

ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΑ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ,ΣΤΗΔΙΑΥΓΕΙΑ
ΚΑΙΣΤΟ siteΤΟΥΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
1^η Υ.ΠΕ. ΑΤΤΙΚΗΣ
Γ.Ν.Α. «Η ΕΛΠΙΣ»
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
Πληροφορίες: Ε. Καλαμπαλίκη - Μ. Σιταρίδου

Αθήνα: 08-03.-2024
Αρ. Πρωτ: 3551

Τηλέφωνο: 213 2039136
Ταχ. Δ/ση: ΔΗΜΗΤΣΑΝΑΣ 7
E-mail: ekalampaliki@elpis.gr

ΠΡΟΣ: AG AIRCOM TECH –
ΑΛΕΞ.ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΣ

Website: www.elpis.gr

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΣΕ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗ ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΗ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ

των υποπερ. ββ) και γγ) της περ. β του άρθρου 32 του Ν. 4412/2016, όπως ισχύει, για την παροχή υπηρεσιών «συντήρησης –επισκευής με κάλυψη εργασίας του συστήματος σωληνωτού (πνευματικού) ταχυδρομείου του Νοσοκομείου για ένα (1) έτος (9.000,00€ πλέον Φ.Π.Α), με δικαίωμα προαίρεσης ενός (1) επιπλέον έτους (10.080,00€ πλέον Φ.Π.Α) »

Το Γ.Ν.Α. «Η ΕΛΠΙΣ» έχοντας υπόψη:

α. Τον Ν. 4412/08.08.16 (Α'147) Δημόσιες συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (Προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

β. Την με υπ' αριθ. 04/11-01-2024 (ΑΔΑ: 6Τ7Γ46904Ν-2ΣΡ) Απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Γ.Ν.Α. «Η ΕΛΠΙΣ», με την οποία εγκρίνεται η προσφυγή στη διαδικασία της διαπραγμάτευσης χωρίς προηγούμενη δημοσίευση των υποπερ. ββ) και γγ) της περ. β του άρθρου 32 του Ν. 4412/2016, για λόγους αποκλειστικότητας, για την ανάθεση της εν θέματι σύμβασης κατόπιν αποστολής σχετικής πρόσκλησης στον οικονομικό φορέα **AG AIRCOM TECH –ΑΛΕΞ.ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΣ** με ΑΦΜ: και έδρα Οδός: Σαρκοδίνου - Ν.Κόσμος Αριθμ.:141, Τ.Κ.: 11744, ο οποίος παρέχει κατ' αποκλειστικότητα τις προς ανάθεση υπηρεσίες, όπως βεβαιώνεται με την υπ' αριθμ. πρωτ.____ έγγραφη βεβαίωση του κατασκευαστικού οίκου **PTStec GmbH**.

γ. Την με Αριθμ. Πρωτ.853/27-02-2024 (ΑΔΑ: 9ΨΠΦ46904Ν-ΜΚ6 και ΑΔΑΜ: 24REQ014328021.) Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης.

δ. Τις υποπεριπτώσεις ββ), γγ) της περίπτωσης β) του άρθρου 32, το άρθρο 32^Α και του άρθρου 120 του ν. 4412/08.08.16 (Α'147) Δημόσιες συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (Προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Προσκαλεί την εταιρεία **AG AIRCOM TECH –ΑΛΕΞ.ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΣ** ως αποκλειστικό αντιπρόσωπο να υποβάλει προσφορά για τη σύναψη σύμβασης παροχή υπηρεσιών «συντήρησης –επισκευής με κάλυψη εργασίας του συστήματος σωληνωτού (πνευματικού) ταχυδρομείου του Νοσοκομείου για ένα (1) έτος (9.000,00€ πλέον Φ.Π.Α), με δικαίωμα προαίρεσης ενός (1) επιπλέον έτους (10.080,00€ πλέον Φ.Π.Α) » σύμφωνα με την παρούσα πρόσκληση, τον εκτιμώμενο προϋπολογισμό και το συνημμένο τεύχος τεχνικών προδιαγραφών της Υπηρεσίας.

Η προϋπολογισθείσα δαπάνη για τις προς ανάθεση υπηρεσίες ανέρχεται έως του ποσού των: 9.000,00€ πλέον Φ.Π.Α 24% για ένα (1) έτος και 10.080,00€ πλέον Φ.Π.Α προαίρεση ενός (1) επιπλέον έτους

Η ανωτέρω υπηρεσία θα είναι σύμφωνη με τις επισυναπτόμενες τεχνικές προδιαγραφές.

Η παρούσα πρόσκληση θα αναρτηθεί στο ΚΗΜΔΗΣ καθώς και στην Ιστοσελίδα του Νοσοκομείου μας για πέντε (5) τουλάχιστον ημέρες πριν την κοινοποίηση της απόφασης ανάθεσης.

Δεν λαμβάνονται υπόψη προσφορές οικονομικών φορέων που δεν προσκλήθηκαν να υποβάλουν προσφορά.

Παρακαλούμε, αφού λάβετε υπόψη τους όρους της Πρόσκλησης, τις συνημμένες τεχνικές προδιαγραφές και τον εκτιμώμενο προϋπολογισμό, όπως υποβάλλετε την προσφορά σας εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση της παρούσας στο πρωτόκολλο του Γ.Ν.Α. «Η ΕΛΠΙΣ» με κατάθεση σφραγισμένου φακέλου, σε δύο αντιγραφα, ο οποίος θα αναγράφει τα εξής:

Προς :

Γ.Ν.Α. «Η ΕΛΠΙΣ»

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

ΤΜΗΜΑ: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ

ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

για την υπηρεσία «παροχή υπηρεσιών «συντήρησης –επισκευής με κάλυψη εργασίας του συστήματος σωληνωτού (πνευματικού) ταχυδρομείου του Νοσοκομείου» για ένα (1) έτος (9.000,00€ πλέον Φ.Π.Α), με δικαίωμα προαίρεσης ενός (1) επιπλέον έτους (10.080,00€ πλέον Φ.Π.Α).

ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ

Η πρόσκληση αναρτήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ την 11-03-2024 στον διαδικτυακό τόπο ΔΙΑΥΓΕΙΑ την 11-03-2024 και στην ιστοσελίδα του Νοσοκομείου την 11-03-2024

Καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς την 19^η Μαρτίου 2024 και ώρα 14.00μ.μ

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης για την ανωτέρω υπηρεσία ανέρχεται στο ποσό των **23.659,20.€ συμπ/νου του Φ.Π.Α. 24%** σε βάρος του ΚΑΕ .0899 του Τακτικού προϋπολογισμού του Νοσοκομείου.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Υπεύθυνη δήλωση της εταιρείας στην οποία θα δηλώνεται ότι:

- i. Μέχρι την ημέρα υποβολής της προσφοράς της δεν συντρέχει για τον προσφέροντα λόγος αποκλεισμού από τους αναφερόμενους στα άρθρα 73 και 74 του Ν.4412/2016 για τους οποίους οι οικονομικοί φορείς αποκλείονται από την συμμετοχή τους σε διαγωνισμούς του δημοσίου.
- ii. Αποδέχεται τους όρους της παρούσας πρόσκλησης και η προσφορά της συντάχθηκε σύμφωνα με αυτούς.
- iii. Παραίτηται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσης της σχετικά με οποιαδήποτε απόφαση της Υπηρεσίας για αναβολή, ματαίωση ή ακύρωση του διαγωνισμού.
- iv. Ο χρόνος ισχύος της προσφοράς είναι ένα (1) έτος από την λήξη προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

Τεχνική προσφορά : Όλα τα έγγραφα και τα δικαιολογητικά που τεκμηριώνουν την τεχνική επάρκεια του οικονομικού φορέα. Οποιοδήποτε έγγραφο ή πιστοποιητικό απαιτείται για την αναβάθμιση του εν λόγω συστήματος.

Τα ανωτέρω έγγραφα θα φέρουν υπογραφή του νόμιμου εκπροσώπου της εταιρείας.

Οικονομική προσφορά: Η προσφορά θα αναγράφει την τιμή χωρίς Φ.Π.Α. και με Φ.Π.Α.

Τον ανάδοχο βαρύνουν οι κρατήσεις υπέρ τρίτων και οι εισφορές που ισχύουν κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς, ανάλογα με το αντικείμενο της σύμβασης και την πηγή χρηματοδότησης. Προσφορές που ζητούν απαλλαγή τους από τις κρατήσεις, δεν γίνονται δεκτές.

Εναλλακτικές προσφορές δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται.

ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ

Η εταιρεία **AG AIRCOM TECH –ΑΛΕΞ.ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΣ** . προς απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των παρ.1 και 2 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016 θα πρέπει να προσκομίσει μαζί με την οικονομοτεχνική της προσφορά τα παρακάτω δικαιολογητικά σύμφωνα με το άρθρο 80 του Ν.4412/2016.

α. Απόσπασμα ποινικού μητρώου. Που εκδίδεται έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του. Η υποχρέωση αφορά ιδίως: αα) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, ββ) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, γγ) στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών τα μέλη του Διοικητικού συμβουλίου.

β. Πιστοποιητικό Φορολογικής ενημερότητας. (Το παρόν πιστοποιητικό θα πρέπει να ισχύει κατά τον χρόνο υποβολής του).

γ. Πιστοποιητικό Ασφαλιστικής ενημερότητας (άρθρο 80 παρ.2 του Ν.4412/2016) (Το παρόν πιστοποιητικό θα πρέπει να ισχύει κατά τον χρόνο υποβολής του).

δ. Πιστοποιητικό ΓΕΜΗ περί νόμιμης εκπροσώπησης ή το ισχύον καταστατικό της εταιρείας από όπου προκύπτουν τα μέλη και ο νόμιμος εκπρόσωπος της εταιρείας (Το παρόν πιστοποιητικό γίνεται αποδεκτό εφόσον έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή του).

ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

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

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

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

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

3.1. Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΤΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΝΙΑ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ.

3.2. Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης

Για την καλή εκτέλεση των όρων της Σύμβασης, οι προμηθευτές είναι υποχρεωμένοι να καταθέτουν εγγυητική επιστολή που να καλύπτει το 4% της προϋπολογισθείσας αξίας

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους εκδότες των εγγυητικών επιστολών προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους. Κατά τα λοιπά ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 72 του Ν. 4412/2016 όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η κατακύρωση της σύμβασης γίνεται με απόφαση της αναθέτουσας αρχής ύστερα από γνωμοδότηση της αρμόδιας επιτροπής διαπραγμάτευσης. [άρθρο 221 του ν. 4412/2016].

Η ανακοίνωση της κατακύρωσης της σύμβασης γίνεται εγγράφως προς την προσκληθείσα εταιρεία από την αναθέτουσα αρχή.

ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ:

Από την ανακοίνωση του αποτελέσματος της διαπραγμάτευσης στον Ανάδοχο, η Σύμβαση θεωρείται ότι έχει συναφθεί, το δε έγγραφο (Σύμβαση) που ακολουθεί έχει μόνο αποδεικτικό χαρακτήρα.

ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

1. Ο Ανάδοχος θα είναι πλήρως και αποκλειστικά μόνος υπεύθυνος για την τήρηση της ισχύουσας νομοθεσίας ως προς το απασχολούμενο από αυτόν προσωπικό για την εκτέλεση των υποχρεώσεων της σύμβασης. Σε περίπτωση οποιασδήποτε παράβασης ή ζημίας που προκληθεί σε τρίτους υποχρεούται μόνος αυτός προς αποκατάστασή της.
2. Ο Ανάδοχος υποχρεούται κατά την εκτέλεση της σύμβασης να τηρεί τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, οι οποίες 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.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ Δ.Σ.ΤΟΥ Γ.Ν.Α. «Η ΕΛΠΙΣ»

ΣΤΑΥΡΟΣ ΓΕΩΡΓΟΠΟΥΛΟΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – «ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ»

1. Η σύμβαση περιλαμβάνει τις εργασίες προληπτικής και επισκευαστικής συντήρησης με κάλυψη εργασίας και των ανταλλακτικών του **Παραρτήματος 1** του συστήματος σωληνωτού (πνευματικού) ταχυδρομείου του Νοσοκομείου, για χρονική διάρκεια δύο (2) ετών, προϋπολογιζόμενης δαπάνης για τη διετία 19.080,00 € πλέον ΦΠΑ.

1.1. Από τη σύμβαση εξαιρούνται τα κύρια υλικά του **Παραρτήματος 2**.

2. Ο Ανάδοχος καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης, με ειδικά εκπαιδευμένους τεχνικούς σύμφωνα με τους κανονισμούς, τις οδηγίες του και τα ειδικά εγχειρίδια κατασκευαστικού οίκου:

2.1. Θα εγκαταστήσει πλήρη μονάδα ηλεκτρονικού υπολογιστή με λογισμικό παρακολούθησης εξ αποστάσεως του σωληνωτού ταχυδρομείου, η οποία θα παρέχει τη δυνατότητα διάγνωσης και άμεσης αποκατάστασης βλαβών σε 24ωρη βάση, ώστε να αποφευχθούν άσκοπες επισκέψεις.

2.1.1. Η μονάδα ηλεκτρονικού υπολογιστή θα εγκατασταθεί από προσωπικό του αναδόχου στον χώρο που θα του υποδειχτεί από το Τεχνικό Τμήμα της Τεχνικής Υποδιεύθυνσης.

2.2. αναλαμβάνει την επισκευή του εν λόγω εξοπλισμού καθ' όλη τη διάρκεια του εικοσιτετραώρου (24ώρου), 365 ημέρες το έτος. Οι εργασίες συντηρήσεων και επισκευών θα διενεργούνται στους χώρους του Νοσοκομείου ή στα εργαστήρια του Αναδόχου κατά την κρίση των Τεχνικών του. Η ανταπόκριση των τεχνικών του Αναδόχου Συντηρητή για τις επισκευές θα λαμβάνει χώρα εντός

2.2.1. μίας (1) ώρας μέσω διαδικασίας απομακρυσμένης βοήθειας με χρήση του ηλεκτρονικού υπολογιστή

2.2.2. τριών (3) ωρών με προσέλευση στους χώρους του Νοσοκομείου

από τη λήψη της σχετικής ειδοποίησης του από το Νοσοκομείο.

2.3. αναλαμβάνει την προγραμματισμένη (προληπτική) συντήρηση του εξοπλισμού και ειδικότερα τις αναγκαίες ρυθμίσεις, καθαρισμούς, ευθυγραμμίσεις, λιπάνσεις μηχανικών μερών, χρήσεις λογισμικού, επαληθεύσεις τιμών, επαναφορά παραμέτρων στις προδιαγεγραμμένες ανοχές, ελέγχους ηλεκτρικής ασφάλειας και δοκιμές του εξοπλισμού σε κατάσταση λειτουργίας. Η προγραμματισμένη (προληπτική) συντήρηση θα πραγματοποιείται με τα προβλεπόμενα ειδικά εργαλεία και όργανα μετρήσεως/ελέγχου, τουλάχιστον μια φορά ανά τρεις μήνες. Ειδικότερα θα πραγματοποιούνται υποχρεωτικά οι παρακάτω ενέργειες:

2.3.1. Κάθε μήνα θα ελέγχονται:

2.3.1.1. τα φίλτρα στροβίλων. Θα αφαιρείται η σκόνη από τα φίλτρα.

2.3.2. κάθε έξι μήνες θα ελέγχονται:

- 2.3.2.1. η κατάσταση των διαφανών λεπίδων των επαφών μεταβάσεων (ITs). Μια IT σχεδιάζεται για 500.000 μετακινήσεις μεταφορέων. Όταν μια IT παρουσιάζει βαριά φθορά, πρέπει να αντικατασταθεί εντελώς, δεδομένου ότι η εμπειρία έχει δείξει ότι σε αυτή τη φάση οι επαφές ελατηρίων είναι κουρασμένες
- 2.3.2.2. η ένδυση ένωσης των μεταφορέων και, εάν είναι απαραίτητο, θα αντικαθίσταται η φθαρμένη ένωση.
- 2.3.2.3. τα καπάκια και των οργανισμών όλων των μεταφορέων. Θα αποσύρεται από το σύστημα οποιοδήποτε μεταφορέα με ένα καπάκι ή/και το σώμα που είναι σπασμένο ή ραγισμένο.
- 2.3.2.4. οι στρόβιλοι. Ειδικότερα θα:
- 2.3.2.4.1. αφαιρείται η σκόνη από το πλαίσιο τουρμπίνας
 - 2.3.2.4.2. θα ελέγχεται ότι οι στρόβιλοι είναι απαλλαγμένοι από τη δόνηση. Οι δονήσεις μπορούν να προκληθούν από μια δυσαναλογία λόγω της σκόνης που συλλέγει στις λεπίδες στροβίλων.
 - 2.3.2.4.3. θα αποσυνδέεται ο στρόβιλος από τους κεντρικούς αγωγούς και από το σύστημα και έπειτα θα ανοίγεται το περίβλημα και θα πραγματοποιείται καθαρισμός των λεπίδων.
 - 2.3.2.4.4. Εάν οι στρόβιλοι βρίσκονται σε μια ιδιαίτερα σκονισμένη θέση, θα αυξάνεται η συχνότητα της συντήρησης.
- 2.3.2.5. η σύσφιξη των βιδών και των συνδέσεων των Ρελέ /θερμικών.
- 2.3.2.6. η σύσφιξη των βιδών του τροφοδοτικού 24 V DC και θα αφαιρείται η σκόνη από έξω από το κουτί.
- 2.3.2.7. η σύσφιξη των βιδών του κεντρικού έλεγχου και θα αφαιρείται η σκόνη από το πληκτρολόγιο και την οθόνη
- 2.3.2.8. ο διακλαδωτήρας αέρα. Ειδικότερα θα:
- 2.3.2.8.1. αφαιρείται η σκόνη εξωτερικά και εσωτερικά του περιβλήματος (θα αφαιρείται το καπάκι).
 - 2.3.2.8.2. λιπαίνεται, χρησιμοποιώντας CRC το εμπορικό σήμα κέντρου ανίχνευσης και ελέγχου ή την ισοδύναμη ξηρά σιλικόνη, την επιφάνεια PVC πάνω στην οποία ο κινούμενος βραχίονας ταξιδεύει

- 2.3.2.8.3. ελέγχεται ότι ο κινούμενος βραχίονας σταματά απέναντι από τις δύο (2) θέσεις (αναρρόφηση και φύσημα) και θα ρυθμίζεται αν κρίνεται απαραίτητο. Να μην παρεμβάλλονται τα χέρια του συντηρητή όταν ο βραχίονας κινείται, λόγω του κινδύνου του τραυματισμού.
- 2.3.2.8.4. ελέγχεται ότι δεν υπάρχει υπερβολική διαρροή αέρα λόγω του δαχτυλιδιού στεγανοποίησης και σφράγισης που φοριούνται. Εάν αυτό συμβαίνει, πρέπει να αντικατασταθούν το δαχτυλίδι και η ένωση.
- 2.3.2.8.5. ελέγχεται ότι ο μάντας είναι ακόμα στη σωστή ένταση
- 2.3.2.8.6. ελέγχεται ότι η κάλυψη είναι κατάλληλα κλειστή με την ειδική βίδα προκειμένου να αποτραπεί στο ηλεκτρονικό κύκλωμα η αναστάτωση από τη στατική ηλεκτρική ενέργεια.
- 2.3.2.9. ο διακλαδωτήρας τριών θέσεων. Ειδικότερα θα:
- 2.3.2.9.1. αφαιρείται η σκόνη εξωτερικά και εσωτερικά του περιβλήματος (θα αφαιρείται το καπάκι).
- 2.3.2.9.2. λιπαίνεται, χρησιμοποιώντας CRC το εμπορικό σήμα κέντρου ανίχνευσης και ελέγχου ή την ισοδύναμη ξηρά σιλικόνη, την επιφάνεια PVC πάνω στην οποία ο κινούμενος βραχίονας ταξιδεύει
- 2.3.2.9.3. ελέγχεται ότι ο κινούμενος βραχίονας σταματά απέναντι από τις τρεις (3) θέσεις (αριστερά, δεξιά και μέση) και θα ρυθμίζεται αν κρίνεται απαραίτητο. Να μην παρεμβάλλονται τα χέρια του συντηρητή όταν ο βραχίονας κινείται, λόγω του κινδύνου του τραυματισμού.
- 2.3.2.9.4. ελέγχεται ότι δεν υπάρχει υπερβολική διαρροή αέρα λόγω του δαχτυλιδιού στεγανοποίησης και σφράγισης που φοριούνται. Εάν αυτό συμβαίνει, πρέπει να αντικατασταθούν το δαχτυλίδι και η ένωση.
- 2.3.2.9.5. ελέγχεται ότι ο μάντας είναι ακόμα στη σωστή ένταση
- 2.3.2.9.6. ελέγχεται ότι η κάλυψη είναι κατάλληλα κλειστή με την ειδική βίδα προκειμένου να αποτραπεί στο ηλεκτρονικό κύκλωμα η αναστάτωση από τη στατική ηλεκτρική ενέργεια.
- 2.3.2.10. οι T-matic Σταθμοί. Ειδικότερα θα:
- 2.3.2.10.1. αφαιρείται η σκόνη από έξω από τον σταθμό και από τη γούρνα υποδοχής

- 2.3.2.10.2. ελέγχεται ότι το λάστιχο αφρού στη γούρνα υποδοχής είναι ακόμα στον καλό όρο
- 2.3.2.10.3. αφαιρείται ο κεντρικός πίνακας επιλογών από τον σταθμό και θα καθαρίζεται η σκόνη από μέσα από το εσωτερικό
- 2.3.2.10.4. ελέγχεται ότι το S και η βαλβίδα κάτω από τη βάση ευθυγραμμίζονται κατάλληλα στις αντίστοιχες θέσεις τους και θα ρυθμίζονται αν κρίνεται απαραίτητο (βλ. το εγχειρίδιο χρηστών). Να μην παρεμβάλλονται τα χέρια του συντηρητή κατά τις κινήσεις των μερών, λόγω του κινδύνου του τραυματισμού.
- 2.3.2.10.5. ελέγχεται ότι οι ζώνες είναι ακόμα στη σωστή ένταση
- 2.3.2.10.6. ελέγχεται ότι δεν υπάρχει μια υπερβολική διαρροή λόγω του δαχτυλιδιού και της κοινής σφράγισης που φοριούνται. Εάν αυτό συμβαίνει, πρέπει να αντικατασταθούν. Το δαχτυλίδι και η ένωση είναι αριθμημένα 16 και 15 αντίστοιχα στο σχέδιο αριθ. 7.827.001. άποψη
- 2.3.2.10.7. ελέγχεται ότι, όταν παραλαμβάνονται οι μεταφορείς, το φρενάρισμα πραγματοποιείται σωστά. Αν όχι, να ελέγχεται ο όρος των δύο μεμβρανών 76 και 53 και ο απορροφητής κλονισμού 54 που παρουσιάζεται στην άποψη σχεδίου
- 2.3.2.10.8. ελέγχεται ότι η κάλυψη του κεντρικού πίνακα επιλογών είναι κατάλληλα κλειστή με την ειδική βίδα προκειμένου να αποτραπεί στο ηλεκτρονικό κύκλωμα η αναστάτωση από τη στατική ηλεκτρική ενέργεια

2.4. διαθέτει πρόσβαση και δύναται να εφαρμόσει εργοστασιακές διαταγές αλλαγής, που αποσκοπούν είτε στη βελτιστοποίηση της ασφάλειας, είτε στη βελτιστοποίηση της απόδοσης, είτε στη διευκόλυνση του χειρισμού και της συντήρησης, διατηρώντας παράλληλα τον εξοπλισμό σε σύγχρονο τεχνολογικό επίπεδο.

2.5. εκδίδει και παραδίδει, σε ηλεκτρονική ή έντυπη μορφή, στο Νοσοκομείο υπογεγραμμένο το Δελτίο Τεχνικών Εργασιών (Δ.Τ.Ε) παρακολούθησης-επισκευής-συντήρησης του εξοπλισμού, στο οποίο θα αναφέρει:

- 2.5.1. Την κάθε είδους συντήρηση, έλεγχο, ρύθμιση, ή επισκευή που πραγματοποιεί.
- 2.5.2. Την ώρα προσέλευσης του, σε κάθε περίπτωση κλήσης, και τη διάρκεια της εργασίας, που πραγματοποιήθηκε.

- 2.5.3. Τη φύση της διαπιστούμενης βλάβης και τα πιθανά αίτιά της.
 - 2.5.4. Τις εργασίες που έγιναν αναλυτικά, και τα τυχόν ανταλλακτικά που αντικαταστάθηκαν ή πρέπει να αντικατασταθούν.
 - 2.5.5. Τις τυχόν παρατηρήσεις και προτάσεις για βελτίωση της λειτουργίας και απόδοσης του μηχανήματος.
 - 2.5.6. Την ώρα παράδοσης του μηχανήματος έτοιμου προς χρήση.
 - 2.5.7. Το (Δ.Τ.Ε) θα υπογράφεται μετά το πέρας των εργασιών και από τον Προϊστάμενο του Τμήματος ή από τον αναπληρωτή αυτού, ή από τον υπεύθυνο Ιατρό ή τον αντικαταστάτη του και θα παραδίδεται στο Τμήμα Τεχνικού του Νοσοκομείου.
- 2.6. υποχρεούται να παίρνει όλα τα απαιτούμενα μέτρα προστασίας - ασφάλειας του τεχνικού προσωπικού που απασχολεί. Το Νοσοκομείο ουδεμία ευθύνη φέρει σε περίπτωση ατυχήματος του προσωπικού του ή οποιοδήποτε άλλου ατόμου, που οφείλεται σε αμέλεια, λάθος πρακτική ή λάθος ενέργεια του προσωπικού του.
- 2.7. υποχρεούται να επιδεικνύει τα κατεστραμμένα ανταλλακτικά ή αναλώσιμα ανταλλακτικά στον Μηχανικό του Τμήματος Τεχνικού ή στην Επιτροπή Παραλαβής των Εργασιών που πιθανόν να ορισθεί από το Νοσοκομείο.
- 2.8. Ο μέγιστος ετήσιος παραδεκτός χρόνος, κατά τον οποίο ο εν λόγω εξοπλισμός βρίσκεται εκτός λειτουργίας λόγω βλάβης ή δυσλειτουργίας του (Down Time), κατά το χρονικό διάστημα ισχύος της σύμβασης, δε θα υπερβαίνει τις οκτώ (8) εργάσιμες ημέρες κατά τη διάρκεια της ετήσιας σύμβασης.
- 2.8.1. Οι ημέρες ακινητοποίησης για την προγραμματισμένη συντήρηση καθώς και οι ημέρες για την εγκατάσταση των εργοστασιακών μετατροπών και αναβαθμίσεων, δεν προσμετρούνται στον χρόνο Down time.
 - 2.8.2. Επίσης δεν θα προσμετρείται στον χρόνο DOWN TIME το χρονικό διάστημα για το οποίο υφίστανται λόγοι που αντικειμενικά συνιστούν ανωτέρα βία.
- 2.9. υποχρεούται να παραχωρεί προτεραιότητα στο Νοσοκομείο μας στην εξυπηρέτηση (τηλεφωνική εξυπηρέτηση, ανταπόκριση τεχνικού, διαθεσιμότητα ανταλλακτικών).

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1 - Λίστα Ανταλλακτικών που συμπεριλαμβάνονται στη συντήρηση

Περιγραφή υλικών εντός σύμβασης	VE	Τιμή
		€ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α
Πλακέτα κέντρου T matic	1	354,00
Τροφοδοτικό NGV 24/4 (για συστήματα μικτά)	1	355,50
μετ/της 220-24 V dc	1	147,00
	1	4,80
Καλώδιο σύστηματος 6x0,25mm² + 2x2,5mm² /μ.	1	6,75
Καλώδιο DATA	1	3,75
Καλώδιο ρεύματος 5x2,5mm ² / μέτρο	1	6,60
ασφάλεια ρεύματος 220 V 16 A /τεμ	1	21,00
		30,23
Οπτικός διακόπτης σωλήνας ηρη (20 - 36V)	1	55,50
		1.660,80
Sotkey Δίοδος Κέντρου	1	33,00
πλαकेτα διακλ/τηρα	1	232,73
Σωλήνα Φ 63 spiral	1	7,05
μιαντας διακλ/ρα	1	18,90
Πρόγραμμα PC Master T-matic	1	277,50
Velcro βολίδας 110	1	6,00
Απόλυξη Διαφανη H3 110mm	1	78,00
Καπακι πλαστικο σταθμου	1	72,00
	1	0,00
Σωλήνα Φ110 2,3 4 Ατμ	1	13,50
Σωλήνα Διαφανης -110	1	19,50

Καμπύλη Διαφανη 110 650mm	9	67,50
Καμπύλη Φ110 R 650 mm	1	48,00
Στηρίγματα σωλήνας Φ110	1	6,75
Μούφα πυροπροστασίας	1	76,50
Αερόφρενο 110	1	69,00
Μουφα σύνδεσης σωλήνα	1	4,50
θερμικό 2,2 Kw 5.3A	1	60,00
Ρελέ 220/380 V τριφασικού	1	72,00
		0,00
Ρελέ με θερμικό για 380 V μοτέρ 2,2 KW	1	300,00

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2

Λίστα κυρίων υλικών που δεν περιλαμβάνονται στη συντήρηση

Περιγραφή Υλικών εκτός σύμβασης	Τιμή
	€ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.
Κεντρική-μονάδα T-matic ® Rpz2000 Admin	1248,00
Τροφοδοτικό NGV 24/4 (για συστήματα μικτά)	354,39
Λογισμικό RpzPC (έλεγχος/απεικόνιση PC)	768,00
Λογισμικό RpzLog (καταγραφή PC με εκτυπωτή)	144,00
Μοτέρ Σταθμού και Διακλ/ηρα	340,00
Πρόγραμμα PC Master T-matic	788,50
Αυτόματος σταθμός T-matic® 110 χιλ. Typ 07	1810,80
Αυτόματος σταθμός T-matic® 110 χιλ. Typ 08	1810,80
Ενδιάμεσος-σταθμός μπροστινής φόρτωσης 110mm	2964,00
Τερματικός σταθμός Διακλ/ρα T-matic® 110mm	1434,00
Ενδιάμεσος-σταθμός Διακλ/ρα T-matic® 110mm	1434,00
Βομβιτής ειδοποίησης	216,00
Πλακέτα Διακλ/ηρα	232,50
Μονάδα πληροφόρησης χειριστών T-matic®	457,20
Βαλβίδα 110mm με ηλεκτρονικό για αργή ταχύτητα	735,00
Διακλαδωτήρας 3-way 110mm	1096,50
Διακλαδωτήρας 4-Θέσεων 110mm	1182,75
Διακλαδωτήρας 90mm αέρα	1096,50
Ρελέ με θερμικό για 380 V μοτέρ 2,2 KW	294,00
Μοτέρ 380 V 2,2 KW	1845,00

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΕΤΗΣΙΑ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΕΤΗΣΙΑΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΜΠΕΡ. Φ.Π.Α.	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α. ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Όνομασία Τράπεζας: _____

Κατάστημα: _____

(Δ/ση οδός- αριθμός Τ.Κ. – FAX) _____

Ημερομηνία Έκδοσης: _____

Προς

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ, ΥΠ' ΑΡΙΘΜΟΝ ΓΙΑ..... ΕΥΡΩ

Με την παρούσα εγγυόμαστε, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως, υπέρ **[Σε περίπτωση μεμονωμένης εταιρίας : της Εταιρίας Οδός ΑριθμόΤ.Κ.] ή**

[σε περίπτωση Ένωσης ή Κοινοπραξίας : των Εταιριών

α) οδός αριθμός Τ.Κ.

β) οδός αριθμός Τ.Κ.

γ) οδός αριθμός Τ.Κ.

μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας, ατομικά για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας], και μέχρι του ποσού των ευρώ....., για την καλή εκτέλεση της σύμβασης με αριθμό που αφορά στο διαγωνισμό της με αντικείμενο την συνολικής αξίας, σύμφωνα με τη με αριθμό/...... Πρόσκλησής σας.

Το ανωτέρω ποσό της εγγύησης τηρείται στη διάθεσή σας, το οποίο και υποχρεούμαστε να σας καταβάλουμε ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας, μέσα σε τρεις (3) ημέρες από την έγγραφη ειδοποίησή σας.

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

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

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

