα γνωστοποιήσει στην υπηρεσία εντός 10 ημερών από την υπογραφή της σύμβασης επί ποινή εκπτώσεως, για την προληπτική και

επισκευαστική συντήρηση του συνόλου των αντικειμένων όπως αυτά περιγράφονται στο παράρτημα Ι.1. Οι συμβάσεις αυτές -ή αντίστοιχα οι κλήσεις συνεργειών Θα γίνονται ύστερα από έλεγχο και έγκριση του Νοσοκομείου, θα επιβαρύνουν αποκλειστικά τον ΑΝΑΔΟΧΟ και δεν Θα έχουν ως συνέπεια τη μείωση του προσωπικού του.

Λόγοι πρακτικοί, τεχνικοί ή άλλοι μπορεί να επιβάλλουν τομείς προληπτικής συντήρησης Η/Μ εξοπλισμού του Νοσοκομείου να γίνονται από εξειδικευμένα συνεργεία. Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ θα συνάπτει συμβάσεις ή θα καλεί τα εξειδικευμένα συνεργεία, ανάλογα με την περίπτωση. Οι συμβάσεις αυτές -ή αντίστοιχα οι κλήσεις συνεργειών Θα γίνονται ύστερα από έλεγχο και έγκριση του Νοσοκομείου, Θα επιβαρύνουν αποκλειστικά τον ΑΝΑΔΟΧΟ και δεν Θα έχουν ως συνέπεια τη μείωση του προσωπικού του. Στο παράρτημα Ι.1 αναφέρονται αναλυτικά το είδος των συμβάσεων με τα εξειδικευμένα συνεργεία, με σκοπό την προληπτική συντήρηση Η/Μ εξοπλισμού του Νοσοκομείου.

Αποτελούν αντικείμενο της Σύμβασης κάθε είδους υποστηρικτικό δίκτυο ή εγκατάσταση ή μηχανήμα για την απρόσκοπτη λειτουργία του ανωτέρω εξοπλισμού.

Συμβάσεις οι οποίες ήδη υφίστανται ανάμεσα στο Νοσοκομείο και τρίτες εταιρίες κατά τη σύναψη της παρούσας σύμβασης και αφορούν τη συντήρηση εξειδικευμένου εξοπλισμού εξακολουθούν να ισχύουν έως τη λήξη τους, και ο Ανάδοχος οφείλει να συνεργάζεται και να ενημερώνεται από αυτές. Επίσης το Νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα να αναθέτει σε συνεργεία εκτός του Αναδόχου, εξωσυμβατικές εργασίες επισκευών, βελτιώσεων, αναβαθμίσεων κλπ. Στην περίπτωση αυτή ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να διευκολύνει τον εργολάβο παρέχοντας πρόσβαση και όλες τις απαραίτητες πληροφορίες για την αντιμετώπιση του προβλήματος του οποίου η λύση επιχειρείται.

Για τις Η/Μ εγκαταστάσεις που προβλέπεται συντήρηση από εξειδικευμένα συνεργεία είναι υποχρέωση του ΑΝΑΔΟΧΟΥ η καθημερινή επίβλεψη και εξασφάλιση της λειτουργίας τους καθώς κάθε είδους υποστηρικτικό δίκτυο ή εγκατάσταση ή μηχανήμα αυτών. Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ Θα επιβλέπει τις εργασίες των εξειδικευμένων συνεργείων έτσι ώστε να είναι πάντα σε ετοιμότητα και ενημερωμένο προκειμένου να λειτουργεί με ασφάλεια τις ανωτέρω εγκαταστάσεις αλλά και να αντιμετωπίζει τα προβλήματα και δυσλειτουργίες αυτών μέχρι την παρουσία επί τόπου των εξειδικευμένων συνεργείων συντήρησης. Μετά από κάθε προγραμματισμένη ή έκτακτη επίσκεψη Εξειδικευμένου συνεργείου ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ είναι υποχρεωμένος να προβεί στην ενημέρωση των αντίστοιχων Αρχείων Συντήρησης του Η/Μ εξοπλισμού.

3.8. Διαφωνίες ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Αν κατά την πρόοδο των εργασιών ο Ανάδοχος έχει την γνώμη ότι δόθηκε εντολή από την Διευθύνουσα Υπηρεσία ή την Επίβλεψη για κάποια εργασία η οποία κάνει αμφίβολη την αποκατάσταση βλάβης ή την λειτουργία εγκαταστάσεων ή έχει σαν συνέπεια παρέκκλιση από τους ισχύοντες κανονισμούς, τότε πρέπει πριν από την έναρξη κάθε σχετικής εργασίας να υποβάλλει άμεσα και χωρίς καθυστέρηση με έγγραφο στον Εργοδότη τις αντιρρήσεις του.

Το ίδιο ισχύει για οποιοδήποτε ζήτημα αφορά την κατά την γνώμη του μη τήρηση της Σύμβασης από τον Εργοδότη. Κάθε παράλειψη έγγραφης αξιολόγησης θεωρείται ως συμφωνία του Αναδόχου στις σχετικές ενέργειες του Εργοδότη.

4. ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Το προσωπικό του αναδόχου μαζί με το τεχνικό προσωπικό του Νοσοκομείου Θα αποτελούν ένα ενιαίο λειτουργικά σύνολο, για την συντήρηση και λειτουργία των Η/Μ εγκαταστάσεων και του αντίστοιχου εξοπλισμού του Νοσοκομείου και την εξασφάλιση της ομαλής λειτουργίας του. Η Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου, θα μπορεί να εισηγείται την απομάκρυνση προσωπικό του αναδόχου, εάν αυτό δημιουργεί προβλήματα ή κριθεί ακατάλληλο για τις ανάγκες της Υπηρεσίας.

Ο Διπλωματούχος Μηχανικός του Αναδόχου που θα οριστεί Υπεύθυνος του Έργου θα φέρει την ευθύνη των ενημερώσεων και συνεννοήσεων του Αναδόχου με την Επίβλεψη, θα υπογράφει όλα τα έγγραφα αναφοράς βλαβών και αλληλογραφίας που Θα έχουν σχέση με το Νοσοκομείο, Θα συντονίζει όλες τις απαραίτητες ενέργειες και χειρισμούς για την ασφαλή και αδιάλειπτη λειτουργία των Η-Μ εγκαταστάσεων.

Ο Ανάδοχος οφείλει να χρησιμοποιεί προσωπικό αποδεκτό στο Νοσοκομείο, ειδικευμένο, υγιές, άριστο στο είδος του, άφογο από πλευράς εργατικότητας, συνέπειας, ήθους, συμπεριφοράς απέναντι στους τρίτους και στο προσωπικό του Νοσοκομείου. Οι τεχνικοί του Αναδόχου θα φέρουν υποχρεωτικά στολή που θα προσδιορίζει την ιδιότητά τους, τα έξοδα των οποίων Θα βαρύνουν τον Ανάδοχο.

Ο Ανάδοχος για την αμοιβή του προσωπικού του επί ποινή εκπτώσεως θα τηρεί τις συλλογικές συμβάσεις και την ισχύουσα νομοθεσία.

Ο Ανάδοχος, στο στάδιο της υποβολής δικαιολογητικών συμμετοχής , επί ποινή αποκλεισμού θα καταθέσει υποχρεωτικά τα παρακάτω δικαιολογητικά για τα προσόντα των τεχνικών που θα απαρτίζουν το προσωπικό του:

- Τους απαιτούμενους από την διακήρυξη τίτλους σπουδών.
- Τις απαιτούμενες από το Νόμο άδειες εργασίας.
- Βεβαίωση εμπειρίας εργασίας στην ειδικότητά τους, σύμφωνα με ανωτέρω.

Η εμπειρία Θα αποδεικνύεται με βεβαίωση εργοδότη και τα αντίστοιχα ένσημα του ασφαλιστικού φορέα.

Στο στάδιο της υποβολής δικαιολογητικών συμμετοχής ο προσωρινός μειοδότης υποχρεούται να καταθέσει κατάσταση με τα ονόματα των υπαλλήλων, τους οποίους πρόκειται να απασχολήσει στο έργο. Για όλο το προσωπικό Θα γίνει αξιολόγηση από την Επιτροπή διενέργειας του διαγωνισμού του Νοσοκομείου για την επιβεβαίωση της εμπειρίας τους. Η Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου, μετά την υπογραφή της σύμβασης, Θα επιβεβαιώσει με πρακτική δοκιμασία στις εγκαταστάσεις του Νοσοκομείου τις δεξιότητες του προτεινόμενου προσωπικού σε σχέση με την ζητούμενη εμπειρία. Η δοκιμασία θα αφορά διαπίστωση γνώσεων σε χειρισμούς εξοπλισμού και διαχείρισης βλαβών. Σε περίπτωση που κριθεί ανεπαρκής η δεξιότητα κάποιου εκ των προτεινόμενων τεχνικών για τις ανάγκες του Νοσοκομείου κατά την φάση της δοκιμασίας, Θα πρέπει ο ανάδοχος να προτείνει αντικαταστάτη εντός πέντε (5) εργάσιμων ημερών.

Σε περίπτωση ιδιαίτερης ανάγκης (ασθένεια, αναγκαστική αποχώρηση κλπ) θα αντικαθίσταται το προσωπικό σύμφωνα τους ίδιους όρους της αξιολόγησης του Διαγωνισμού Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ υποχρεούται να δηλώσει άμεσα την αποχώρηση οποιουδήποτε μέλους του προσωπικού που χρησιμοποιεί στο έργο. Η Διευθύνουσα Υπηρεσία ερευνά τους λόγους αποχώρησης. Σε κάθε περίπτωση, ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ οφείλει να αναπληρώνει άμεσα τον υπάλληλο που αποχωρεί, με στέλεχος ίδιων τουλάχιστον προσόντων.

Σε κάθε περίπτωση και επί ποινή αποκλεισμού ο Ανάδοχος οφείλει το 80% του προσωπικού που θα διαθέσει για την εξυπηρέτηση του Νοσοκομείου να έχουν ήδη εργαστεί ή εργάζονται στην κατασκευή ή τη συντήρηση βιομηχανικών εγκαταστάσεων, εγκαταστάσεων συνάθροισης κοινού κ.λ.π., μεγέθους τουλάχιστον 15.000.

Εντός 10 ημερών από την υπογραφή της Σύμβασης ο Ανάδοχος Θα αναρτήσει σε εμφανές σημείο στο κέντρο ελέγχου (BMS) πίνακα με τα ονόματα και τα κινητά τηλέφωνα του προσωπικού του και των υπευθύνων. Αντίγραφο θα δοθεί και στην Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου. Θα οριστεί κινητό τηλέφωνο ανάγκης το οποίο Θα είναι ανοιχτό όλο το 24ωρο και όλες τις ημέρες του χρόνου.

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

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

4.1. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΕΣ

- Ένας (1) ΠΕ Διπλωματούχοι Μηχανικοί ειδικότητας Μηχανολόγος Μηχ/κός ή Ηλεκτρολόγος Μηχ/κός ή Μηχανολόγος - Ηλεκτρολόγος Μηχανικός.
- Δύο (2) ΤΕ Πτυχιούχοι Μηχανικοί (έναν Ηλεκτρολόγο, έναν Μηχανολόγο).
- Δύο (2) Ηλεκτρολόγοι με Άδεια τουλάχιστον Εγκαταστάτη 1ης ομάδας και Α" ειδικότητας.
- Τρεις (3) Υδραυλικοί με Άδεια τουλάχιστον Αρχιτεχνίτη Υδραυλικού και ένας τουλάχιστον (εξ αυτών) με άδεια Εργοδηγού Υδραυλικού.

Το προσωπικό με ευθύνη του Αναδόχου θα είναι κατάλληλα εκπαιδευμένο, θα γνωρίζει άριστα την δομή και λειτουργία των Η/Μ δικτύων, εγκαταστάσεων, μηχανημάτων και συσκευών. Οι πτυχιούχοι ΤΕ Μηχανικοί θα έχουν καλή γνώση στον χειρισμό ηλεκτρονικού υπολογιστή για την παρακολούθηση των Η-Μ εγκαταστάσεων μέσω του κεντρικού συστήματος παρακολούθησης (ΚΣΠ – BMS) και θα έχει στην διάθεσή του όλο το 24ωρο τα απαραίτητα εργαλεία, σχέδια, prospectus, γραπτές οδηγίες κ.λ.π. ώστε να μπορεί ανά πάσα στιγμή να επέμβει για την αποκατάσταση οποιασδήποτε βλάβης προκύψει.

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΥ	ΑΤΟΜΑ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ – ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ
ΠΕ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Γενικός Συντονιστής)	1	ON CALL
ΤΕ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ (Αναπληρωτής Γενικός συντονιστής)	1	Εργάσιμες ημέρες πρωί ένα δώρο + ON CALL όλες οι υπόλοιπες βάρδιες (απογεύματα, νύχτες, Αργίες, Σάββατα και Κυριακές)
ΤΕ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	1	Εργάσιμες ημέρες πρωί ένα δώρο + ON CALL όλες οι υπόλοιπες βάρδιες (απογεύματα, νύχτες, Αργίες, Σάββατα και Κυριακές)
ΔΕ ΤΕΧΝΙΤΕΣ		Π,Α,Ν.* όλες τις ημέρες του μήνα (με φυσική παρουσία) ως εξής:
Ηλεκτρολόγοι	2	Καθημερινές: Έξι έως επτά (6-7) 8ωρες βάρδιες απόγευμα ή νύχτα και ON CALL τις υπόλοιπες βάρδιες
Υδραυλικοί	3	Καθημερινές: Πέντε (5) 8ωρες βάρδιες πρωί , επτά έως οκτώ (7-8) 8ωρες βάρδιες απόγευμα ή νύχτα και ON CALL τις υπόλοιπες βάρδιες Σάββατα Κυριακές και Αργίες: Δύο έως τρεις (2-3) 8ωρες βάρδιες κυλιόμενες (Π.Α.Ν.) και ON CALL για όλες τις υπόλοιπες βάρδιες

* (Π = πρωινή βάρδια, Α = απογευματινή βάρδια, Ν = νυχτερινή βάρδια).

Όλα τα μέλη του προσωπικού του Αναδόχου υπόκεινται στην έγκριση της Επίβλεψης και της Διευθύνουσας Υπηρεσίας. Ο Ανάδοχος οφείλει να απομακρύνει από το έργο αμέσως κάθε μέλος του προσωπικού που κρίνεται ως ακατάλληλο ή δείχνει αμέλεια ασυγχώρητη ως προς τα καθήκοντά του ή συμπεριφέρεται άπρεπα και να μην επαναπροσλάβει τούτο σε οποιαδήποτε εργασία που να έχει σχέση με το έργο χωρίς την συγκατάθεση της Επίβλεψης και της Διευθύνουσας

Υπηρεσίας. Το δικαίωμα της Επίβλεψης και του Νοσοκομείου δεν απαλλάσσει τον Ανάδοχο από την ευθύνη του ως προς την ποσοτική και ποιοτική επάρκεια του προσωπικού του.

Υποχρέωση του Αναδόχου είναι να διαθέτει το απαραίτητο εκπαιδευμένο προσωπικό, που σε συνεργασία με το προσωπικό του Νοσοκομείου θα προβαίνει τους αναγκαίους απεγκλωβισμούς από τους ανελκυστήρες. Το προσωπικό του Αναδόχου θα πρέπει να έχει εκπαιδευτεί εντός 20 ημερών από την έναρξη της Σύμβασης, από τον Συντηρητή Ανελκυστήρων του Νοσοκομείου.

Όλο το τεχνικό προσωπικό του Αναδόχου λόγω της γνώσης των κτιρίων, των πυροσβεστικών συστημάτων, της ύπαρξης και του ελέγχου συστήματος πυρανίχνευσης στο control room αποτελεί εξ ορισμού ομάδα πυρασφάλειας με την υποχρέωση της κατάσβεσης μικρών εστιών φωτιάς ή της καταπολέμησης αυτών μέχρι την άφιξη της πυροσβεστικής υπηρεσίας όπως αναφέρεται στις διαδικασίες του νοσοκομείου.

4.2. ΑΔΕΙΕΣ ΑΣΚΗΣΗΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ – Προσόντα Προσωπικού

= Διπλωματούχος Μηχανικός ειδικότητας Μηχανολόγος Μηχ/κός ή Ηλεκτρολόγος Μηχ/κός ή Ηλεκτρονικός Μηχανικός ή Μηχανολόγος – Ηλεκτρολόγος Μηχανικός (θα οριστεί ως υπεύθυνος του έργου): Μέλος Τ.Ε.Ε. των ειδικοτήτων που προαναφέρθηκαν, με βεβαίωση αναγγελίας εγκαταστάτη Ηλεκτρολόγου ή γενική Ηλεκτρολογική άδεια, με αποδεδειγμένη 15ετή επαγγελματική εμπειρία σε συντήρηση Νοσοκομειακών εγκαταστάσεων, μεγέθους τουλάχιστον 15.000 μ2.

= πτυχιούχος Ηλεκτρολόγος Μηχανικός ΤΕ: Κατ' ελάχιστο πτυχιούχος ΤΕΙ Ηλεκτρολογικής Κατεύθυνσης, με άδεια άσκησης επαγγέλματος Τεχνολόγου Ηλεκτρολόγου. Αποδεδειγμένη 2ετή προϋπηρεσία/εμπειρία σε συντήρηση ή κατασκευή Η/Μ εγκαταστάσεων

= πτυχιούχος Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ: Κατ' ελάχιστο Πτυχιούχος ΤΕΙ Μηχανολογικής Κατεύθυνσης, με άδεια άσκησης επαγγέλματος Τεχνολόγου Μηχανολόγου. Αποδεδειγμένη 2ετή προϋπηρεσία/εμπειρία σε συντήρηση ή κατασκευή Η/Μ εγκαταστάσεων

= Ηλεκτρογόνοι με Άδεια τουλάχιστον Εγκαταστάτη 1ης ομάδας και Α" ειδικότητας: Κατ' ελάχιστο πτυχιούχοι μέσης Τεχνικής Εκπαίδευσης, με άδεια τουλάχιστον Εγκαταστάτη 1ης ομάδας και Α" ειδικότητας. Αποδεδειγμένη 2ετή προϋπηρεσία/εμπειρία σε συντήρηση ή κατασκευή Η/Μ εγκαταστάσεων,

Υδραυλικοί με Άδεια τουλάχιστον Αρχιτεχνίτη Υδραυλικού: Κατ' ελάχιστο πτυχιούχοι μέσης Τεχνικής Εκπαίδευσης, με άδεια τουλάχιστον Αρχιτεχνίτη Υδραυλικού (σύμφωνα με το Π.Δ. 112/12), με 2έτη τουλάχιστον εμπειρία σε συντήρηση ή κατασκευή Η/Μ εγκαταστάσεων Αρχιτεχνίτη Υδραυλικού εκ των οποίων ένας τουλάχιστον με άδεια Εργοδηγού Υδραυλικού.

5. ΕΥΘΥΝΕΣ - ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να διαθέσει το απαιτούμενο προσωπικό σύμφωνα με τα παραπάνω και που θα συνεργάζεται με το προσωπικό που διαθέτει ο Εργοδότης, λειτουργώντας σε ένα ενιαίο σύνολο για την εκτέλεση των παραπάνω εργασιών λειτουργίας και συντήρησης σύμφωνα με τις οδηγίες των κατασκευαστών και τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης τους κανονισμούς του Ελληνικού κράτους τις διατάξεις των Οργανισμών Κοινής Ωφέλειας, ΔΕΗ, ΟΤΕ, ΔΕΥΑΑ κ.λ.π. ή συμπληρωματικά τους κανονισμούς της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή ξένων τεχνολογικά προηγμένων χωρών. Στην ευθύνη του Αναδόχου ανήκει η συνεχής και επί 24ώρου βάσεως καθ' όλη την εβδομάδα λειτουργία των εγκαταστάσεων όπως καθορίζεται στο κεφάλαιο 1 «Αντικείμενο Σύμβασης».

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. Για το λόγο αυτό θα έχει σε ισχύ ασφαλιστήριο συμβόλαιο με ασφαλιστική Εταιρεία αποδεκτή από το Ελληνικό Κράτος αξίας μεγαλύτερης του προϋπολογισμού του Διαγωνισμού, το οποίο θα καταθέσει στην υπηρεσία με την υπογραφή της σύμβασης επί ποινή εκπτώσεως.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να μεριμνά για την οικονομική λειτουργία των εγκαταστάσεων. Επίσης ενημερώνει για την κατανάλωση και υποδεικνύει μέτρα για τον περιορισμό της.

Ρητά συμφωνείται ότι αν προκύπτουν βλάβες των εγκαταστάσεων που θα προκληθούν από πλημμελή εκπλήρωση των συμβατικών υποχρεώσεων (στην έννοια της πλημμελούς εκπλήρωσης περιλαμβάνεται και η μη έγκαιρη και έγγραφη προειδοποίηση του Νοσοκομείου) οφείλονται σε υπαιτιότητα του Αναδόχου, θα αποκαθίστανται άμεσα και σύμφωνα με όλα τα οριζόμενα στην παρούσα σύμβαση, χωρίς καμία πρόσθετη αποζημίωση.

Σε περίπτωση που το Νοσοκομείο λόγω των συμβάντων που προκύπτουν και είναι συνέπεια του Αναδόχου ζημιωθεί με οποιονδήποτε τρόπο άμεσα ή έμμεσα ή προκληθεί βλάβη σε τρίτους ή εγερθεί οποιαδήποτε αξίωση αποζημίωσης ή άλλης ικανοποίησης από τρίτους, η ευθύνη για την όποια υλική ή άλλη αποκατάσταση και ικανοποίηση θα βαρύνει τον Ανάδοχο μετά ή και πριν την ολοκλήρωση των διαδικασιών.

Το Νοσοκομείο διατηρεί κάθε δικαίωμα ανάλογα με την σοβαρότητα του συμβάντος που θα προκληθεί να ακυρώσει την τρέχουσα Σύμβαση με τον Ανάδοχο ακόμα και αφού αυτός αποκαταστήσει το συμβάν με δικά του έξοδα.

Ο Ανάδοχος είναι ο μόνος και αποκλειστικός υπεύθυνος για κάθε ζημία ή βλάβη σε πράγματα και εν γένει υλικά αγαθά, για κάθε ατύχημα, Θανατηφόρο ή όχι, που θα συμβεί σε προσωπικό του Νοσοκομείου, των ασφαλισμένων του και του Αναδόχου ή σε κάθε τρίτο πρόσωπο εντός του Νοσοκομείου, εφόσον τα παραπάνω προκύψουν κατά την διάρκεια και εξαιτίας των εργασιών που προβλέπονται στην παρούσα σύμβαση ή συνέπεια ελαττωμάτων αυτών.

Ο Ανάδοχος έχει την υποχρέωση να καλύπτει το Νοσοκομείο για κάθε αξίωση που θα εγερθεί σε βάρος του εξαιτίας των παραπάνω, ανεξάρτητα αν αυτά καλύπτονται ή όχι από τους όρους των ασφαλιστηρίων συμβολαίων που έχει συνάψει, να καταβάλει στο Νοσοκομείο με ποσό το οποίο θα υποχρεωθεί τυχόν να καταβάλει εκείνο σε τρίτους από τις ίδιες

παραπάνω αιτίες, ν' αναλαμβάνει με δικές του δαπάνες την υπεράσπιση του Νοσοκομείου για κάθε απαίτηση, αγωγή και μήνυση που θα εγείρεται ή υποβάλλεται εναντίον του από οποιονδήποτε που θα έχει σχέση με τις παραπάνω υποχρεώσεις και ευθύνες του Αναδόχου και γενικά θα αποζημιώνει το Νοσοκομείο για κάθε θετική ζημία που θα μπορούσε να πάθει από τους παραπάνω όρους.

Οι εργασίες που θα εκτελούνται στα πλαίσια της σύμβασης θα γίνονται πάντοτε με ασφαλή τρόπο τόσο για τις εγκαταστάσεις όσο και για το σύνολο των παρευρισκομένων στους χώρους του Νοσοκομείου. Ο Ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την χρήση μεθόδων και μέσων που δεν είναι επιβλαβή για την ασφάλεια των παραπάνω, δεν είναι εκρηκτικά, δεν είναι τοξικά και δεν είναι εύφλεκτα.

Σε περίπτωση που η εκτέλεση εργασιών ή η χρήση υλικών με τις παραπάνω ιδιότητες είναι άκρως απαραίτητη και δεν μπορεί επ' ουδενί να παρακαμφθεί θα πρέπει ο Ανάδοχος να πάρει όλα τα απαραίτητα μέτρα ώστε να μην προκύψουν επικίνδυνες καταστάσεις, και αφού πάρει την έγκριση της Τεχνικής Υπηρεσίας η οποία όμως σε καμία περίπτωση δεν θα έχει ευθύνη επί των εργασιών και μέσων αυτών καθώς και όποιου αποτελέσματος προκύψει από αυτά.

Ο Ανάδοχος θα τηρεί τις κείμενες διατάξεις σχετικά με την ασφάλεια των εργαζομένων και θα είναι αποκλειστικός και μόνος υπεύθυνος ποινικά και αστικά για κάθε ατύχημα που τυχόν θα προέκυπτε στο προσωπικό του, ή σε άλλα άτομα, εξαιτίας χειρισμών στις εγκαταστάσεις.

Οι χώροι που θα γίνονται εργασίες θα πρέπει να καθαρίζονται από το προσωπικό του Αναδόχου και να επανέρχονται στην πρότερη κατάστασή τους (π.χ. επανατοποθέτηση ψευδοροφών καθαρών κλπ).

Ο Ανάδοχος φροντίζει ώστε οι υπάλληλοί του να τηρούν εχεμύθεια σχετικά με ζητήματα που υπέπεσαν στην αντίληψή του κατά την άσκηση της εργασίας τους και άπτονται του ιατρικού απορρήτου ή μη, υποχρέωση η οποία εξακολουθεί να υφίσταται και μετά το πέρας της Συμβάσεως.

Γενικότερα ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος: α) να εκτελεί όλες τις εργασίες και ενέργειες εκείνες που απαιτούνται για την σωστή συντήρηση και λειτουργία των Η/Μ εγκαταστάσεων και εξοπλισμού του Νοσοκομείου και β) να εκπαιδεύει το τεχνικό προσωπικό.

Το προσωπικό του Αναδόχου, μαζί με το Τεχνικό προσωπικό του Νοσοκομείου θα αποτελούν ένα ενιαίο λειτουργικά σύνολο, για την συντήρηση και λειτουργία των Η/Μ Εγκαταστάσεων του Νοσοκομείου. Ο Ανάδοχος οφείλει να συμμορφώνεται με τις οδηγίες της Τεχνικής Υπηρεσίας του Νοσοκομείου σε κάθε θέμα που έχει σχέση με τις εκτελούμενες εργασίες, η οποία είναι και αρμόδια για την επίβλεψη και διαπίστωση της εκτέλεσης των σχετικών εργασιών και της τήρησης της σύμβασης. Για κάθε ζήτημα συντονισμού, προγραμματίων, ιδιομορφιών και δυσκολιών που είναι δυνατόν να προκύπτουν λόγω της σύμπραξης των δύο πλευρών, τις τελικές αποφάσεις θα λαμβάνουν η Επίβλεψη και η Διευθύνουσα Υπηρεσία, με σκοπό την εύρυθμη και ασφαλή λειτουργία του Νοσοκομείου.

Το προσωπικό του αναδόχου θα εξοπλισθεί κατ' ελάχιστο με τα εργαλεία που αναφέρονται στο Παράρτημα Ι.3., τα οποία θα προμηθευτεί ο Ανάδοχος εντός 30 ημερών από την υπογραφή της Σύμβασης επί ποινή εκπτώσεως, θα γίνει καταμέτρηση αυτών από την Τεχνική Υπηρεσία και θα είναι διαθέσιμα προς χρήση άμεσα όποτε απαιτηθεί. Επιπλέον, ο Ανάδοχος θα καταθέσει στην Υπηρεσία κατάλογο εργαλείων-συσκευών που θα περιλαμβάνει τον αριθμό σειράς, τα τεχνικά εγχειρίδια και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά διακρίβωσης σε ισχύ από αναγνωρισμένο από το κράτος φορέα για τα παρακάτω όργανα μετρήσεων (τα οποία θα είναι διαθέσιμα προς χρήση όποτε αυτό ζητηθεί εντός 48 ωρών). Ο κατάλογος θα παραδοθεί εντός 10 ημερών από την υπογραφή της Σύμβασης επί ποινή εκπτώσεως :

- Αναλυτής ενέργειας/ισχύος: με δυνατότητες μέτρησης σε μονοφασικά και τριφασικά κυκλώματα τάσεως, έντασης ρεύματος, ενέργειας, πραγματικής, φαινόμενης και άεργου ισχύος, συντελεστή ισχύος, και δυνατότητα απεικόνισης των διανυσματικών διαγραμμάτων των ανωτέρω μεγεθών σε πραγματικό χρόνο. Επίσης, θα έχει την δυνατότητα σύνδεσης με Η/Υ αποτύπωσης και επεξεργασίας των δεδομένων, καθώς και παρακολούθηση και καταγραφή σε επιλεγμένο χρονικό διάστημα των ανωτέρω μεγεθών σε συγκεκριμένη κατανάλωση.
- Γειωσόμετρο — Megger test: με δυνατότητα μέτρησης θεμελιακής γείωσης όχι προσεγγιστικά αλλά με την μέθοδο ηλεκτροδίων εδάφους (δύο, τριών και τεσσάρων ηλεκτροδίων) και με επιθυμητή κλίμακα μέτρησης 0.001Ωhm. Επίσης, θα έχει την δυνατότητα μέτρησης συνέχειας γείωσης προστασίας σε κάθε κόμβο, τμήμα ή ηλεκτρικό πίνακα του Νοσοκομείου με κλίμακα 0.001Ωhm. Τέλος, θα έχει την δυνατότητα μέτρησης αντίστασης μόνωσης αγωγών (MEG(ER) στα 50-100-250-500-1000V (K).
- Θερμοκάμερα για έλεγχο μέσω υπέρυθρης απεικόνισης των Ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων του Νοσοκομείου με ανάλυση Θερμογραφίας κατά ελάχιστον 380x260 measuring spots (pixel) και εύρος μετρούμενης θερμοκρασίας κατά ελάχιστον -20oC έως +500oC. Η Θερμοκάμερα θα πρέπει να λαμβάνει Θερμογραφικές απεικονίσεις παράλληλα με συμβατικές λήψεις εικόνας.

- 5.1. Ασφάλιση προσωπικού Αναδόχου — Ατυχήματα — όροι Υγιεινής και Ασφάλειας

Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να ασφαλίζει το εργατικό και υπαλληλικό προσωπικό της που έχει σχέση με το έργο. Για τις αναγκαίες εισφορές ευθύνεται και επιβαρύνεται αποκλειστικά ο Ανάδοχος και η αντίστοιχη δαπάνη συμπεριλαμβάνεται στην αμοιβή του. Το Νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα να απαγορεύει σε εργαζόμενο να εργαστεί εάν δεν αποδείξει ο Ανάδοχος ότι είναι ασφαλισμένος, υποχρεούμενου του Αναδόχου να εφοδιάζει το Νοσοκομείο με τα σχετικά επίσημα έγγραφα.

Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να τηρεί τις κείμενες διατάξεις σχετικά με την ασφάλεια των εργαζομένων και να είναι αποκλειστικός και μόνος υπεύθυνος ποινικά και αστικά για κάθε ατύχημα που τυχόν θα προέκυπτε στο προσωπικό του, ή σε άλλα άτομα, εξαιτίας χειρισμών στις εγκαταστάσεις ή πλημμελούς συντήρησης αυτών.

Ο Ανάδοχος θα έχει πλήρως την αστική και ποινική ευθύνη της λειτουργίας των εγκαταστάσεων σε περίπτωση ατυχήματος. Ο Ανάδοχος θα έχει πλήρως την αστική και ποινική ευθύνη για κάθε ζημία ή βλάβη η οποία θα προκληθεί από εργατικό ατύχημα σε Μηχανικούς, Εργοδηγούς, Τεχνίτες, Εργάτες ή άλλα πρόσωπα τα οποία χρησιμοποιεί. Είναι υποχρεωμένος

να απαλλάξει τον Εργοδότη από κάθε πληρωμή γι' αυτές τις ζημιές ή βλάβες καθώς και για κάθε απαίτηση, ενέργεια, έξοδα και επιβαρύνσεις σχετικές με αυτές εκτός αν η ζημιά ή βλάβη γίνει από ενέργεια ή υπαιτιότητά του ή των αντιπροσώπων του ή των υπαλλήλων του.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί την ισχύουσα νομοθεσία περί υγιεινής και ασφάλειας των εργαζόμενων.

5.2. Ζημιές σε τρίτους και περιουσίες αυτών

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

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

Η ασφάλιση θα προβλέπει την παραίτηση του δικαιώματος προσφυγής κατά του ΕΡΓΟΔΟΤΗ από τον ΑΝΑΔΟΧΟ, των υπεργολάβων και του προσωπικού αυτών και παντός εργαζομένου με οποιαδήποτε σχέση με τον ΑΝΑΔΟΧΟ του έργου όπως και κάθε άλλη περίπτωση κατά την οποία μπορεί να δημιουργηθεί οποιαδήποτε απαίτηση κατά του ΕΡΓΟΔΟΤΗ, από ασθενείς, επισκέπτες κλπ.

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

5.3. Περιπτώσεις έκτακτης ανάγκης

Σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης ο Ανάδοχος και το προσωπικό του ακολουθούν τις οδηγίες και εντολές του Εργοδότη 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 οργάνων.

5.4. Ανωτέρα Βία

Κανένας από τους συμβαλλόμενους δεν ευθύνεται για παράλειψη εκπλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων του, αν η παράλειψη αυτή είναι απόρροια ανωτέρας βίας, δηλαδή συνθηκών που διαφεύγουν του ελέγχου του συμβαλλόμενου, εφόσον έχει επιδείξει την προσήκουσα προσοχή και επιμέλεια ενός λογικού και συνετού συμβαλλόμενου και δεν είναι δυνατόν να προβλεφθούν και αποτραπούν από αυτόν. Ενδεικτικά, γεγονότα ανωτέρας βίας συνιστούν :

α) Θεομηνίες, φυσικές καταστροφές, πλημμύρες, σεισμοί, πυρκαγιές.

β) Απεργίες αναγνωρισμένων συνδικαλιστικών οργανώσεων και μερών, επιβολή στρατιωτικού νόμου, πολεμική σύρραξη, εμπόλεμο.

Κάθε συμβαλλόμενο μέρος υποχρεούται μέσα σε 10 ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν ανωτέρα βία, να αναφέρει εγγράφως αυτά και να προσκομίσει στο άλλο μέρος τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

Κατά την διάρκεια του γεγονότος της ανωτέρας βίας, το μέρος που την επικαλείται οφείλει να λάβει κάθε πρόσφορο μέτρο, ώστε να ελαχιστοποιηθούν οι ζημιογόνες συνέπειές του και να καταβάλλει κάθε δυνατή προσπάθεια ώστε τα αποτελέσματα της ανωτέρας βίας να αρθούν χωρίς καθυστέρηση.

Για ότι αφορά την περίπτωση απεργιακών κινητοποιήσεων, ο Ανάδοχος θα πρέπει να διαθέσει το απαιτούμενο προσωπικό ασφαλείας.

5.5. Κανονισμοί

Η λειτουργία και συντήρηση του Η/Μ εξοπλισμού θα γίνεται σύμφωνα με:

– Την ισχύουσα Νομοθεσία

– Τους ισχύοντες κανονισμούς, προδιαγραφές κ.λ.π. του Ελληνικού Κράτους, ΤΕΕ, ΔΕΗ, ΟΤΕ, ΔΕΥΑΑ κ.λ.π.

- Τους Κανονισμούς της Ευρωπαϊκής Ένωσης, τεχνολογικά προηγμένων χωρών όπου δεν υπάρχουν αντίστοιχοι Ελληνικοί ή είναι ανεπαρκείς.
- Τις οδηγίες κατασκευαστών των εγκαταστάσεων, μηχανημάτων και συσκευών.
- Τους κανόνες της τέχνης, της επιστήμης και της εμπειρίας.

6. ΠΛΗΡΩΜΕΣ - ΠΕΡΙΚΟΠΕΣ - ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Προϋπόθεση για τη μηνιαία πληρωμή των τιμολογίων είναι η παραλαβή των παρακάτω παραδοτέων:

- Καταγραφή συμβάντων - βλαβών (σε ηλεκτρονική και έντυπη μορφή σε μορφή εγκεκριμένη από την Τεχνική Υπηρεσία) για τον αντίστοιχο μήνα και ενέργειες αποκατάστασης αυτών.
- Πρόγραμμα βαρδιών προσωπικού για τον επόμενο μήνα αναρτημένο στο σύστημα ΕΡΓΑΝΗ.
- Μηνιαία καταγραφή καταναλώσεων (ρεύματος, φυσικού αερίου, πετρελαίου, νερό, υγρό Ο2, φιάλες ιατρικών αερίων και αλάτι).
- Μηνιαία αναφορά για τις βλάβες που προέκυψαν στα μηχανοστάσια (πότε συνέβησαν, τι ενέργειες έγιναν, πότε άρθηκαν) με αιτιολόγηση για τα αίτια που τις προκάλεσαν.
- Καταγραφή προβλημάτων που είναι σε εκκρεμότητα με σχετική αιτιολόγηση.

7. ΛΗΞΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Με την λήξη της σύμβασης ο Ανάδοχος θα παραδώσει στον Εργοδότη, παρουσία της Επίβλεψης και της Διευθύνουσας Υπηρεσίας και επί αποδείξει, όλους τους σχετικούς φακέλους με τα κατασκευαστικά σχέδια των διαφόρων Η/Μ δικτύων και εγκαταστάσεων και τα prospectus με τα τεχνικά στοιχεία και τις οδηγίες λειτουργίας και συντήρησης των μηχανημάτων και συσκευών του Νοσοκομείου στοιχεία τα οποία παρέλαβε από το Νοσοκομείο ή συμπλήρωσε ο ίδιος μετά την υπογραφή της σύμβασης. Επίσης Θα παραδώσει το (καθημερινό) Ημερολόγιο Συντήρησης, τις καρτέλες συντήρησης και τα προγράμματα προληπτικής Συντήρησης καθώς και κάθε άλλο στοιχείο που αφορά το έργο.

8. ΠΡΟΣΤΙΜΑ

Παράβαση	Πρόστιμο
Μη καταγραφή βλάβης	100€/βλαβη
Μη έγκαιρη ενημέρωση βλάβης ή προειδοποίηση προβληματικής κατάστασης	100€/βλαβη
Μη έγκαιρη αποκατάσταση βλάβης όπως ορίζεται σε κάθε παράρτημα	100€/βλαβη
Μη υποβολή προγραμμάτων, φύλλων ελέγχου, κλπ	Καθυστέρηση πληρωμής
Υπέμετρη καθυστέρηση υποβολής προγραμμάτων, φύλλων, ελέγχου, κλπ	200€
Κακή συμπεριφορά προσωπικού	100€/άτομο
Μη τήρηση του χρόνου προσέλευσης για αποκατάσταση συμβάντων (όπως ειδικά αναφέρεται σαν ειδικός όρος σε κάθε παράρτημα)	100€/βλαβη
Απουσία προσωπικού βάρδιας	500€/άτομο
Απουσία προσωπικού	80€/άτομο
Εγγραφα παράπονα από τμήματα του Νοσοκομείου	100€/συμβάν
Μη έγκαιρη εξειδικευμένη συντήρηση	500€/μήνα
Κάθε άλλη παράβαση που προκύπτει από δεσμεύσεις σε χρόνους ή ποσοστά	Αναλογικά

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ είναι υποχρεωμένος σε άμεση αποκατάσταση της καλής λειτουργίας των Η/Μ εγκαταστάσεων του Νοσοκομείου σύμφωνα με τα οριζόμενα σε περίπτωση βλάβης αλλιώς Θα κηρύσσεται έκπτωτος με εισήγηση της Τεχνικής Υπηρεσίας και σχετική απόφαση του Δ.Σ. με παράλληλη παρακράτηση των εγγυητικών επιστολών για την αποκατάσταση κάθε βλάβης του Νοσοκομείου από τη συμπεριφορά του ΑΝΑΔΟΧΟΥ.

9. ΥΓΙΕΙΝΗ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ οφείλει να απασχολεί Τεχνικό Ασφαλείας, (είτε είναι άτομο από το προσωπικό του, είτε είναι εξωτερικός συνεργάτης), σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία (Ν 1568/85, Π.Δ 17/96, Π.Δ 159/99, μαζί με τυχόν τροποποιήσεις τους, κλπ). Θα κατατεθούν στο Νοσοκομείο όλα τα απαραίτητα έγγραφα που αποδεικνύουν τον ορισμό Τεχνικού Ασφαλείας για το συγκεκριμένο έργο με Υπεύθυνη Δήλωση αποδοχής του τεχνικού ασφαλείας, εντός 10 ημερών από την υπογραφή της σύμβασης επί ποινή εκπτώσεως. Ο Τεχνικός Ασφαλείας θα διαπιστώνει μηνιαία αν οι εγκαταστάσεις λειτουργούν με ασφάλεια και αν όχι Θα αναφέρει γραπτώς τις περιπτώσεις κινδύνου για το προσωπικό του Νοσοκομείου, με βάση τους νόμους Ν.1568/85, Π.Δ.17/96, Π.Δ 159/99, Ν.2874/00 και την μεταγενέστερη ισχύουσα νομοθεσία. Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να συμμορφώνεται άμεσα προς τις υποδείξεις του τεχνικού ασφαλείας (Τ.Α.) και να υλοποιεί άμεσα εργασίες που βελτιώνουν την ασφάλεια στο Νοσοκομείο.

10. ΠΛΗΜΜΕΛΗ ΚΑΘΗΚΟΝΤΑ—ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ—ΕΚΠΤΩΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Αν κατά την διάρκεια της σύμβασης ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ εκτελεί πλημμελώς τα καθήκοντά του και δεν πληροί τις υποχρεώσεις του που προκύπτουν από την σύμβαση, ο ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ δύναται να εφαρμόσει σειρά μέτρων όπως έγγραφες παρατηρήσεις, έγγραφες συστάσεις, δυσμενείς εκθέσεις, απαιτήσεις απόλυσης/αντικατάστασης προσωπικού, περικοπές επί του λογαριασμού, απαίτηση αποκατάστασης ζημιών εγκαταστάσεων ή εξοπλισμού, απαίτηση καταβολής αποζημιώσεων κλπ. Σε ακραίες παραβιάσεις της σύμβασης και εφόσον ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ δεν συμμορφώνεται στις συστάσεις και άλλα μέτρα που λαμβάνει ο ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ, προβλέπεται η κήρυξη του ΑΝΑΔΟΧΟΥ ως εκπτώτου, με παρακράτηση των εγγυητικών επιστολών και την λήψη οποιονδήποτε άλλων μέτρων και ενεργειών (ενδίκων ή μη) που ο ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ Θα κρίνει ως προσφορότερων για την προάσπιση των συμφερόντων του.

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

11. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ

Με την υποβολή των δικαιολογητικών κατακύρωσης ο προσωρινός μειοδότης πρέπει οπωσδήποτε να καλύπτει όλους τους παρακάτω ΑΠΑΡΑΒΑΤΟΥΣ ΟΡΟΥΣ με ποινή αποκλεισμού:

11.1. ΓΝΩΣΗ ΤΟΠΙΚΩΝ ΣΥΝΘΗΚΩΝ Ο προσωρινός μειοδότης βεβαιώνει εγγράφως ότι έχει γνωρίσει με επιτόπια εξέταση την θέση των εγκαταστάσεων, τους χώρους, τις προσπελάσεις προς αυτούς, τη σημερινή (δηλ κατά τον χρόνο του διαγωνισμού) κατάσταση των εγκαταστάσεων και ότι έχει ενημερωθεί για όλες τις τοπικές συνθήκες και την υφιστάμενη κατάσταση όλων των εγκαταστάσεων, που μπορούν να επιδράσουν με οποιονδήποτε τρόπο στην εκτέλεση των

εργασιών ή στο κόστος τους. Η επίσκεψη αυτή πιστοποιείται με βεβαίωση που έχει λάβει από την Τεχνική Υπηρεσία πριν το διαγωνισμό.

11.2. ΕΜΠΕΙΡΙΑ. Ο προσωρινός μειοδότης Θα πρέπει να προσκομίσει βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης εργασιών από δημόσια ή ιδιωτικά ηλεκτρομηχανολογικά έργα για τα οποία έχει αναλάβει, είτε ως οικονομικός φορέας ή τα μέλη αυτού, σε ετήσια βάση υπηρεσίες ανάλογες με τον τίτλο του διαγωνισμού, σύμφωνα με τους γενικούς όρους της Σύμβασης.

11.3. ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ISO. Ο προσωρινός μειοδότης θα πρέπει να προσκομίσει

- EN ISO 9001:2005 Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας
- ISO 45001:2018 Σύστημα Διαχείρισης Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία
- EN ISO 14001:2015 Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης

11.4. ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗ ΕΝΗΜΕΡΟΤΗΤΑ: Ο προσωρινός μειοδότης Θα εκπληρώνει όλες τις υποχρεώσεις προς το Δημόσιο, τους ασφαλιστικούς φορείς και προς κάθε τρίτο.

11.6. ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ για αποδοχή όλων των όρων της διακήρυξης.

ΟΛΕΣ ΟΙ ΥΠΕΥΘΥΝΕΣ ΔΗΛΩΣΕΙΣ που ζητούνται συμπεριλαμβάνονται στους απαράβατους όρους, καθώς με βάση αυτές θα διαμορφωθεί και η σύμβαση και θα είναι ψηφιακά υπογεγραμμένες.

12. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΕΠΙ ΠΟΙΝΗ ΕΚΠΤΩΣΕΩΣ-

Με την υπογραφή της Σύμβασης ο Ανάδοχος πρέπει οπωσδήποτε να καλύπτει όλους τους παρακάτω ΑΠΑΡΑΒΑΤΟΥΣ ΟΡΟΥΣ με ποινή εκπτώσεως:

12.1. Αποδεικτικό της ασφάλισης κατά παντός κινδύνου για όσο διάστημα διαρκεί το έργο καθώς επίσης και αστική ευθύνη του έργου και εργοδοτική αστική ευθύνη του έργου από αναγνωρισμένη από το Ελληνικό Δημόσιο Ασφαλιστική Εταιρεία.

12.2. ΑΣΦΑΛΕΙΑ - ΥΓΕΙΑ ΣΤΗΝ ΕΡΓΑΣΙΑ: Ο Ανάδοχος Θα πρέπει να προσκομίσει συμπληρωμένο έντυπο Αναγγελίας Τεχνικού Ασφαλείας από την επίσημη ιστοσελίδα του SEPENET, όπου θα ορίζεται Τεχνικός Ασφαλείας που Θα εποπτεύει το προσωπικό του Αναδόχου σε όλους τους χώρους εργασιών του Αναδόχου και ότι Θα καλύπτει το προσωπικό του με όλο τον απαραίτητο εξοπλισμό ατομικής προστασίας και υγείας.

12.3. ΕΡΓΑΛΕΙΑ: Ο Ανάδοχος θα πρέπει να προσκομίσει ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ ότι κατέχει όλα τα απαραίτητα εργαλεία για την επισκευή και διάγνωση των βλαβών, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη Σύμβαση. Συγκεκριμένα: Αναλυτής ενέργειας/ισχύος, Γειωσόμετρο, Θερμοκάμερα, και τα εργαλεία που αναφέρονται στο Παράρτημα Ι.3.

ΟΛΕΣ ΟΙ ΥΠΕΥΘΥΝΕΣ ΔΗΛΩΣΕΙΣ που ζητούνται συμπεριλαμβάνονται στους απαράβατους όρους, καθώς με βάση αυτές Θα διαμορφωθεί και η σύμβαση και Θα είναι ψηφιακά υπογεγραμμένες.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι.1: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΑΠΟ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΑ ΣΥΝΕΡΓΕΙΑ

Ο Ανάδοχος θα συμβληθεί με εξειδικευμένα συνεργεία, σύμφωνα με τις απαιτήσεις που ορίζονται ακολούθως.

Αντίγραφα των Συμβάσεων Θα κατατεθούν προς έγκριση στην Τεχνική Υπηρεσία εντός 10 ημερών από την υπογραφή της σύμβασης επί ποινή εκπτώσεως.

Δύναται όπως αναλάβει συγκεκριμένες εξειδικευμένες εργασίες το προσωπικό του Αναδόχου, οι οποίες Θα ορίζονται σε Υπεύθυνη Δήλωσή τους. Θα πρέπει αν έχουν την απαιτούμενη άδεια και προϋπηρεσία ενώ θα υπογράφουν τα Δελτία επισκευής/συντήρησης (Service Reports) για τις εργασίες που δεσμεύτηκαν.

Ο ηλεκτρομηχανολογικός εξοπλισμός, ο οποίος Θα υποστηρίζεται από εξειδικευμένα συνεργεία για την προληπτική και επισκευαστική συντήρηση, με επιβάρυνση του ΑΝΑΔΟΧΟΥ, περιορίζεται ως ακολούθως:

1. Ψυκτικές μονάδες

Απαιτείται αποδεδειγμένη εμπειρία τουλάχιστον 3ετή στην επισκευαστική και προληπτική συντήρηση ψυκτών TRANE για όλη τη διάρκεια της Σύμβασης. Ο Ανάδοχος Θα απασχολεί τουλάχιστον 1 άτομο με πιστοποιητικό καταλληλότητας σύμφωνα με το κανονισμό 2067/2015/EK για φθοριούχα αέρια κατηγορίας I.

Πρόγραμμα Ετήσιας Συντήρησης Ψυκτικών Μονάδων

	Πριν την έναρξη της Θερινής περιόδου	Στη λήξη της Θερινής περιόδου
Α. ΣΥΜΠΙΕΣΤΗΣ		
Έλεγχος τυλιγμάτων Meg	χ	χ
Συμμετρία Φόρτισης	χ	
Έλεγχος ακροδεκτών	χ	
Έλεγχος ψύξης περιέλιξης	χ	χ
Έλεγχος αντιστάσεως λαδιών	χ	χ
Χημική ανάλυση λαδιού		χ
Αντικατάσταση λαδιού	χ	
Αντικατάσταση φίλτρου λαδιού	χ	
Αντικατάσταση φίλτρων δοχείων λαδιού ενός ψύκτη.	χ	
Φίλτρο 1X1303 DANFOSS ή αντίστοιχο βάσει του τύπου του ψύκτη	χ	
Φίλτρο γραμμής	χ	
Έλεγχος λαδιού (χρώμα — ποσότητα)	χ	χ
Β. ΕΛΕΓΧΟΙ		
Έλεγχος παραμέτρων και λειτουργίας controller	χ	
Έλεγχος ποσότητας και πλήρωση ψυκτικού μέσου	χ	χ
Έλεγχος υπόψυξης	χ	χ
Έλεγχος υπερθέρμανσης	χ	χ
Έλεγχος — ρύθμιση transducer πίεσης αισθητηρίων	χ	
Θερμοκρασία εκφόρτισης	χ	χ
Έλεγχος λειτουργίας liquid injection	χ	
Έλεγχος πρεσσοστάτη χαμηλής	χ	
Έλεγχος πρεσσοστάτη υψηλής	χ	
Έλεγχος λειτουργίας εκτονωτικής βαλβίδας	χ	χ
Έλεγχος λειτουργίας driver εκτ. Βαλβίδων	χ	χ
Έλεγχος πιέσεων λειτουργίας	χ	χ
Γ. ΣΥΜΠΥΚΝΩΤΗΣ		
Έλεγχος ανεμιστήρων	χ	χ
Χημικός-Μηχανικός καθαρισμός	χ	
Δ. Ε=ΑΤΜΙΣΤΗΣ		
Έλεγχος ροής νερού	χ	χ
Έλεγχος flow switch	χ	
Ε. ΜΟΝΑΔΑ		
Έλεγχος διαρροών		
Έλεγχος ανακουφιστικών βαλβίδων	χ	χ
ΣΤ. ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ		

Έλεγχος ρελέ	✓	✓
Έλεγχος Αυτοματισμού	✓	
Έλεγχος θερμικών	✓	✓
Καθαρισμός ηλεκτρολογικού πίνακα	✓	
Σύσφιξη ηλεκτρικών συνδέσεων μονάδας	✓	

Η προληπτική συντήρηση θα αφορά το σύνολο των ψυκτικών μονάδων. Με την ολοκλήρωση των εργασιών προληπτικής συντήρησης θα υποβάλλεται τεχνική έκθεση με πλήρη περιγραφή της κατάστασης των μονάδων, τις συνθήκες λειτουργίας, παρατηρήσεις και πιθανές προτάσεις βελτίωσης του συστήματος. Τα έξοδα αναλωσίμων, που θα απαιτούνται κατά τις εργασίες προληπτικής συντήρησης, Θα επιβαρύνουν τον ανάδοχο.

Η επισκευαστική συντήρηση Θα αφορά το σύνολο των ψυκτικών μονάδων. Σε περίπτωση έκτακτης βλάβης ο συντηρητής υποχρεούται, μετά από κλήση των υπηρεσιών του νοσοκομείου, να αποστείλει συνεργείο άμεσα για την αντιμετώπισή της, το αργότερο εντός 48 ωρών. Τα ανταλλακτικά που Θα απαιτούνται κατά τις εργασίες επανορθωτικής συντήρησης Θα επιβαρύνουν το Νοσοκομείο.

2. Κεντρικό σύστημα παρακολούθησης κτιρίου (BMS) Schneider Tac Vista

Απαιτείται αποδεδειγμένη εμπειρία τουλάχιστον 3ετή στην Συντήρηση παρόμοιου συστήματος με σκοπό την επισκευαστική και προληπτική συντήρηση. Η Προληπτική Συντήρηση Θα γίνεται δύο φορές το έτος, με πρώτη συντήρηση εντός 4 μηνών, και θα αφορά:

- έλεγχο δικτύου επικοινωνίας
- έλεγχο της κατάστασης λειτουργίας όλων των ελεγκτών
- έλεγχο των αρχείων που έχει ο κάθε ελεγκτής
- δειγματοληπτικό έλεγχο της συμπεριφοράς των περιφερειακών υλικών (βαλβίδες, κινητήρες, αισθητήρια, κ.α.)
- εκπαίδευση προσωπικού και αλλαγές στο πρόγραμμα ανάλογα με τις ανάγκες του Νοσοκομείου αλλά όχι εγκατάσταση νέου προγράμματος.

Η επισκευαστική συντήρηση Θα περιλαμβάνει απεριόριστο αριθμό επισκέψεων για αποκατάσταση οποιαδήποτε βλάβης εντός 48 ωρών μετά από σχετική κλήση. Σε περίπτωση που απαιτηθούν υλικά, αυτά είναι προμήθεια του Νοσοκομείου

3. Δίκτυο Φυσικού Αερίου (πρόβλεψη)

Απαιτείται εμπειρία τουλάχιστον 3 ετών σε λειτουργία και συντήρηση παρόμοιων εγκαταστάσεων Φυσικού Αερίου. Ένα φυσικό πρόσωπο της εταιρείας πρέπει να διαθέτει οπωσδήποτε άδεια λειτουργίας και συντήρησης εγκαταστάσεων Φυσικού Αερίου (βάσει του Π.Δ. 114/2012) για την ανάληψη της αρμοδιότητας του Υπευθύνου Αερίου.

Η Συντήρηση-ρύθμιση καυστήρα θα γίνεται από αδειούχους εγκαταστάτες αερίων καυσίμων ή εγκαταστάσεων καύσης ή από διπλωματούχους ή πτυχιούχους του Πανεπιστημιακού ή Τεχνολογικού Τομέα που έχουν το δικαίωμα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. Το απασχολούμενο προσωπικό πρέπει να κατέχει την προβλεπόμενη κατά κατηγορία νόμιμη άδεια με ελάχιστη εμπειρία τουλάχιστον 3 ετών σε αντίστοιχους μεγέθους έργα.

Η σύμβαση θα αφορά τη συντήρηση όλων των καυστήρων. Η προληπτική συντήρηση θα περιλαμβάνει 2 επισκέψεις το χρόνο.

Για τη συντήρηση του δικτύου φυσικού αερίου Θα πρέπει το συνεργείο να είναι εφοδιασμένο με εργαλεία αντεκρηκτικού τύπου, ανιχνευτή φυσικού αερίου και φορητό πυροσβεστήρα.

Κάθε τέσσερις (4) μήνες Θα γίνεται:

- οπτικός έλεγχος της εγκατάστασης για να ερευνηθούν τυχόν τραυματισμοί των σωληνώσεων και φθορές της αντισκωριακής προστασίας
- έλεγχος καλής λειτουργίας όλων των αποφρακτικών βαλβίδων
- έλεγχος στεγανότητας όλων των φλαντζών με αφρίζων μέσο
- έλεγχος όλων των συνδέσεων με φορητό ανιχνευτή φυσικού αερίου
- Θα ελέγχονται όλες οι απολήξεις των σωληνώσεων εξερισμού και Θα καθαρίζονται από κάθε αντικείμενο που τις αποφράζει

Επίσης, θα γίνεται έλεγχος της στεγανότητας όλου του κεντρικού εξωτερικού δικτύου με τον ακόλουθο τρόπο: Ο συντηρητής, κατόπιν συνεννόησης με την Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου θα θέτει όλους τους καυστήρες σε λειτουργία με πετρέλαιο και θα κλείνει τις αποφρακτικές βάνες του Φυσικού Αερίου στην είσοδο των λεβητοστασιών. Μέσω τηλεμετρίας θα διαπιστώνεται η στεγανότητα ή μη στεγανότητα όλου του κεντρικού εξωτερικού δικτύου.

Μετά την περαίωση των εργασιών ελέγχου διαρροών δικτύου Φυσικού Αερίου βάσει των ενδείξεων μετρητή ΕΠΑ, ο Υπεύθυνος Φυσικού Αερίου παραδίδει στην Τεχνική Υπηρεσία Δελτίο Ελέγχου και Συντήρησης, το οποίο Θα πιστοποιεί την στεγανότητα ή μη στεγανότητα του Δικτύου. Σε περίπτωση μη στεγανότητας του δικτύου εφαρμόζεται η διαδικασία διαπίστωσης διαρροής με άδειασμα δικτύου και πλήρωσή του με άζωτο, όπως περιγράφεται παρακάτω. Και σε αυτή την περίπτωση απαιτείται έκδοση Δελτίου Ελέγχου και Συντήρησης.

Μετά το πέρας των παραπάνω εργασιών ο συντηρητής Θα παραδώσει στον υπεύθυνο μηχανικό α) αναλυτική βεβαίωση εκτέλεσης των παραπάνω εργασιών ελέγχου, υπογεγραμμένη από τον τεχνικό που έκανε τον έλεγχο και β) πιστοποιητικό επανελέγχου στεγανότητας σωληνώσεων αερίου (σύμφωνα με το υπόδειγμα του παραρτήματος 1 του Τεχνικού κανονισμού ΦΕΚ 976/3/2012).

Τα υλικά-ανταλλακτικά που θα απαιτηθούν Θα τα προμηθεύσει το Νοσοκομείο. Τον Ανάδοχο θα βαρύνουν οικονομικά μόνο τα αναλώσιμα υλικά (σπρέι, στουπιά, λιπαντικά, φόρμες, γάντια).

4. Υποσταθμοί — Ηλεκτροστάσιο: Μετασχηματιστές, Κυψέλες άφιξης, Πίνακες Μέσης και Χαμηλής Τάσης, πίνακα κεντρικής αντιστάθμισης (διόρθωσης συνημιτόνου), μονάδα διαχείρισης ηλεκτρικής ενέργειας.

Απαιτείται αποδεδειγμένη εμπειρία τουλάχιστον 3ετή. Θα πραγματοποιείται μία προγραμματισμένη συντήρηση εντός ενός έτους από την τελευταία προγραμματισμένη συντήρηση, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία των οδηγιών των κατασκευαστών μετασχηματιστών ισχύος, πινάκων μέσης και χαμηλής τάσης των κανονισμών της ΔΕΗ και λαμβάνοντας τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας με δαπάνη του Αναδόχου.

Εκτός των απαραίτητων ελέγχων, Θα περιλαμβάνονται κατ' ελάχιστο οι ακόλουθες εργασίες:

Πίνακα Μέσης Τάσης: έλεγχο ηλεκτρονόμων με σταθεροποιημένη γεννήτρια, **Μετρήσεις** Μερικής Διάσπασης/Εκφόρτισης, **Λίπανση** μηχανικών μερών διακόπτη Μ.Τ.

Διακόπτες Πεδίων μέσης Τάσης: **Μέτρηση** αντίστασης διέλευσης επαφής με 10Α και **έλεγχος** ταυτοχρονισμού κλεισίματος ανοίγματος με ηλεκτρονική καταγραφή του χρόνου open/close του διακόπτη.

Μετασχηματιστών Ισχύος: **έλεγχος** καλής λειτουργίας οργάνων προστασίας

Μέτρηση αντίστασης τυλιγμάτων μ/στη με 10 Α, δεικτών dar και ρi,

Αντικατάσταση. Έλεγχος μονώσεων Μετασχηματιστή με **MEGGER 5 ή 10 kV.**

Γενικού Πίνακα Χαμηλής Τάσης: **Καθαρισμός** μονωτήρων πίνακα, **Μέτρηση** γειώσεων πίνακα χαμηλής τάσης, **συντήρηση** διακοπών ισχύος

Με το πέρας των ανωτέρω ελέγχων και μετρήσεων συντάσσεται τεχνική έκθεση με τα αποτελέσματα, τις μετρήσεις και τις παρατηρήσεις εφόσον υπάρχουν, υπογράφεται από τον υπεύθυνο ηλεκτρολόγο μηχανικό.

Η επισκευαστική συντήρηση θα περιλαμβάνει απεριόριστο αριθμό επισκέψεων για αποκατάσταση οποιαδήποτε βλάβης εντός 48 ωρών μετά από σχετική κλήση. Μετά το πέρας κάθε εργασίας, ο Ανάδοχος Θα παρέχει στο Νοσοκομείο έκδοση ηλεκτρονικού report από το όργανο ελέγχου, Έκθεση επικινδυνότητας με αναφορά για άμεση αποκατάσταση της Βλάβης και δελτίο εργασίας, στο οποίο Θα αναφέρονται οι εργασίες που έχουν εκτελεστεί, τα ανταλλακτικά και τα αναλώσιμα που έχουν αντικατασταθεί, καθώς και αυτά που χρήζουν αντικατάστασης. Το κόστος των αναλωσίμων επιβαρύνει τον Ανάδοχο ενώ το κόστος ανταλλακτικών που Θα απαιτηθεί Θα το αναλάβει το Νοσοκομείο.

5. Πυροσβεστικό συγκρότημα και Ηλεκτροπαραγωγά ζεύγη με τους αντίστοιχους πίνακες ελέγχου και αυτοματισμών αυτών

Η επισκευαστική και προληπτική συντήρηση Θα γίνει σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή των κινητήρων και γεννητριών. Απαιτείται αποδεδειγμένη εμπειρία τουλάχιστον 3ετή σε Η/Ζ παρόμοιου μεγέθους. Θα πραγματοποιείται μία προγραμματισμένη συντήρηση εντός ενός έτους από την τελευταία προγραμματισμένη συντήρηση σύμφωνα με τις οδηγίες των κατασκευαστών, τα user & service manual και τα σενάρια λειτουργίας του, λαμβάνοντας τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας με δαπάνη του Αναδόχου. Η συντήρηση θα είναι σύμφωνη και με Πρόγραμμα Προληπτικής Συντήρησης που αναφέρεται στο σχετικό Παράρτημα Ι.2. Η επισκευαστική συντήρηση Θα περιλαμβάνει απεριόριστο αριθμό επισκέψεων για αποκατάσταση οποιαδήποτε βλάβης εντός 48 ωρών για το πυροσβεστικό συγκρότημα και **3 ώρες για τα Ηλεκτροπαραγωγά ζεύγη**, μετά από σχετική κλήση.

Η ετήσια συντήρηση των Η/Ζ Θα περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον: Αντικατάσταση φίλτρων καυσίμου-αέρα-λαδιού, λιπαντικού ελαίου, ψυκτικού υγρού εάν απαιτηθεί. Έλεγχος συσφίξεων καλωδίων γενικού διακόπτη ηλεκτρογεννήτριας, πίνακα μεταγωγής, κυκλωμάτων προστασίας, ετοιμότητας Η/Ζ. Μέτρηση γειώσεων ηλεκτρογεννήτριας. Αλλαγή φίλτρων πετρελαίου και αποστράγγιση-καθαρισμός δεξαμενής πετρελαίου. Αντικατάσταση μπαταριών κάθε 3 χρόνια, ή όποτε κριθεί απαραίτητο.

ετήσια συντήρηση του πυροσβεστικού συγκροτήματος Θα περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον: Αντικατάσταση ελαίου πετρελαιοκινητήρα, Καθαρισμός φίλτρου αέρα, αντικατάσταση φίλτρου καυσίμου-ελαίου, έλεγχος διαρροών νερού από τις συνδέσεις, γενικός καθαρισμός & συσφίξεις όλων των διακοπών και των βοηθητικών κυκλωμάτων του πίνακα αυτοματισμού και δοκιμαστική λειτουργία της εγκατάστασης. Αντικατάσταση μπαταριών κάθε 3 χρόνια ή όποτε κριθεί απαραίτητο.

Με το πέρας των ανωτέρω ελέγχων και μετρήσεων συντάσσεται τεχνική έκθεση με τα αποτελέσματα, τις μετρήσεις και τις παρατηρήσεις εφόσον υπάρχουν, υπογράφεται από τον υπεύθυνο μηχανικό.

Τα έξοδα αναλωσίμων, που Θα απαιτούνται κατά τις εργασίες προληπτικής συντήρησης θα επιβαρύνουν τον Ανάδοχο. Τα ανταλλακτικά που θα απαιτούνται κατά τις εργασίες επισκευαστικής συντήρησης θα επιβαρύνουν το Νοσοκομείο.

6. Συστήματα UPS υποστήριξης ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού και ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων

Απαιτείται αποδεδειγμένη εμπειρία τουλάχιστον 3ετή από εξουσιοδοτημένο Συνεργείο της κατασκευάστριας εταιρείας με σκοπό την επισκευαστική και προληπτική συντήρηση σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή. Θα πραγματοποιείται μία προγραμματισμένη συντήρηση εντός ενός έτους από την τελευταία προγραμματισμένη συντήρηση σύμφωνα με τις οδηγίες των κατασκευαστών, τα user & service manual του P5 και λαμβάνοντας τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας με δαπάνη του Αναδόχου. Ο Ανάδοχος Θα παρέχει στο Νοσοκομείο αντίγραφο δελτίων εργασίας της εξειδικευμένης εταιρείας, στο οποίο Θα αναφέρονται οι εργασίες που έχουν εκτελεστεί, τα

ανταλλακτικά που αντικαταστάθηκαν, τα ανταλλακτικά που χρήζουν αντικατάστασης και η κατάσταση του συστήματος. Το κόστος του εξοπλισμού-ανταλλακτικά που θα απαιτηθεί Θα το αναλάβει το Νοσοκομείο. Η επισκευαστική συντήρηση Θα περιλαμβάνει απεριόριστο αριθμό επισκέψεων για αποκατάσταση οποιαδήποτε βλάβης εντός 48 ωρών μετά από σχετική κλήση.

7. Πνευματικό ταχυδρομείο.

Απαιτείται αποδεδειγμένη εμπειρία τουλάχιστον 3έτη στην συντήρηση παρόμοιου συστήματος με σκοπό την επισκευαστική και προληπτική συντήρηση θα γίνεται ανά εξάμηνο και θα αφορά:

- άνοιγμα όλων των σταθμών και λεπτομερή καθαρισμό-λίπανση.
- ρύθμιση και προγραμματισμό των λειτουργιών (όταν απαιτείται)
- Καθαρισμό-λίπανση και ρύθμιση των διακλαδωτήρων.
- έλεγχος των σωλήνων και διακλαδωτήρων για διαρροές αέρος

Το κόστος για την προμήθεια αναλωσίμων-ανταλλακτικών συντήρησης που θα βαρύνει το Ν Ανάδοχο περιλαμβάνει: καθαριστικά, λιπαντικά, τσοχάκια βολίδας, προγραμματισμένα chip βολίδας, φωτοκύτταρα, αισθητήρες Θέσης, πλακέτα σταθμού και διακλαδωτήρα, σωλήνα NW110, μούφα NW110, τερματικά αερόφρενα.

Η επισκευαστική συντήρηση Θα περιλαμβάνει απεριόριστο αριθμό επισκέψεων για αποκατάσταση οποιαδήποτε βλάβης εντός 48 ωρών μετά από σχετική κλήση.

8. Συγκρότημα παραγωγής ιατρικών αερίων και κενού, δίκτυο και στήλες Ιατρικών αερίων (οξυγόνου, κενού, ιατρικού αέρα, πρωτοξειδίου του αζώτου, απαγωγής αερίων αναισθησιολογικού)

Απαιτείται αποδεδειγμένη εμπειρία τουλάχιστον 3ετή από εξειδικευμένο προσωπικό, ο οποίος Θα διαθέτει α) πιστοποιητικό ISO 9001 και ISO EN 13485 για «συντήρηση και επισκευή συστημάτων εγκαταστάσεων ιατρικών αερίων», β) τεχνικό προσωπικό που να κατέχει άδεια τεχνίτη ιατρικών αερίων σύμφωνα με το ΠΔ112/2012, ΦΕΚ 197/Α/17.10.2012 (αντικατέστησε τον ΠΔ55/2000), γ) να έχει εμπειρία τουλάχιστον 3 ετών σε συντήρηση εγκαταστάσεων ιατρικών αερίων στα Δημόσια Νοσοκομεία.

Η Σύμβαση περιλαμβάνει την προληπτική και επισκευαστική συντήρηση. Η προληπτική συντήρηση Θα γίνεται σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή και το πρόγραμμα προληπτικής Συντήρησης (παράρτημα Ι.2). Θα περιλαμβάνει την εκπαίδευση των τεχνικών του Νοσοκομείου. Η επισκευαστική συντήρηση Θα περιλαμβάνει απεριόριστο αριθμό επισκέψεων για αποκατάσταση οποιαδήποτε βλάβης εντός 24 ωρών μετά από σχετική κλήση. Θα πραγματοποιηθούν δύο προγραμματισμένες συντηρήσεις το έτος. Κάθε συντήρηση θα περιλαμβάνει μετρήσεις για την ποιότητα των ιατρικών αερίων O₂, N₂O, αέρα και ζO₂ στις τελικές λήψεις σε αντιπροσωπευτικά σημεία του Νοσοκομείου και ο αδειούχος τεχνικός Ιατρικών Αερίων Θα βεβαιώνει ότι τα αποτελέσματα των μετρήσεων είναι εντός ορίων που προβλέπεται από το Νόμο. Η συντήρηση του δικτύου ιατρικών αερίων και κενού, μεταξύ άλλων, περιλαμβάνει έλεγχο καλής λειτουργίας και στεγανότητας δικτύου και λήψεων, έλεγχο σταθμών υποβιβασμού πίεσης, έλεγχο δικτύου απαγωγής αερίων αναισθησιολογικού και αντικατάσταση φθαρμένων εξαρτημάτων και λήψεων των Μονάδων και Χειρουργείων.

Θα γίνεται ετήσια μέτρηση ποιότητας παραγόμενου αέρα ιατρικής χρήσης από το κέντρο παραγωγής ιατρικού αέρα, σύμφωνα με το πρότυπο ISO 7396-1:2016 με σύνταξη τεχνικής έκθεσης και έκδοση σχετικού πιστοποιητικού με έξοδα του Αναδόχου.

Τα έξοδα αναλωσίμων, όπου και αν απαιτούνται κατά τις εργασίες προληπτικής συντήρησης θα επιβαρύνουν τον Ανάδοχο. Συγκεκριμένα, ως αναλώσιμα ορίζονται: φίλτρα αέρα-λαδιού, λάδια, διαχωριστές λαδιού, εύκαμπτες σωληνώσεις και μάντες, φυσίγγια φίλτρων επεξεργασίας π. αέρα AA, AO, 1A, 1M, 1E, RA, 1B), φίλτρων κλείστρων, αναλώσιμα μειωτήρων (μεμβράνες, κλείστρα, φίλτρα, στεγανοποιητικές φλάντζες συνδέσμων), φίλτρα συγκρατήσεως ατμών λαδιού, πτερωτή, ελαστικό κόμπλερ,, ρουλεμάν, φυσίγγια βακτηριολογικών φίλτρων, φίλτρων λήψεων, στεγανοποιητικών O-ring λήψεων. Στις αντλίες κενού και τους αεροσυμπιεστές Θα γίνεται αντικατάσταση του kit συντήρησης, όπως προβλέπεται από τον κατασκευαστή. Τα ανταλλακτικά που θα απαιτούνται κατά τις εργασίες επανορθωτικής συντήρησης Θα επιβαρύνουν το Νοσοκομείο.

Μετά το πέρας κάθε εργασίας, ο Ανάδοχος Θα παρέχει στο Νοσοκομείο δελτίο εργασίας, στο οποίο θα αναφέρονται οι εργασίες που έχουν εκτελεστεί, τα ανταλλακτικά και τα αναλώσιμα που έχουν αντικατασταθεί, καθώς και αυτά που χρήζουν αντικατάστασης.

9. Συντήρηση εξοπλισμού Μαγειρείων.

Απαιτείται αποδεδειγμένη εμπειρία τουλάχιστον 3ετή για την ετήσια προληπτική και επισκευαστική συντήρηση του εξοπλισμού των Μαγειρείων, σύμφωνα με τα ειδικά εγχειρίδια και τις προδιαγραφές των κατασκευαστών των μηχανημάτων, καθώς και όλες τις αναγκαίες εργασίες που απαιτούνται για την διατήρηση του εξοπλισμού σε λειτουργική κατάσταση και αφορούν τον έλεγχο των συστημάτων προστασίας των χειριστών, τον έλεγχο ικανότητας λειτουργίας και καλής απόδοσης.

Η επισκευαστική συντήρηση θα περιλαμβάνει απεριόριστο αριθμό επισκέψεων για αποκατάσταση οποιαδήποτε βλάβης εντός 48 ωρών μετά από σχετική κλήση.

Τα απαιτούμενα ανταλλακτικά θα είναι προμήθεια του Νοσοκομείου.

10. Συντήρηση των εγκαταστάσεων ύδρευσης, αποχετεύσεων όμβριων υδάτων και επεξεργασίας λυμάτων.

Περιλαμβάνει την ετήσια προληπτική και επισκευαστική συντήρηση των δεξαμενών πόσιμου νερού και αποχετεύσεων όμβριων υδάτων. Απαιτείται αποδεδειγμένη εμπειρία τουλάχιστον 3ετή σε εγκαταστάσεις αντίστοιχες με τις εργασίες που απαιτούνται.

Οι κατ' ελάχιστον επισκευαστικές εργασίες στη δεξαμενή πόσιμου νερού θα είναι οι εξής: Εργασίες καθαρισμού και βαφής των διαμερισμάτων της δεξαμενής από μπετόν που περιλαμβάνουν: Πλύσιμο, Καθαρισμός με απολυμαντικό βακτηριοκτόνο καθαριστικό, και λείανση των επιφανειών, Επισκευή και Στοκάρισμα όπου απαιτείται, Αστάρωμα, μία (1) φορά, με εποξειδικό αστάρι δύο (2) συστατικών χωρίς διαλύτες, Βάψιμο, τρεις (3) φορές, με πολυουρεθανικό επαλειφόμενο στεγανωτικό δύο (2) συστατικών χωρίς διαλύτες, Καθαρισμός με απολυμαντικό βακτηριοκτόνο καθαριστικό.

Για τον ετήσιο καθαρισμό, απολύμανση και χλωρίωση των δεξαμενών πόσιμου νερού του Νοσοκομείου, σύμφωνα με τον κανονισμό ANSI / AWWA C652-92 περί απολύμανσης των εγκαταστάσεων υδροαποθήκευσης, οι ενέργειες που θα πραγματοποιηθούν από την εταιρία που θα αναλάβει την απολύμανση των δεξαμενών θα είναι οι εξής: Εκκένωση των δεξαμενών του νερού (εναλλάξ μια κάθε φορά), μακροσκοπικός έλεγχος του εσωτερικού των δεξαμενών, καθαρισμός των δεξαμενών από ξένα αντικείμενα, άμμο, χώμα και ξέπλυμα αυτών, καθαρισμός των τοιχωμάτων των δεξαμενών με νερό υψηλής πίεσης, απομάκρυνση των παραπάνω επικαθίσεων, επάλειψη με διάλυμα Υποχλωριώδους Νατρίου (NaOCl) όλων των τοιχωμάτων των δεξαμενών (200π18/51 H2O), ξέπλυμα με νερό μέσης πίεσης μετά από 20 λεπτά, απομάκρυνση των απόβρωτων και ξέπλυμα, γέμισμα των δεξαμενών, μέτρηση περισσειας χλωρίου, κανονική διάθεση του πόσιμου νερού στην κατανάλωση. Η εταιρία που θα αναλάβει το έργο της απολύμανσης-χλωρίωσης θα αναλάβει και την υποχρέωση να καταθέσει δελτίο καθαρισμού και απολύμανσης δεξαμενής πόσιμου ύδατος σε δύο αντίγραφα, α)στον Επόπτη Δημόσιας Υγείας και β)στο τεχνικό τμήμα του Γ.Ν. Ζακύνθου.

Τα υλικά που αφορούν την ετήσια προληπτική συντήρηση θα επιβαρύνουν τον Ανάδοχο ενώ τα υλικά που αφορούν την επισκευαστική συντήρηση θα επιβαρύνουν το Νοσοκομείο.

11. Συντήρηση Καυστήρων, λεβήτων.

Η Συντήρηση-ρύθμιση καυστήρα θα γίνεται από αδειούχους εγκαταστάτες αερίων καυσίμων ή εγκαταστάσεων καύσης ή από διπλωματούχους ή πτυχιούχους του Πανεπιστημιακού ή Τεχνολογικού Τομέα που έχουν το δικαίωμα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. Το απασχολούμενο προσωπικό πρέπει να κατέχει την προβλεπόμενη κατά κατηγορία νόμιμη άδεια με ελάχιστη εμπειρία τουλάχιστον 3 ετών σε αντίστοιχου μεγέθους έργα.

Σύμβαση θα αφορά τη συντήρηση όλων των καυστήρων. Η προληπτική συντήρηση θα περιλαμβάνει 2 επισκέψεις το χρόνο. Η μία επίσκεψη θα γίνει υποχρεωτικά Σεπτέμβριο ή Οκτώβριο. Η επισκευαστική συντήρηση θα περιλαμβάνει απεριόριστο αριθμό επισκέψεων για αποκατάσταση οποιαδήποτε βλάβης εντός 48 ωρών μετά από σχετική κλήση. Το κόστος των ανταλλακτικών που θα απαιτηθούν για την προληπτική και επισκευαστική συντήρηση θα το αναλάβει το Νοσοκομείο.

Οι εργασίες συντήρησης Καυστήρων και λεβήτων που προβλέπονται να γίνουν είναι:

- Ρύθμιση του καυστήρα για τη λειτουργία με το Φυσικό Αέριο ή πετρέλαιο.
- Μέτρηση-ρύθμιση για βελτίωση βαθμού απόδοσης.
- Καταγραφή μετρήσεων σε φύλλο ελέγχου συντηρητή, δύο τουλάχιστον μετρήσεων.
- Μέτρηση θερμοκρασίας χώρου λεβητοστασίου
- Έλεγχος καλής λειτουργίας της H/B αερίου και αποφρακτικών βανών.
- Ρύθμιση αναλογίας αέρα - καυσίμου.
- Ρύθμιση σωστής Θέσης στροβιλιστή και των ηλεκτροδίων
- Έλεγχος διαρροών καυσίμου & καυσαερίων.
- Έλεγχος συστήματος ανίχνευσης αερίου.
- Έλεγχος ασφαλιστικών συστημάτων λέβητα — καυστήρα.
- Παρακολούθηση και επισκευή βλαβών του λεβητοστασίου κατά την χειμερινή περίοδο
- Έλεγχος και ρύθμιση των οργάνων οδήγησης του καυστήρα (Θερμοστάτες, πρεσσοστάτες ηλεκτροδίων στάθμης, κτλ.) και των υπολοίπων συσκευών (αντλίες νερού, κτλ.). Έλεγχος όλων των συστημάτων ασφαλείας. Έλεγχος για διαρροή καυσαερίων από τον λέβητα.
- Εκκαπνισμός της εξωτερικής επιφάνειας των αυλών
- Έλεγχος και αποκατάσταση εφόσον απαιτείται της πυριμάχου δόμησης της ατμογεννήτριας
- Καθαρισμός καυστήρα (διασκορπιστή, μπεκ, αισθητήρια, φτερωτή, φίλτρα)
- Έναυση και ρύθμιση λειτουργίας και αυτοματισμών

Για τη συντήρηση και ρύθμιση του συγκροτήματος λέβητα-καυστήρα υπεύθυνος είναι ο Αδειούχος Εγκαταστάτης και Συντηρητής καυστήρων, ο οποίος πρέπει να είναι κάτοχος της άδειας εγκαταστάτη καύσης υγρών και αερίων καυσίμων (ΠΔ114/12, ΦΕΚ199Α'-ΠΔ511/1977).

Ο Ανάδοχος θα αναλάβει τα έξοδα για εργασίες για το χημικό καθαρισμό ενός (1) υδροθαλάμου των λεβήτων και των σωληνώσεων τροφοδοσίας του ανά έτος, τον οποίο θα υποδείξει η Τεχνική Υπηρεσία καθώς και την αποκατάσταση διαρροών λόγω διάτρησης. Το Νοσοκομείο θα επιβαρυνθεί το κόστος προμήθειας HCl. Και αδρανοποιητή

Η προμήθεια νέου υλικού θα πρέπει να έχουν απαραίτητα την έγκριση της Τεχνικής Υπηρεσίας.

Ο Ανάδοχος οφείλει να γίνονται μηνιαίες μετρήσεις καυσαερίων με αναλυτή καυσαερίων καυστήρων - λεβήτων με πιστοποιητικό διακρίβωσης σε ισχύ από αναγνωρισμένο από το Κράτος φορέα. Σε περίπτωση που θα χρησιμοποιηθεί ο αναλυτής καυσαερίων του Νοσοκομείου θα πρέπει ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ να αναλάβει τη διαδικασία και τα έξοδα βαθμονόμησης.

Τα φύλλα ελέγχου (πιστοποιητικά καύσης) θα είναι σύμφωνα με τα πρότυπα του ΠΕΡΠΑ, θεωρημένα από τον αρμόδιο φορέα και θα φέρουν τη σφραγίδα του αδειούχου τεχνικού με ακριβή στοιχεία και αριθμό Αδείας του. Θα γίνεται καταγραφή των μηνιαίων μετρήσεων σε Θεωρημένο βιβλίο υπογεγραμμένο από άτομο με την κατάλληλη προς τούτο άδεια σύμφωνα με τη κείμενη νομοθεσία, το οποίο θα παραδίδει στην Τεχνική Υπηρεσία.

12. Συντήρηση συστήματος πυρανίχνευσης και αυτόματων κατασβέσεων.

Περιλαμβάνει την ετήσια συντήρηση του συστήματος πυρανίχνευσης με δύο (2) επισκέψεις/έτος, μία (1) /εξάμηνο.

Το σύστημα του πίνακα πυρανίχνευσης αποτελείται από έναν πίνακα 8 βρόχων Notifier ID2000 με εκτυπωτή και θύρες RS-232 κ RS -485, 360 ανιχνευτές καπνού φωτοηλεκτρικούς addressable Notifier, 63 ανιχνευτές θερμοδιαφορικούς addressable Notifier, 35 μπουτόν χειροκίνητου συναγερμού με τζαμάκι addressable, 54 φαροσειρήνες addressable Notifier, 18 σειρήνες addressable Notifier.

• Εργασίες Προληπτικής Συντήρησης Addressable (Διευθυνσιοδοτούμενης)

Πυρανίχνευσης.

- α) Έλεγχος σωστής λειτουργίας συσσωρευτών και συνδέσεων
- β) Δοκιμή ανιχνευτών και κομβίων αν λειτουργούν σωστά
- γ) Έλεγχος του πίνακα αν λειτουργεί σε συνθήκες τεχνητού σφάλματος
- δ) Δοκιμή γενικού συναγερμού με το κομβίο SOUND ALARM
- ε) Γίνεται οπτικός έλεγχος για την διαπίστωση αν έχει γίνει κάποια μεταβολή στην εγκατάσταση (μετακίνηση συσκευών κ.τ.λ.)
- στ) Ελέγχονται προσεκτικά οι συνδέσεις των καλωδίων μέσα στον πίνακα και βεβαιώνεται ότι αυτές είναι ασφαλείς και δεν έχουν υποστεί ζημιές.
- ζ) Έλεγχος του συστήματος με διαγνωστικό πρόγραμμα μέσω υπολογιστή για να διαπιστωθεί το ποσοστό ρύπανσης των ανιχνευτών και η σωστή λειτουργία όλων των σειρήνες). Καθαρισμός των ανιχνευτών που θα βρεθούν με μεγάλο ποσοστό ρύπανσης συσκευών(π.χ. Transponders, buttons, σειρήνες). Καθαρισμός των ανιχνευτών που θα βρεθούν με μεγάλο ποσοστό ρύπανσης.

• Πίνακας Εργασιών Προληπτικής Συντήρησης Συμβατικής Πυρανίχνευσης

- α) Καθαρισμός όλων των ανιχνευτών
- β) Δοκιμάζεται η σωστή λειτουργία των συσσωρευτών και ελέγχονται οι συνδέσεις αυτών.
- γ) Εκτελούνται δειγματοληπτικοί έλεγχοι σε ανιχνευτές και κομβία συναγερμού για να διαπιστωθεί αν το σύστημα λειτουργεί κανονικά.
- δ) Εκτελούνται εργασίες συντήρησης – καθαρισμού στους ανιχνευτές, σύμφωνα με το δελτίο ρυπαρότητας του πίνακα.
- ε) Ελέγχεται αν όλες οι λειτουργίες του πίνακα είναι κανονικές, θέτοντας αυτόν σε συνθήκες σφάλματος με τεχνικό τρόπο.
- στ) Γίνεται δοκιμή γενικού συναγερμού με το κομβίο SOUND ALARM και διαπιστώνεται ότι λειτουργούν όλες οι σειρήνες της εγκατάστασης.
- ζ) Γίνεται οπτικός έλεγχος για την διαπίστωση αν έχει γίνει κάποια μεταβολή στην εγκατάσταση (μετακίνηση συσκευών κτλ)
- η) Ελέγχονται προσεκτικά οι συνδέσεις των καλωδίων μέσα στον πίνακα και βεβαιώνεται ότι αυτές είναι.

Το σύστημα αυτόματων κατασβέσεων είναι 13 από τα οποία περιλαμβάνουν τα εξής:

Σύστημα κατάσβεσης με CO2: συστοιχία φιαλών 16X50Kg πλήρης με 8 ακροφύσια 1" (ολική ατάκλιση πεδίων Χ.Τ) **τεμ. 1**

Σύστημα κατάσβεσης με CO2: συστοιχία φιαλών 3X45Kg πλήρης με 2 ακροφύσια 3/4" (ολική κατάκλιση πεδίων Μ.Τ και Ο2) **τεμ. 2**

Σύστημα κατάσβεσης με CO2: συστοιχία φιαλών 2X50Kg πλήρης με ακροφύσιο 1" (Ολική κατάκλιση ΜΣ1,ΜΣ2,ΜΣ3) **τεμ. 3**

Σύστημα κατάσβεσης με CO2: συστοιχία φιαλών 12X50Kg πλήρης με 6 ακροφύσια 1" (ολική κατάκλιση ΗΖ) **τεμ. 1**

Σύστημα κατάσβεσης με CO2: συστοιχία φιαλών 4X45Kg πλήρης με 2 ακροφύσια 1" (ολική κατάκλιση UPS και ΝΟ2) **τεμ. 2**

Σύστημα κατάσβεσης με CO2: φιάλη 45Kg πλήρης με 12 ακροφύσια 1/2" (τοπική κατάκλιση καυστήρων - λεβήτων) **τεμ. 1**

Σύστημα κατάσβεσης με AQUA BLUE: συστοιχία φιαλών 2x4gals πλήρης με 15 ακροφύσια 1/2" (τοπική κατάκλιση χοανών κουζίνας) **τεμ. 1**

Σύστημα κατάσβεσης με INERGEN: συστοιχία φιαλών 4X80lit πλήρης με 4 ακροφύσια 1" (ολική κατάκλιση Control Room) **τεμ. 1**

Σύστημα κατάσβεσης με INERGEN: συστοιχία φιαλών 6X80lit πλήρης με 4 ακροφύσια 1 1/4" (ολική κατάκλιση Computer Room) **τεμ. 1**

Τοπικοί πίνακες αυτόματης ανίχνευσης και εντολής κατάσβεσης **Τεμ 13**

• Πίνακας Εργασιών Προληπτικής Συντήρησης Αυτόματης Κατάσβεσης με CO2, Aqua Blue & Inergen

- Επιθεώρηση του συστήματος και της προστατευόμενης επιφάνειας για να βεβαιωθούμε ότι τα προειδοποιητικά σήματα, πινακίδες οδηγίες λειτουργίας είναι επικολημένα και οπτικά καθαρά.
- Επιθεώρηση εξωτερικά των φιαλών για σημάδια ζημιάς ή μη εξουσιοδοτημένων αλλαγών.
- Έλεγχος όλων των μηχανικών και πνευματικών εντολών.
- Επιθεώρηση των ακροφυσίων για σκόνες σκουπίδια και καθαρισμός. Επιθεώρηση εξωτερικών σωληνώσεων για την κατάσταση τους. Σε περίπτωση διαβρώσεων ή μηχανικών ζημιών θα γίνεται έγγραφη αναφορά της ζημιάς καθώς επίσης και το κόστος που απαιτείται για την αποκατάσταση της.
- Επιθεώρηση και καθαρισμός των Springler (Aqua Blue) και των διμεταλλικών επαφών και αντικατάσταση των εύτηκτων επαφών.
- Ζύγισμα των φιαλών CO2 για τον έλεγχο πλήρωσης των συστημάτων κατάσβεσης. Άμεσο γέμισμα των φιαλών με απώλειες στο καθαρό περιεχόμενο μεγαλύτερες του 10% μετά από έγγραφη ενημέρωση για το κόστος της ανωτέρω εργασίας και σχετική έγκριση της προκύπτουσας δαπάνης.
- Επιθεώρηση της ένδειξης πλήρωσης στα μανόμετρα των φιαλών κατάσβεσης με Aqua Blue. Άμεσο γέμισμα των φιαλών με απώλειες στο καθαρό περιεχόμενο μεγαλύτερες του 10% μετά από έγγραφη ενημέρωση για το κόστος της ανωτέρω εργασίας και σχετική έγκριση της προκύπτουσας δαπάνης.
- Επιθεώρηση της ένδειξης πλήρωσης στα μανόμετρα των φιαλών κατάσβεσης με INERGEN. Άμεσο γέμισμα των φιαλών με απώλειες στο καθαρό περιεχόμενο μεγαλύτερες του 10% μετά από έγγραφη ενημέρωση για το κόστος της ανωτέρω εργασίας και σχετική έγκριση της προκύπτουσας δαπάνης.
- Επιθεώρηση όλων των εύκαμπτων σωλήνων των συστημάτων κατάσβεσης.
- Έλεγχος καλής λειτουργίας των τοπικών πινάκων ανίχνευσης – κατάσβεσης και τη διασύνδεσή τους με τον κεντρικό πίνακα ανίχνευσης του κτιρίου. Στα πλαίσια του ελέγχου θα πρέπει να ελεγχθούν οι τοπικές ζώνες – πυρανιχνευτές ανίχνευσης, η σωστή λειτουργία της ‘διασταύρωσης’ πληροφορίας, ο χρόνος καθυστέρησης και η εντολή προς τον ηλεκτρικό ενεργοποιητή της κάθε συστοιχίας.
- Έλεγχος ότι όλο το προσωπικό που χειρίζεται το σύστημα είναι σωστά εκπαιδευμένο και ειδικά οι νέοι υπάλληλοι.

13. « ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ»

Αντικείμενο της σύμβασης αποτελεί η ανάθεση του έργου : « **ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ**» και αφορά :

Α) Τακτική Κατά Νόμο ΕΤΗΣΙΑ Συντήρηση και Επισκευές χωρίς ανταλλακτικά των τριών (3) ανελκυστήρων του Γ.Ν.Ζ. , ως κάτωθι :

Κωδικός	Τύπος Εγκατάστασης	Ωφέλιμο φορτίο	Αρ. στάσεων
1139-1	Μηχανικός ανελκυστήρας Schindler μεταφοράς ατόμων (Α1)	1800kg / 24 άτομα	4
1139-2	Μηχανικός ανελκυστήρας Schindler μεταφοράς ατόμων (Α2)	2000kg / 26 άτομα	4
1139-3	Μηχανικός ανελκυστήρας Schindler μεταφοράς ατόμων (Α3)	1800kg / 24 άτομα	4

Β) για κάθε ανελκυστήρα:

- 1) ετήσιος περιοδικός έλεγχος από Αναγνωρισμένο Φορέα Πιστοποίησης
- 2) Ενημέρωση Τεχνικού φακέλου και
- 3) Ανανέωση άδειας λειτουργίας

1. Τακτική Συντήρηση

Η ΕΤΗΣΙΑ Συντήρηση και επισκευές που θα πραγματοποιούνται σύμφωνα:

--Την Ισχύουσα Νομοθεσία (ΦΕΚ 2604/22-12-2008) Κ.Υ.Α. Αριθμ. οικ. Φ.Α/9.2/ΟΙΚ. 28425 «Συμπλήρωση διατάξεων σχετικά με την εγκατάσταση, λειτουργία, συντήρηση και ασφάλεια των ανελκυστήρων»

- τις οδηγίες του κατασκευαστή και

- τις ανάγκες όπως αυτές διαμορφώνονται κατά την χρήση των ανελκυστήρων

Η προγραμματισμένη επίσκεψη ελέγχου και τακτικής συντήρησης από τους τεχνικούς του ΑΝΑΔΟΧΟΥ-ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΟΥ, θα έχει ως σκοπό την εκτέλεση των ακόλουθων εργασιών:

- τον έλεγχο και τη ρύθμιση των ηλεκτρικών, μηχανικών και υδραυλικών μερών για τη διασφάλιση της κανονικής λειτουργίας και ιδίως των περισσότερο καταπονούμενων μερών (π.χ.: των θυρών ορόφων, των μηχανισμών κλειδώματος των θυρών, των σιδηροτροχιών κ.λ.π.),
- τον έλεγχο της αποτελεσματικότητας και της κανονικής λειτουργίας όλου του εξοπλισμού ασφαλείας (μηχανισμός ασφαλείας, σύστημα αυτόματου ελέγχου υπερβολικής ταχύτητας, επαφές ασφαλείας κ.λ.π.),
- τον έλεγχο της ακεραιότητας των συρματόσχοινων ανάρτησης, των τροχαλιών και των συστημάτων πέδησης,
- την επαλήθευση του επιπέδου μόνωσης των ηλεκτρικών κυκλωμάτων και τον έλεγχο της ακεραιότητας της γείωσης,
- τον καθαρισμό, τη λίπανση και τη ρύθμιση των κινουμένων μερών και
- την καταγραφή και άμεση ενημέρωση της Αναθέτουσας Αρχής για τυχόν πρόσθετες εργασίες/ υλικά απαραίτητα για την ασφαλή και ομαλή λειτουργία του ανελκυστήρα.

2. Επισκευές

Οι εργασίες για επισκευές που δεν απαιτούν αντικατάσταση υλικών, θα παρέχονται από την εταιρεία χωρίς καμία χρέωση.

Σε περιπτώσεις ανάγκης άμεσης χρεώσιμης αντικατάστασης εξαρτήματος – πραγματοποίηση Εργασίας αποκατάστασης στον ανελκυστήρα, το Νοσοκομείο θα ενημερώνεται άμεσα εγγράφως από τον αρμόδιο τεχνικό, όπου θα περιγράφονται και αιτιολογούνται:

οι Εργασίες, τα Υλικά, τα αντίστοιχα ποσά δαπάνης, καθώς και όλες οι απαραίτητες συνθήκες – πληροφορίες.

3. Κατά το διάστημα ισχύος της σύμβασης οποιοδήποτε εξάρτημα των ανελκυστήρων παρουσιάσει κατασκευαστικό ελάττωμα, θα αντικαθίσταται από την εταιρεία χωρίς χρέωση.

Οι ανελκυστήρες θα καλύπτονται με Εγγύηση Καλής Λειτουργίας.

ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ – ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΟΥ

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ-ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΟΣ υποχρεούται να εκτελέσει το παραπάνω έργο με επιμέλεια, σύμφωνα με τους κανόνες της επιστήμης, της τέχνης και της τεχνικής και τις ισχύουσες νομικές διατάξεις επιδεικνύοντας τον μέγιστο επαγγελματισμό, ευγένεια και καλή διάθεση με σκοπό τόσο την ασφαλή και απρόσκοπτη λειτουργία των ανελκυστήρων, όσο και την καλή συνεργασία με όλους τους σχετιζόμενους με το κτίριο.

Σε περίπτωση που το Νοσοκομείο ειδοποιεί ότι παρουσιάστηκε βλάβη στον ανελκυστήρα, ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ-ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΟΣ υποχρεούται να στέλνει ειδικό συνεργείο για την αποκατάσταση της βλάβης, εντός 24 ωρών.

Να τοποθετεί σε εμφανές σημείο του θαλάμου και της εισόδου του ανελκυστήρα πινακίδα η οποία θα φέρει την επωνυμία, το τηλέφωνό του συνεργείου Συντήρησης και τον κωδικό της εγκατάστασης.

Οι εργασίες Συντήρησης και Επισκευής θα γίνονται σε εργάσιμες μέρες και ώρες και κατά τη διάρκεια του ωραρίου των ειδικών συνεργείων, όπως ορίζει ο νόμος.

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ -ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΟΣ υποχρεούται να φροντίζει για τη διαθεσιμότητα των αναγκαίων ανταλλακτικών, ανάλογα με την παλαιότητα και τα ιδιαίτερα τεχνικά και κατασκευαστικά χαρακτηριστικά της εγκατάστασης.

Περιοδικοί έλεγχοι ασφαλείας της Schindler :

Χωρίς καμία επιπλέον χρέωση του Νοσοκομείου, στους ανελκυστήρες Schindler πραγματοποιούνται επιπλέον :

---Πρόγραμμα Qualison: Ειδικός έλεγχος του κινητήριου μηχανισμού των ανελκυστήρων με χρήση υπερήχων για διαπίστωση πιθανής θραύσης του άξονα του κινητήριου μηχανισμού.

Επίσης ο νόμιμος εκπρόσωπος της υπεργολάβου Εταιρείας να έχει καταθέσει στην Προσφορά, Υπεύθυνη δήλωση, στην οποία δηλώνει ότι: **1)** διαθέτει απόθεμα, γνήσιων ανταλλακτικών, έτσι ώστε να εξασφαλίζεται η άμεση και καλύτερη δυνατή λειτουργία στους υπό συντήρηση και στους υπό επισκευή ανελκυστήρες και να αναγράφεται η χώρα προέλευσης των ανταλλακτικών και το εργοστάσιο κατασκευής τους. **2)** Ως κατασκευάστρια εταιρεία των παραπάνω ανελκυστήρων θα παρέχει αυθεντικά ανταλλακτικά, για όλο το χρονικό διάστημα ισχύος της σύμβασης. **3)** έχει άριστη γνώση των ανελκυστήρων και διαθέτει ικανό αριθμό εξειδικευμένου έμπειρου προσωπικού, για την εξασφάλιση της ποιότητας των παρεχόμενων υπηρεσιών.

Επίσης στις τιμές **να περιλαμβάνεται:**

- η αμοιβή των εργαζομένων, το κόστος μετακίνησης και διαμονής των εργαζομένων της εταιρείας, το κόστος εργασίας καθώς και τα **αναλώσιμα υλικά** τα οποία θα χρησιμοποιούνται για την πλήρη εκτέλεση του έργου

- οι προβλεπόμενες εργασίες προληπτικής συντήρησης

- η αποκατάσταση βλαβών

- η ασφάλεια έναντι αστικής ευθύνης για ποσό έως 5.000.000 € για σωματικές βλάβες και υλικές ζημιές

- ειδικοί ετήσιοι περιοδικοί έλεγχοι (CPSI-Confirmation of Periodic Safety Inspection) σύμφωνα με τις προδιαγραφές του Ομίλου Schindler. Αυτοί οι έλεγχοι διεξάγονται επιπλέον των συνήθων που απαιτεί η νομοθεσία, βάσει ειδικού εντύπου ελέγχου που επιβεβαιώνει την ασφαλή συμπεριφορά των ανελκυστήρων και παρακολουθείται από κεντρική βάση δεδομένων.

- πρόγραμμα προληπτικής διόρθωσης εξαρτημάτων (Schindler Retrofit Actions®, Schindler Field Information) αφού οι ανελκυστήρες ανήκουν στην παγκόσμια οικογένεια Schindler 6300 και παρακολουθείται η συμπεριφορά του από το τμήμα R&D του Ομίλου Schindler και σε περίπτωση ελαττωματικού υλικού σε κάποια εγκατάσταση ή νέας έκδοσης βελτιστοποίησης της λειτουργίας, άμεσα εκδίδεται οδηγία απόσυρσης τους αζημίως για όλους τους ανελκυστήρες των συγκεκριμένων τύπων σε όλο τον κόσμο.

- ειδικός έλεγχος του κινητήριου μηχανισμού των ανελκυστήρων, με χρήση υπερήχων, για διαπίστωση πιθανής θραύσης του άξονα του κινητήριου μηχανισμού

- εγγύηση καλής λειτουργίας των ηλεκτρολογικών & μηχανολογικών εγκαταστάσεων των ανελκυστήρων.

Μετά από κάθε είδους συντήρηση, έλεγχο, ρύθμιση, ή επισκευή που θα διενεργείται από τους τεχνικούς της εταιρείας,

Α) θα εκδίδεται Δελτίο Εργασίας Τεχνικού, στο οποίο θα αναφέρονται αναλυτικά στοιχεία όπως: οι εργασίες που έχουν εκτελεστεί, ο χρόνος που απαιτήθηκε, τα ανταλλακτικά που αντικαταστάθηκαν καθώς και τις εργασίες που θα πρέπει να γίνουν και τα τυχόν ανταλλακτικά που χρήζουν αντικατάστασης

Β) το Δελτίο αυτό θα υπογράφεται από τον συντηρητή και θα παραδίδεται στην Τεχνική Υπηρεσία του Γ.Ν.Ζ.

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ – ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

1. Ο Ανάδοχος υπεργολάβος υποχρεούται να τηρεί τις κείμενες διατάξεις σχετικά με την ασφάλεια των εργαζομένων και είναι αποκλειστικός και μόνος υπεύθυνος ποινικά και αστικά για κάθε ατύχημα που ήθελε συμβεί στο προσωπικό του. Το Νοσοκομείο δεν έχει καμιά αστική ή ποινική ευθύνη για κάθε αξίωση εκ μέρους οιοδήποτε μισθωτού του αναδόχου και η υποχρέωσή του εξαντλείται πλήρως με την καταβολή της αμοιβής του αναδόχου

2. Ο Ανάδοχος υπεργολάβος υποχρεούται να τηρεί όλους τους Ελληνικούς Νόμους τους σχετικούς με την εργασία (Εργατική Νομοθεσία) και τις διατάξεις για αμοιβές, ωράριο εργασίας, κοινωνικών παροχών, αποζημιώσεων φόρων, υγεία-ασφάλεια εργατών και θα ευθύνεται έναντι Ελληνικών Αρχών για την τήρηση κάθε υποχρέωσης που προκύπτει από αυτούς.

3. Ο Ανάδοχος υπεργολάβος υποχρεούται να είναι υπεύθυνος για την αποκατάσταση είδους ζημίας ή βλάβης που θα προκληθεί στην Υπηρεσία μας ή σε οιοδήποτε τρίτο, εφ' όσον αυτή οφείλεται σε υπαιτιότητα του Αναδόχου ή του Υπαλλήλου του ή των Εργασιών του.

Ο Ανάδοχος υπεργολάβος αναλαμβάνει την υποχρέωση για την απарέγκλιτη τήρηση του νόμιμου ωραρίου, ασφαλιστική κάλυψη, όροι υγιεινής και ασφάλειας και πρόληψης του επαγγελματικού κινδύνου, των εργαζομένων που θα απασχοληθούν για την εκτέλεση του υπό ανάθεση έργου και ότι ευθύνεται αποκλειστικά για κάθε παράβαση της εργατικής νομοθεσίας και των υποχρεώσεων του προς τους ασφαλιστικούς οργανισμούς.

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης, ο ανάδοχος δεσμεύεται για την πιστή και απарέγκλιτη τήρηση των υποχρεώσεων του που απορρέουν από τις διατάξεις της **περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας**, που έχουν θεσπισθεί 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.*

Το Νοσοκομείο ΑΠΑΛΛΑΣΣΕΤΑΙ από κάθε ευθύνη και υποχρέωση για αποζημίωση από τυχόν ατύχημα ή κάθε άλλη αιτία, τόσο κατά τη μεταφορά του προσωπικού του ΑΝΑΔΟΧΟΥ- ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΟΥ, όσο και κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης των υπηρεσιών του.

.....

**Ι.2: ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
ΑΠΟ ΤΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

Τα αναλώσιμα, που θα απαιτούνται κατά τις εργασίες Προληπτικής Συντήρησης από το προσωπικό του Αναδόχου, θα βαρύνουν οικονομικά τον Ανάδοχο, Θα υποδεικνύονται από την Τεχνική Υπηρεσία και περιορίζονται ως ακολούθως:

- Μονώσεις φθαρμένων τμημάτων δικτύου σωληνώσεων Κλιματισμού (έως 50 μέτρα)
- Μανόμετρα 0-10bar (έως 5 τεμάχια)
- Γράσο και λάδι κατάλληλου τύπου, ανάλογα του πεδίου εφαρμογής, για συμπλήρωση ή αντικατάσταση, (έως 10 Kgr).
- Χλώριο δεξαμενής ύδατος (έως 1.250 lit)

Το προσωπικό του αναδόχου πρέπει να διατηρεί καθαρούς τους χώρους (εσωτερικούς και εξωτερικούς) που είναι εγκατεστημένος ο Η/Μ εξοπλισμός του Γ.Ν.Ζ.

α/α	Εγκατάσταση ΗΜ	Εξοπλισμός ΗΜ	Εργασία Συντήρησης	Συχνότητα Συντήρησης
1	Αντικεραυνική προστασία		Επιθεώρηση δικτύου συλλήψεως κεραυνού	Ετήσια
2	Αντικεραυνική προστασία		Μέτρηση τιμής αντίστασης γείωσης	Ετήσια
3	Αποχέτευση	πλυντήρια	καθαρισμό φρεατίου από χνούδια	Τριμηνιαία
4	Εξαερισμός	Ανεμιστήρες κεντρικοί	ρουλεμάν	Εξαμηνιαία
5	Εξοπλισμός μαγειρείων	πλυντήρια μαγειρείων	Καθαρισμός φίλτρων κάδων	Μηνιαία
6	Ηλεκτρικά ρολόγια		Έλεγχος λειτουργίας κεντρικού ρολογιού ("μάνα"). Δοκιμή λειτουργίας συσσωρευτική χωρίς ρεύμα. Έλεγχος – ρύθμιση ώρας.	Εξαμηνιαία
7	Ηλεκτρικά ρολόγια		Αντικατάσταση μπαταριών	Όταν απαιτείται
8	Ηλεκτρικοί πίνακες	πίνακες Χειρουργείων, ΜΕΘ, ΤΕΠ, κλπ	Δοκιμή συσκευής "ΤΕΣΤ ΜΟΝΩΣΗΣ"	Μηνιαία
9	Ηλεκτρικοί πίνακες		Συντήρηση γενική (Σύσφιξη ηλεκτρονόμων και κελιών, έλεγχος και δοκιμή θερμικών προστασιών και καθαρισμός)	Εξαμηνιαία
10	Ηλεκτροπαραγωγή ζεύγη		Εκκίνηση λειτουργίας 10 λεπτά με φορτίο. Καταγραφή ενδείξεων οργάνων σε λειτουργία και ωρών λειτουργίας.	Εβδομαδιαία
11	Ηλεκτροπαραγωγή ζεύγη		Έλεγχος υγρών και φόρτισης συσσωρευτών	Εβδομαδιαία
12	Ηλεκτροπαραγωγή ζεύγη		Έλεγχος στάθμης λαδιού	Εβδομαδιαία
13	Ηλεκτροπαραγωγή ζεύγη		Έλεγχος λειτουργίας προθέρμανσης πετρελαίου, σωληνώσεων για διαρροές και στάθμης δεξαμενής πετρελαίου.	Εβδομαδιαία

14	Ηλεκτροπαραγωγή ζεύγη		Έλεγχος λειτουργίας προθέρμανσης νερού. Έλεγχος στάθμης νερού. Εκκένωση νερού από διαχωριστή πετρελαίου-νερού. Έλεγχος σωλήνων και κολάρων νερού για διαρροές.	Εβδομαδιαία
15	Ηλεκτροπαραγωγή ζεύγη		Δοκιμή συστημάτων ασφαλείας, έλεγχος στάθμης πετρελαίου, μπαταρίες, υγρά αντιψυκτικού, διαρροών	Εβδομαδιαία
16	Θέρμανση	Συλλέκτες νερού και boiler	Καταγραφή θερμοκρασίας	Ημερήσια
17	Θερμικοί υποσταθμοί	Κυκλοφορητές & αντλίες	έλεγχο λειτουργίας	Ημερήσια
18	Θερμικοί υποσταθμοί		Οπτικός έλεγχος	Ημερήσια
19	Θερμικοί υποσταθμοί	Boilers ζεστού νερού χρήσης	Έλεγχος θερμικού σοκ	Εβδομαδιαία
20	Θερμικοί υποσταθμοί	Κυκλοφορητές & αντλίες	Εναλλαγή αντλιών και κυκλοφορητών, εκκίνηση αντλιών εκτός λειτουργίας και άνοιγμα — κλείσιμο βανών	Εβδομαδιαία
21	Θερμικοί υποσταθμοί	Μανόμετρα και όργανα ένδειξης	Έλεγχος λειτουργίας	Εβδομαδιαία
22	Θερμικοί υποσταθμοί	Κυκλοφορητές & αντλίες, λέβητες&καυστήρες	καθαρισμό φίλτρων και μέτρηση καυσαερίων	Μηνιαία
23	Ιατρικά αέρια	Δεξαμενή υγρού O2	Καταγραφή πίεσης και αποθέματος σε Οξυγόνο	Ημερήσια
24	Ιατρικά αέρια	Κέντρα O2 & N2O	Καταγραφή πίεσης κύριας-εφεδρικής συστοιχίας	Ημερήσια
25	Ιατρικά αέρια	Κέντρο κενού	Καταγραφή min-max πίεσης δικτύου και ωρών λειτουργίας αντλιών. Έλεγχος αυτόματης εναλλαγής αντλιών.	Ημερήσια
26	Ιατρικά αέρια	Κέντρο O2	Καταγραφή πίεσης κύριου δικτύου	Ημερήσια
27	Ιατρικά αέρια	Κέντρο πεπιεσμένου αέρα	Καταγραφή min max πίεσης δικτύου, min-max Θερμ/σίας λαδιού συμπιεστών, χρόνου λειτουργίας συμπιεστών.	Ημερήσια
28	Ιατρικά αέρια	Φιάλες O2, N2O, N2, CO2, AIR	Καταμέτρηση γεμάτων φιαλών	Εβδομαδιαία
29	Ιατρικά αέρια	Κέντρα O2 & N2O	Έλεγχος φωτεινοχημικής σήμανσης	Μηνιαία
30	Ιατρικά αέρια	Κέντρα O2 & N2O:	Έλεγχος στεγανότητας κέντρου και φωτεινοχημικής σήμανσης	Μηνιαία

31	Ιατρικά αέρια	Κέντρα O ₂ , N ₂ O, AIR,	Έλεγχος στοιχείων ηλεκτρ. Πίνακα	Μηνιαία
32	Ιατρικά αέρια	Κέντρο κενού	Έλεγχος δοχείου περισυλλογής συμπτωνωμάτων, πτώσης πίεσης βακτηριολογικού φίλτρου και στάθμης λαδιού αντλιών.	Εβδομαδιαία
33	Ιατρικά αέρια	Κέντρο πεπιεσμένου αέρα	Έλεγχος στάθμης λαδιού συ πιεστών	Ημερήσια
34	Ιατρικά αέρια	Φιάλες O ₂	Καταγραφή πίεσης εφεδρικής φιάλης MEΘ	Εβδομαδιαία
35	Ιατρικά αέρια	Κέντρα O ₂ & N ₂ O	Έλεγχος λειτουργίας αναστροφέα και βαλβίδας VSP	Εβδομαδιαία
36	Ιατρικά αέρια	Φιάλες O ₂	Έλεγχος πίεσης εφεδρ. Φιαλών O ₂ (50lit) κλινικών, Έλεγχος φιαλών O ₂ (5lit) κλινικών	Εβδομαδιαία
37	Ιματισμός	Αεροσυμπιεστές	Καταγραφή ωρών λειτουργίας, Έλεγχος στάθμης λαδιού, Έλεγχος μιάντων.	Ημερήσια
38	Ιματισμός	Αεροσυμπιεστές	Καθαρισμός φίλτρου αέρα.	Μηνιαία
39	Ιματισμός	Σιδερωτήριο	Έλεγχος μιάντων, αλυσίδων συστημάτων μετάδοσης κίνησης. Γρασάρισμα ρουλεμάν. Έλεγχος κατάστασης μιάντων μεταφοράς.	Μηνιαία
40	Ιματισμός	Πλυντήρια ιματισμού	Γρασάρισμα μοτέρ κίνησης.	Μηνιαία
41	Ιματισμός	Σιδερωτήριο	Καθαρισμός και λίπανση αλυσίδων Λίπανση ρουλεμάν.	Μηνιαία
42	Ιματισμός	Πλυντήρια ιματισμού	Λίπανση μεντεσέδων θυρών. Γρασάρισμα ρουλεμάν κάδου & αξόνων μοτέρ.	Μηνιαία
43	Ιματισμός	Σιδερωτήριο	Έλεγχος λαδιού συστήματος μετάδοσης κίνησης	Μηνιαία
44	Κεντρικά UPS		Οπτικός έλεγχος καλής λειτουργίας	Ημερήσια
45	Κεντρικά UPS		Καθαρισμός χώρου και μηχανημάτων	Μηνιαία
46	Κεντρικά UPS		Αντικατάσταση μπαταριών	Όταν απαιτείται
47	Κλιματισμός	Πύργος ψύξης σε λειτουργία	"Έλεγχος λειτουργίας Αυτόματης Στρατσωνάρισμα	Ετήσια
48	Κλιματισμός	Ψυκτικό συγκρότημα σε λειτουργία	Καταγραφή δεδομένων λειτουργίας & Ενδείξεων. Έλεγχος στάθμης λαδιού συμπιεστών.	Μηνιαία

49	Κλιματισμός	Αντλίες ψυκτικού συγκροτήματος	Δοκιμαστική λειτουργία. Σύσφιξη κοχλίων αγκύρωσης. Έλεγχος στεγανότητας αντλιών. Έλεγχος στάθμης θορύβου αντλιών.	Εξαμηνιαία
50	Κλιματισμός	Κεντρικές Κλιματιστικές Μονάδες	Σύσφιξη επαφών πινάκων και κινητήρων	Εξαμηνιαία
51	Κλιματισμός	Κεντρικές Κλιματιστικές Μονάδες	Έλεγχος παραμέτρων προγραμματισμού (ΠΟΑ), αντικραδασμικών συνδέσμων, κατάστασης & ευθυγράμμισης ιμάντων, ελαστικών εδράσεων, διαρροών στοιχείων, πτώσης πίεσης σακόφιλτρων, καθαρότητας σακόφιλτρων.	Μηνιαία
52	Κλιματισμός	Πύργοι ψύξης	Έλεγχος φλοτέρ	Ετήσια
53	Κλιματισμός	πύργοι ψύξης	Δοκιμαστική λειτουργία ανεμιστήρων (χειμερινή περίοδο)	Ετήσια
54	Κλιματισμός	Κεντρικές Κλιματιστικές Μονάδες	Έλεγχος λειτουργίας τρίοδων / δύοδων βανών. Έλεγχος λειτουργίας αισθητήριων. Καθαρισμός στοιχείων κρύου - ζεστού νερού. Καθαρισμός λεκάνης αποστράγγισης. Καθαρισμός πρόφιλτρων. Καθαρισμός φίλτρων υγραντήρων ατμού. Έλεγχος ατμοπαγίδας υγραντήρων ατμού.	Εξαμηνιαία
55	Κλιματισμός	αντλίες συγκροτήματος ψύκτη	Αμπερομέτρηση κινητήρα. Σύσφιξη ακροδεκτών.	Εξαμηνιαία
56	Κλιματισμός	Κυκλοφορητές & αντλίες	Έλεγχος ιμάντων ανεμιστήρων. Γρασάρισμα ρουλεμάν ανεμιστήρων.	Ετήσια
57	Κλιματισμός	πύργος ψύξης σε ηρεμία	Έλεγχος ιμάντων ανεμιστήρων. Γρασάρισμα ρουλεμάν ανεμιστήρων.	Εξαμηνιαία
58	Κλιματισμός	αντλίες συγκροτήματος ψύκτη	Σύσφιξη ακροδεκτών. Έλεγχος ευθυγράμμισης αντλιών	Ετήσια
59	Κλιματισμός	Διαιρούμενες κλιμ/κές μονάδες (split)	Καθαρισμός στοιχείων με χημικό υγρό	Ετήσια

60	Κλιματισμός	Δίκτυο σωληνώσεων	Καθαρισμός φίλτρων σωληνώσεων πύργων ψύξης & "Έλεγχος στεγανότητας σωληνώσεων — εξαρτημάτων. Αποκατάσταση φθαρμένων τμημάτων μόνωσης.	Ετήσια
61	Κλιματισμός	Κεντρικές Κλιματιστικές Μονάδες	Καθαρισμός πρόφιλτρων	μηνιαία
62	Κλιματισμός	Κεντρικές Κλιματιστικές Μονάδες	Αντικατάσταση σακόφιλτρων	Ετήσια
63	Κλιματισμός	Κλιμ/κές μονάδες ανεμιστήρα - στοιχείου (FCU)	Καθαρισμός λεκάνης συμπυκνωμάτων.	Εξαμηνιαία
64	Κλιματισμός	Κλιμ/κές μονάδες ανεμιστήρα - στοιχείου (FCU)	Έλεγχος-καθαρισμός φίλτρου	Εξαμηνιαία
65	Κλιματισμός	Κλιμ/κές μονάδες ανεμιστήρα - στοιχείου (FCU)	Αντικατάσταση πρόφιλτρων	Εξαμηνιαία
66	Κλιματισμός	Πύργοι ψύξης	Καθαρισμός ακροφυσίων ψεκαστήρων νερού. Εσωτερικός καθαρισμός. Καθαρισμός φτερωτής ανεμιστήρων.	Ετήσια
67	Κλιματισμός	Κεντρικές Κλιματιστικές Μονάδες	Έλεγχος - αντικατάσταση απόλυτων φίλτρων	Ετήσια
68	Κλιματισμός	Δίκτυο αεραγωγών προσαγωγής, επιστροφής έως και τα στόμια. ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ ΑΠΟ ΤΙΣ ΚΚΜ ΚΑΙ ΚΦΑ	Έλεγχος και μέριμνα για την καλή λειτουργία των εγκαταστάσεων.	Ημερήσια
69	Κλιματισμός	Δίκτυο αεραγωγών προσαγωγής, επιστροφής έως και τα στόμια.	α) Έλεγχος αεροστεγανότητας σε όλο το μήκος των αεραγωγών, β) έλεγχος και ρυθμίσεις διακλαδωτών και fire damper για την αδιάλειπτη παροχή κλιματιζόμενου αέρα σε όλα τα τμήματα του Νοσοκομείου, γ) Έλεγχος και καθαρισμός των στομιών των εγκαταστάσεων όπου απαιτείται.	Μηνιαία
70	Πυρόσβεση	Αντλία πυροσβεστικού συγκροτήματος	Δοκιμαστική λειτουργία. Έλεγχος στάθμης θορύβου.	Δεκαπενθήμερη

71	Πυρόσβεση	Δίκτυο πυρόσβεσης	Καταγραφή πίεσης δικτύου (8 bar). Άνοιγμα - κλείσιμο βανών κεντρικού συλλέκτη.	Ημερήσια
72	Πυρόσβεση	Ηλεκτροκίνητο αντλητικό πυροσβεστικό συγκρότημα	Δοκιμαστική λειτουργία. Έλεγχος στάθμης θορύβου.	Δεκαπενθήμερη
73	Πυρόσβεση	Πίνακας πυροσβεστικού συγκροτήματος	Έλεγχος – ρύθμιση πιεζοστατών. Έλεγχος λειτουργίας αυτοματισμών.	Δεκαπενθήμερη
74	Πυρόσβεση	πυροσβεστικό συγκρότημα	Δοκιμαστική λειτουργία	Δεκαπενθήμερη
75	Πυρόσβεση	Δίκτυο πυρόσβεσης	Έλεγχος διαρροών δικτύου περιβάλλοντος χώρου. Έλεγχος πυροσβεστικών φωλεών (λάστιχα, βάνες).	Μηνιαία
76	Πυρόσβεση	Δίκτυο πυρόσβεσης	Έλεγχος διαρροών δικτύου	Μηνιαία
77	Πυρόσβεση	Πετρελαιοκίνητο αντλητικό πυροσβεστικό συγκρότημα	Δοκιμαστική λειτουργία, Έλεγχος στάθμης πετρελαίου, στάθμης λαδιού, στάθμης λαδιού στο φίλτρο αέρα, ιμάντα ανεμιστήρα.	Δεκαπενθήμερη
78	Πυρόσβεση	Πετρελαιοκίνητο αντλητικό πυροσβεστικό συγκρότημα	Μέτρηση τάσης συσσωρευτή, λειτουργίας φορτιστή	Δεκαπενθήμερη
79	Πυρόσβεση	Πετρελαιοκίνητο αντλητικό πυροσβεστικό συγκρότημα	Καθαρισμός φίλτρου αέρα	Μηνιαία
80	Πυρόσβεση	Πυροσβεστικό συγκρότημα	Μέτρηση πίεσης δοχείου διαστολής	Τριμηνιαία
81	Πυρόσβεση	Αντλία jokey πυροσβεστικού συγκροτήματος	Αμπερομέτρηση	Εξαμηνιαία
82	Πυρόσβεση	Αντλία πυροσβεστικού συγκροτήματος	Έλεγχος φοράς κίνησης. Σύσφιξη ακροδεκτών	Εξαμηνιαία
83	Πυρόσβεση	Ηλεκτροκίνητο αντλητικό πυροσβεστικό συγκρότημα	Αμπερομέτρηση	Εξαμηνιαία

84	Υδρευση	Αποσκληρυντής νερού κεντρικός και Θερμικός Σταθμός	Μέτρηση σκληρότητας νερού & χλωρίου	Δύο φορές την εβδομάδα
85	Υδρευση	Πιστικό συγκρότημα αποσκληρυνμένου ύδρευσης	Έλεγχος ελάχιστης-μέγιστης πίεσης δικτύου. Έλεγχος εναλλαγής αντλιών.	Ημερήσια
86	Υδρευση	Πιστικό συγκρότημα ύδρευσης	Έλεγχος ελάχιστης-μέγιστης πίεσης δικτύου. Έλεγχος εναλλαγής αντλιών.	Ημερήσια
87	Υδρευση	Αποσκληρυντής νερού κεντρικός και Θερμικός Σταθμός	Έλεγχος ποσότητας άλατος	Εβδομαδιαία
88	Υδρευση		Καταγραφή ένδειξης υδρομετρητή	Ημερήσια
89	Υδρευση	Δεξαμενή ύδατος	Συντήρηση-Απολύμανση	Ετήσια
90	Υδρευση	Κεντρικοί συλλέκτες ύδρευσης	Άνοιγμα - κλείσιμο βανών	Μηνιαία
91	Υδρευση	Σύστημα παραγωγής νερού αιμοκάθαρσης	Έλεγχος λειτουργίας σειρήνας αναγγελίας βλαβών, λειτουργίας αυτόματων διακοπών στάθμης.	Μηνιαία
92	Υδρευση	Αποχέτευση	Έλεγχος και καθαρισμός φρεατίων ακάθαρτων και ομβρίων. Καθαρισμός κεφαλών υδρορροών.	Εξαμηνιαία
93	Υδρευση	Πιστικό συγκρότημα αποσκληρυνμένου ύδρευσης	Έλεγχος φοράς κίνησης αντλιών	Εξαμηνιαία
94	Υδρευση	Πιστικό συγκρότημα ύδρευσης	Έλεγχος φοράς κίνησης αντλιών	Εξαμηνιαία
95	Υδρευση	Δίκτυο σωληνώσεων κλιματισμού	Έλεγχος στεγανότητας. Αποκατάσταση φθαρμένων τμημάτων μόνωσης	Ετήσια
96	Υδρευση	Εναλλάκτες νερού θέρμανσης	Έλεγχος ανοδίων μαγνησίου	Ετήσια
97	Υδρευση	Δίκτυο Μ.Τ.Ν. (αντίστροφη όσμωση & χημική εξουδετέρωση)	Μετρήσεις	Ημερήσια
98	Υδρευση	Δίκτυο Μ.Τ.Ν. (αντίστροφη όσμωση & χημική εξουδετέρωση)	Προσθήκη άλατος-χημικών	Εβδομαδιαία
99	Υδρευση	Μ.Τ.Ν.	Αντικατάσταση φίλτρων μικροβίων 0,2μ	Μηνιαία

100	Υδρευση	M.T.N.	Αντικατάσταση φίλτρων φυσιγγίων 5 μ	Τριμηνιαία
101	Υδρευση	M.T.N.	Αντικατάσταση λαμπτήρα UV	Κάθε 3.000 ώρες λειτουργίας
102	Υποσταθμοί μέσης και χαμηλής τάσης	Ηλεκτρολογικός πίνακας	Οπτικός έλεγχος πινάκων μέσης και χαμηλής τάσης	Ημερήσια

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι.3: ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

α/α	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ	
1	Τσιμπίδα 1/8"- 3 1/2' με ασφάλεια L400mm	2
2	Τσιμπίδα 1/8"- 2 1/2' με ασφάλεια L300mm	3
3	Τσιμπίδα 1/8"-1 1/2' με ασφάλεια L250mm	2
4	Τσιμπίδα 1/8"- 1 1/2' με ασφάλεια L180mm	2
5	Σετ Κλειδιά Γερμανοπολύγωνα από Νο 6-7 έως Νο 32	2
6	Σετ Κλειδιά Γερμανοπολύγωνα Ιντσα 3/8"εως 13/16"	1
7	Σετ κατσαβίδια ίσια-σταυρος	3
8	Σετ κατσαβίδια ίσια-σταυρος νάνοι	2
9	Κρουστικό δράπανο 2 ταχυτήτων με τσοκ	1
10	Δράπανο κρουστικό- πνευματικό SDS	1
11	Βιδολόγος μπαταρίας με ανταπτορα για τρυπάνια	1
12	Σιδεροπρίονο	1
13	Πένσες 180mm	3
14	Μυτοτσιμπίδα ισιο	2
15	Πλαγιοκόφτης (κοφτάκι)	3
16	Σφυρί βαριοπούλα 15008Γ	2
17	Σφυράκια όλα τα μεγέθη 10008Γ	2
18	Σφυράκια όλα τα μεγέθη 5008Γ	1
19	Σφυράκια όλα τα μεγέθη 3008Γ	1
20	Κοπιδι με λαστιχο για προστασία 300 mm	2
21	Καλεμι με λαστιχο για προστασία 300 mm	2
22	Κλειδιά Γαλλικά 30	2
23	Κλειδιά Γαλλικά 36	2
24	Κλειδιά Γαλλικά 38	1
25	Κλειδιά άλλεν Γωνιακα set	3
26	Κλειδιά άλλεν ίντσας set	1
27	Μετροκορδέλα τουλάχιστον 5 m	2
28	Καστάνια - καρυδάκια 1/2' από Νο 6 έως Νο 32	2
29	Εργαλειοθήκη - τσάντα	4
30	Τροχός γωνιάκος 230mm	1
31	Τροχός μικρός 115mm	1
32	Δίσκοι τροχού κοπής 230	20
33	Δίσκοι τροχού κοπής 115	30
34	Δίσκοι τροχού λείανσης 115	10
35	Ηλεκτροκόλληση inverter	1

36	Γερμανοπολυγώνα σπαστα καστανίας Νο 8 έως Νο 19	2
37	Μάσκα ηλεκτροκόλλησης ηλεκτρονική	1
38	Μπαλαντέζα 25m καρούλι	2
39	Αλφάδι 50cm	2
40	Μανέλα (λοστός- σκύλα)	3
41	Εξωλκεάς με ολισθαίνοντα πόδια με 2 βραχίονες 200mm	1
42	Εξωλκεάς με 3 βραχίονες 300mm	1
43	Σετ Εξωλκεών σπασμένων βιδών	1
44	Σετ κολαουζών έως 1/2"	1
45	Συρματοβουρτσες	4
46	Σετ Torx	1
47	Σετ Λίμες μεγάλες	1
48	Γρασσαδόρος Χειρός	1
49	Φίλτροκλειδο με αλυσίδα	1
50	Πιρτσιναδόρος	1
51	Αντλία κενού ψυκτικών	1
52	Σετ τρυπάνια μπετού 4 έως 12mm	2
53	Σετ τρυπάνια H55 2.5 έως 12mm	3
54	Σετ τρυπάνια κοβαλτιου 2.5 έως 12mm	2
55	Πολυμετρο μαζί με αμπεροτσιμπίδα (όχι κινεζικά)	2
56	Μονωμένα Κατσαβίδια διάφοροι τύποι ελεγμένα κατά VDE IEC 60900 1000v	3
57	Μυτοτσιμπίδα ελεγμένα κατά VDE IEC 60900 1000V	3
58	Πένσες ελεγμένα κατά OE IEC 60900 1000V	3
59	Πλαγιοκοφτες ελεγμένα κατά VDE IEC 60900 1000V	3
60	Κόφτης χαλκού	1
61	Λαμαρινοιμάλιδο μικρό	1
62	Λαμαρινοιμάλιδο μεγάλο και για φλάντζες	1
63	Παχύμετρο	2
64	Γάντια Ηλεκτρολογου 1000v Προτυπα EN60903,EN61482-1+2, Κατ III	1
65	Σωληνωτά κλειδιά σετ 6-14mm	2
66	Σκάλα 7+1 αλουμινίου αφαλειας	2
67	Καρότσι μεταφοράς (τύπου πλατφόρμας 150kg)	2
68	Σετ κάσα μανόμετρων με λάστιχα και αντάπτορα για R410	1
69	Καστανια Ψυκτικού	2
70	Σετ εκτονωτικών- εκχυλωτικά Imperial	1
71	Ζυγαριά ακριβείας για υγρά	1
72	Ανιχνευτής διαρροών φρεον	1
73	Λάμπα - Συσκευή MAP- GAS	2
74	Σετ Κουρμαδόροι 1/2- 5/8 - 3/4	1
75	Θήκη με Ποτηροτρύπανα και Διαμαντοτρύπανα	1
76	Ποτηροτρύπανο για γυμοσανίδα	1
77	πρέσα ακροδεκτών τηλεφωνικού καλωδίου	1
78	Τεστερ Τηλεφωνικών Καλωδίων με Γεννήτρια συχνοτήτων χειρος	1
79	Όργανο μέτρησης μόνωσης ηλεκτρονικό, Megger	1
80	Φιλιέρα από 1/2" έως 2 1/2"	1
81	Κόφτης πλαστικής	1

82	Σωληνοκόφτης Μίνι μέχρι 32mm	1
83	Ζγκρόμπια (φλαντζα) Σετ 10 εως 25mm	1
84	Διαβήτη για φλάντζες	1
85	Τρόμπα ξεβουλώματος	2
86	Βεντούζα ξεβουλώματος	2
87	Ατσαλίνα απόφραξης με λαβή μήκους 10m, πλάτος 1/2	1
88	Ατσαλίνα απόφραξης με λαβή μήκος 20m, πλάτος 1/2	1
89	Μανόμετρα οξυγόνου-Ασετυλινής	1
90	Λάστιχα οξυγόνου-ασετυλινής με φλογοπαγίδες	1
91	Σαλμος Συγκόλλησης μετάλλων, Οξυγόνου-Ασετυλινής (λαβή με ακροφυσιο)	1
92	Βαση μεταφορας φιαλών O2 και Ασετυλινής (Μικρη)	1
93	Γάντια Μέσης Τάσης 20000V	1
94	Σετ κατσαβίδια κοντά ίσια & σταυροκατσαβίδα	1
95	Κάλεμι SDS	1
96	Βελόνι SDS	1
97	Αερόκλειδο 1/2' με ροπή >35Kg	1
98	Λάστιχο αέρος 15m, Φ6mm, 101Γ με ταχυσυνδεσμούς OEM	1
99	Κλειδιά χειρός Ταφ Νο 6 εως 12	2

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ – ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ

των απαιτήσεων του κεφαλαίου «ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ» του παραρτήματος 1.:
«Αναλυτική περιγραφή του Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης»,
της παρούσας διακήρυξης.

α/α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗΣ	αριθμός επισυναπτόμενης σελίδας στην Τεχνική Προσφορά	Παρατηρήσεις ***
1	Κατάθεση Υπεύθυνης Δήλωσης ψηφιακά υπογεγραμμένης, στην οποία θα δηλώνεται η πλήρη αποδοχή και συμμόρφωση των αναγραφόμενων στο άρθρο 2. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (σελ. 42)		
2	Κατάθεση Υπεύθυνης Δήλωσης ψηφιακά υπογεγραμμένης, στην οποία θα δηλώνεται η πλήρη αποδοχή και συμμόρφωση των αναγραφόμενων στο άρθρο 3.ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ(σελ. 44)		
3	Κατάθεση Υπεύθυνης Δήλωσης ψηφιακά υπογεγραμμένης, στην οποία θα δηλώνεται η πλήρη αποδοχή και συμμόρφωση των αναγραφόμενων στο άρθρο 4. ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΑΝΑΔΟΧΟΥ..... (σελ. 46)		
4	Κατάθεση Υπεύθυνης Δήλωσης ψηφιακά υπογεγραμμένης, στην οποία θα δηλώνεται η πλήρη αποδοχή και συμμόρφωση των αναγραφόμενων στο άρθρο 5. ΕΥΘΥΝΕΣ - ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ (σελ. 48)		
5	Κατάθεση Υπεύθυνης Δήλωσης ψηφιακά υπογεγραμμένης, στην οποία θα δηλώνεται η πλήρη αποδοχή και συμμόρφωση των αναγραφόμενων στο άρθρο 6. ΠΛΗΡΩΜΕΣ - ΠΕΡΙΚΟΠΕΣ - ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ.....(σελ. 50)		
6	Κατάθεση Υπεύθυνης Δήλωσης ψηφιακά υπογεγραμμένης, στην οποία θα δηλώνεται η πλήρη αποδοχή και συμμόρφωση των αναγραφόμενων στο άρθρο 7. ΛΗΞΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ..... (σελ. 51)		
7	Κατάθεση Υπεύθυνης Δήλωσης ψηφιακά υπογεγραμμένης, στην οποία θα δηλώνεται η πλήρη αποδοχή και συμμόρφωση των αναγραφόμενων στο άρθρο 8. ΠΡΟΣΤΙΜΑ..... (σελ. 51)		
8	Κατάθεση Υπεύθυνης Δήλωσης ψηφιακά υπογεγραμμένης, στην οποία θα δηλώνεται η πλήρη αποδοχή και συμμόρφωση των αναγραφόμενων στο άρθρο 9. ΥΓΙΕΙΝΗ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ..... (σελ. 51)		
9	Κατάθεση Υπεύθυνης Δήλωσης ψηφιακά υπογεγραμμένης, στην οποία θα δηλώνεται η πλήρη αποδοχή και συμμόρφωση των αναγραφόμενων στο άρθρο 10. ΠΛΗΜΜΕΛΗ ΚΑΘΗΚΟΝΤΑ—ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ—ΕΚΠΤΩΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ..... (σελ. 51)		
10	Κατάθεση Υπεύθυνης Δήλωσης ψηφιακά υπογεγραμμένης, στην οποία θα δηλώνεται η πλήρη αποδοχή και συμμόρφωση των αναγραφόμενων στο άρθρο 11. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ..... (σελ. 51)		
11	Κατάθεση Υπεύθυνης Δήλωσης ψηφιακά υπογεγραμμένης, στην οποία θα δηλώνεται η πλήρη αποδοχή και συμμόρφωση των αναγραφόμενων στο άρθρο 12. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΕΠΙ ΠΟΙΝΗ ΕΚΠΤΩΣΕΩΣ-..... (σελ. 52)		
12	Κατάθεση Υπεύθυνης Δήλωσης ψηφιακά υπογεγραμμένης, στην οποία θα δηλώνεται η πλήρη αποδοχή και συμμόρφωση των αναγραφόμενων στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι.1: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΑΠΟ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΑ ΣΥΝΕΡΓΕΙΑ..... (σελ. 53)		
13	Κατάθεση Υπεύθυνης Δήλωσης ψηφιακά υπογεγραμμένης, στην οποία θα δηλώνεται η πλήρη αποδοχή και συμμόρφωση των αναγραφόμενων στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι.2: ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΑΠΟ ΤΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ..... (σελ. 62)		

*** στη στήλη «Παρατηρήσεις» θα καταγραφεί:

η Περιγραφή και ο Αριθμός της επισυναπτόμενης σελίδας στην Τεχνική Προσφορά,
οποιοδήποτε άλλου εγγράφου κατατεθεί (πιστοποιητικού, φυλλαδίου, βεβαίωσης κ.λ.π.)
βάση του οποίου **κατά την κρίση του συμμετέχοντα**,
τεκμηριώνεται η ικανοποίηση του αντίστοιχου άρθρου της Τεχνικής Προδιαγραφής

ΜΕΡΟΣ Β - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.. Χρηματοδότηση: Από τον τακτικό προϋπολογισμό του Νοσοκομείου (ΚΑΕ 0439) από σχετική πίστωση του προϋπολογισμού

- Την Έκθεση Ανάλυσης Δαπάνης: **0/959, 690/0, ΑΔΑ:ΨΣΘΧ4690ΒΞ-ΟΨΑ** , ποσού: **0,00 €** (για το 2025)
271.400,00 € (για το 2026)

2.. Εκτιμώμενη αξία σύμβασης σε ευρώ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 271.4000,00 € συμπ. ΦΠΑ

ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ: πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής (ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΗ ΤΙΜΗ), για το σύνολο του υπό ανάθεση έργου.

Με ποινή αποκλεισμού της προσφοράς στην περίπτωση, που η προσφερόμενη χαμηλότερη τιμή συμπερ. ΦΠΑ για τις ίδιες υπηρεσίες, υπερβαίνει την δοθείσα τιμή του παρατηρητηρίου τιμών υπηρεσιών της Ε.Π.Υ.(Επιτροπή Προμηθειών Υγείας) του Υπουργείου Υγείας, (εάν η υπηρεσία έχει ενταχθεί σε αυτό) κατά την ημερομηνία λήξης υποβολής των προσφορών.

ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ:

α) Κράτηση ύψους **0,1%** υπέρ ΕΑΔΗΣΥ επί όλων των συμβάσεων που υπάγονται στον παρόντα νόμο ν.4912/22 (Α' 59) και στον ν.4413/2016 (Α' 148), αξίας άνω των χιλίων (1.000) ευρώ προ ΦΠΑ.

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 (Ο χρόνος, τρόπος και η διαδικασία κράτησης των ως άνω χρηματικών ποσών, καθώς και κάθε άλλο αναγκαίο θέμα για την εφαρμογή της ως άνω κράτησης εξαρτάται από την έκδοση της κοινής απόφασης των Υπουργών Ψηφιακής Διακυβέρνησης και Οικονομικών της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016)

γ) Κράτηση ύψους **2%** υπέρ Ψυχικής Υγείας επί της αξίας του τιμολογίου της σύμβασης, μετά την αφαίρεση του ΦΠΑ & και κάθε άλλου παρακρατούμενου ποσού υπέρ τρίτων σύμφωνα με το άρθρο 3, Ν. 3580/2007.

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

Και κάθε νόμιμη κράτηση υπέρ Δημοσίου & τρίτων

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

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2 – Υπόδειγμα Τεχνικής Προσφοράς

--ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ --

A/A	ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	ΑΠΑΙ- ΤΗΣΗ	Απάντηση ΝΑΙ/ΟΧΙ	Παραπομπή Σελ.:
1	ΓΕΝΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ 1. Κατάθεση <u>ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ</u> της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75) όπως εκάστοτε ισχύει, στην οποία ο υποψήφιος ανάδοχος θα δηλώνει: α) Την πλήρη αποδοχή και συμμόρφωση με τους γενικούς και ειδικούς όρους καθώς και με τις τεχνικές προδιαγραφές, όπως ορίζονται στην παρούσα διακήρυξη. Σε περίπτωση ΑΠΟΚΛΙΣΕΩΝ ως προς τους γενικούς και ειδικούς όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας διακήρυξης, η προσφορά θα απορριφθεί ως απαράδεκτη. β) Ότι αναλαμβάνει την υποχρέωση για την απεργκλιτή τήρηση των διατάξεων της εργατικής νομοθεσίας, δηλαδή: καταβολή των νόμιμων αποδοχών, τήρηση του νόμιμου ωραρίου, ασφαλιστική κάλυψη, όροι υγιεινής και ασφάλειας των εργαζομένων κ.λ.π. που θα απασχοληθούν για την εκτέλεση του υπό ανάθεση έργου και ότι ευθύνεται αποκλειστικά για κάθε παράβαση της εργατικής νομοθεσίας και των υποχρεώσεων του προς τους ασφαλιστικούς οργανισμούς. Το Νοσοκομείο ΑΠΑΛΛΑΣΣΕΤΑΙ από κάθε ευθύνη και υποχρέωση για αποζημίωση από τυχόν ατύχημα ή κάθε άλλη αιτία, τόσο κατά τη μεταφορά του προσωπικού του αναδόχου, όσο και κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης των υπηρεσιών του. γ) Τα στοιχεία που αναφέρονται στην προσφορά είναι αληθή και ακριβή. δ) Συμμετέχει σε μια μόνο προσφορά στο πλαίσιο του παρόντος διαγωνισμού. ε) Παραίτεται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσής του, σχετικά με οποιαδήποτε απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής για αναβολή, ακύρωση, ματαίωση του διαγωνισμού. στ) Δεν έχει δικαίωμα να αποσύρει την προσφορά του ή μέρος αυτής μετά την κατάθεσή της και ζ) Οποιοδήποτε έγγραφο του ζητηθεί από την Επιτροπή Διεξαγωγής και Αξιολόγησης του διαγωνισμού, θα το καταθέσει εντός τριών (3) ημερών. η) Ο χρόνος ισχύος της προσφοράς είναι για διάστημα 360 ημερών, <u>από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών στο ΕΣΗΔΗΣ.</u>	ΝΑΙ		
2	ΓΕΝΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ 2. Κατάθεση του συμπληρωμένου ΕΕΕΣ σε μορφή αρχείου pdf και ψηφιακά υπογεγραμμένο.	ΝΑΙ		
3	ΓΕΝΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ 3. Κατάθεση Εγγυητικής Επιστολής Συμμετοχής στον διαγωνισμό	ΝΑΙ		
4	ΓΕΝΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ 4. Κατάθεση της ΒΕΒΑΙΩΣΗΣ που θα έχει εκδοθεί από την Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου, στην οποία θα αναγράφεται ότι πριν από την ημερομηνία διεξαγωγής του διαγωνισμού πραγματοποιήθηκε επίσκεψη του υποψηφίου αναδόχου, σε όλες τις ηλεκτρομηχανολογικές εγκαταστάσεις του Νοσοκομείου.	ΝΑΙ		
5	ΓΕΝΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ 5. Κατάθεση συμπληρωμένου ΦΥΛΛΟΥ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ – ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ του κεφαλαίου «ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ», που περιλαμβάνεται στην σελ. 72 της παρούσας διακήρυξης.	ΝΑΙ		

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 3 – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 6^{ης} ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΖΑΚΥΝΘΟΥ
«ΑΓΙΟΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ»
Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ-ΟΙΚ/ΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
ΥΠΟΔ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ
Ταχ. Δ/ση: Γαϊτάνι Ζακύνθου Τ.Κ. 291 00

ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ:
«Υπηρεσίες Επισκευής και συντήρησης ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων κτιρίου»
(CPV 5071000-5) (ΚΑΕ 0439), για κάλυψη αναγκών του Γ. Ν. ΖΑΚΥΝΘΟΥ, για ένα (1) έτος

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 218.870,97 € προ Φ.Π.Α
ή 271.400,00 € συμπερ. Φ.Π.Α. 24%

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Της επιχείρησης
με έδρα και Α.Φ.Μ: Δ.Ο.Υ.
Τηλ: fax: e-mail:

ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΗΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ		Προ ΦΠΑ		Συμπερ. ΦΠΑ 24 %	
		ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ	ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ
1	Υπηρεσίες Επισκευής και συντήρησης ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων κτιρίου	€	ΕΥΡΩ	€	ΕΥΡΩ

Στην συνολική προσφερόμενη τιμή προ ΦΠΑ **περιλαμβάνονται**: οποιαδήποτε δαπάνη για την πλήρη εκτέλεση του έργου (π.χ. οι νόμιμες αποδοχές των εργαζομένων και οι ασφαλιστικές εισφορές αυτών, το εύλογο ποσοστό διοικητικού κόστους παροχής των υπηρεσιών και του εργολαβικού τους κέρδους κ.λ.π.), οι υπέρ τρίτων κρατήσεις (αναφέρονται στην 2^η σελ. της διακήρυξης), σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, για την παροχή των υπηρεσιών στον τόπο με τον τρόπο και με τους όρους που προβλέπεται στην παρούσα διακήρυξη.

Για την σύγκριση των προσφορών, θα ληφθεί υπόψη η προσφερόμενη τιμή για το σύνολο του περιγραφόμενου έργου, προ Φ.Π.Α.

.....
(Τόπος και ημερομηνία)

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ
(Ονοματεπώνυμο υπογραφόντων και σφραγίδα Αναδόχου)