



Καβάλα, 22/11/2021

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ  
4<sup>η</sup> Υ.Π.Ε Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης  
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΚΑΒΑΛΑΣ  
Υποδιεύθυνση Οικονομικού  
Τμήμα Προμηθειών

TAX. Δ/ΝΣΗ: Περιοχή Βασιλάκη –  
Άγιος Σίλας  
TAX. ΚΩΔΙΚΑΣ: 65500, Καβάλα  
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Φωτ.Κονδάκου  
ΤΗΛΕΦΩΝΟ: 2513501584  
E-MAIL: promithies@kavalahospital.gr

Προς : **Κάθε ενδιαφερόμενο**

### ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

Το Γενικό Νοσοκομείο Καβάλας, σύμφωνα με το υπ. αριθ. 29 /Θέμα 8<sup>ο</sup>/14-10-2021 (αριθ.πρωτ.23184/27-10-2021) Πρακτικό Συνεδρίασης του Διοικητικού Συμβουλίου, προκειμένου να προβεί στη διενέργεια διαγωνιστικής διαδικασίας για την « **Υπηρεσία ανάθεσης καθηκόντων Τεχνικού Ασφαλείας για τις ανάγκες του Γ. Ν. Καβάλας, του Κ.Ψ.Υ., της σχολής Δ.Ι.Ε.Κ. Βοηθών Νοσηλευτών και του ΚΕΦΙΑΠ Χρυσούπολης**»,(CPV:71317200-5), προϋπολογιστικής δαπάνης 17.000,00€ χωρίς ΦΠΑ 24% και 21.080,00€ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24% για το χρονικό διάστημα δύο (2) ετών, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, αποκλειστικά βάσει τιμής, με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης σύμφωνα με τα άρθρα 2 παρ. 31 και 118 του Ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σύμφωνα με το άρθρο 50 παρ. 1 του Ν.4782/2021.

Καλεί τους ενδιαφερόμενους για την υποβολή κλειστών τεχνικών- οικονομικών προσφορών στο Γραφείο Προμηθειών του Γενικού Νοσοκομείου Καβάλας έως την 29/11/2021, ημέρα Δευτέρα και ώρα 14.00 μ.μ.

Το άνοιγμα αυτών θα πραγματοποιηθεί την 30/11/2021, ημέρα Τρίτη και ώρα 11:30 π.μ.

Προσφορές που θα κατατεθούν μετά την παραπάνω ημερομηνία και ώρα είναι εκπρόθεσμες και επιστρέφονται από την Υπηρεσία.

Τα προσόντα του **Τεχνικού Ασφαλείας** περιγράφονται στο άρθρο 11 του Ν.3580/2010, στο άρθρο 5 του Ν.1568/85, στα άρθρα 4 και 5 του Π.Δ. 294/88 και στο άρθρο 4 του Π.Δ. 17/96. Με βάση αυτά, για το Νοσοκομείο Καβάλας, ο τεχνικός ασφαλείας πρέπει να έχει:

α) Πτυχίο πολυτεχνείου ή πολυτεχνικής σχολής ανώτατου εκπαιδευτικού ιδρύματος του εσωτερικού ή ισότιμων σχολών του εξωτερικού, που το αντικείμενο σπουδών έχει σχέση με τις εγκαταστάσεις και την παραγωγική διαδικασία και άδεια άσκησης επαγγέλματος, που χορηγείται από το Τεχνικό Επιμελητήριο της Ελλάδος (Α) ή Πτυχίο πανεπιστημιακής σχολής εσωτερικού ή ισότιμων σχολών του εξωτερικού, που το αντικείμενο σπουδών έχει σχέση με τις εγκαταστάσεις και την παραγωγική διαδικασία και άδεια άσκησης επαγγέλματος, όταν αυτή προβλέπεται από την κείμενη νομοθεσία.

Οι επιτρεπόμενες ειδικότητες είναι: Μηχανολόγου Μηχανικού, Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Τμημάτων Ενεργειακής Τεχνικής (άρθρο 13 του Ν.3580/2010).

β) διετή τουλάχιστον εμπειρία από την απόκτηση του πτυχίου ή όπως αναλυτικότερα ορίζεται στην παρ. 3 του άρθρου 11 του Ν.3580/2010.

Στις υποχρεώσεις του **Τεχνικού Ασφαλείας περιλαμβάνονται:**

- ο Τακτική επιθεώρηση των εγκαταστάσεων και των θέσεων εργασίας από πλευράς υγιεινής και ασφάλειας εργασίας
- ο Αναφορά στη Διοίκηση οποιασδήποτε παράλειψης μέτρων ασφαλείας και υποβολή προτάσεων για τη λήψη μέτρων αντιμετώπισης και επίβλεψη εφαρμογής των μέτρων
- ο Υπόδειξη των κατάλληλων μέτρων ατομικής προστασίας και επίβλεψη της ορθής χρήσης τους. Παροχή κατάλληλων οδηγιών.
- ο Διερεύνηση αιτίων εργατικών ατυχημάτων, πρόταση μέτρων αποτροπής τους.
- ο Εποπτεία ασκήσεων πυρασφαλείας και συναγερμού
- ο Ενημέρωση των εργαζομένων για την τήρηση κανόνων υγιεινής και ασφάλειας
- ο Συμμετοχή στην κατάρτιση και εφαρμογή προγραμμάτων εκπαίδευσης εργαζομένων σε θέματα υγιεινής και ασφάλειας εργασίας
- ο Παροχή συμβουλών σε θέματα σχεδιασμού, προγραμματισμού, κατασκευής και συντήρησης των εγκαταστάσεων, προμήθειας μέσων και εξοπλισμού, επιλογής και ελέγχου αποτελεσματικότητας των ατομικών μέσων προστασίας καθώς και διαμόρφωσης και διευθέτησης θέσεων και περιβάλλοντος εργασίας κ.α. σύμφωνα με τα β) και γ) σχετικά.

Στις υποχρεώσεις του Τ.Α. περιλαμβάνεται ακόμη η σύνταξη ή αναθεώρηση της γραπτής εκτίμησης επαγγελματικού κινδύνου για όλους τους εργαζόμενους (αρθ. 8, ΠΔ 17/96), σε συνεργασία με τον γιατρό εργασίας.

Ο ελάχιστος χρόνος απασχόλησης του Τ.Α., σύμφωνα με το άρθρο 13 του Ν.3850/2010, για το προσωπικό του Νοσοκομείου και των Παραρτημάτων του (Κέντρο Ψυχικής Υγείας – ΚΕΦΙΑΠ - Σχολή Νοσοκόμων) υπολογίζεται ως εξής:

- Κατηγορία επικινδυνότητας α (εργαστήρια ιοντίζουσας ακτινοβολίας- διαχείριση μολυσματικών & τοξικών) : άτομα 70 X 3,5 ώρες = 245 ώρες ετησίως
- Κατηγορία επικινδυνότητας β (λοιπά εργαστήρια-Τεχνικοί): άτομα 80 X 2,5 ώρες = 200 ώρες ετησίως
- Κατηγορία επικινδυνότητας γ (λοιπό προσωπικό) : άτομα 673 X 0,4 ώρες = 269,2 ώρες ετησίως

Σύνολο απασχόλησης 714,2 ώρες ετησίως

Ο απαραίτητος εξοπλισμός δειγματοληψίας και μετρήσεων, που θα διενεργούνται όταν είναι απαραίτητο, καθορίζεται από το ΠΔ 95/1999 και φαίνεται στους συνημμένους πίνακες των Παραρτημάτων I & II. Θα πρέπει να υποβληθεί Υπεύθυνη δήλωση ότι ο εξοπλισμός αυτός είναι διαθέσιμος.

2. Για την τεκμηρίωση της παρουσίας του Τεχνικού Ασφαλείας, θα υπάρχει βιβλίο ή δελτία παρουσίας που θα υπογράφουν ο Τ.Α.. κατά την προσέλευση και αποχώρησή του από το Νοσοκομείο.

3. Η ανάθεση των Υπηρεσιών Τεχνικού Ασφαλείας μπορεί να γίνει είτε σε μεμονωμένους εξωτερικούς συνεργάτες ή σε Εξωτερική Υπηρεσία Προστασίας και Πρόληψης (ΕΞΥΠΠ). Η διάρκεια παροχής των εν λόγω υπηρεσιών θα είναι για δύο (2) έτη.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

## ΕΛΑΧΙΣΤΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΥΠΠ ΓΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗ ΚΑΙ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑ ΧΗΜΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ

## Α. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑ

ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
A. Σωματίδια (αδρανής σκόνη, τοξική σκόνη, ίνες, ίνες βάμβακος κ.λπ.) στο εργασιακό περιβάλλον	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Δύο όργανα αναρρόφησης του αέρα (αντλίες παροχής 1-4 L/min).</li> <li>2. Σύστημα ρύθμισης παροχής (ροόμετρο).</li> <li>3. Πέντε κεφαλές δειγματοληψίας για σκόνη.</li> <li>4. Πέντε κεφαλές δειγματοληψίας για ίνες.</li> <li>5. Δύο ταξινομητές - επιλογείς για δειγματοληψία αναπνεύσιμης σκόνης.</li> <li>6. Κατακόρυφος ταξινομητής - επιλογέας για δειγματοληψία σκόνης βάμβακος για ΥΠΠ που συμβάλλονται με επιχειρήσεις που αντιμετωπίζουν τον κίνδυνο αυτό.</li> </ol>
B. Αέρια και ατμοί	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Δύο όργανα αναρρόφησης του αέρα {αντλίες παροχής 0,1-1 L/min.}.</li> <li>2. Σύστημα ρύθμισης παροχής (ροόμετρο).</li> <li>3. Πέντε κεφαλές δειγματοληψίας για αέρια και ατμούς.</li> <li>4. Πέντε κεφαλές δειγματοληψίας με υγρό μέσο.</li> <li>5. Πενήντα σωληνάρια με ενεργό άνθρακα.</li> <li>6. Πενήντα σωληνάρια με ενεργοποιημένο διοξείδιο του πυριτίου.</li> </ol>

## Β. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΑ ΜΕΤΡΗΣΗ

ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
A. Σωματίδια (αδρανής σκόνη, τοξική σκόνη, ίνες, ίνες βάμβακος κ.λπ.) στο εργασιακό περιβάλλον	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ζυγός μεγάλης ακρίβειας τουλάχιστον στο πέμπτο δεκαδικό ψηφίο.</li> </ol>
B. Αέρια, ατμοί, aerosols	<p>Σωληνάρια αμέσου ένδειξης (δειγματοληψίας και απευθείας μέτρησης) χημικών παραγόντων, ανάλογα με τις ανάγκες των χώρων εργασίας των επιχειρήσεων με τις οποίες συμβάλλονται.</p> <p>α. Τα σωληνάρια χρησιμοποιούνται για την προεκτίμηση των συνθηκών του περιβάλλοντος εργασίας και δεν υποκαθιστούν τις μεθόδους δειγματοληψίας και ανάλυσης χημικών παραγόντων, προκειμένου να διαπιστωθεί η τήρηση των οριακών τιμών έκθεσης.</p> <p>β. Οι ΥΠΠ ή διαθέτουν τον απαραίτητο εξοπλισμό για την εφαρμογή των ως άνω μεθόδων ή αποδεικνύουν ότι έχουν εξασφαλίσει συνεργασία με εργαστήρια που είναι σε θέση να εφαρμόσουν τις ως άνω μεθόδους.</p>

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

## ΕΛΑΧΙΣΤΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΥΠΠ ΓΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ

ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΑΤΟΜΙΚΗ ΗΧΟΕΚΘΕΣΗ (ΘΟΡΥΒΟΣ)	α) Ολοκληρωτικό ηχόμετρο τύπου 1 το οποίο θα έχει τη δυνατότητα ανάλυσης του ήχου σε προκαθορισμένες συχνότητες ή χρήση φίλτρου 1/1 οκτάβας τουλάχιστον β) Δύο ηχοδοσίμετρα γ) Βαθμονομητής ηχομέτρου και ηχοδοσίμετρο
ΦΩΤΙΣΜΟΣ	Ψηφιακό φωτόμετρο
ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΡΕΥΜΑ	α. Πολύμετρο β. Μεγκώμετρο γ. Εξοπλισμός για έλεγχο της γείωσης μηχανημάτων
ΑΕΡΙΣΜΟΙ - ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΚΙΝΗΣΗΣ ΑΕΡΑ	Ψηφιακό φωτόμετρο
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ-ΥΓΡΑΣΙΑ	α. Ψηφιακός μετρητής θερμοκρασίας-σχετικής υγρασίας (υγρασιο-θερμόμετρο) β. Εξοπλισμός για τη μέτρηση του δείκτη WBGT για τον έλεγχο της θερμικής καταπόνησης των εργαζομένων

Οι προσφορές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα μέσα σε σφραγισμένο ενιαίο φάκελο, τον **Φάκελο Προσφοράς** (κυρίως φάκελος).

Στον **Φάκελο Προσφοράς** πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς:

- Η λέξη ΠΡΟΣΦΟΡΑ και ο τίτλος του Διαγωνισμού.
- Ο πλήρης τίτλος της αρμόδιας Υπηρεσίας (Αναθέτουσας Αρχής) που διενεργεί τον διαγωνισμό.
- Ο αριθμός πρωτοκόλλου της πρόσκλησης.
- Η καταληκτική ημερομηνία (ημερομηνία λήξης) προθεσμίας υποβολής προσφορών του διαγωνισμού.
- Τα στοιχεία του αποστολέα (οικονομικού φορέα)

Ο **Φάκελος Προσφοράς** περιλαμβάνει **δύο (2)** επιμέρους ανεξάρτητους σφραγισμένους φακέλους και ειδικότερα τους εξής:

**A) Τον φάκελο Τεχνικής Προσφοράς** που περιλαμβάνει **δύο (2)** έντυπα (1 πρωτότυπο – 1 αντίγραφο) :

Στον φάκελο Τεχνικής προσφοράς θα πρέπει να περιλαμβάνονται:

- Τα στοιχεία και η περιγραφή των προσφερόμενων υπηρεσιών βάσει των απαιτήσεων των Τεχνικών Προδιαγραφών.

**Προσφορά στην οποία δεν θα υπάρχουν τα ανωτέρω θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.**

**B) Τον φάκελο της Οικονομικής Προσφοράς** που περιλαμβάνει **δύο (2)** έντυπα (1 πρωτότυπο – 1 αντίγραφο):

Στον φάκελο της Οικονομικής Προσφοράς θα πρέπει να περιλαμβάνεται η **τιμή για το σύνολο της προσφερόμενης υπηρεσίας .**

- Οι τιμές θα δίδονται ως εξής:

I. Τιμή με κρατήσεις χωρίς Φ.Π.Α.

II. Ποσοστό Φ.Π.Α. επί τοις %, στο οποίο υπάγεται το είδος (Σε περίπτωση που αναφέρεται εσφαλμένος Φ.Π.Α., αυτός θα διορθώνεται από την Υπηρεσία).

Η τιμή με κρατήσεις χωρίς Φ.Π.Α. θα λαμβάνεται για τη σύγκριση των προσφορών.

- Προσφορές που δεν δίνουν τις τιμές σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζουν σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

-Εναλλακτικές προσφορές ή αντιπροσφορές δεν γίνονται δεκτές και σε περίπτωση υποβολής τους απορρίπτονται.

-Η συνολική προσφερόμενη τιμή της οικονομικής προσφοράς δεν θα πρέπει να ξεπερνά την προϋπολογισθείσα δαπάνη.

**Προσφορά στην οποία δεν θα τηρούνται τα ανωτέρω θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.**

-Η κατακύρωση θα γίνει με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής.

- Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους προσφέροντες για 180 ημέρες.

- Οι προσφέροντες αποδέχονται πλήρως τους όρους της Πρόσκλησης.
- Τον προμηθευτή θα βαρύνουν οι προβλεπόμενες από τον νόμο κρατήσεις.
- Εγγυητική συμμετοχής και καλής εκτέλεσης δεν απαιτούνται.

Τέλος, σας ενημερώνουμε ότι η εταιρεία που θα μειοδοτήσει υποχρεούται πριν από την υπογραφή της σύμβασης να καταθέσει στο Γραφείο Προμηθειών 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, τα παρακάτω δικαιολογητικά:

A) Απόσπασμα ποινικού μητρώου. Η υποχρέωση αφορά: 1) τους διαχειριστές, στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) και 2) το Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.).

B) Φορολογική Ενημερότητα.

Γ) Ασφαλιστική Ενημερότητα (άρθρο 80 παρ.2 του Ν.4412/2016).

Ολόκληρο το κείμενο της παρούσης είναι αναρτημένο στο διαδίκτυο και συγκεκριμένα στην ιστοσελίδα του Γ.Ν. Καβάλας στη διεύθυνση [www.kavalahospital.gr](http://www.kavalahospital.gr) και στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ  
ΚΛΕΙΤΣΙΩΤΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ