



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΑΣΙΘΙΟΥ
ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ
(Ο.Κ.Υ.Δ.Α.Ν.)

ΜΕΛΕΤΗ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΡΓΑΣΙΑ
«ΑΝΑΘΕΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
ΚΑΙ ΙΑΤΡΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ»

| | | |
|----------------|---|---------------|
| CPV | : | 85147000-1 |
| Προϋπολογισμός | : | 5.212,50 ευρώ |
| Φ.Π.Α. 24% | : | 1.251,00 ευρώ |
| Δαπάνη | : | 6.463,50 ευρώ |
| Πίστωση | : | 10.000 ευρώ |
| Κ.Α. | : | 02.15.6117 |

Αγ. Νικόλαος 15/09/2016
ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Αγ. Νικόλαος 15/09/2016
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η Προϊσταμένη Διεύθυνσης

Γραφείο Προμηθειών

Βουκυκλάρη Βασιλική

ΕΡΓΑΣΙΑ « ΑΝΑΘΕΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΙΑΤΡΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ»

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η μελέτη αυτή αφορά την ανάθεση σε ΕΞΥΠΠ - Εξωτερικές Υπηρεσίες Προστασίας και Πρόληψης - υπηρεσιών τεχνικού ασφαλείας και ιατρού εργασίας για ένα έτος στον Οργανισμό Κοινωνικών Υπηρεσιών Δήμου Αγίου Νικολάου.

Σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 1568/1985 (Φ.Ε.Κ. 177/Α/1985) «Υγιεινή και ασφάλεια των εργαζομένων» και το Προεδρικό Διάταγμα 17/1996 (Φ.Ε.Κ. 11/Α/1996) «Μέτρα για την βελτίωση της ασφαλείας και της υγείας των εργαζομένων κατά την εργασία σε συμμόρφωση με στις Οδηγίες 89/391/ΕΟΚ και 91/383/ΕΟΚ», στις επιχειρήσεις που απασχολούν κατά ετήσιο μέσο όρο πάνω από 50 εργαζόμενους, ο εργοδότης έχει υποχρέωση να χρησιμοποιεί στις υπηρεσίες τεχνικού ασφαλείας και ιατρού εργασίας και δύναται να επιλέξει μεταξύ των περιπτώσεων ανάθεσης των καθηκόντων τεχνικού ασφαλείας ή και ιατρού εργασίας • σε εργαζόμενους στην επιχείρηση ή • σε άτομα εκτός της επιχείρησης ή • σύναψης σύμβασης με τις Εξωτερικές Υπηρεσίες Προστασίας και Πρόληψης(ΕΞΥΠΠ) ή • συνδυασμό μεταξύ αυτών των δυνατοτήτων.

Σύμφωνα με την υπ αριθμ. 88555/3296/88 Κ.Υ.Α. «Υγιεινή και ασφάλεια του προσωπικού του Δημοσίου, των Ν.Π.Δ.Δ. και των Ο.Τ.Α. (Φ.Ε.Κ. 721/Β/1988) που κυρώθηκε με το άρθρο 39 του Ν. 1836/1989 η εφαρμογή των διατάξεων επεκτείνεται και στο Δημόσιο, τα Νομικά Πρόσωπα Δημοσίου Δικαίου και στους Οργανισμούς Τοπικής Αυτοδιοίκησης.

Επίσης σύμφωνα με τις διατάξεις του ΠΔ 294/1988(ΦΕΚ 138/Α/1988) «Ελάχιστος χρόνος απασχόλησης τεχνικού ασφαλείας και ιατρού εργασίας, επίπεδο γνώσεων και ειδικότητα τεχνικού ασφαλείας για τις επιχειρήσεις, εκμεταλλεύσεις και εργασίες του άρθ. 1 παρ. 1 του Ν.1568/85 «Υγιεινή και ασφάλεια των εργαζομένων» καθορίζονται οι ώρες απασχόλησης του τεχνικού ασφαλείας και του ιατρού εργασίας ,καθώς και το απαιτούμενο επίπεδο γνώσεων του τεχνικού ασφαλείας.

Τέλος, σύμφωνα με το Ν.3850/2010(ΦΕΚ 84Α /2-6-2010) κυρώθηκε ο κώδικας νόμων για την υγεία και την ασφάλεια των εργαζομένων.

Η ανάθεση υπηρεσιών τεχνικού ασφαλείας και ιατρού εργασίας, για την υγιεινή και ασφάλεια των εργαζομένων στον Οργανισμό Κοινωνικών Υπηρεσιών Δήμου Αγίου Νικολάου, θα γίνει σε Εξωτερικές Υπηρεσίες Προστασίας και Πρόληψης (ΕΞΥΠΠ), οι οποίες θα έχουν άδεια από το Υπουργείο Εργασίας. Η ανάδοχος ΕΞΥΠΠ θα πρέπει να διαθέτει το απαιτούμενο προσωπικό, ώστε οι υπηρεσίες που θα παρέχει να διέπονται από τις διατάξεις των π. δ/των 294/88, 17/96, 95/99, 159/99, 149/2006 και των νόμων 3144/2003, 1568/85, 3580/2010, 4071/2012 όπως ισχύουν σήμερα

Ο προϋπολογισμός της συγκεκριμένης εργασίας ανέρχεται στο ποσό των 5.212,50 ευρώ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%) και θα καλυφθεί από ίδιους πόρους με εγγεγραμμένες πιστώσεις 2.212,50 € «Αμοιβή Τεχνικού Ασφαλείας» και 3.000 € «Αμοιβή Ιατρού Εργασίας» υπό ΚΑ 15-6117.

Αγ. Νικόλαος 15/09/2016
ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Αγ. Νικόλαος 15/09/2016
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η Προϊσταμένη Διεύθυνσης

Γραφείο Προμηθειών

Βουκυκλήρη Βασιλική

ΕΡΓΑΣΙΑ «ΑΝΑΘΕΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΙΑΤΡΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ»

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Α. ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΕΣ

1. ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τις διατάξεις άρθ. 6 και 7 Ν.1586/85 «Ο τεχνικός ασφαλείας παρέχει στον εργοδότη υποδείξεις και συμβουλές, γραπτά ή προφορικά, σε θέματα σχετικά με την υγιεινή και ασφάλεια της εργασίας και την πρόληψη των εργατικών ατυχημάτων. Τις γραπτές υποδείξεις ο τεχνικός ασφαλείας καταχωρεί σε ειδικό βιβλίο, το οποίο σελιδομετρείται και θεωρείται από την επιθεώρηση εργασίας. Ο εργοδότης έχει υποχρέωση να λαμβάνει γνώση ενυπογράφως των υποδείξεων που καταχωρούνται σ' αυτό το βιβλίο.

Ειδικότερα ο τεχνικός ασφαλείας:

α) συμβουλεύει σε θέματα σχεδιασμού, προγραμματισμού, κατασκευής και συντήρησης των εγκαταστάσεων, εισαγωγής νέων λειτουργικών 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 των λειτουργικών διαδικασιών.

β) ελέγχει την ασφάλεια των εγκαταστάσεων και των τεχνικών μέσων, πριν από τη λειτουργία τους, καθώς και των διαδικασιών και μεθόδων εργασίας πριν από την εφαρμογή τους και επιβλέπει την εφαρμογή των μέτρων υγιεινής και ασφάλειας της εργασίας και πρόληψης των ατυχημάτων, ενημερώνοντας σχετικά τους αρμόδιους προϊσταμένους των τμημάτων ή τη διεύθυνση του Δήμου.

Για την επίβλεψη των συνθηκών εργασίας ο τεχνικός ασφαλείας έχει υποχρέωση:

α) να επιθεωρεί τακτικά τις θέσεις εργασίας από πλευράς υγιεινής και ασφάλειας της εργασίας, να αναφέρει στον εργοδότη οποιαδήποτε παράλειψη των μέτρων υγιεινής και ασφάλειας, να προτείνει μέτρα αντιμετώπισής της και να επιβλέπει την εφαρμογή τους,

β) να επιβλέπει την ορθή χρήση των ατομικών μέσων προστασίας,

γ) 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.

δ) να εποπτεύει την εκτέλεση ασκήσεων πυρασφάλειας και συναγερμού για τη διαπίστωση ετοιμότητας προς αντιμετώπιση ατυχημάτων.

Για τη βελτίωση των συνθηκών εργασίας στην επιχείρηση ο τεχνικός ασφαλείας έχει υποχρέωση:

α) να μεριμνά ώστε οι εργαζόμενοι να τηρούν τους κανόνες υγιεινής και ασφάλειας της εργασίας και να τους ενημερώνει και καθοδηγεί για την αποτροπή του επαγγελματικού κινδύνου που συνεπάγεται η εργασία τους,

β) να συμμετέχει στην κατάρτιση και εφαρμογή των προγραμμάτων εκπαίδευσης των εργαζομένων σε θέματα υγιεινής και ασφάλειας της εργασίας. Ο τεχνικός ασφαλείας έχει υποχρέωση να τηρεί το επιχειρησιακό απόρρητο.

2. ΙΑΤΡΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Σύμφωνα με τις διατάξεις άρθ. 9 και 10 Ν.1586/85 ο ιατρός εργασίας παρέχει υποδείξεις και συμβουλές στον εργοδότη, στους εργαζομένους και στους εκπροσώπους τους, γραπτά ή προφορικά, σχετικά με τα μέτρα που πρέπει να λαμβάνονται για τη σωματική και ψυχική υγεία των εργαζομένων. Τις γραπτές υποδείξεις ο ιατρός εργασίας καταχωρεί σε ειδικό βιβλίο. Ο εργοδότης λαμβάνει γνώση ενυπογράφως των υποδείξεων που καταχωρούνται σ' αυτό το βιβλίο. Ειδικότερα ο ιατρός εργασίας συμβουλεύει σε θέματα:

α) σχεδιασμού, προγραμματισμού, τροποποίησης των λειτουργικών διαδικασιών, κατασκευής και συντήρησης εγκαταστάσεων, σύμφωνα με τους κανόνες υγιεινής και ασφάλειας της εργασίας.

β) λήψης μέτρων προστασίας, κατά την εισαγωγή και χρήση υλών και προμήθειας μέσω εξοπλισμού.

γ) φυσιολογίας και ψυχολογίας της εργασίας, εργονομίας και υγιεινής της εργασίας, της διευθέτησης και διαμόρφωσης των θέσεων και του περιβάλλοντος της εργασίας

δ) οργάνωσης υπηρεσίας παροχής πρώτων βοηθειών, ε) αρχικής τοποθέτησης και αλλαγής θέσης εργασίας για λόγους υγείας, προσωρινά ή μόνιμα, καθώς και ένταξης ή επανένταξης μειονεκτούντων ατόμων στην παραγωγική διαδικασία, ακόμη και σε υπόδειξη αναμόρφωσης της θέσης εργασίας - δεν επιτρέπεται ο γιατρός εργασίας να χρησιμοποιείται, για να επαληθεύει το δικαιολογημένο ή μη, λόγω νόσου, απουσίας εργαζομένου.

Ο ιατρός εργασίας επίσης προβαίνει σε ιατρικό έλεγχο των εργαζομένων σχετικό με τη θέση εργασίας τους, μετά την πρόσληψή τους ή την αλλαγή θέσης εργασίας, καθώς και σε περιοδικό ιατρικό έλεγχο κατά την κρίση του. Μεριμνά για τη διενέργεια ιατρικών εξετάσεων και μετρήσεων παραγόντων του εργασιακού περιβάλλοντος σε εφαρμογή των διατάξεων που ισχύουν κάθε φορά. Εκτιμά την καταλληλότητα των εργαζομένων για τη συγκεκριμένη εργασία, αξιολογεί και καταχωρεί τα αποτελέσματα των εξετάσεων, εκδίδει βεβαίωση των παραπάνω εκτιμήσεων και την κοινοποιεί στον εργοδότη. Το περιεχόμενο της βεβαίωσης πρέπει να εξασφαλίζει το ιατρικό απόρρητο υπέρ του εργαζομένου και μπορεί να ελεγχθεί από τους υγειονομικούς επιθεωρητές του Υπουργείου Εργασίας, για την κατοχύρωση του εργαζομένου και του εργοδότη. Επιβλέπει την εφαρμογή των μέτρων προστασίας της υγείας των εργαζομένων και πρόληψης των ατυχημάτων.

Για το σκοπό αυτόν:

α) επιθεωρεί τακτικά τις θέσεις εργασίας και αναφέρει οποιαδήποτε παράλειψη, προτείνει μέτρα αντιμετώπισης των παραλείψεων και επιβλέπει την εφαρμογή τους,

β) επεξηγεί την αναγκαιότητα της σωστής χρήσης των ατομικών μέτρων προστασίας,

γ) ερευνά τις αιτίες των ασθενειών που οφείλονται στην εργασία, αναλύει και αξιολογεί τα αποτελέσματα των ερευνών και προτείνει μέτρα για την πρόληψη των ασθενειών αυτών,

δ) επιβλέπει τη συμμόρφωση των εργαζομένων στους κανόνες υγιεινής και ασφάλειας της εργασίας, ενημερώνει τους εργαζομένους για τους κινδύνους που προέρχονται από την εργασία τους, καθώς και για τους τρόπους πρόληψής τους,

ε) παρέχει επείγουσα θεραπεία σε περίπτωση ατυχήματος ή αιφνίδιας νόσου. Εκτελεί προγράμματα εμβολιασμού των εργαζομένων με εντολή της αρμόδιας διεύθυνσης υγιεινής της νομαρχίας, όπου εδρεύει η επιχείρηση. Ο ιατρός εργασίας επίσης προβαίνει σε ιατρικό έλεγχο των εργαζομένων σχετικό με τη θέση εργασίας τους, μετά την πρόσληψή τους ή την αλλαγή θέσης εργασίας, καθώς και σε περιοδικό ιατρικό έλεγχο κατά την κρίση του. Μεριμνά για τη διενέργεια ιατρικών εξετάσεων και μετρήσεων παραγόντων του εργασιακού περιβάλλοντος σε εφαρμογή των διατάξεων που ισχύουν κάθε φορά. Εκτιμά την καταλληλότητα των εργαζομένων για τη συγκεκριμένη εργασία, αξιολογεί και καταχωρεί τα αποτελέσματα των εξετάσεων, εκδίδει βεβαίωση των παραπάνω εκτιμήσεων και την κοινοποιεί στον εργοδότη. Το περιεχόμενο της βεβαίωσης πρέπει να εξασφαλίζει το ιατρικό απόρρητο υπέρ του εργαζομένου και μπορεί να ελεγχθεί από τους υγειονομικούς επιθεωρητές του Υπουργείου Εργασίας, για την κατοχύρωση του εργαζομένου και του εργοδότη. Ο ιατρός εργασίας έχει υποχρέωση να τηρεί το ιατρικό και επιχειρησιακό απόρρητο.

B. ΠΡΟΣΩΝΤΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΙΑΤΡΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Τα προσόντα του τεχνικού ασφαλείας και γιατρού εργασίας καθορίζονται από τα άρθ. 5 και 8 Ν 1586/85 αντίστοιχα όπως τροποποιήθηκε με το Ν.3144/2003.

Γ. ΩΡΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΙΑΤΡΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Για την ανάθεση εργασιών τεχνικού ασφαλείας και γιατρού εργασίας και τον καθορισμό των ελάχιστων ωρών εργασίας τους λαμβάνεται υπόψη ο αριθμός των εργαζομένων στο ΝΠΔΔ και η κατηγορία επικινδυνότητας της εργασίας. Σύμφωνα με τα στοιχεία του Γραφείου Προσωπικού του ΝΠΔΔ στο προσωπικό ανήκουν 59 εργαζόμενοι.

Στον Οργανισμό Κοινωνικών Υπηρεσιών Δήμου Αγίου Νικολάου υπηρετούν 59 άτομα που ανήκουν στην Β κατηγορία (20 μόνιμοι & αορίστου χρόνου και 39 άτομα 12μηνων συμβάσεων ΕΣΠΑ). Επομένως, οι απαιτούμενες ώρες εργασίας για 1) τον Τεχνικό Ασφαλείας είναι $59 \times 2,5 = 147,50$ ώρες ετησίως για το σύνολο των εργαζομένων και 2) για τον Ιατρό Εργασίας είναι $59 \times 0,6 = 35,40$ ώρες για το σύνολο των εργαζομένων.

| ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ | ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ*ΩΡΕΣ | ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ |
|---------------------------|-------------------------|--------------------|
| Τεχνικός Ασφαλείας | 59*2,5 | 147,50 |
| Ιατρός Εργασίας | 59*0,6 | 35,40 |

Σύμφωνα με το άρθρο 21 παρ.2 ο ελάχιστος πραγματικός χρόνος ετήσιας απασχόλησης δεν μπορεί να είναι μικρότερος των 75 ωρών. Οπότε ο χρόνος απασχόλησης του **Ιατρού Εργασίας** ορίζεται στις **75 ώρες**.

Σε περίπτωση που το προσωπικό του Οργανισμού θα αυξηθεί κατά ποσοστό 15% (επί του υπολογισθέντος στη μελέτη), το κόστος υπηρεσιών τεχνικού ασφαλείας και ιατρού εργασίας 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.

Δ. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΕΡΓΟΔΟΤΗ

Οι υποχρεώσεις του εργοδότη καθορίζονται από το άρθ. 7 του ΠΔ 17/18-1-1996(ΦΕΚ 11Α) «Μέτρα για τη βελτίωση της ασφάλειας και της υγείας των εργαζομένων κατά την εργασία σε συμμόρφωση με τις οδηγίες 89/391/ΕΟΚ και 91/383/ΕΟΚ». Οι παραπάνω υπηρεσίες θα παρέχονται στα πλαίσια των επισκέψεων των στελεχών του Τεχνικού και Ιατρού σε όλες τις εγκαταστάσεις που αφορούν τον Οργανισμό: των Παιδικών Σταθμών (Αμμουδάς, Κριτσάς, Νεάπολης), των ΚΑΠΗ(Νεάπολης, Αγίου Νικολάου), του κεντρικού κτηρίου του Οργανισμού, σύμφωνα με το πρόγραμμα εργασίας που θα κατατεθεί στην Επιθεώρηση Εργασίας. Κατά τις επισκέψεις αυτές ο τεχνικός και ο γιατρός θα έχουν επαφές με τον υπεύθυνο που θα οριστεί σε κάθε εγκατάσταση, όπου θα συζητούνται τα παραπάνω θέματα και θα γίνονται σχετικές υποδείξεις.

Ε. ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

Η πληρωμή για τις παραπάνω υπηρεσίες θα γίνεται ανά μήνα. Με το πέρας εκάστου μήνα θα εκδίδεται τιμολόγιο παροχής υπηρεσιών.

Αγ. Νικόλαος 15/09/2016
ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Αγ. Νικόλαος 15/09/2016
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η Προϊσταμένη Διεύθυνσης

Καψάλη Αθηνά
Γραφείο Προμηθειών

Βουκκλάρη Βασιλική

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΑΣΙΘΙΟΥ
ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ
(Ο.Κ.Υ.Δ.Α.Ν.)**

**ΕΡΓΑΣΙΑ «ΑΝΑΘΕΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΙΑΤΡΟΥ
ΕΡΓΑΣΙΑΣ»**

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

| Α/Α | ΕΙΔΟΣ | ΩΡΕΣ ΑΝΑ ΕΤΟΣ | ΑΜΟΙΒΗ ΩΡΑΣ σε ευρώ | ΔΑΠΑΝΗ |
|------------|---|------------------------------|------------------------------------|---------------|
| 1 | Ανάθεση υπηρεσιών Τεχνικού Ασφαλείας | 147,50 | 15,00 | 2.212,50 |
| 2 | Ανάθεση υπηρεσιών Ιατρού Εργασίας | 75 | 40,00 | 3.000,00 |
| | ΣΥΝΟΛΟ | | | 5.212,50 |
| | ΦΠΑ 24% | | | 1.251,00 |
| | ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ | | | 6.463,50 |

Αγ. Νικόλαος 15/09/2016
ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Αγ. Νικόλαος 15/09/2016
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η Προϊσταμένη Διεύθυνσης

Γραφείο Προμηθειών

Βουκουκλήρη Βασιλική