



Καλαμάτα 19/11/2020

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**6<sup>η</sup> ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕ-ΡΕΙΑ ΠΕΛ/ΣΟΥ-**  
**ΙΟΝ.ΝΗΣΩΝ-ΗΠΕΙΡΟΥ-ΔΥΤ.ΕΛΛΑΔΟΣ**  
**ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ**  
**ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ**  
Υποδιεύθυνση Τεχνικής Υπηρεσίας  
Πληροφορίες : Κορακοβούνη Σοφία  
Τηλέφωνο : 2721046383

#### **ΘΕΜΑ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΤΕΝΤΩΝ**

Η Τεχνική Υπηρεσία του Γ. Ν. Μεσσηνίας – Ν. Μ. Καλαμάτας προετοιμάζεται με τον καλύτερο δυνατό τρόπο για την αντιμετώπιση της πανδημίας Covid-19 η οποία έχει επανακάμψει με νέο αυξημένο κύμα κρουσμάτων. Τις τελευταίες μέρες έχει παρατηρηθεί μεγάλη αύξηση της επισκεψιμότητας στη Νοσηλευτική Μονάδα Καλαμάτας. Δεδομένου ότι οι καιρικές συνθήκες επιδεινώνονται κρίνεται απαραίτητο να τοποθετηθούν τέντες σε συγκεκριμένους χώρους στα Επείγοντα αλλά και στο νέο τακτικό ιατρείο Covid-19 για την προφύλαξη των ασθενών από τη βροχή και τον άνεμο.

Πιο συγκεκριμένα θα τοποθετηθούν :

- α)** Τρία τεμάχια κάθετες τέντες ζελατίνα διαστάσεων περίπου 3.23 x 2.03, 1,50 x 3,8 και 3,10 x 3,8 στον εξωτερικό ημιυπαίθριο χώρο στην είσοδο των ΤΕΠ.  
πιθανή δαπάνη 1.463,20 € συμπ. ΦΠΑ
- β)** Δύο τεμάχια κάθετες με τεντόπανο χρώματος εκρού διαστάσεων περίπου 3.23 x 2.03 στο μπαλκόνι της αναμονής των ΤΕΠ.  
πιθανή δαπάνη 892,00 € συμπ. ΦΠΑ
- γ)** Ένα τεμάχιο 2,02 x 2.00  
πιθανή δαπάνη 644,80 € συμπ. ΦΠΑ
- ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 3.000,00 € συμπ. ΦΠΑ**

#### **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

**α)** θα τοποθετηθούν κάθετες τέντες με φύλλα ζελατίνας πάχους 0,8 χιλ. τα οποία θα τοποθετηθούν σε ανεξάρτητο μεταλλικό σκελετό γαλβανισμένης σωλήνας Φ60 και θα διαθέτει μηχανισμό για το ανεβοκατέβασμα τους.

Τα πλαστικά φύλλα ζελατίνας θα είναι υψηλής διαφάνειας, αντιθαμβωτικά, κατασκευασμένα από υψηλής ποιότητας πρώτες ύλες, πληρώνοντας τις απαιτούμενες προδιαγραφές της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Συγκεκριμένα να έχουν:

- 100% αδιαβροχοποίηση
- Να παρέχουν προστασία από βλαβερή ηλιακή ακτινοβολία ( προστασία UV)
- Αντοχή στο τράβηγμα και σχίσιμο
- Να προσφέρουν αντιμυκητιακή προστασία

- Να έχουν τέλεια ανθεκτικότητα στη ζέστη- κρύο
- Να συγκολλούνται τέλεια και να εφαρμόζουν άριστα σε κατασκευές μικρού ή μεγάλου μεγέθους.

**β)** θα τοποθετηθούν κάθετες τέντες με τεντόπανο υψηλής αντοχής , ευρωπαϊκών προδιαγραφών, με ραφές πολυεστερικής κλωστής. Συγκεκριμένα η πυκνότητα του υφάσματος και η ποιότητά του να είναι τέτοια ώστε να εξασφαλίζει :

- Αδιαβροχοποίηση 100%
- 100% αδιαπερατότητα στον ήλιο και να παρέχουν καλλίτερες συνθήκες δροσιάς
- Υψηλή αντοχή στις διάφορες καιρικές συνθήκες (άνεμο, πάγο, ήλιο κλπ.)
- Αντιβακτηριακή προστασία και προστασία από το σάπισμα
- Να μη σκίζεται εύκολα και εάν για οποιοδήποτε λόγω σκισθεί να μην προχωρήσει το σκίσιμο στο υπόλοιπο ύφασμα
- Οι πρώτες ύλες που χρησιμοποιούνται για την παραγωγή τους, από τα νήματα ως τα χρώματα, να είναι ελεγμένες και απαλλαγμένες από επιβλαβείς ουσίες και να τηρούν πλήρως τις προδιαγραφές προστασίας του περιβάλλοντος.
- Χρόνος εγγύησης 10 χρόνια.
- Χρώματος εκρού

**γ)** θα τοποθετηθεί τέντα με αντηρίδα με τεντόπανο υψηλής αντοχής , ευρωπαϊκών προδιαγραφών, με ραφές πολυεστερικής κλωστής. Συγκεκριμένα η πυκνότητα του υφάσματος και η ποιότητά του να είναι τέτοια ώστε να εξασφαλίζει :

- Αδιαβροχοποίηση 100%
- 100% αδιαπερατότητα στον ήλιο και να παρέχουν καλλίτερες συνθήκες δροσιάς
- Υψηλή αντοχή στις διάφορες καιρικές συνθήκες (άνεμο, πάγο, ήλιο κλπ.)
- Αντιβακτηριακή προστασία και προστασία από το σάπισμα
- Να μη σκίζεται εύκολα και εάν για οποιοδήποτε λόγω σκισθεί να μην προχωρήσει το σκίσιμο στο υπόλοιπο ύφασμα
- Οι πρώτες ύλες που χρησιμοποιούνται για την παραγωγή τους, από τα νήματα ως τα χρώματα, να είναι ελεγμένες και απαλλαγμένες από επιβλαβείς ουσίες και να τηρούν πλήρως τις προδιαγραφές προστασίας του περιβάλλοντος.
- Χρόνος εγγύησης 10 χρόνια.
- Χρώματος εκρού

#### **ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:**

- Ο εργολήπτης υποχρεούται, πριν από την προμήθεια οποιουδήποτε υλικού και πριν από την οποιαδήποτε κατασκευή, να προσκομίζει δείγματα στο εργοτάξιο για έγκριση. Η έγκριση έχει την έννοια της εντολής για τη συνέχιση των εργασιών και σε καμία περίπτωση δεν απαλλάσσει τον εργολήπτη από την ευθύνη για οποιαδήποτε κακοτεχνία ή αστοχία υλικού που θα εμφανιστεί στο μέλλον.
- Όλα τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν, θα είναι άριστης ποιότητας, εγκεκριμένα από τους αρμόδιους φορείς και σύμφωνα με τις διεθνείς και ελληνικές τυποποιήσεις και προδιαγραφές. Θα προσκομίζονται στο έργο συσκευασμένα και προστατευμένα με περιτύλιγμα, σε ποσότητα που να επιτρέπει τη φόρτωση και εκφόρτωση τους και σεσημασμένα όπως προβλέπουν τα σχετικά πρότυπα.
- Όλοι οι χώροι, κατά την παράδοση, θα πρέπει να είναι καθαροί.

## **ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**

1. Όλοι οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να επισκεφθούν τους χώρους προκειμένου να λάβουν γνώση του αντικειμένου των εργασιών και των συνθηκών του έργου. Η επιμέτρηση και διαστασιολόγηση η οποία συνοδεύει την Τεχνική Περιγραφή και τα σχέδια είναι ενδεικτική. Γι' αυτό το λόγο, πριν ξεκινήσει η κατασκευή, θα πρέπει να γίνει επανέλεγχος από τον Ανάδοχο, αφού ληφθούν όλες οι διαστάσεις επί τόπου. Οι παραγγελίες θα γίνουν βάσει πραγματικών μεγεθών και όχι από τα σχέδια. Σε αντίθετη περίπτωση η δαπάνη ανακατασκευής θα βαρύνει τον Ανάδοχο.
2. Για οποιαδήποτε τροποποίηση, κατά τη φάση εκτέλεσης των εργασιών, θα υπάρχει πρώτα συνεννόηση με την Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου.
3. Ο ανάδοχος υποχρεούται να λαμβάνει όλα τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών.
4. Στην περίπτωση, τυχόν, πρόκλησης οιασδήποτε ζημιών ο ανάδοχος θα φέρει την απόλυτη και αποκλειστική ευθύνη για την πλήρη αποκατάστασή τους.
5. Ο ανάδοχος πρέπει να λάβει σοβαρά υπόψη του, ότι όλες οι εργασίες που προκαλούν όχληση όπως θόρυβος ,δημιουργία σκόνης κτλ θα πραγματοποιούνται σε συνεννόηση με τις προϊστάμενες των αντίστοιχων τμημάτων.
6. Η συγκέντρωση, αποκομιδή και απόρριψη όλων των άχρηστων υλικών που θα προκύψουν από τις εκτελούμενες εργασίες θα γίνεται μόνον σε χώρους που επιτρέπεται από τις αρχές, με ευθύνη και δαπάνες του αναδόχου. Τα μπάζα θα συγκεντρώνονται και θα τοποθετούνται σε πλαστικές σακούλες στο χώρο προέλευσής τους και θα απομακρύνονται από τους χώρους του κτιρίου.
7. Μετά το πέρας των εργασιών και πριν την παραλαβή θα γίνει πλήρης καθαρισμός των χώρων, ώστε οι χώροι του κτιρίου να παραδοθούν ελεύθεροι από κάθε άχρηστο υλικό, καθαροί και έτοιμοι προς χρήση.
8. Όλα τα υλικά κι ο εξοπλισμός που θα χρησιμοποιηθούν για την εκτέλεση του έργου θα πρέπει να είναι καινούργια, άριστης ποιότητας και τυποποιημένα προϊόντα γνωστών κατασκευαστών, που ασχολούνται κανονικά με την παραγωγή τέτοιων υλικών, χωρίς ελαττώματα και θα έχουν τις διαστάσεις και τα βάρη που προβλέπονται από τους κανονισμούς, εφόσον δεν καθορίζονται από τις προδιαγραφές. Ιδιοκατασκευές δεν γίνονται δεκτές. Ελαττωματικά υλικά ή και τεχνικός εξοπλισμός που ζημιώθηκε κατά τη διάρκεια της κατασκευής ή δοκιμών θα αντικατασταθούν ή διορθωθούν σύμφωνα με τις οδηγίες της επιτροπής παρακολούθησης και παραλαβής.
9. Ως χρόνος εγγύησης των εργασιών ορίζεται το διάστημα των 15 μηνών από την παραλαβή τους. Ειδικά για το τεντόπανο ισχύει η παραπάνω εγγύηση των 10 ετών.
10. Ο ανάδοχος θα προσφέρει κατ' αποκοπή τίμημα. Στο κατ' αποκοπή τίμημα θα περιλαμβάνονται όλες οι εργασίες που αναφέρονται στην παραπάνω τεχνική περιγραφή, αλλά και όλες οι απαιτούμενες μικροεργασίες για την ολοκλήρωσή τους, έστω κι αν αυτές δεν αναφέρονται ρητά.
11. Το εργατοτεχνικό προσωπικό που θα χρησιμοποιήσει ο ανάδοχος θα πρέπει να είναι έμπειρο, να έχει τις απαραίτητες άδειες εργασίας από τις αρμόδιες αρχές και να τηρούνται οι απαιτήσεις ασφάλισης στον αντίστοιχο ασφαλιστικό φορέα.

## **ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ – ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ**

Το τίμημα για την υλοποίηση των ανωτέρω προμηθειών που αφορούν εξοπλισμό που θα εγκατασταθεί στη Νοσηλευτική Μονάδα Καλαμάτας, ανέρχεται στο ποσό των:

**3.000,00 ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%.**

Στην ανωτέρω τιμή περιλαμβάνεται η προμήθεια πλήρως εγκατεστημένων όλων των τεντών.

**Η Προϊσταμένη του  
Τεχνικού Τμήματος**

**Ο Προϊστάμενος της  
Τεχνικής Υπηρεσίας**

**Σοφία Κορακοβούνη  
Πολιτικός Μηχανικός M.Sc.**

**Αναστάσιος Βλαχοδημητρόπουλος  
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός M.Sc.**

**Η Δ/κη Διευθύντρια**

**Γεωργία Λιακέα**