



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
6^η ΥΠΕ ΠΕΛΟΠ/ΣΟΥ- ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
ΗΠΕΙΡΟΥ & ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ

Αριθ. Πρωτ. 8026

Αργοστόλι 04-08-2022

Τμήμα :Οικονομικό
Γραφείο:Προμηθειών
Ταχ. Δνση : Οδός Σουηδίας-
Αργοστόλι 28100
Τηλέφωνο :2671361123
Email: prosfores@1699.syzefxis.gov.gr

ΠΡΟΣ: ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ

ΘΕΜΑ:ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΕΤΗΣΙΑΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΤΗΡΙΟΥ (BMS) ΤΗΣ ΠΤΕΡΥΓΑΣ ΒΕΡΓΩΤΗ ΓΙΑ ΤΟ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ

ΣΧΕΤ: α.Ν.4412/2016, (ΦΕΚ τ. Α' 147/8-8-2016) περί Δημοσίων Συμβάσεων Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών - Προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ,όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα

β. Ν.4782/2021

γ.Το Ν.4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,

δ. Το Ν.4250/2014 (Α' 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις-Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ.318/1992 (Α' 161) και λοιπές ρυθμίσεις» & ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1,

ε. Το Ν.4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων»,

ζ. Το Ν.3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις»,

η. Το Π.Δ.28/2015 (Α' 34) "Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία",

θ. Το Π.Δ.80/2016 (Α' 145) "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες".

Το Γενικό Νοσοκομείο Κεφαλληνίας λαμβάνοντας υπόψη τα ανωτέρω σχετικά , γνωστοποιεί σε κάθε ενδιαφερόμενο ότι προβαίνει σε πρόσκληση υποβολής προσφοράς για προμήθεια υπηρεσιών ετήσιας συντήρησης συστήματος ελέγχου κτηρίου (bms) της Πτέρυγας Βεργωτή , όπως περιγράφονται στο Παράρτημα Α και με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή.Οι προσφορές που θα κατατεθούν θα πρέπει να περιέχουν τιμές κατώτερες ή τουλάχιστον ίσες του παρατηρητηρίου τιμών της ΕΠΥ, για όσα υλικά υπάρχουν καταχωρημένα σε αυτό και να έχουν διάρκεια ισχύος προσφοράς για (4) μήνες. Τα είδη να φέρουν σήμανση CE MARK.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α.

ΑΔΑΜ 22REQ011055067

Τεχνικές Προδιαγραφές ετήσιας συντήρησης Συστήματος Ελέγχου Κτηρίου (BMS) της πτέρυγας Βεργωτή
Προϋπολογισμός 3500 ευρώ συν φπα 24%

1. Αντικείμενο σύμβασης
 - Οι υπηρεσίες θα είναι ετήσιες και θα καλύπτουν την επιτόπου ("On Site") προληπτική και τακτική συντήρηση του συστήματος (μία τουλάχιστον επίσκεψη), την απομακρυσμένη υποστήριξη ("Remote Support") του υπεύθυνου προσωπικού για την λειτουργία του καθώς και την απόκριση με επί τόπου παρουσία.

- Το πρόγραμμα BMS είναι το SymmetrE R500 του κατασκευαστικού οίκου Honeywell.
- Η On Site συντήρηση θα εκτελείται μετά από επιθεώρηση καθορισμένων σημείων της εγκατάστασης σε 1 επίσκεψη (τουλάχιστον) και ετήσια βάση.
- Τα σημεία ελέγχου θα περιλαμβάνουν: Εγκατεστημένα υλικά πεδίου (αισθητήρια, ηλεκτροκίνητες βαλβίδες κλπ), Ελεγκτές και ερμάρια αυτοματισμού ο Σταθμό παρακολούθησης. Με την ολοκλήρωση κάθε προγραμματισμένης επίσκεψης συντήρησης θα συμπληρώνεται και υπογράφεται σχετικό “Maintenance checklist”. Η υπηρεσία Remote Support θα καλύπτει την απόκριση του Αναδόχου σε κλήσεις υποστήριξης κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες (Δευτέρα έως Παρασκευή και θα παρέχεται αχρεωστήτως. Θα προβλέπεται τηλεφωνική επικοινωνία, καθώς και τηλεχειρισμό του συστήματος.
- Οι εργασίες οι οποίες θα εκτελούνται σε κάθε επίσκεψη είναι οι ακόλουθες:
 - Έλεγχος λειτουργικότητας του Κεντρικού Συστήματος Ελέγχου (BMS) από τον κεντρικό υπολογιστή.
 - Έλεγχος επικοινωνιών δεδομένων και δικτύου του συστήματος. Σταθμός διαχείρισης (MS), Ελεγκτές δικτύου-μετατροπείς, Απομακρυσμένα Κέντρα Ελέγχου (ΑΚΕ) , Υλικά διασύνδεσης (modules), Όργανα μετρήσεων-αισθητήρια (ΑΚΕ, οι τοπικοί πίνακες συλλογής και επεξεργασίας σημάτων που με τον κατάλληλο αριθμό περιφερειακών μονάδων ελέγχου, καλύπτουν τα προδιαγεγραμμένα σήματα)
 - Έλεγχος λειτουργικής κατάστασης των ελεγκτών (Automation Stations).
 - Αποκατάσταση δυσλειτουργιών του λογισμικού κεντρικής διαχείρισης και ρυθμίσεις (fine tuning), σε συνεργασία με τους εξειδικευμένους τεχνικούς, συντηρητές της εγκατάστασης.
 - Δειγματοληπτικός έλεγχος ορθής λειτουργίας και τυχόν φθορών των εγκατεστημένων περιφερειακών υλικών του συστήματος (Αισθητήρια Θερμοκρασίας, Σχετικής Υγρασίας, Πίεσης, Μετρητές Ηλεκτρικών Μεγεθών καθώς και ηλεκτροκίνητες Βάνες, κινητήρες Διαφραγμάτων).
 - Έλεγχος του προγράμματος διαχείρισης και καταγραφής σφαλμάτων καθώς και έλεγχος των καταγεγραμμένων alarms του συστήματος ή της εφαρμογής.
 - Δημιουργία δειγματοληπτικών εικονικών συναγερμών.
 - Αναφορά κατάστασης του συστήματος (Status Report).
 - Λήψη και αποθήκευση αντιγράφου ασφαλείας του έργου.

2. Υποχρεώσεις Συντηρητή/Αναδόχου

- Ο Συντηρητής πρέπει να ενημερώνει γραπτώς τον πελάτη σχετικά με κάθε νέα διαθέσιμη αναβάθμιση του λογισμικού κεντρικής διαχείρισης που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή του σταθμού διαχείρισης του κτιρίου όσον αφορά το κόστος έκδοσης και εγκατάστασης, τυχόν απαιτούμενες αλλαγές του λειτουργικού συστήματος ή και των τεχνικών χαρακτηριστικών του υπολογιστή, καθώς και να παρέχει τεκμηρίωση της νέας έκδοσης του λογισμικού κεντρικής διαχείρισης σε γραπτή ή ηλεκτρονική μορφή. Ο Συντηρητής πρέπει να ενημερώνει γραπτώς τον πελάτη σχετικά με τον κύκλο ζωής όλων των υλικών του εξοπλισμού που αποτελεί το Κεντρικό Σύστημα Ελέγχου του Κτιρίου καθώς και να συντάσσει ετήσια έκθεση με τις αναγκαίες αλλαγές/προσθήκες υλικών και λογισμικού για τον εκσυγχρονισμό του συστήματος.
- Ο Συντηρητής ευθύνεται για ζημία του Εξοπλισμού ``BMS`` η οποία προκλήθηκε άμεσα από υπαιτιότητα του Συντηρητή κατά την εκτέλεση των συμβατικών του υποχρεώσεων. Ο Συντηρητής δεν ευθύνεται σε καμία περίπτωση και από οποιαδήποτε νομική βάση για έμμεσες και αποθετικές ζημίες, η δε συνολική ευθύνη του έναντι του πελάτη περιορίζεται κατ' ανώτατο όριο στο ύψος του συμβατικού τιμήματος Προληπτικής Συντήρησης.
- Ο Συντηρητής πρέπει να επισκέπτεται στις τακτές ημερομηνίες τις εγκαταστάσεις του πελάτη για τη προληπτική συντήρηση. Μετά το πέρας των εργασιών συντήρησης θα συμπληρώνεται αναλυτικό δελτίο εργασιών με τους επιμέρους ελέγχους. Το δελτίο αυτό θα υπογράφεται από τον μηχανικό του Συντηρητή που εκτέλεσε τις εργασίες και από το Νοσοκομείο, από τον αρμόδιο υπάλληλο για το αντικείμενο αυτό. (Τεχνική Υπηρεσία)
- Τα υλικά συντήρησης τα διαθέτει το Νοσοκομείο από ίδια αποθέματα, σύμφωνα με τις οδηγίες του Συντηρητή, ή τα προμηθεύει ο Συντηρητής. (να προσφερθεί ενδεικτικός τιμοκατάλογος των υλικών).

3. Γενικά

- Ο Συντηρητής θα πρέπει να είναι εξουσιοδοτημένος συνεργάτης της εταιρείας Honeywell (authorized distributor).
- Να διαθέτει εμπειρία σε συντηρήσεις αντίστοιχων συστημάτων διαχείρισης σε δημόσια ή ιδιωτικά κτήρια αντίστοιχου μεγέθους.

Οι προσφορές θα αποστέλλονται μέχρι Πέμπτη 11-08-2022 και ώρα 14:00 στο email: prosfores@1699.syzefxis.gov.gr Στο **θέμα** του μηνύματος να αναγράφουν τον αρ.πρωτ. της ανάρτησης και την επωνυμία της εταιρείας.

Η Διευθύντρια Διοικητικού-Οικονομικού

Μαριάννα Σαφή