



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
3^Η Υ.Π.Ε. (ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ)
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΗΜΑΘΙΑΣ
ΥΓ. ΜΟΝΑΔΑ ΝΑΟΥΣΑΣ

Νάουσα 26/03/2025
Αριθμ. Πρωτ: 3709

Διεύθυνση : ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ
Τμήμα : ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
Γραφείο Προμηθειών
Ταχ. Δ/ση : Αφών Λαναρά & Φ. Πεγλιβάνου 3,
Νάουσα, 592 00
Πληροφορίες : Μ. ΛΟΓΓΙΖΙΔΟΥ
Τηλέφωνο : 23323 50255
e-mail : promithies@gnnaousas.gr

ΠΡΟΣ

ΖΑΡΙΦΟΠΟΥΛΟΣ

ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ & ΕΛΕΓΧΟΥ

Email:sales@zarifopoulos.com

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

ΘΕΜΑ: Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την Αναβάθμιση Προγράμματος του Κεντρικού ελέγχου του Συστήματος BMS (CPV 50710000-5), για τις ανάγκες της Υγ. Μονάδας Νάουσας του Γ.Ν. Ημαθίας
ΣΧΕΤ : α) Ο Ν.4412/2016 (ΦΕΚ τ.Α' 147/08-08-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (Προσαρμογή Οδηγία 2014/24/ΕΕ 2014/25/ΕΕ)»
β) Ο Ν.4782/2021 (ΦΕΚ τ.Α' 36/09-03-2021) «Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση ρυθμιστικού πλαισίου Δημοσίων Συμβάσεων»
γ) Η υπ' αριθμ. 2/16-01-2025 (θέμα 30^ο) πράξη του Δ.Σ. του Γ.Ν. Ημαθίας περί έγκρισης της διαγωνιστικής διαδικασίας για την προμήθεια που αναφέρεται στο θέμα

Το Γ. Νοσοκομείο Ημαθίας – Υγ. Μ. Νάουσας καλεί τον ενδιαφερόμενο προμηθευτή να υποβάλει για την Αναβάθμιση Προγράμματος του Κεντρικού Ελέγχου του Συστήματος BMS προϋπολογισμού **5.270,00€** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. **Κριτήριο κατακύρωσης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη συνολική προσφορά αποκλειστικά βάσει της τιμής (χαμηλότερη τιμή) αλλά και του εξαιρετικά κατεπείγοντος γεγονότος προκειμένου να ολοκληρωθεί το έργο των ΤΕΠ της Υγ. Μονάδας Νάουσας του Γ.Ν. Ημαθίας.**

A/A	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ Τα βασικά απαιτούμενα χαρακτηριστικά για την έκδοση της πλατφόρμας λογισμικού προδιαγραφών B-AWS , που θα εγκατασταθεί στον Κεντρικό Σταθμό Ελέγχου, είναι τα παρακάτω
1	Θα πρέπει να διαθέτει άδεια χρήσης για όλα τα προς διασύνδεση σημεία
2	Να διαθέτει επίσης δυνατότητα αρχειοθέτησης δεδομένων με SQL, Oracle ή βάση δεδομένων DB2, CSV, κλπ.
3	Κεντρική διαχείριση συναγερμών. Οι συναγερμοί διαμορφώνονται στους ελεγκτές σύμφωνα με κριτήρια αλλαγής κατάστασης ή υπέρβασης ορίων. Η πλατφόρμα συγκεντρώνει, καταγράφει και διαχειρίζεται τους συναγερμούς. Οφείλει να μπορεί να εξαγει τους συναγερμούς και να τους διαθέτει σε απομακρυσμένους χρήστες μέσω SMTP/FTP
4	Κεντρική καταγραφή δεδομένων και δημιουργία αρχείων ιστορικότητας. Άμεση ανάκληση δεδομένων υπό μορφή χρονοσειρών (trending)
5	Δυνατότητα καταγραφής χρονοσειρών με βήμα οριζόμενο από το χρήστη, (χρονικό βήμα τουλάχιστον ενός λεπτού). Επίσης θα πρέπει να διαθέτει την ικανότητα εξαγωγής και αποθήκευσης των δεδομένων ανά ημέρα/μήνα/χρόνο στις ζητούμενες μορφές αρχείων
6	Η πλατφόρμα λογισμικού θα ενσωματώνει οδηγό λογισμικού (driver) για αρχειοθέτηση σε εξωτερικές εφαρμογές βάσης δεδομένων (π.χ. τύπου .csv), εφόσον τέτοιος οδηγός απαιτείται για την υλοποίηση της αυτοματοποιημένης εξαγωγής χρονοσειρών
7	Αυτοματοποιημένη αποστολή των εξαχθέντων αρχείων csv/xml/txt, μέσω τοπικού ή απομακρυσμένου εξυπηρετητή ηλεκτρονικής αλληλογραφίας, σε χρήστες που θα ορίσει η επίβλεψη

8	Η πλατφόρμα λογισμικού που θα παραδοθεί θα πρέπει να διαθέτει συντάκτη προγραμματισμού των αλγορίθμων ελέγχου
9	Η πλατφόρμα λογισμικού που θα παραδοθεί θα πρέπει να διαθέτει συντάκτη των γραφικών οπτικοποίησης
10	Διαχείριση δικαιωμάτων χρήσης και πρόσβασης των χρηστών. Να υπάρχει η δυνατότητα να ορισθούν τουλάχιστον τρία επίπεδα χρηστών, με πολλαπλούς χρήστες ανά επίπεδο
11	Δημιουργία κεντρικών χρονοπρογραμμάτων εκκίνησης-παύσης, παράτασης και περιόδου συντήρησης του εξοπλισμού
12	Επικοινωνία με τρίτα συστήματα μέσω πρωτοκόλλων επικοινωνίας Lonworks, BACnet, Modbus, KNX IP Δυνατότητα διαδικτυακής επικοινωνίας μέσω Web Services
13	Πρότυπα διασύνδεσης και επικοινωνίας σε δίκτυα IT όπως DHCP, HTTP, HTTPS
14	Δημιουργία και ανάκτηση αρχείων ασφαλείας
15	Δημιουργία και εξαγωγή απλών αναφορών σε συνήθεις μορφές αρχείων, πχ. txt/pdf/csv
16	Η επικοινωνία των διαχειριστών της εγκατάστασης με τον Κεντρικό Σταθμό Ελέγχου να γίνεται: - Τοπικά, μέσω εξειδικευμένου λογισμικού πρόσβασης εγκατεστημένου π.χ. στον Κεντρικό Σταθμό Ελέγχου προδιαγραφών B- AW και μέσω τοπικά εγκατεστημένου Φυλλομετρητή διαδικτύου. - Απομακρυσμένα μέσω Φυλλομετρητή διαδικτύου και πρόσβασης στον Κεντρικό Σταθμό Ελέγχου μέσω HTTP/HTTPS.

Παρακαλούμε να υποβάλλετε την προσφορά σας στο email:promithies@gnpaousas.gr του Γραφείου Προμηθειών της Υγ. Μ. Νάουσας του Γ.Ν. Ημαθίας , εντός κλειστού φακέλου σε δύο αντίγραφα (ένα πρωτότυπο και ένα αντίγραφο) έως την Τετάρτη 02-04-2025 και ώρα 11.00 πμ . Η αξιολόγηση της προσφοράς θα πραγματοποιηθεί από αρμόδια επιτροπή

Να κατατεθεί τεχνικοοικονομική προσφορά. Οι οικονομικές προσφορές θα δίνονται σε ευρώ.

Η κάθε προσφορά που κατατίθεται ,πρέπει να ισχύει για χρονικό διάστημα τουλάχιστον εκατόν είκοσι (120) ημερών από την παραπάνω καταληκτική ημερομηνία κατάθεσης προσφορών .

Εφόσον η υπηρεσία συντήρησης παρακολουθείται από το Παρατηρητήριο τιμών (ΦΕΚ 777/Β'/04-06-2010) της Ε.Π.Υ. καλείστε να προσκομίσετε Υπεύθυνη δήλωση με τις αναγραφόμενες τιμές των ειδών .Η υπηρεσία δεν θα δεχτεί οικονομική προσφορά ανώτερη των τιμών που θα αναφέρονται στην παραπάνω δήλωση. Εάν η εν λόγω υπηρεσία δεν παρακολουθείται από το Παρατηρητήριο Τιμών ,απλώς θα το αναφέρετε στην Υπεύθυνη Δήλωση.

Ο προμηθευτής βαρύνεται με τις νόμιμες κρατήσεις:

- Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ του Δημοσίου, 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 της Γενικής Διεύθυνσης Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών, σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016), εφόσον και αφότου εκδοθεί η από τις ίδιες διατάξεις προβλεπόμενη ΚΥ
- Κράτηση 0,1% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (άρθρο 7 Ν.4912/2022 όπως ισχύει).
- Κράτηση 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 του Ν. 3580/2007.
- Κατά την πληρωμή του τιμήματος παρακρατείται ο προβλεπόμενος φόρος εισοδήματος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.
- Ο κωδικός ηλεκτρονικής τιμολόγησης είναι 1015.E00211.0001

Ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α.) επί της αξίας των τιμολογίων βαρύνει την Αναθέτουσα Αρχή.

Επιπρόσθετα ,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 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει ,θα πρέπει μαζί με την προσφορά να προσκομιστούν τα παρακάτω δικαιολογητικά :

- 1) Απόσπασμα ποινικού μητρώου έκδοσης του τελευταίου τριμήνου , από το οποίο να προκύπτει, ότι δεν έχουν καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση, για κάποιο από τα αδικήματα της παρ. 1 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016, για κάποιο από τα αδικήματα του Αγορανομικού Κώδικα, σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας, εφόσον αυτό ορίζεται στη διακήρυξη ή για κάποιο από

τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεωκοπίας.

- 2) Πιστοποιητικό εφόσον είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής τους, άλλως εφόσον έχει εκδοθεί έως και τρεις (3) μήνες πριν την υποβολή του, που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, από το οποίο να προκύπτει ότι, είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) και ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις τους. Σε περίπτωση εγκατάστασής τους στην αλλοδαπή, τα δικαιολογητικά των παραπάνω περιπτώσεων (2) και (3) εκδίδονται με βάση την ισχύουσα νομοθεσία της χώρας που είναι εγκατεστημένοι, από την οποία και εκδίδεται το σχετικό πιστοποιητικό.
- 3) Πιστοποιητικό ΓΕΜΗ 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) Σε περίπτωση αδυναμίας προσκόμισης των ανωτέρω πιστοποιητικών εντός δέκα (10) ημερών από τη σχετική πρόσκληση ο υποψήφιος ανάδοχος αποκλείεται από τη διαδικασία και καλείται ο αμέσως επόμενος στην κατάταξη συμμετέχων.

**Ο ΑΝΑΠΛ. ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ
Γ.Ν.ΗΜΑΘΙΑΣ – ΥΓ.Μ.ΝΑΟΥΣΑΣ**

Δρ. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΛΥΚΟΣΤΡΑΤΗΣ