



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
4^η ΥΠΕ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ
ΑΛΕΞ/ΠΟΛΗΣ**

Διεύθυνση: ΠΕΡΙΟΧΗ «ΔΡΑΓΑΝΑ» 6^ο χλμ. Αλεξανδρούπολης – Κομοτηνής
Α.Φ.Μ: 999387835
Δ.Ο.Υ: Αλεξανδρούπολης
Τηλέφωνο: 25513-51000,52000,53000
Mail: e-timologio@pgna.gr
Κωδικός Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης: 1015.E00200.0001

Σύμβαση Υπ' αριθμ. 327/2025

Συμβατικής Αξίας : 33.790,00€ συμπεριλαμβανομένου 24% ΦΠΑ

Με αντικείμενο την παροχή υπηρεσιών αναβάθμισης του ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ Κ6.1 CPV 98390000-3 για την κάλυψη λειτουργικών αναγκών του Π.Γ.Ν.Α.

Αριθμός Δέσμευσης Ποσού: 718/0 ΑΔΑ: 96Χ64690Ω3-Μ2Κ

Στην Αλεξανδρούπολη σήμερα 17-03-2025 οι υπογεγραμμένοι, αφ ενός μεν ο κ. **ΡΟΥΦΟΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ** Διοικητής του Π.Γ.Ν. Αλεξανδρούπολης, εκπροσωπώντας νόμιμα με αυτή του την ιδιότητα το Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Αλεξανδρούπολης και αφετέρου, η εταιρεία **ΟΤΙΣ ΕΛΛΑΣ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ**, με έδρα: Οδός 17ης Νοεμβρίου 87Α Πυλαία Θεσσαλονίκης, Τ.Κ. 555 34, ΑΦΜ 094208578, ΔΟΥ: ΦΑΕ ΑΘΗΝΩΝ τηλ. Επικοινωνίας: 2310 550800, FAX: 2310 551640, ηλεκτρονική Διεύθυνση: dimitris.psilos@otis.com, νομίμως εκπροσωπούμενη από τον Ψηλό Δημήτριο, έχοντας υπόψη:

1. Τον Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων ,Προμηθειών και Υπηρεσιών».
2. Τον Ν.4782/2021 «Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των Δημοσίων Συμβάσεων».
3. Το υπ' αριθμ. πρωτ.: 132/18-02-2025 ηλεκτρονικό αίτημα του τμήματος Μηχανολογικού/Ηλεκτρολογικού με αντικείμενο την αναβάθμιση του ανελκυστήρα Κ6.1.
4. Την υπ' αριθμ. πρωτ.: 9378/19-02-2025 (ΑΔΑ: 6ΜΘ14690Ω3-109) Απόφαση του Διοικητή με θέμα : «Ορισμός Επιτροπής σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών, με αντικείμενο, την ανάδειξη αναδόχου, για την αναβάθμιση του ανελκυστήρα Κ6.1., για την κάλυψη λειτουργικών αναγκών του Π.Γ.Ν. Αλεξανδρούπολης».
5. Την υπ' αριθμ. πρωτ.: 10037/21-02-2025 (ΑΔΑ: ΡΣ1Α4690Ω3-ΙΡΖ) Απόφαση του Διοικητή με θέμα : «Τροποποίηση της υπ' αριθμ. 9378/19.02.2025 Απόφασης Διοικητή του Π.Γ.Ν.Α., με θέμα «Ορισμός Επιτροπής σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών, με αντικείμενο, την

ανάδειξη αναδόχου, για την αναβάθμιση του ανελκυστήρα Κ6.1., για την κάλυψη λειτουργικών αναγκών του Π.Γ.Ν. Αλεξανδρούπολης»

6. Τις τεχνικές προδιαγραφές όπως αυτές κατατέθηκαν από την αρμόδια επιτροπή με το υπ' αριθμ. πρωτ.: 10633/26-02-2025 έγγραφο της.
7. Την υπ. αριθμ. πρωτ. 10962/27-02-2025 (ΨΗΓΓ4690Ω3-ΗΛ4) Απόφαση Διοικητή του Π.Γ.Ν. Αλεξανδρούπολης με την οποία εγκρίνεται η δημοσίευση πρόσκλησης υποβολής προσφορών
8. Την υπ' αριθμ. πρωτ. 11006/27-02-2025(ΑΔΑ: 96Χ64690Ω3-Μ2Κ , 718/0), Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης (ΑΔΑΜ 25REQ016388663) καταχώρησης στο μητρώο δεσμεύσεων/Βιβλίο εγκρίσεων & Εντολών Πληρωμής του Π.Γ.Ν. Αλεξανδρούπολης.
9. Την υπ' αριθ. πρωτ: 11092/ΒΛ601/27-02-2025 (αριθμός πρόσκλησης isurplies: 174) πρόσκλησης υποβολής προσφορών με αντικείμενο την παροχή υπηρεσιών αναβάθμισης του ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ Κ6.1 CPV 98390000-3 για την κάλυψη λειτουργικών αναγκών του Π.Γ.Ν.Α., προϋπολογισθείσας δαπάνης 34.100,00€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.
10. Το υπ' αριθμ. πρωτ.: 12044/06-03-2025 έγγραφο της εταιρείας ΟΤΙΣ ΕΛΛΑΣ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ.
11. Το υπ' αριθμ. πρωτ.: 12259/06-03-2025 έγγραφο προς την επιτροπή τεχνικών προδιαγραφών αναφορικά με τις διευκρινήσεις που ζητήθηκαν στα πλαίσια της ανωτέρω διαγωνιστικής διαδικασίας.
12. Τις διευκρινήσεις της αρμόδιας επιτροπής όπως αυτές κατατέθηκαν με το υπ' αριθμ. πρωτ.: 12993/11-03-2025 έγγραφο της.
13. Το υπ' αριθμ. πρωτ.: 13130/11-03-2025 έγγραφο με το οποίο διαβιβάστηκαν οι παρατηρήσεις.
14. Την υπ' αριθμ. πρωτ: 174-4253 μοναδική προσφορά της εταιρείας «ΟΤΙΣ ΕΛΛΑΣ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ».
15. Το υπ' αριθμ. πρωτ: 13687/14-03-2025 πρακτικό της επιτροπής αξιολόγησης.
16. Την υπ' αριθμ. πρωτ.: 13873/14-03-2025(ΑΔΑ: 917Μ4690Ω3-8ΦΚ) Απόφαση του Διοικητή με την οποία εγκρίνονται τα αποτελέσματα της υπ' αριθμ. 11092/ΒΛ601/27-02-2025 (αριθμός πρόσκλησης isurplies: 174) πρόσκλησης υποβολής προσφορών.
17. Το υπ' αριθμ. πρωτ.: 13881/14-03-2025 έγγραφο της εταιρείας ΟΤΙΣ ΕΛΛΑΣ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ αναφορικά με τον χρόνο αποκατάστασης εργασιών του ανελκυστήρα Κ6.1.

Συμφώνησαν και έκαναν αμοιβαία αποδεκτά τα ακόλουθα:

ΑΡΘΡΟ 1ο
Αντικείμενο σύμβασης

1. Αντικείμενο της σύμβασης είναι η παροχή υπηρεσιών αναβάθμισης του ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ Κ6.1 CPV 98390000-3 για την κάλυψη λειτουργικών αναγκών του Π.Γ.Ν.Α., σύμφωνα με τα όσα ορίζονται στην υπ' αριθμ. πρωτ.: 13873/14-03-2025(ΑΔΑ: 917Μ4690Ω3-8ΦΚ) Απόφαση του Διοικητή.

2. Η παροχή υπηρεσιών θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τους όρους που περιέχονται στα έγγραφα της σύμβασης, στην υπ' αριθμ. πρωτ.: 13873/14-03-2025 (ΑΔΑ: 917Μ4690Ω3-8ΦΚ) Απόφαση του Διοικητή και την υπ' αριθμ. πρωτ: 174-4253 μοναδική προσφορά του προμηθευτή.

3. Οι συμβατικές υποχρεώσεις του Προμηθευτή περιγράφονται αναλυτικά στα ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ της παρούσας σύμβασης.

5. Με την υπογραφή της παρούσας Σύμβασης επαναεπιβεβαιώνονται οι υποχρεώσεις του Προμηθευτή, ο δε ανάδοχος δηλώνει ανεπιφύλακτα ότι αποδέχεται όλους τους όρους που αναφέρονται στην παρούσα σύμβαση και στα Παραρτήματα αυτής.

6. Οποιαδήποτε μεταβολή στην ισχύουσα νομοθεσία που διέπει την παρούσα σύμβαση αφενός είναι δεσμευτική για τον ανάδοχο ο οποίος και οφείλει να την εφαρμόσει άμεσα αφετέρου δεν δύναται σε καμία περίπτωση η μεταβολή αυτή να προκαλέσει οποιαδήποτε πρόσθετη οικονομική επιβάρυνση για το Νοσοκομείο.

Άρθρο 2 **Χρηματοδότηση της σύμβασης**

1. Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει την με Κ.Α.Ε: 0879 σχετική πίστωση του τακτικού προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2025 του Φορέα.

2. Για την παρούσα διαδικασία έχει εκδοθεί η απόφαση με αρ. πρωτ. 11006/27-02-2025 (ΑΔΑ: 96Χ64690Ω3-Μ2Κ) για την ανάληψη υποχρέωσης/έγκριση δέσμευσης πίστωσης για το οικονομικό έτος 2025 η οποία έλαβε α/α 718/0 καταχώρησης στο μητρώο δεσμεύσεων/Βιβλίο εγκρίσεων & Εντολών Πληρωμής του φορέα.

Άρθρο 3ο **Διάρκεια και ειδικοί όροι της ισχύος της σύμβασης – χρόνος παράδοσης**

1. Η διάρκεια της παρούσας σύμβασης ορίζεται σε σαράντα ημέρες από την υπογραφή της, ήτοι από 17-03-2025 έως και 30-04-2025.

2. Καμία αναπροσαρμογή τιμής δεν προβλέπεται.

3. Καμία αποζημίωση ή άλλη χρηματική καταβολή δεν δικαιούται ο ανάδοχος στην περίπτωση λήξης ισχύος της παρούσας σύμβασης.

Άρθρο 4
Υποχρεώσεις Αναδόχου

Ο Ανάδοχος δεσμεύεται έναντι της Αναθέτουσας Αρχής ότι:

1. θα τηρεί τις υποχρεώσεις που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α΄(και του ν. 4412/2016). Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους
2. θα ενεργεί σύμφωνα με τον νόμο και την παρούσα σύμβαση, ότι θα λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα για να διασφαλίσει την ομαλή και προσηύκους εκτέλεση της παρούσας σύμφωνα με τη πρόσκληση υποβολή προσφορών και τα λοιπά Έγγραφα της Σύμβασης και ότι δεν θα ενεργήσει αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της παρούσας, σύμφωνα με τη ρήτρα ακεραιότητας που επισυνάπτεται στην παρούσα και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της.
3. καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης θα συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιοσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με την εκτέλεση της σύμβασης.

Άρθρο 5ο
Πληρωμή του αναδόχου-Δικαιολογητικά πληρωμής -Κρατήσεις

1. Το συνολικό συμβατικό τίμημα ανέρχεται σε **33.790,00€** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%.
2. Η πληρωμή της αξίας της παροχής υπηρεσίας θα γίνεται από το Νοσοκομείο σε ευρώ, ύστερα από την έκδοση του χρηματικού εντάλματος της συγκεκριμένης υπηρεσίας, μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής.
3. Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την εκτέλεση των εργασιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

- α) Κράτηση 0,10% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής

Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται σε συνέχεια των τροποποιήσεων που επήλθαν με τις διατάξεις του αρ. 7 του Ν. 4912/21 «Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις του Υπουργείου Δικαιοσύνης» (ΦΕΚ 59/τ.Α' /17-03-2022).

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

γ) Κράτηση 2% υπέρ των οργανισμών ψυχικής υγείας επί της αξίας του τιμολογίου της σύμβασης μετά την αφαίρεση του ΦΠΑ και κάθε άλλου παρακρατούμενου ποσού υπέρ τρίτων.

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

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 4% επί του καθαρού ποσού αν πρόκειται για προμήθεια και 8% αν πρόκειται για υπηρεσίες.

4. Η εξόφληση γίνεται με βάση τα νόμιμα δικαιολογητικά πληρωμής και τα λοιπά στοιχεία που προβλέπονται στην ισχύουσα νομοθεσία για την εξόφληση τίτλων πληρωμής ή την είσπραξη απαιτήσεων από το Δημόσιο και τα Ν.Π.Δ.Δ. (αποδεικτικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας κ.λ.π.).

5. Η προθεσμία πληρωμής αναστέλλεται κατά το χρονικό διάστημα τυχόν δικαστικών ή εξώδικων διενέξεων μεταξύ του Νοσοκομείου και του αναδόχου που αφορούν την εκτέλεση της σύμβασης και στις λοιπές περιπτώσεις που αναφέρονται στο στην ισχύουσα νομοθεσία. Επίσης, δεν προσμετράται ο χρόνος καθυστέρησης της πληρωμής, που οφείλεται σε υπαιτιότητα του αναδόχου όπως, σε μη έγκαιρη παράδοση των τιμολογίων, η λανθασμένη έκδοση αυτών, η μη έγκαιρη υποβολή των αναγκαίων δικαιολογητικών ή όταν άλλοι παράγοντες άσχετοι προς την ευθύνη της Αναθέτουσας Αρχής την προκαλούν.

Άρθρο 6ο

Χρόνος παράδοσης των παρεχόμενων υπηρεσιών

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.

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.

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 παρεχομένων υπηρεσιών ή παραδοτέων και συνεπώς αν μπορούν οι τελευταίες να καλύψουν τις σχετικές ανάγκες.

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

5. Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή εάν λήξει ο παραταθείς, κατά τα ανωτέρω, χρόνος, χωρίς να παραδοθούν τα είδη, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος επιβαλλομένων των κατά περίπτωση προβλεπόμενων κυρώσεων στο άρθρο 207 του Ν. 4412/16.

Άρθρο 7ο

Παρακολούθηση της σύμβασης

1. Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της Σύμβασης θα διενεργηθεί από την επιτροπή που θα οριστεί με απόφαση της αρμόδιας αρχής, 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.

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

3. Μη εμπρόθεσμη παροχή των υπηρεσιών από τον Ανάδοχο επάγεται την κήρυξη αυτού ως έκπτωτου. Αν κατά την διάρκεια της σύμβασης ο ανάδοχος εκτελεί πλημμελώς τα καθήκοντα του και δεν πληροί τις υποχρεώσεις του που προκύπτουν από την σύμβαση, ο εργοδότης 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 ανάδοχος δεν συμμορφώνεται στις συστάσεις της Αναθέτουσας Αρχής, προβλέπεται η κήρυξη του αναδόχου ως εκπτώτου, με παρακράτηση των εγγυητικών επιστολών και την λήψη οποιονδήποτε άλλων μέτρων και ενεργειών (ένδικων ή μη) που η Αναθέτουσα Αρχή θα κρίνει ως προσφορότερων για την προάσπιση των συμφερόντων της.

4. Η κήρυξη του αναδόχου ως έκπτωτου γίνεται με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής. Για τον σκοπό αυτό απαιτείται αναλυτική και αιτιολογημένη εισήγηση της επίβλεψης και γνωμοδότηση της διευθύνουσας υπηρεσίας.

Άρθρο 8ο

Απόρριψη υπηρεσιών – Αντικατάσταση

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

2. 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.

**Άρθρο 9°
Εκχωρήσεις – Μεταβιβάσεις – Τροποποίηση Σύμβασης – Μονομερής λύση
σύμβασης**

1. Ο Ανάδοχος δεν δικαιούται να μεταβιβάσει ή εκχωρήσει τη Σύμβαση ή μέρος αυτής ή τις εξ αυτής πηγάζουσες υποχρεώσεις του χωρίς την έγγραφη συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής. Η σύμβαση μπορεί να τροποποιηθεί χωρίς νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, σε οποιαδήποτε από τις περιπτώσεις που προβλέπονται στο άρθρο 132 του Ν. 4412/16.

2. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, υπό τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγέλλουν μία δημόσια σύμβαση κατά τη διάρκεια τέλεσής της, εφόσον συντρέχει κάποιος από τους λόγους του άρθρου 133 του Ν. 4412/16.

**ΑΡΘΡΟ 10ο
Ανωτέρα βία**

1. Ο ανάδοχος που επικαλείται βία υποχρεούται, μέσα σε είκοσι ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρω βία, να αναφέρει εγγράφως αυτά και να προσκομίσει στην αναθέτουσα αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

**Άρθρο 11ο
Ολοκλήρωση συμβατικού αντικειμένου**

1. 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 τυχόν σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα στη σύμβαση.

**Άρθρο 12ο
Λοιποί όροι**

1. Ο ανάδοχος υποχρεούται να αναγράφει στα τιμολογία του, τον αριθμό της παρούσας σύμβασης και τον α/α της κατάστασης της πρόσκλησης υποβολής προσφορών για κάθε είδος. Η μη αναγραφή τους θα έχει ως αποτέλεσμα την μη παραλαβή των ειδών ή την μη εξόφληση των τιμολογίων του. Απαγορεύεται κοινή έκδοση τιμολογίων για είδη που περιέχονται σε διαφορετικές συμβάσεις. Η περίπτωση αυτή θα έχει ως αποτέλεσμα την μη εξόφληση των τιμολογίων λόγω διαφορετικού ποσοστού κρατήσεων.

**Άρθρο 13°
Εγγυήσεις**

1. Για την καλή εκτέλεση των όρων της παρούσας σύμβασης ο Ανάδοχος δεν έχει υποχρέωση σύμφωνα με το άρθρο 72 (παρ.1β) του Ν.4412/2016 να καταθέσει εγγυητική επιστολή για την πλήρη και κανονική εκτέλεση των όρων της παρούσας σύμβασης.

Το παρόν συντάχθηκε σε τρία (3) πρωτότυπα τα οποία υπογράφηκαν από τους συμβαλλόμενους. Από αυτά, τα δύο έμειναν στο Π.Γ.Ν. Αλεξανδρούπολης και το άλλο έλαβε ο Ανάδοχος.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι(Τεχνικές Προδιαγραφές)**ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ Κ.6.1 - ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΙΣΩ ΠΟΡΤΩΝ**

Βασικά Στοιχεία που θα εκσυγχρονιστούν:

• Εκσυγχρονισμός περιλαμβάνει τις παρακάτω αντικαταστάσεις:

- Πίνακας Αυτοματισμών για Inverter - STAMTEC
- Νέου τύπου Inverter
- Κομβιοδότης θαλάμου, τεμάχιο 1
- Κομβιοδότης ορόφων με τα αντίστοιχα ενδεικτικά ορόφων, τεμάχια 12
- Κιβώτιο ελέγχου Επιθεώρηση, κουτί σύνδεσης καλωδίων
- Εύκαμπτα καλώδια μεταφοράς εντολών
- Εξαρτήματα ανίχνευσης πορείας του θαλάμου
- Αντικατάσταση του εξοπλισμού θυρών ορόφων (στην πίσω πλευρά), τροχοί κυλίσεως, ελατήρια, κτλ
- Αντικατάσταση του μηχανισμού και των εξοπλισμό της πίσω πόρτας θαλάμου με μεταβλητό έλεγχο ταχύτητας

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ****1.1.1. Πίνακας Αυτοματισμού**

Ο πίνακας αυτοματισμού που θα τοποθετηθεί θα είναι κατάλληλος για τροφοδοσία ηλεκτρομηχανικού ανελκυστήρα 20.6Kw και θα συμφωνεί απόλυτα με τις απαιτήσεις της εγκατάστασης και από αναγνωρισμένο κατασκευαστή με ενεργή παρουσία στην Ελληνική Αγορά. Θα είναι συμβατός με αυτή θα είναι πλήρως ηλεκτρονικός, αυτόματης λειτουργίας, καθότι η λειτουργία του θα βασίζεται σε μικροεπεξεργαστή (microprocessor), θα φέρει διατάξεις ασφαλείας, όπως επιτηρητή φάσεων, χρονικό διαδρομής, έλεγχο της διόρθωσης με ανοικτή πόρτα, χρονικό φωτισμού, συσσωρευτή ασφαλείας, relay διαρροής, κλπ. Επίσης θα έχει πληροφόρηση μέσω ηλεκτρονικού πίνακα ενδείξεων (display) για βλάβες στην εγκατάσταση και αυτοέλεγχο καλής λειτουργίας. Θα αποθηκεύει τις βλάβες με σκοπό την καταγραφή του ιστορικού του ανελκυστήρα.

Επιπλέον θα τοποθετηθούν:

- μαγνητικοί αισθητήρες και διακόπτες για την ανίχνευση στάσεων με τους αντίστοιχους ισχυρούς μαγνήτες.
- νέες κομβιοδότης συντήρησης πάνω από τον θάλαμο και στον πυθμένα του φρεατίου.

- ηλεκτρονικός οροφοδιαλογέας
- νέες κομβιοδόχες ορόφων και θαλάμου που θα είναι από ανοξείδωτο χάλυβα
- κυτίο διακλαδώσεων των εντολών άνωθεν του θαλάμου κατάλληλης κατασκευής για σειριακή λειτουργία.
- 24κλωνο εύκαμπτο πλακέ καλώδιο μεταφοράς εντολών από τον πίνακα αυτοματισμού στο θάλαμο και αντίστροφα με σύστημα στερέωσης του ευκάμπτου καλωδίου τύπου σφήνας.
- Λοιπός κατάλληλος εξοπλισμός έστω και αν ρητά δεν αναφέρεται

Σε κάθε περίπτωση ο πίνακας αυτοματισμού δεν μπορεί να αποτελεί προϊόν κατασκευαστικού οίκου που πιθανόν να έχει διακόψει τη λειτουργία του ή να αποτελεί προϊόν εμπορίας από το εξωτερικό χωρίς εγχώρια παρουσία.

Δεν επιτρέπεται να υπάρχει δυνατότητα κλειδώματος του λογισμικού του πίνακα αυτοματισμού χωρίς την έγκριση της υπηρεσίας.

ΜΕΤΑΔΟΣΗ ΚΙΝΗΣΗΣ INVERTER (VVVF DRIVE)

Ο ανελκυστήρας με το σύστημα ελέγχου ταχύτητας INVERTER ενδεικτικού τύπου Delta, GEFAN ή YASKAWA, το οποίο βασίζεται σε μικροεπεξεργαστή θα διαθέτει ένα ψηφιακό σύστημα ανάδρασης βρόγχου εξασφαλίζοντας ότι η πραγματική ταχύτητα του κινητήρα είναι εναρμονισμένη με ένα επιβαλλόμενο μοντέλο κατά τη διάρκεια όλων των φάσεων της διαδρομής. Δηλαδή επιτάχυνση, πλήρη ταχύτητα κίνησης και επιβράδυνση. Όλες οι φάσεις της διαδρομής θα ελέγχονται ανεξάρτητα από το φορτίο ή τη κατεύθυνση της διαδρομής

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

SIMPLEX FCL CONTROL

Το σύστημα ελέγχου περιέχει έναν μικροϋπολογιστή με λειτουργία FULL COLLECTIVE SELECTIVE. Η θέση του ανελκυστήρα στο φρεάτιο καταγράφεται στο σύστημα ελέγχου μέσω αισθητήριων, τα οποία είναι τοποθετημένα στο πάνω μέρος του θαλάμου. Τα αισθητήρια, στέλνουν τις πληροφορίες στον μικροϋπολογιστή, ο οποίος κρατά στη μνήμη του τη θέση του ανελκυστήρα στο φρεάτιο καθώς και όλες τις επόμενες κινήσεις του. Έτσι το σύστημα ελέγχου μπορεί να γνωρίζει τη θέση του θαλάμου κάθε στιγμή. Μια Κομβιοδόχος υπάρχει σε κάθε όροφο. Οι κομβιοδόχες έχουν ένα κομβίο ανοδικής κλήσης στον χαμηλότερο όροφο και ένα κομβίο καθοδικής κλήσης στον υψηλότερο. Οι μέσοι όροφοι έχουν κομβία ανοδικής και καθοδικής κλήσης. Μια σειρά από κομβία υπάρχουν μέσα στον θάλαμο, για κάθε όροφο. Με στιγμιαία πίεση το κομβίο ορόφου φωτίζεται και έτσι φαίνεται ότι η κλήση έχει καταγραφεί στον μικροϋπολογιστή. Οι κλήσεις μπορεί να καταγράφονται είτε ο ανελκυστήρας είναι ελεύθερος είτε όχι. Ο ανελκυστήρας απαντάει στην κλήση του θαλάμου είτε του ορόφου με λογική σειρά σύμφωνα με την πορεία του αλλά ανεξάρτητα από τη σειρά με την οποία έχουν καταγραφεί οι κλήσεις. Με τον ανελκυστήρα χωρίς κλήσεις θαλάμου, οι εξωτερικές κλήσεις δεν απαντώνται αν το φορτίο είναι παραπάνω από το 80% του κανονικού. Κρατούνται όμως οι κλήσεις στη μνήμη και απαντώνται με σειρά αφού το φορτίο μειωθεί. Έτσι βελτιώνεται η ικανότητα και ο χρόνος του ανελκυστήρα. Όταν ο ανελκυστήρας φτάνει στον όροφο για να απαντήσει σε μια κλήση, οι πόρτες αυτόματα ανοίγουν και παραμένουν ανοικτές για ένα προκαθορισμένο χρόνο που είναι προσαρμόσιμος. Οι πόρτες μπορεί να ξαναανοίξουν από το κομβίο "DOOR OPEN", το κομβίο ορόφου ή την ασφαλιστική διάταξη της πόρτας.

ΚΟΜΒΙΟΔΟΧΟΙ ΟΡΟΦΩΝ

Λειτουργία FullCollective: Σε κάθε ενδιάμεσο όροφο θα τοποθετηθεί Κομβιοδόχος από πλάκα ανοξείδωτου χάλυβα περιλαμβάνουσα δύο κομβία κλήσεως, ένα για την άνοδο και ένα για την κάθοδο και τα αντίστοιχα φωτεινά βέλη που θα δείχνουν την καταγραφή της κλήσεως. Στους ακραίους ορόφους οι κομβιοδόχες θα φέρουν ένα μόνο κομβίο και ένα βέλος ανόδου – καθόδου αντίστοιχα.

Δείκτης θέσεως ορόφου: Πάνω ή δίπλα από τη θύρα του ανελκυστήρα, τοποθετείται δείκτης DIGITAL όπου δείχνει τη θέση του θαλάμου κάθε στιγμή.

ΚΟΜΒΙΟΔΟΧΟΣ ΘΑΛΑΜΟΥ

Η Κομβιοδόχος Θαλάμου θα είναι από ανοξείδωτο χάλυβα SATIN, και σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Κώδικα για Άτομα με Ειδικές Ανάγκες.

Θα είναι επίτοιχη στην επένδυση θαλάμου. Τα κομβία επιλογής ορόφου θα έχουν:

Ματ επιφάνεια με τελείωμα χρωμίου και θα διαθέτουν κυκλική μικροκίνηση και φωτισμό αλογόνου που θα δηλώνει ότι έχει πατηθεί.

Θα παρέχονται κομβία για την εισαγωγή κλήσεων ορόφου, ανοίγματος & κλεισίματος θύρας και Συναγερμού.

Οθόνη ενδείξεων Κομβιοδόχου Θαλάμου Θα περιλαμβάνεται ένας πλαίσιο δείκτης θέσης σε χρώμιο.

Ο δείκτης θέσης θα έχει οθόνη υγρών κρυστάλλων (LCD), η οποία θα είναι σχεδιασμένη έτσι ώστε να είναι ορατή από κάθε γωνία. Η Κομβιοδόχος Θαλάμου θα περιλαμβάνει επίσης:

- ✓ Πλακέτα φορτίου σε Kg, αριθμός επιβατών και αριθμός παρτίδας του ανελκυστήρα
- ✓ Κομβίο για την εσωτερική εντολή ανοίγματος των θυρών
- ✓ Κομβίο για σήμα κινδύνου
- ✓ Φωτιστικό ασφαλείας για την περίπτωση διακοπής του ρεύματος από τη Δ.Ε.Η.

Πόρτες θαλάμου (πίσω εισόδου)

Αντικατάσταση του μηχανισμού πόρτας θαλάμου με νέο συρόμενο τηλεσκοπικό μηχανισμό αυτόματης πόρτας θαλάμου.

Χαρακτηριστικά νέου μηχανισμού :

- Συρόμενος τηλεσκοπικός μηχανισμός αυτόματης πόρτας θαλάμου με ενισχυμένο μοτέρ
- Ο μηχανισμός θα είναι ενισχυμένος ειδικής κατασκευής μόνο για το νοσοκομείο με πιστοποίηση CE.
- Θα έχει καθαρό άνοιγμα 1300 mm, ενισχυμένα ράουλα κύλισης θα έχει ενισχυμένο ψαλίδι ειδικής κατασκευής, ελατήριο, κλειδαριά διακόπτες τέρματος, τερματική επαφή κλεισίματος και οδοντωτό ιμάντα κίνησης.
- Ο μηχανισμός θα είναι συμβατός με τους ήδη υπάρχοντες μηχανισμούς του νοσοκομείου.
- Θα έχει κοντρόλ που θα μπορεί να συνεργαστεί με τον υπάρχον πίνακα, θα μπορεί να προγραμματιστεί, θα έχει δυνατότητα ρύθμισης ταχυτήτων και θα είναι τύπου Inverter για να επιτυγχάνεται ομαλή κίνηση.

Πόρτες ορόφου (πίσω εισόδου)

Αντικατάσταση εξοπλισμού των θυρών ορόφων με νέους - ενισχυμένα ράουλα κύλισης, κλειδαριά, τερματική επαφή κλεισίματος.

Στις εργασίες περιλαμβάνονται οι οικοδομικές εργασίες που τυχόν θα προκύψουν.

ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΕΠΙΛΟΓΕΣ – Εξοπλισμός Φρεατίου

- Μαγνητικοί αισθητήρες και διακόπτες για την ανίχνευση στάσεων με τους αντίστοιχους ισχυρούς μαγνήτες.
- Νέες κομβιοδόχες συντήρησης πάνω από τον θάλαμο και στον πυθμένα του φρεατίου.
- Ηλεκτρονικός οροφολογίας
- κυτίο διακλαδώσεων των εντολών άνωθεν του θαλάμου κατάλληλης κατασκευής για σειριακή λειτουργία.
- 24κλωνο εύκαμπτο πλακέ καλώδιο μεταφοράς εντολών από τον πίνακα αυτοματισμού στο θάλαμο και αντίστροφα με σύστημα στερέωσης του ευκάμπτου καλωδίου τύπου σφήνας.

Παράρτημα II Οικονομική προσφορά

Περιγραφή	Προσφερόμενη τιμή χωρίς Φ.Π.Α. (€)	Φ.Π.Α. 24%	Συνολική προσφερόμενη τιμή με Φ.Π.Α. (€)
ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ Κ.6.1	27.250,00€	6.540,00€	33.790,00€

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ Π.Γ.Ν.Α.

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ

ΡΟΥΦΟΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ

Σφραγίδα –Υπογραφή
Ονοματεπώνυμο υπογράφοντος

Dimitrios

Psilos

17.03.2025

07:47

KONSTANTINOS GKOTSIDIS

Digitally signed by KONSTANTINOS GKOTSIDIS
Date: 2025.03.17 09:56:05 +02'00'

Dimitrios Psilos