ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

Υπηρεσία με τίτλο:
«Υπηρεσίες Τεχνικού Ασφάλειας στους εργαζόμενους του Δήμου Ηρακλείου»

CPV:71317210-8
«Υπηρεσίες παροχής συμβουλών σε θέματα υγείας και ασφάλειας»

ΜΕΛΕΤΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

(ΟΜΑΔΕΣ Α+Β / ΩΡΕΣ) 2.153	
Συνολική καθαρή αξία αμοιβής	27.989,00 €
Φ.Π.Α. 24%	6.717,36 €
Συνολική αμοιβή (συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.)	**34.706,36** €

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ:

1. **ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**
2. **ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**
3. **ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

Υπηρεσία με τίτλο:
«Υπηρεσίες Τεχνικού Ασφάλειας στους εργαζόμενους του Δήμου Ηρακλείου»

CPV:71317210-8
«Υπηρεσίες παροχής συμβουλών σε θέματα υγείας και ασφάλειας»

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η μελέτη αυτή αφορά στην ανάθεση υπηρεσιών τεχνικού ασφάλειας, για το χρονικό διάστημα ενός έτους που αρχίζει από την υπογραφή της και αφορά το σύνολο των εργαζομένων του Δήμου Ηρακλείου.

Ο Δήμος Ηρακλείου επιβάλλεται να ενεργεί σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της ισχύουσας νομοθεσίας η οποία ειδικότερα προβλέπει, σύμφωνα με το άρθρο 8 του Ν. 3850/2010 «Κύρωση του Κώδικα νόμων για την υγεία και την ασφάλεια των εργαζομένων» (ΦΕΚ 84/Α'/02.06.2010), *«στις επιχειρήσεις που απασχολούν πενήντα (50) και άνω εργαζόμενους, ο εργοδότης έχει την υποχρέωση να χρησιμοποιεί τις υπηρεσίες τεχνικού ασφάλειας και ιατρού εργασίας (…)».*

Στο άρθρο 9, παρ. 1 του ίδιου Νόμου ορίζεται ότι *«Ο εργοδότης προκειμένου να ανταποκριθεί στις απαιτήσεις του παρόντος για υποχρέωση χρησιμοποίησης υπηρεσιών τεχνικού ασφάλειας και ιατρού εργασίας ή/και σε ιδιαίτερα προβλήματα υγείας και ασφάλειας των εργαζομένων, δύναται να επιλέξει μεταξύ της ανάθεσης των καθηκόντων τεχνικού ασφάλειας ή/και ιατρού εργασίας σε εργαζομένους στην επιχείρηση ή σε άτομα εκτός της επιχείρησης ή της σύναψης σύμβασης με τις Εξωτερικές Υπηρεσίες Προστασίας και Πρόληψης (ΕΞ.Υ.Π.Π.) του άρθρου 23 ή συνδυασμό μεταξύ αυτών των δυνατοτήτων».*

Ο Δήμος Ηρακλείου, δεδομένου ότι δεν διαθέτει προσωπικό με τις απαιτούμενες ειδικότητες για την κάλυψη των υπηρεσιών Τεχνικού Ασφαλείας και λαμβάνοντας υπόψη την επιβράδυνση των προσλήψεων τακτικού προσωπικού λόγω της δυσμενούς οικονομικής συγκυρίας, είναι υποχρεωμένος να αναθέσει τις εν λόγω υπηρεσίες σε εξωτερικούς συνεργάτες. Επισημαίνεται ότι οι υπηρεσίες αυτές πρέπει να καλύπτουν όλους τους εργαζόμενους, πάνω από 40 εγκαταστάσεις του Δήμου, καθώς και τα εξωτερικά του συνεργεία.

Άρθρο 1. Νομοθετικό πλαίσιο:

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπεται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως έχουν τροποποιηθεί και ισχύουν και ιδίως από:

1.1. Τις διατάξεις των άρθρων 116, 118 και 120 του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»,

1.2. Τις διατάξεις του άρθρου 199 του Ν. 4412/2016 σε συνδυασμό με τις διατάξεις της παρ. 9 εδάφιο 2 άρθρου 209 του Ν. 3463/2006 (Δ.Κ.Κ.),

1.3. Κ.Υ.Α. αριθμ. 88555/3296/88 «Υγιεινή και ασφάλεια του προσωπικού του Δημοσίου, των Ν.Π.Δ.Δ. και των Ο.Τ.Α. (ΦΕΚ 721 Β΄) και άρθρο 39 Ν. 1836/1989.

1.4. Π.Δ. 294/1988 (ΦΕΚ 138 Α΄) «Ελάχιστος χρόνος απασχόλησης τεχνικού ασφάλειας και γιατρού εργασίας…».

1.5. Τις διατάξεις του Ν. 1568/1985 (ΦΕΚ 177/Α/85)«Υγιεινή και ασφάλεια των Εργαζομένων» και το Π.Δ 17/1996 (ΦΕΚ 11/Α/96) « Μέτρα για τη βελτίωση της ασφάλειας και της υγείας των εργαζομένων κατά την εργασία σε συμμόρφωση με τις οδηγίες 89/383 ΕΟΚ» όπως τροποποιήθηκε με το Π.Δ 159/1999 (ΦΕΚ 157/Α/1999), στις επιχειρήσεις που απασχολούν κατά ετήσιο μέσο όρο πάνω από (50) εργαζόμενους ο εργοδότης έχει υποχρέωση να χρησιμοποιεί υπηρεσίες τεχνικού ασφάλειας.

1.6. Άρθρο 9 του Ν. 3144/2003 «Κοινωνικός διάλογος για την προώθηση της απασχόλησης και την κοινωνική προστασία…»

1.7. Ν. 3850/2-6-2010 (ΦΕΚ 84 Α΄) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για την Υγεία και Ασφάλεια των Εργαζομένων»

1.8. Άρθρο 27 του Ν. 4304/23-10-2014 (ΦΕΚ 234 Α΄), το οποίο αντικαθιστά την παρ. 10 του άρθρου 12 του Ν. 4071/2012 (ΦΕΚ 85 Α΄).

Σύμφωνα με τα ανωτέρω είναι δυνατή η σύναψη από τους ΟΤΑ, εφόσον ο φορέας δεν διαθέτει τακτικό προσωπικό για την αντιμετώπιση της ανάγκης αυτής, δημοσίων συμβάσεων παροχής υπηρεσιών (της παρ. 2δ του άρθρου 15 του Ν. 4281/2014 – ΦΕΚ 160 Α΄) με φυσικά ή νομικά πρόσωπα που παρέχουν συναφείς υπηρεσίες.

Άρθρο 2. Προσόντα Τεχνικού Ασφάλειας

2.1. Ο Τεχνικός Ασφάλειας σύμφωνα με τη παρ.1 του άρθρου 11 του Ν. 3850/2010 πρέπει να έχει τα παρακάτω προσόντα, ανάλογα με το είδος της επιχείρησης και τον αριθμό εργαζομένων σε αυτή:

2.1.1. Πτυχίο Πολυτεχνείου ή Πολυτεχνικής Σχολής Ανώτατου Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (ΑΕΙ), του εσωτερικού ή ισότιμων σχολών του εξωτερικού, Μηχανολόγου Μηχανικού, Ηλεκτρολόγου Μηχανικού, Χημικού Μηχανικού κι επιπλέον κάθε άλλη ειδικότητα ΑΕΙ που το αντικείμενο σπουδών έχει σχέση με τις εγκαταστάσεις και την παραγωγική διαδικασία του Δήμου Ηρακλείου καθώς και άδεια άσκησης επαγγέλματος, που χορηγείται από το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος (Τ.Ε.Ε.).

2.1.2. Πτυχίο Πανεπιστημιακής Σχολής του εσωτερικού ή ισότιμων σχολών του εξωτερικού που το αντικείμενο σπουδών έχει σχέση με τις εγκαταστάσεις και την παραγωγική διαδικασία του Δήμου Ηρακλείου, καθώς και άδεια άσκησης επαγγέλματος, όταν αυτή προβλέπεται από την κείμενη νομοθεσία.

2.1.3. Πτυχίο Τεχνολογικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Τ.Ε.Ι.), του εσωτερικού ή ισότιμων σχολών του εξωτερικού, ή πτυχίο των πρώην σχολών υπομηχανικών και των κέντρων ανωτέρας τεχνικής και επαγγελματικής εκπαίδευσης (Κ.Α.Τ.Ε.Ε.), Τμήματος Ηλεκτρολογίας, Μηχανολογίας και Ενεργειακής Τεχνικής κι επιπλέον κάθε άλλη ειδικότητα ΤΕΙ που το αντικείμενο σπουδών έχει σχέση με τις εγκαταστάσεις και την παραγωγική διαδικασία του Δήμου Ηρακλείου.

2.2. Προϋπηρεσία που υπολογίζεται από την απόκτηση πτυχίου για τους τεχνικούς των περιπτώσεων 2.1.1. και 2.1.2. τουλάχιστον διετή, για τους τεχνικούς της παραγράψου 2.1.3. τουλάχιστον πενταετή και για τους τεχνικούς της περίπτωσης 2.1.4. τουλάχιστον οκταετή (παρ.2 άρθρο11ν. 3852/2010).

2.3 Για τους τεχνικούς ασφάλειας που έχουν παρακολουθήσει πρόγραμμα επιμόρφωσης σε θέματα ασφάλειας και υγείας των εργαζομένων, διάρκειας τουλάχιστον 100 ωρών, σύμφωνα με το άρθρο 22 που εκτελείται από τα αρμόδια Υπουργεία ή εκπαιδευτικούς ή άλλους δημόσιους οργανισμούς ή από εξειδικευμένα Κέντρα Επαγγελματικής Κατάρτισης (Κ.Ε.Κ.) πιστοποιημένα για την υγεία και ασφάλεια των εργαζομένων, σύμφωνα με τις εκάστοτε ισχύουσες διατάξεις, η προϋπηρεσία που προβλέπεται στην παράγραφο 2 μειώνεται ως εξής:

Α) για τους τεχνικούς των περιπτώσεων 2.1.1. και 2.1.2. κατά ένα (1) έτος.

Β) για τους τεχνικούς των περιπτώσεων 2.1.3. κατά τρία (3) έτη.

2.4. Κάτοχοι των παραπάνω προσόντων θεωρούνται και όσοι έχουν τίτλους ή σχετικά πιστοποιητικά της αλλοδαπής από τα οποία προκύπτει ότι είναι τεχνικοί ασφάλειας .

2.5. Ο τεχνικός ασφάλειας υπάγεται απ’ ευθείας στη διοίκηση του Δήμου.

Οι ειδικότητες για την ανάθεση των καθηκόντων τεχνικού ασφάλειας σε άτομα με τα ανωτέρω προσόντα θα πρέπει να είναι σύμφωνα με τα όσα ορίζονται στο σχετικό πίνακα του άρθ.13 του Ν.3850/2010 και σύμφωνα πάντα με τις δραστηριότητες του Δήμου.

Άρθρο 3. Συμβουλευτικές αρμοδιότητες του Τεχνικού Ασφάλειας
(άρθρο 14 του Ν. 3850/2010)

3.1. Ο τεχνικός ασφάλειας παρέχει στον εργοδότη υποδείξεις και συμβουλές, προ μετρήσεις και φωτογραφική τεκμηρίωση αυτών που εντοπίζει, γραπτά ή προφορικά, σε θέματα σχετικά με την υγεία και ασφάλεια των εργαζομένων και την πρόληψη των εργατικών ατυχημάτων που πηγάζουν από την εφαρμογή της σχετικής ισχύουσας νομοθεσίας. Τις γραπτές υποδείξεις ο τεχνικός ασφάλειας καταχωρεί σε ειδικό βιβλίο της επιχείρησης, το οποίο σελιδομετρείται και θεωρείται από την Επιθεώρηση Εργασίας. Ο εργοδότης έχει υποχρέωση να λαμβάνει γνώση ενυπόγραφα των υποδείξεων που καταχωρούνται σε αυτό το βιβλίο.

3.2 Ειδικότερα, ο τεχνικός ασφάλειας:

3.2.1. Συμβουλεύει σε θέματα σχεδιασμού, προγραμματισμού, κατασκευής και συντήρησης των εγκαταστάσεων, εισαγωγής νέων παραγωγικών διαδικασιών, προμήθειας μέσων και εξοπλισμού, επιλογής και ελέγχου της αποτελεσματικότητας των ατομικών μέσων προστασίας, καθώς και διαμόρφωσης και διευθέτησης των θέσεων και του περιβάλλοντος εργασίας και γενικά

οργάνωσης της παραγωγικής διαδικασίας. Υποχρεούται να συντάσσει μελέτες για τα Μέσα Ατομικής Προστασίας ώστε να κρίνονται οι δικαιούχοι στους οποίους χορηγούνται για κάθε υπηρεσία.

3.2.2. Ελέγχει την ασφάλεια των εγκαταστάσεων των τεχνικών μέσων, πριν από τη λειτουργία τους, καθώς και των παραγωγικών διαδικασιών και μεθόδων εργασίας πριν από την εφαρμογή τους και επιβλέπει την εφαρμογή των μέτρων υγείας και ασφάλειας των εργαζομένων και πρόληψης των ατυχημάτων, ενημερώνοντας σχετικά τους αρμόδιους προϊσταμένους των Τμημάτων και διευθύνσεων καθώς και τους Αντιδημάρχους και τον Δήμαρχο.

3.2.3. Ελέγχει την ασφάλεια των Δημοτικών Κτιρίων και εγκαταστάσεων και συγκεκριμένα πρέπει να παρακολουθεί και να ελέγχει τις παρακάτω τεχνικές προδιαγραφές ενημερώνοντας σχετικά του αρμόδιους προϊσταμένους των Τμημάτων, Διευθύνσεων καθώς και τους Αντιδημάρχους και τον Δήμαρχο :

ΔΗΜΟΤΙΚΑ ΚΤΙΡΙΑ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΙΣ

1.ΓΕΝΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

1.1 Η εγκατάσταση καλύπτεται από υπηρεσίες Τεχνικού Ασφάλειας

1.2 Η εγκατάσταση καλύπτεται από υπηρεσίες Ιατρού Εργασίας

1.3 Τηρείται το βιβλίο υποδείξεων Τεχνικού ασφάλειας / Ιατρού Εργασίας

1.4 Έχει εκπονηθεί γραπτή μελέτη εκτίμησης επαγγελματικού κινδύνου για την εγκατάσταση

1.5 Σε περίπτωση εργατικού ατυχήματος, πραγματοποιείται αναγγελία στους αρμόδιους φορείς εντός 24 ωρών

1.6 Τηρείται βιβλίο ατυχημάτων

1.7 Τηρείται κατάλογος των εργατικών ατυχημάτων που είχαν ως συνέπεια την απουσία εργαζόμενου για περισσότερες από τρεις εργάσιμες ημέρες.

1.8 Τηρείται βιβλίο συντήρησης των συστημάτων ασφάλειας

1.9 Ζητείται η γνώμη των εργαζομένων σε θέματα υγείας και ασφάλειας

2.ΚΤΙΡΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

2.1 Δάπεδα

2.1.1 Τα δάπεδα δεν παρουσιάζουν κινδύνους ολισθήματος.

2.1.2 Τα δάπεδα είναι ομαλά και απαλλαγμένα από προεξοχές, οι οποίες μπορούν να προκαλέσουν τον τραυματισμό διερχόμενου.

2.2 Παράθυρα – πύλες

2.2.1 Τα παράθυρα έχουν τη δυνατότητα να ανοίγονται, να ρυθμίζονται και να στερεώνονται.

2.2.2 Όταν τα παράθυρα είναι ανοιχτά, δεν παρεμποδίζουν την ελευθερία κίνησης και δεν περιορίζουν το πλάτος των διαδρόμων κυκλοφορίας

2.2.3 Οι συρόμενες πόρτες διαθέτουν σύστημα ασφάλειας, το οποίο τις εμποδίζει να βγαίνουν

από τις τροχιές τους και να πέφτουν.

2.2.4 Το δάπεδο εκατέρωθεν των θυρών είναι ομαλό, χωρίς αναβαθμούς και εμπόδια.

2.2.5 Θύρες που ανοίγουν και προς τις δύο κατευθύνσεις (aller-retour) διαθέτουν τρόπο που να μην παρεμποδίζεται η οπτική επαφή.

2.3 Οροφές / Στέγες

2.3.1 Οι οροφές και οι στέγες εξασφαλίζουν τη στεγανότητα

2.4 Κλιμακοστάσια – κεκλιμένα επίπεδα

2.4.1 Τα κλιμακοστάσια έχουν χειρολαβή.

2.4.2 Τα σκαλοπάτια των κλιμακοστασίων δεν παρουσιάζουν κινδύνους ολισθήματος.

2.4.3 Οι διάδρομοι κυκλοφορίας δεν παρουσιάζουν επικίνδυνες κλίσεις.

2.5 Ηλεκτρικές εγκαταστάσεις

2.5.1 Η ηλεκτρική εγκατάσταση έχει ελεγχθεί από ηλεκτρολόγο και έχει εκδοθεί το πρωτόκολλο ελέγχου βάσει του ΕΛΟΤ HD 384

2.5.2 Υπάρχει μέριμνα για τον τακτικό έλεγχο της κατάστασης ηλεκτρικών στοιχείων, όπως πρίζες, διακόπτες, καλώδια κ.λπ.

2.5.3 Οι ηλεκτρικοί πίνακες διαθέτουν αντιηλεκτροπληξιακό ρελέ προστασίας (διάταξη διαφορικού ρεύματος).

2.5.4 Οι ηλεκτρικοί πίνακες διαθέτουν καπάκι.

2.5.5 Οι ηλεκτρικοί πίνακες διαθέτουν σήμανση προειδοποίησης κινδύνου ηλεκτροπληξίας.

2.6 Μπαλκόνια – Εξώστες – Χώροι πρόσβασης με υψομετρική διαφορά άνω των 0,75 μ

2.6.1 Όλοι οι χώροι πρόσβασης με υψομετρική διαφορά άνω των 0,75 μ φέρουν προστατευτικό κιγκλίδωμα έναντι πτώσης

2.7 Χώροι υγιεινής και αποχωρητήρια

2.7.1 Τα αποχωρητήρια είναι σε καλή λειτουργική κατάσταση, καθαρίζονται και απολυμαίνονται καθημερινά για την αποφυγή εκδήλωσης μολύνσεων και μεταδοτικών νοσημάτων.

2.8 Αποθηκευτικοί χώροι

2.8.1 Η αποθήκευση / στοίβαξη υλικών και εξοπλισμού γίνεται κατά τρόπο που αποφεύγεται το ενδεχόμενο πτώσης τους.

2.8.2 Τα ράφια φέρουν ένδειξη του μέγιστου επιτρεπόμενου βάρους φόρτωσής τους.

2.8.3 Τα ράφια είναι στερεωμένα για την αποφυγή του κινδύνου πτώσης τους.

3.ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ, ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΕΚΚΕΝΩΣΗ ΧΩΡΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

3.1 Μέσα και μέτρα πυροπροστασίας

3.1.1 Το πιστοποιητικό πυροπροστασίας, εφόσον υπάρχει, βρίσκεται σε ισχύ.

3.1.2 Υπάρχει μέριμνα για την συντήρηση και έλεγχο των συστημάτων και μέσων πυροπροστασίας (πυρανίχνευση, πυρόσβεση, φωτισμός ασφάλειας κλπ).

3.1.3 Οι πυροσβεστήρες ελέγχονται ετησίως από πιστοποιημένο φορέα.

3.1.4 Οι φορητοί πυροσβεστήρες είναι τοποθετημένοι σε ύψος 0,80 – 1,20 μέτρα από το δάπεδο

3.1.5 Ο χειροκίνητος εξοπλισμός πυρόσβεσης (πυροσβεστήρες, πυροσβεστικές φωλιές) είναι προσβάσιμος.

3.1.6 Οι θέσεις του χειροκίνητου εξοπλισμού πυρόσβεσης (πυροσβεστήρων, πυροσβεστικών φωλιών) είναι κατάλληλα σημασμένες.

3.1.7 Οι οδοί διαφυγής και οι έξοδοι κινδύνου διατηρούνται ελεύθερες εμποδίων

3.1.8 Οι οδοί διαφυγής και οι έξοδοι κινδύνου είναι κατάλληλα σημασμένες.

3.1.9 Η εγκατάσταση διαθέτει φωτισμό ασφάλειας.

3.2 Σχεδιασμός αντιμετώπισης εκτάκτων καταστάσεων

3.2.1 Υπάρχουν αναρτημένα σχέδια διαφυγής και διάσωσης.

3.2.2 Πραγματοποιούνται ασκήσεις εκκένωσης.

3.2.3 Οι ασκήσεις εκκένωσης πραγματοποιούνται με τη συμμετοχή όλων των εργαζόμενων.

3.2.4 Λαμβάνονται τα κατάλληλα μέτρα για την αντιμετώπιση εκτάκτων καταστάσεων (εκκένωση, πυρασφάλεια, πρώτες βοήθειες).

3.2.5 Υπάρχει διαθέσιμο φαρμακείο με τα απαιτούμενα υλικά πρώτων βοηθειών.

3.2.6 Έχουν οριστεί εργαζόμενοι, οι οποίοι είναι υπεύθυνοι για την εφαρμογή των μέτρων εκτάκτων καταστάσεων (εκκένωση, πυρασφάλεια, πρώτες βοήθειες).

3.2.7 Οι υπεύθυνοι για την εφαρμογή των μέτρων εκτάκτων καταστάσεων είναι εκπαιδευμένοι.

3.2.8 Οι εργαζόμενοι είναι ενημερωμένοι για τις ενέργειες, στις οποίες πρέπει να προβούν, σε περίπτωση έκτακτης κατάστασης.

3.2.9 Έχει συγκροτηθεί ομάδα πυροπροστασίας.

4. Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

4.1 Μηχανήματα και εργαλεία

4.1.1 Τα μηχανήματα και εργαλεία που χρησιμοποιούνται από εργαζόμενους διαθέτουν οδηγίες χρήσης.

4.1.2 Τα κινούμενα μέρη των μηχανημάτων έχουν προστατευτικά καλύμματα.

4.1.3 Ο εξοπλισμός εργασίας που μπορεί να δημιουργήσει κινδύνους από πτώση ή εκτόξευση αντικειμένων (τροχός, τρυπάνι) είναι εφοδιασμένος με κατάλληλες διατάξεις ασφάλειας

4.1.4 Τα μηχανήματα και εργαλεία φέρουν σήμανση CE

4.1.5 Μηχανήματα που ενέχουν κίνδυνο τραυματισμού κατά την λειτουργία τους διαθέτουν σήμανση προειδοποίησης κινδύνου.

4.1.6 Οι εργαζόμενοι είναι εκπαιδευμένοι στην ασφαλή χρήση του εξοπλισμού που χειρίζονται.

4.1.7 Τα συστήματα χειρισμού του εξοπλισμού είναι τοποθετημένα σε σημεία που δε δημιουργούν κινδύνους για την υγεία και ασφάλεια των χρηστών.

4.1.8 Ο υπεύθυνος του χώρου χειρισμού μηχανημάτων βεβαιώνεται ότι δεν υπάρχουν άτομα εκτεθειμένα σε επικίνδυνες ζώνες (κινούμενα μέρη).

4.1.9 Η θέση σε λειτουργία των μηχανημάτων γίνεται μόνο με εκούσιο χειρισμό.

4.1.10 Οι μηχανές διαθέτουν διάταξη διακοπής λειτουργίας σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης.

4.1.11 Υπάρχει μέριμνα ώστε να ελέγχεται η κατάσταση των εργαλείων πριν τη χρήση τους.

4.2 Συντήρηση και έλεγχος

4.2.1 Υπάρχει μέριμνα για τη διακοπή της λειτουργίας του εξοπλισμού κατά την συντήρησή του.

4.2.2 Η συντήρηση/ έλεγχος των μηχανημάτων και εξοπλισμών γίνεται σύμφωνα με τις οδηγίες κατασκευαστή.

4.2.3 Κατά την εκτέλεση θερμών εργασιών από συντηρητές υπάρχει μέριμνα για την έκδοση σχετικής άδειας

4.3 Επικίνδυνες ζώνες (ηλεκτροστάσια, μηχανοστάσια κ.λπ.)

4.3.1 Υπάρχει μέριμνα για την αποτροπή εισόδου μη εξουσιοδοτημένων ατόμων σε ηλεκτρομηχανολογικούς χώρους.

4.4 Ανελκυστήρες

4.4.1 Οι ανελκυστήρες είναι πιστοποιημένοι

4.4.2 Οι ανελκυστήρες διαθέτουν βιβλιάριο συντήρησης θεωρημένο από την Διεύθυνση Ανάπτυξης της οικείας Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης, το οποίο τηρείται από τον αρμόδιο συντηρητή

5. ΑΕΡΙΑ ΥΠΟ ΠΙΕΣΗ

5.1 Δίκτυο πεπιεσμένου αέρα

5.1.1 Υπάρχει μέριμνα για τον έλεγχο της ασφαλούς λειτουργίας και συντήρησης του εξοπλισμού του δικτύου πεπιεσμένου αέρα.

5.2 Φιάλες αερίων

5.2.1 Οι φιάλες αερίων αποθηκεύονται σε κάθετη θέση.

5.2.2 Οι φιάλες αερίων είναι ασφαλισμένες έναντι πτώσης.

6. ΦΥΣΙΚΟΙ – ΧΗΜΙΚΟΙ – ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ

6.1 Μικροκλίμα

6.1.1 Υπάρχει μέριμνα για προσαγωγή φρέσκου αέρα στους χώρους της εγκατάστασης

6.1.2 Υπάρχει δυνατότητα ρύθμισης της θερμοκρασίας

6.1.3 Οι χώροι εργασίας έχουν άμεση οπτική επαφή με εξωτερικό χώρο.

6.1.4 Στις θέσεις εργασίας υπάρχει μέριμνα για την αποφυγή ενοχλητικών ανακλάσεων

6.1.5 Οι περιοχές και τα σημεία που γίνεται εργασία ή συντήρηση του εξοπλισμού φωτίζονται ικανοποιητικά.

6.2 Θόρυβος

6.2.1 Το επίπεδο θορύβου είναι χαμηλό και διατηρεί ανεμπόδιστη την επικοινωνία και τη νοητική εργασία

6.2.2 Υπάρχει μέριμνα για την πρόληψη και τον έλεγχο του θορύβου στις θέσεις εργασίας

6.3 Σκόνες – ίνες

6.3.1 Το κτίριο έχει ελεγχθεί για την πιθανότητα ύπαρξης αμιάντου.

6.4 Χρήση Χημικών

6.4.1 Σε χώρους που γίνεται χρήση χημικών υπάρχει μέριμνα για τον έλεγχο και τη μέτρηση του επιπέδου έκθεσης των εργαζομένων.

6.4.2 Υπάρχουν διαθέσιμα τα Δελτία Δεδομένων Ασφάλειας των χημικών ουσιών που χρησιμοποιούνται.

6.4.3 Η χρήση και αποθήκευση των χημικών ακολουθεί τις οδηγίες που αναγράφονται στα δελτία δεδομένων ασφάλειας τους.

6.4.4 Οι εργασίες απεντόμωσης / μυοκτονίας πραγματοποιούνται από κατάλληλα αδειοδοτημένα συνεργεία.

6.4.5 Υπάρχει μέριμνα ώστε οι εργασίες καθαρισμού να μην δημιουργούν κινδύνους για τους παρόντες στους χώρους.

6.5 Βιολογικοί παράγοντες

6.5.1 Υπάρχει μέριμνα για τον έλεγχο ύπαρξης legionella στο σύστημα κλιματισμού

6.5.2 Υπάρχει μέριμνα για τον έλεγχο της ποιότητας νερού στο δίκτυο της εγκατάστασης

6.6 Μετρήσεις – καταγραφή

6.6.1 Πραγματοποιούνται τακτικά μετρήσεις παραγόντων που ενδέχεται να παρουσιάζουν κίνδυνο για την υγεία των εργαζομένων

6.6.2 Τηρείται βιβλίο καταχώρισης αποτελεσμάτων ελέγχων συγκεντρώσεων παραγόντων στους χώρους εργασίας

7. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ – ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ

7.1 Παρέχεται εκπαίδευση στους εργαζόμενους σε θέματα υγείας και ασφάλειας

8. ΕΡΓΟΝΟΜΙΑ ΧΩΡΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

8.1 Οι διαστάσεις των χώρων επιτρέπουν την εργασία χωρίς κίνδυνο για την ασφάλεια και υγεία

8.2 Κατά την εργασία με ηλεκτρονικό υπολογιστή, το χρησιμοποιούμενο κάθισμα είναι ρυθμιζόμενο καθ' ύψος και με δυνατότητα προσαρμογής της πλάτης

8.3 Τα γραφεία έχουν επαρκείς διαστάσεις όσον αφορά την επιλογή της θέσης της οθόνης, του πληκτρολογίου και του βοηθητικού εξοπλισμού

8.4 Υπάρχει μέριμνα για τον έλεγχο της κατάστασης των θρανίων και καθισμάτων στις αίθουσες διδασκαλίας

9. ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

9.1 Υπάρχει μέριμνα για τη χορήγηση και χρήση μέσων ατομικής προστασίας, όπου αυτό απαιτείται.

10. ΨΥΧΟΚΟΙΝΩΝΙΚΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ

10.1 Η επικοινωνία και οι διαπροσωπικές σχέσεις μεταξύ εργαζόμενων κρίνονται ικανοποιητικές.

10.2 Οι εργαζόμενοι συμμετέχουν στη λήψη αποφάσεων σχετικά με την εργασία τους.

10.3 Υπάρχει μέριμνα για τη διαχείριση του χρόνου και του φόρτου εργασίας.

10.4 Υπάρχει μέριμνα για τη διαχείριση κρουσμάτων παρενόχλησης/ εκφοβισμού σε εργαζομένους.

11. ΑΛΛΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ

11.1 Οχήματα

11.1.1 Υπάρχει μέριμνα για τον έλεγχο της κατάστασης των οχημάτων

11.1.2 Οι οδηγοί διαθέτουν κατάλληλη άδεια

Άρθρο 4. Επίβλεψη συνθηκών εργασίας (άρθρο 15 του Ν. 3850/2010)

4.1. Για την επίβλεψη των συνθηκών εργασίας ο τεχνικός ασφάλειας έχει υποχρέωση:

4.1.1. Να επιθεωρεί τακτικά τις θέσεις εργασίας από πλευράς υγείας και ασφάλειας των εργαζομένων, να αναφέρει στον εργοδότη οποιαδήποτε παράλειψη των μέτρων υγείας και ασφάλειας να προτείνει μέτρα αντιμετώπισής της και να επιβλέπει την εφαρμογή τους.

4.1.2. Να επιβλέπει την ορθή χρήση των ατομικών μέσων προστασίας.

4.1.3. Να ερευνά τα αίτια των εργατικών ατυχημάτων, να αναλύει και αξιολογεί τα αποτελέσματα των ερευνών του και να προτείνει μέτρα για την αποτροπή παρόμοιων ατυχημάτων.

4.1.4. Να εποπτεύει την εκτέλεση ασκήσεων πυρασφάλειας και συναγερμού για την διαπίστωση ετοιμότητας προς αντιμετώπιση ατυχημάτων.

4.2. Για την βελτίωση των συνθηκών εργασίας των εργαζομένων στο Δήμο Ηρακλείου ο Τεχνικός ασφάλειας έχει υποχρέωση:

4.2.1. Να μεριμνά ώστε οι εργαζόμενοι στο Δήμο Ηρακλείου να τηρούν τους κανόνες υγείας και ασφάλειας των εργαζομένων και να τους ενημερώνει και καθοδηγεί για την αποτροπή του επαγγελματικού κινδύνου που συνεπάγεται η εργασία τους.

4.2.2. Να συμμετέχει στην κατάρτιση και εφαρμογή των προγραμμάτων εκπαίδευσης των εργαζομένων σε θέματα υγείας και ασφάλειας.

4.2.3. Ο τεχνικός ασφάλειας έχει, κατά την άσκηση του έργου του, ηθική ανεξαρτησία απέναντι στον εργοδότη και στους εργαζομένους. Τυχόν διαφωνία του με τον εργοδότη, για θέματα της αρμοδιότητάς του, δεν μπορεί να αποτελέσει λόγο καταγγελίας της σύμβασής του. Σε κάθε περίπτωση η απόλυση του τεχνικού ασφάλειας πρέπει να είναι αιτιολογημένη.

4.2.4. Ο τεχνικός ασφάλειας έχει υποχρέωση να τηρεί το επιχειρησιακό απόρρητο.

Άρθρο 5. Συνεργασία τεχνικού ασφάλειας και ιατρού εργασίας

Ο τεχνικός ασφάλειας και ο ιατρός εργασίας υποχρεούνται κατά την εκτέλεση του έργου τους να συνεργάζονται, πραγματοποιώντας κοινούς ελέγχους των χώρων εργασίας. Επίσης οφείλουν, να συνεργάζονται με την Ε.Υ.Α.Ε. ή τον αντιπρόσωπο των εργαζομένων και να παρέχουν συμβουλές σε θέματα υγείας και ασφάλειας των εργαζομένων στα μέλη της Ε.Υ.Α.Ε. ή τον εκπρόσωπο των εργαζομένων και να τους ενημερώνουν για κάθε σημαντικό σχετικό ζήτημα (άρθρο 20 το Ν.3850/2010).

Άρθρο 6. Εξωτερικές Υπηρεσίες Προστασίας και Πρόληψης (ΕΞ.Υ.Π.Π.)

Οι ΕΞ.Υ.Π.Π., προκειμένου να παρέχουν τις υπηρεσίες Τεχνικού Ασφάλειας και Ιατρού Εργασίας, πρέπει να διαθέτουν το αναγκαίο προσωπικό με την απαιτούμενη επιστημονική εξειδίκευση και σε ικανό αριθμό, καθώς επίσης τα απαιτούμενα μέσα ή εξοπλισμό, ώστε να πληρούνται οι

προϋποθέσεις της κείμενης νομοθεσίας για το σκοπό αυτόν και για καθεμία από τις επιχειρήσεις με τις οποίες συμβάλλονται.

Όταν οι επιχειρήσεις με τις οποίες συμβάλλονται οι ΕΞ.Υ.Π.Π. δεν διαθέτουν τα απαιτούμενα μέσα ή εξοπλισμό για την εκπλήρωση των υποχρεώσεων τους, όπως για τη διενέργεια μετρήσεων, εξετάσεων κ.λπ., οι ΕΞ.Υ.Π.Π. μπορούν να διαθέτουν δικά τους μέσα ή εξοπλισμό. Στην περίπτωση αυτή γίνεται σχετική αναφορά στη γραπτή σύμβαση.

Οι ΕΞ.Υ.Π.Π. υποχρεούνται να τηρούν φακέλους για καθεμία επιχείρηση, με την οποία συμβάλλονται. Στους φακέλους καταχωρούνται αντίγραφα κάθε υπόδειξης, έρευνας, μέτρησης ή εξέτασης που σχετίζεται με την επιχείρηση. Οι καταχωρήσεις αυτές πρέπει να καταγράφονται από την ΕΞ.Υ.Π.Π. και στα βιβλία, τα οποία υποχρεούται να τηρεί η επιχείρηση. Οι ΕΞ.Υ.Π.Π. τηρούν αναλυτικά δελτία παρουσίας κάθε τεχνικού ασφάλειας και ιατρού εργασίας με το χρόνο απασχόλησης τους σε κάθε επιχείρηση, συγκεντρωτικό πίνακα των οποίων υποβάλλουν στην αρμόδια Γενική Διεύθυνση του Υπουργείου Εργασίας και Κοινωνικής Ασφάλισης το πρώτο δεκαπενθήμερο κάθε εξαμήνου. Επίσης συντάσσουν ετήσια έκθεση δραστηριοτήτων την οποία υποβάλλουν στην παραπάνω Γενική Διεύθυνση το πρώτο δίμηνο κάθε έτους.

Ανάλογες υποχρεώσεις με αυτές της προηγούμενης παραγράφου έχουν και τα άτομα εκτός των επιχειρήσεων που αναλαμβάνουν καθήκοντα τεχνικού ασφάλειας και ιατρού εργασίας.

Το προσωπικό της ΕΞ.Υ.Π.Π. υποχρεούται να τηρεί το επιχειρησιακό απόρρητο, που αφορά τόσο την ίδια όσο και την επιχείρηση με την οποία συμβάλλεται.

Οι ΕΞ.Υ.Π.Π. υποχρεούνται να θέτουν στη διάθεση της αρμόδιας Επιθεώρησης Εργασίας κάθε στοιχείο που τους ζητείται, για να αποδείξουν ότι είναι σε θέση να εκπληρώσουν τις υποχρεώσεις που αναλαμβάνουν με βάση τη σχετική σύμβαση.

Άρθρο 7. Χρόνος απασχόλησης Τεχνικού Ασφάλειας:

Ο τεχνικός ασφάλειας θα επισκέπτεται τους εργαζόμενους του Δήμου στους χώρους εργασίας όπως αυτοί θα έχουν προσδιοριστεί, συμπληρώνοντας σε ετήσια βάση την ελάχιστη παρουσία που επιβάλει ο Νόμος.

Οι ώρες απασχόλησης του ιατρού εργασίας καθορίζονται σύμφωνα με το άρθρο 21 του Ν. 3850/2014, ανά εργαζόμενο.

Το εργατοτεχνικό προσωπικό και οι εργαζόμενοι στην καθαριότητα, ανήκουν στην κατηγορία Β΄ επικινδυνότητας του άρθρου 21 παρ. 2 περ. 8 του Ν. 3850/2010 και οι ετήσιες ώρες ανέρχονται για κάθε εργαζόμενο σε 2,5 ώρες ενώ οι υπόλοιποι εργαζόμενοι ανήκουν στην κατηγορία Γ’ και οι ετήσιες ώρες του Τεχνικού Ασφάλειας για κάθε εργαζόμενο είναι 0,4 ώρες.

Η Προϊσταμένη Διεύθυνσης Συντήρησης & Αυτεπιστασίας

Σγουρίτσα Πιταροκοίλη

Ο Προϊστάμενος Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων & Μελετών

Εμμανουήλ Μανουσάκης

SGOURITSA PITAROKOILI
17.11.2026 13:13

EMMANOUIL MANOUSAKIS
ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ & ΜΕΛΕΤΩΝ
17.11.2026 13:41

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

Υπηρεσία με τίτλο: «Υπηρεσίες Τεχνικού Ασφάλειας στους εργαζόμενους του Δήμου Ηρακλείου»

CPV:71317210-8
«Υπηρεσίες παροχής συμβουλών σε θέματα υγείας και ασφάλειας»

Προϋπολογισμός: 34.706,36 Ευρώ

(με το Φ.Π.Α.)

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Ο προϋπολογισμός αφορά τις υπηρεσίες Τεχνικού Ασφάλειας, για το χρονικό διάστημα ενός έτους που αρχίζει από την υπογραφή της σύμβασης και για το σύνολο των εργαζομένων του Δήμου Ηρακλείου, σύμφωνα με τα στοιχεία του Τμήματος Ανθρωπίνου Δυναμικού.

Για την ανάθεση εργασιών Τεχνικού Ασφάλειας και τον καθορισμό των ελάχιστων ωρών εργασίας του λαμβάνεται υπόψη ο αριθμός των εργαζομένων στις Υπηρεσίες του Δήμου και η κατηγορία επικινδυνότητας της εργασίας.

Το εργατοτεχνικό προσωπικό και οι εργαζόμενοι στην καθαριότητα, ανήκουν στην κατηγορία Β’ και οι ετήσιες ώρες του Τεχνικού Ασφάλειας για κάθε εργαζόμενο είναι 2,5 h ενώ οι υπόλοιποι εργαζόμενοι ανήκουν στην κατηγορία Γ’ και οι ετήσιες ώρες του Τεχνικού Ασφάλειας για κάθε εργαζόμενο είναι 0,4 h.

ΤΜΗΜΑ Α΄: ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΔΗΜΟΥ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Β΄	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Γ΄	ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ ΕΛΑΧΙΣΤΩΝ ΩΡΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Β΄	ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ ΕΛΑΧΙΣΤΩΝ ΩΡΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Γ΄
• ΜΟΝΙΜΟΙ • ΙΔΑΧ • ΙΔΟΧ • ΠΑΡΑΤΑΣΙΟΥΧΟΙ • ΣΥΜΒΑΣΙΟΥΧΟΙ	410	20	410 Χ 2,5=1.025	20 Χ 0,4=8
ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ Α&Β ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	**1.033**			

ΤΜΗΜΑ Α΄: ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΜΟΝΑΔΑ	Αριθμός εργαζ/νων Κατηγορία Β'	Αριθμός εργαζ/νων Κατηγορία Γ'	ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ Κατ Β 2,5 ώρες / εργαζόμενο	ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ Κατ Γ 0,4 ώρες / εργαζόμενο	ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ Κατ. Β+Γ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔ. (ευρώ)
Παροχή υπηρεσιών Τεχνικού Ασφάλειας για τους εργαζόμενους του Δήμου Ηρακλείου στην Διεύθυνση Καθαριότητας & Ανακύκλωσης	ώρες	410	20	1.025	8	1.033	13
						Σύνολο	13.429,00
						ΦΠΑ 24%	3.222,96
						Γενικό σύνολο	16.651,96

ΤΜΗΜΑ Β΄: ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΠΛΗΝ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Β΄	**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Γ΄**	**ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ ΕΛΑΧΙΣΤΩΝ ΩΡΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Β΄**	**ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ ΕΛΑΧΙΣΤΩΝ ΩΡΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Γ΄**
• ΜΟΝΙΜΟΙ • ΙΔΑΧ • ΙΔΟΧ • ΠΑΡΑΤΑΣΙΟΥΧΟΙ • ΣΥΜΒΑΣΙΟΥΧΟΙ	320	800	320 Χ 2,5=800	800Χ0,4=320
ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ Α&Β ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	**1.120**			

ΤΜΗΜΑ Β΄: ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΠΛΗΝ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΜΟΝΑΔΑ	Αριθμός εργαζ/νων Κατηγορία Β′	Αριθμός εργαζ/νων Κατηγορία Γ′	ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ Κατ Β 2,5 ώρες / εργαζόμενο	ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ Κατ Γ 0,4 ώρες / εργαζόμενο	ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ Κατ. Β+Γ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔ. (ευρώ)
Παροχή υπηρεσιών Τεχνικού Ασφάλειας για τους εργαζόμενους του Δήμου Ηρακλείου πλην της Διεύθυνσης Καθαριότητας & Ανακύκλωσης	ώρες	320	800	800	320	1120	13
						Σύνολο	14.560,00
						ΦΠΑ 24%	3.494,40
						Γενικό σύνολο	18.054,40

Σε περίπτωση που το προσωπικό του Δήμου αυξηθεί κατά ποσοστό 10% (επί του υπολογισθέντος στη μελέτη), το κόστος υπηρεσιών τεχνικού ασφάλειας θα παραμείνει το ίδιο. Σε διαφορετική περίπτωση το κόστος θα αναπροσαρμοσθεί με βάση τις ισχύουσες διατάξεις και την προσφερθείσα τιμή/ώρα.

Ο ανάδοχος θα ενημερώνεται με έγγραφο για την αύξηση του προσωπικού.

Η Προϊσταμένη Διεύθυνσης Συντήρησης & Αυτεπιστασίας

Σγουρίτσα Πιταροκοίλη

SGOURITSA PITAROKOILI
17.11.2026 13:14

Ο Προϊστάμενος Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων & Μελετών

Εμμανουήλ Μανουσάκης

EMMANOUIL MANOUSAKIS
ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΝΣΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ & ΜΕΛΕΤΩΝ
17.11.2026 13:41

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1ο: Αντικείμενο συγγραφής

Αντικείμενο αυτής της μελέτης είναι η ανάθεση υπηρεσιών Τεχνικού Ασφαλείας, για χρονικό διάστημα ενός έτους που αρχίζει από την υπογραφή της σύμβασης και για το σύνολο των εργαζομένων του Δήμου Ηρακλείου.

Άρθρο 2ο: Ισχύουσες διατάξεις

1. Τις διατάξεις των άρθρων 116, 118 και 120 του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»,
2. Τις διατάξεις του άρθρου 199 του Ν. 4412/2016 σε συνδυασμό με τις διατάξεις της παρ. 9 εδ. 2 άρθρου 209 του Ν. 3463/2006 (Δ.Κ.Κ.),
3. Κ.Υ.Α. αριθμ. 88555/3296/88 «Υγιεινή και ασφάλεια του προσωπικού του Δημοσίου, των Ν.Π.Δ.Δ. και των Ο.Τ.Α. (ΦΕΚ 721 Β΄) και άρθρο 39 Ν. 1836/1989.
4. Π.Δ. 294/1988 (ΦΕΚ 138 Α΄) «Ελάχιστος χρόνος απασχόλησης τεχνικού ασφάλειας και γιατρού εργασίας…».
5. Τις διατάξεις του Ν. 1568/1985 (ΦΕΚ 177/Α/85) « Υγιεινή και ασφάλεια των Εργαζομένων » και το Π.Δ 17/1996 (ΦΕΚ 11/Α/96) « Μέτρα για τη βελτίωση της ασφάλειας και της υγείας των εργαζομένων κατά την εργασία σε συμμόρφωση με τις οδηγίες 89/383 ΕΟΚ» όπως τροποποιήθηκε με το Π.Δ 159/1999 (ΦΕΚ 157/Α/1989), στις επιχειρήσεις που απασχολούν κατά ετήσιο μέσο όρο πάνω από (50) εργαζόμενους ο εργοδότης έχει υποχρέωση να χρησιμοποιεί υπηρεσίες τεχνικού ασφάλειας.
6. Άρθρο 9 του Ν. 3144/2003 «Κοινωνικός διάλογος για την προώθηση της απασχόλησης και την κοινωνική προστασία…»
7. Ν. 3850/2-6-2010 (ΦΕΚ 84 Α΄) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για την Υγεία και Ασφάλεια των Εργαζομένων»
8. Άρθρο 27 του Ν. 4304/23-10-2014 (ΦΕΚ 234 Α΄), το οποίο αντικαθιστά την παρ. 10 του άρθρου 12 του Ν. 4071/2012 (ΦΕΚ 85 Α΄).

Σύμφωνα με το ανωτέρω είναι δυνατή η σύναψη από τους ΟΤΑ, εφόσον ο φορέας δεν διαθέτει τακτικό προσωπικό για την αντιμετώπιση της ανάγκης αυτής, δημοσίων συμβάσεων παροχής υπηρεσιών (της παρ. 2δ του άρθρου 15 του Ν. 4281/2014 – ΦΕΚ 160 Α΄) με φυσικά ή νομικά πρόσωπα που παρέχουν συναφείς υπηρεσίες.

Όπως έχουν τροποποιηθεί και ισχύουν.

Άρθρο 3ο: Συμβατικά στοιχεία

α. Η Μελέτη του Γραφείου Πολιτικής Προστασίας

β. Ο Προϋπολογισμός

γ. Η Συγγραφή Υποχρεώσεων

δ. Τεχνική Έκθεση

Άρθρο 4ο: Χρόνος εκτέλεσης της εργασίας

Η παροχή υπηρεσιών θα εκτελεστεί στη διάρκεια δώδεκα (12) μηνών από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης με αναλογική επιβάρυνση των προϋπολογισμών του Δήμου έτους 2025 και έτους 2026. Η σύμβαση ισχύει για 1 έτος από την υπογραφή της και μπορεί να είναι μικρότερη από το προϋπολογισθέν κόστος.

Άρθρο 5ο: Υποχρεώσεις του αναδόχου

Ο ανάδοχος των υπηρεσιών Τεχνικού Ασφαλείας οφείλει να προσφέρει τις υπηρεσίες που αναγράφονται στην παρούσα μελέτη και πηγάζουν από την εφαρμογή της σχετικής ισχύουσας νομοθεσίας, στα πλαίσια επισκέψεών του σε όλους τους χώρους εργασίας των εργαζομένων του Δήμου Ηρακλείου και όλες τις εγκαταστάσεις των Υπηρεσιών του Δήμου, σύμφωνα με το πρόγραμμα εργασίας που θα καταρτιστεί και θα αποσταλεί στην Επιθεώρηση Εργασίας. Θα συνεργάζεται με τον Ιατρό εργασίας και με τον υπεύθυνο κάθε Δ/νσης του Δήμου, όπου θα συζητούνται θέματα ασφάλειας και υγείας των εργαζομένων και θα γίνονται οι σχετικές υποδείξεις.

Άρθρο 6ο: Υποχρεώσεις του Δήμου Ηρακλείου

Ο Δήμος Ηρακλείου οφείλει να λαμβάνει και να τηρεί μέτρα για τη βελτίωση της ασφάλειας και της υγείας των εργαζομένων, σύμφωνα με τις προαναφερόμενες διατάξεις.
Επίσης, οφείλει μέσω των υπηρεσιών του να εξοφλήσει το συμφωνημένο τίμημα.

Άρθρο 7ο: Τρόπος πληρωμής

Η πληρωμή θα διενεργείται σε δώδεκα ισόποσες δόσεις ανά μήνα, και σύμφωνα με τα παρουσιολόγια των παρεχόμενων ωρών για τις συγκεκριμένες υπηρεσίες. Μετά το πέρας του μήνα θα εκδίδεται τιμολόγιο παροχής υπηρεσιών, το οποίο θα εξοφλείται κατόπιν έκδοσης και ελέγχου των απαιτούμενων δικαιολογητικών από τις αρμόδιες υπηρεσίες. Η δαπάνη θα βαρύνει αναλογικά, τους προϋπολογισμούς του Δήμου έτους 2025 και έτους 2026.

Άρθρο 8ο: Φόροι, τέλη, κρατήσεις

Ο ανάδοχος βαρύνεται με όλους ανεξαιρέτως τους φόρους, τέλη, δασμούς και εισφορές υπέρ του δημοσίου, δήμων και κοινοτήτων ή τρίτων που ισχύουν σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, καθώς και τα έξοδα δημοσίευσης σε εφημερίδες της παρούσας.

Άρθρο 9ο: Αναθεώρηση τιμών

Σε περίπτωση που το προσωπικό του Δήμου θα αυξηθεί κατά ποσοστό 10% (επί του υπολογισθέντος στη μελέτη), το κόστος υπηρεσιών τεχνικού ασφάλειας θα παραμείνει το ίδιο. Ο ανάδοχος θα ενημερώνεται με έγγραφο για την αύξηση του προσωπικού.
Οι τιμές δεν θα υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση εφόσον το προσωπικό του Δήμου θα αυξηθεί

κατά ποσοστό μέχρι 10% (επί του υπολογισθέντος στη μελέτη).
Στο ποσό της αμοιβής συμπεριλαμβάνονται οι βαρύνοντες τον εντολοδόχο φόροι και βάρη.

Άρθρο 10ο: Λοιπά στοιχεία απαιτήσεις

Εφόσον η ανάθεση των παραπάνω υπηρεσιών γίνεται σε ΕΞΥΠΠ (εξωτερικές υπηρεσίες προστασίας και πρόληψης) θα πρέπει να πληρούνται οι όροι και οι προϋποθέσεις για τη σύστασή τους σύμφωνα με το άρθρο 23 του Ν. 3850/2010.

Άρθρο 11ο: Εμπιστευτικότητα – Εχεμύθεια

Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να τηρεί απόλυτη εχεμύθεια σε ό,τι αφορά στις Εμπιστευτικές και Ευαίσθητες Πληροφορίες που θα του παρασχεθούν από την Αναθέτουσα Αρχή, καθώς και όσον αφορά όλες τις πληροφορίες, στις οποίες θα έχει πρόσβαση λόγω των υπηρεσιών που θα παρέχει στο πλαίσιο της σύμβασης που θα έχει υπογράψει.
Ο ανάδοχος συμφωνεί θα πρέπει να διαχειρίζεται τις πληροφορίες που σχετίζονται με δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα σε μία βάση αυστηρής εμπιστευτικότητας και υπό τους περιορισμούς της εκάστοτε ισχύουσας νομοθεσίας και του Γενικού Κανονισμού για την Προστασία Δεδομένων (ΓΚΠΔ).

Άρθρο 12ο: Εγγύηση καλής εκτέλεσης - Υπογραφή της σύμβασης

Πριν την υπογραφή των συμβάσεων οι ανάδοχοι θα καταθέσουν εγγύηση καλής εκτέλεσης ύψους 4% της αξίας της εκτιμώμενης σύμβασης εργασίας χωρίς ΦΠΑ.
Τα παραπάνω σύμφωνα με το άρθρο 72 του Ν 4412/2016.

Άρθρο 13ο: Ποινικές ρήτρες - Έκπτωση αναδόχου.

Σε περίπτωση παραβίασης ενδιάμεσων ή της συνολικής προθεσμίας επιβάλλονται ποινικές ρήτρες σύμφωνα με το άρθρο 218 του Ν. 4412/2016.
Η μη συμμόρφωση του Αναδόχου προς τις συμβατικές του υποχρεώσεις, τις οδηγίες και εντολές της υπηρεσίας, και η αποδεδειγμένα αδικαιολόγητη καθυστέρηση στην εκτέλεση των εργασιών, σύμφωνα με το πρόγραμμα εργασιών, δίνει στην αναθέτουσα αρχή το δικαίωμα να καταγγείλει την σύμβαση και να κηρύξει έκπτωτο τον Ανάδοχο, σε εφαρμογή των διατάξεων του άρθρου 203 του Ν. 4412/2016.

Άρθρο 14ο: Επίλυση διαφορών

Οι διαφορές που θα εμφανιστούν κατά την εφαρμογή της σύμβασης, επιλύονται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

EMMANOUIL MANOUSAKIS
ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΝΣΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ & ΜΕΛΕΤΩΝ
17.11.2026 13:43