



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 1^η Υ.Πε ΑΤΤΙΚΗΣ
Γ.Ν. ΠΑΙΔΩΝ ΠΕΝΤΕΛΗΣ

Ταχ. Δ/ση: Ιπποκράτους 8, π. Πεντέλη
Υπηρεσία: Γραφείο Προμηθειών
Πληροφ.: ΑΣΗΜΑΚΗ ΒΑΣΙΛΙΚΗ
Τηλ . 213 2052 508 ή 518
e-mail promitheion@paidon-pentelis.gr

Πεντέλη, 06/10/2026
Αρ. Πρωτ: 12225

ΘΕΜΑ: Πρόσκληση Προμήθειας Εξωσυμβατικού Είδους

Το Γενικό Νοσοκομείο Παιδών Πεντέλης προτίθεται να προβεί στην προμήθεια του είδους , με τη διαδικασία της δημοσίευσης στο διαδίκτυο κατόπιν συλλογής προσφορών, για την παρακάτω προμήθεια

- ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΙΗΛΙΑΚΩΝ ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΓΝΠΠ** προϋπολογιζόμενης δαπάνης 850,00€ συμπερ. ΦΠΑ, ως οι τεχνικές προδιαγραφές που επισυνάπτονται.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ Κος Παπουτσης τηλ. 213 2052 575-513

Η ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΘΑ ΓΙΝΕΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ	Μονάδα μέτρησης	Τιμή Μονάδος χωρίς ΦΠΑ	Συνολική τιμή χωρίς ΦΠΑ	ΦΠΑ	Τελική Τιμή	Κωδικός Παρατηρήριου	Τιμή Παρατηρήριου	
1	ΥΛΙΚΑ								

Οι τιμές των προσφερομένων υλικών, δεν θα υπερβαίνουν τις αντίστοιχες ανώτατες τιμές (αν υπάρχουν), του Παρατηρητηρίου Τιμών της Ε.Κ.Α. Π. Υ. Οι οικονομικές προσφορές που είναι ανώτερες από τις κατά ανωτέρω παραδεκτές τιμές απορρίπτονται.

Οι προσφορές δύνανται να αποστέλλονται στο Γρ. Προμηθειών μέσω e-mail

promitheion@paidon-pentelis.gr, έως **ΔΕΥΤΕΡΑ 12/10/2026 και ώρα 09.00 π.μ**

Η διαδικασία κατάθεσης των προσφορών ξεκινά με τη δημοσίευση του παρόντος. Να αναγράφεται στο θέμα του ηλεκτρονικού μηνύματος ο αριθμός πρωτοκόλλου της πρόσκλησης

Η ΚΟΙΝΗ ΔΙΟΙΚΗΤΡΙΑ

ΖΩΗ ΡΑΚΟΠΟΥΛΟΥ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

«Προμήθεια και εγκατάσταση αντιηλιακών μεμβρανών υαλοπινάκων σε χώρους του Νοσοκομείου»

1. Αντικείμενο

Αντικείμενο της παρούσας είναι η προμήθεια και πλήρης εγκατάσταση αντιηλιακών μεμβρανών υαλοπινάκων σε χώρους του Φαρμακείου και της Αιμοδοσίας του Νοσοκομείου, συνολικής επιφάνειας περίπου 11,46 m².

Η προμήθεια περιλαμβάνει τις μεμβράνες, όλα τα απαιτούμενα υλικά και μικροϋλικά εφαρμογής, την προετοιμασία και τον καθαρισμό των υαλοπινάκων, την τοποθέτηση των μεμβρανών, καθώς και κάθε εργασία που απαιτείται για την πλήρη και έντεχνη ολοκλήρωση της εγκατάστασης.

2. Τεχνικές απαιτήσεις αντιηλιακών μεμβρανών

Οι προς εγκατάσταση μεμβράνες θα είναι ανακλαστικές αντιηλιακές μεμβράνες υαλοπινάκων, κατάλληλες για εφαρμογή στους υφιστάμενους υαλοπίνακες των χώρων του Νοσοκομείου.

Ανάλογα με τη θέση εγκατάστασης, θα χρησιμοποιηθούν μεμβράνες εσωτερικής ή εξωτερικής εφαρμογής, σύμφωνα με τον πίνακα της παρ. 3.

Οι μεμβράνες, ανεξαρτήτως της πλευράς εφαρμογής τους, θα πρέπει να διαθέτουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα τεχνικά χαρακτηριστικά:

- Μετάδοση υπεριώδους ακτινοβολίας (UV): $\leq 1\%$
- Συνολική απόρριψη ηλιακής ενέργειας: $\geq 70\%$
- Μείωση θάμβωσης: $\geq 80\%$
- Ανακλαστική εμφάνιση, απόχρωσης σκούρου ασημί (Dark Silver) ή αντίστοιχης.

Οι ανωτέρω επιδόσεις θα πρέπει να τεκμηριώνονται από επίσημο τεχνικό φυλλάδιο του κατασκευαστή, το οποίο θα υποβάλλεται επί ποινή αποκλεισμού με την προσφορά.

Οι προσφερόμενες μεμβράνες θα είναι κατάλληλες για τον εκάστοτε τύπο υαλοπίνακα και για την προβλεπόμενη πλευρά εφαρμογής (εσωτερική ή εξωτερική). Η επιλογή τους θα πρέπει να γίνεται κατά τρόπο ώστε η εφαρμογή τους να μην προκαλεί ανεπιθύμητες θερμικές καταπονήσεις ή βλάβες στους υφιστάμενους υαλοπίνακες.

Γίνονται αποδεκτά προϊόντα οποιουδήποτε κατασκευαστή που πληρούν ή υπερκαλύπτουν τις ανωτέρω ελάχιστες τεχνικές απαιτήσεις.

3. Θέσεις και ποσότητες εγκατάστασης

Χώρος	Τρόπος εφαρμογής	Αριθμός υαλοπινάκων	Επιφάνεια
Φαρμακείο	Εξωτερική	10	5,98 m ²
Αιμοδοσία – Τμήμα 1	Εσωτερική	2	3,16 m ²
Αιμοδοσία – Τμήμα 2	Εξωτερική	4	2,32 m ²
Σύνολο		16	11,46 m²

Οι αναφερόμενες επιφάνειες είναι ενδεικτικές. Ο ανάδοχος οφείλει, πριν από την προμήθεια των υλικών, να πραγματοποιήσει επιτόπια επιμέτρηση και να επιβεβαιώσει τις ακριβείς διαστάσεις, καθώς και τον τύπο και την κατάσταση των υφιστάμενων υαλοπινάκων.

4. Εργασίες εγκατάστασης

Στην προμήθεια και εγκατάσταση περιλαμβάνονται κατ' ελάχιστον:

- η επιτόπια επιμέτρηση των υαλοπινάκων και η επιβεβαίωση των διαστάσεων,
- ο έλεγχος του τύπου και της κατάστασης των υφιστάμενων υαλοπινάκων και της συμβατότητάς τους με την προσφερόμενη μεμβράνη,
- η προμήθεια και μεταφορά των μεμβρανών και όλων των απαιτούμενων υλικών και μικροϋλικών,
- ο σχολαστικός καθαρισμός και η κατάλληλη προετοιμασία των επιφανειών,
- η κοπή και εφαρμογή των μεμβρανών στις απαιτούμενες διαστάσεις,

- η πλήρης και έντεχνη τοποθέτησή τους σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή,
- ο καθαρισμός των χώρων και η απομάκρυνση όλων των υπολειμμάτων και άχρηστων υλικών μετά την ολοκλήρωση των εργασιών.
- Μετά την ολοκλήρωση της εγκατάστασης, οι μεμβράνες θα πρέπει να παρουσιάζουν ομοιόμορφη εμφάνιση, χωρίς εμφανείς φυσαλίδες, πτυχώσεις, αποκολλήσεις, σχισμές ή άλλες ατέλειες.

Ο ανάδοχος θα λάβει όλα τα απαραίτητα μέτρα για την προστασία των υαλοπινάκων, των κουφωμάτων και του εξοπλισμού των χώρων κατά την εκτέλεση των εργασιών και θα είναι υπεύθυνος για την αποκατάσταση οποιασδήποτε ζημιάς προκληθεί από υπαιτιότητά του.

5. Εγγύηση

Οι εγκατεστημένες μεμβράνες θα καλύπτονται από εγγύηση καλής λειτουργίας και εφαρμογής τουλάχιστον δέκα (10) ετών.

Κατά τη διάρκεια της περιόδου εγγύησης θα καλύπτονται κατ' ελάχιστον φαινόμενα αποκόλλησης, δημιουργίας φυσαλίδων, ρηγματώσεων ή άλλης πρόωρης αλλοίωσης της μεμβράνης, εφόσον αυτά δεν οφείλονται σε εξωτερική μηχανική καταπόνηση ή επέμβαση.

6. Γενικές απαιτήσεις

Όλα τα προσφερόμενα υλικά θα είναι καινούργια και αμεταχείριστα, κατάλληλα για επαγγελματική εφαρμογή σε κτιριακούς υαλοπίνακες.

Η εγκατάσταση των μεμβρανών θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή και με τρόπο συμβατό με τον υφιστάμενο τύπο υαλοπίνακα.

Η προσφερόμενη τιμή θα περιλαμβάνει το σύνολο της προμήθειας, μεταφοράς και εγκατάστασης των μεμβρανών, όλα τα απαιτούμενα υλικά και μικροϋλικά, καθώς και κάθε άλλη εργασία ή δαπάνη που απαιτείται για την παράδοση της εγκατάστασης πλήρως ολοκληρωμένης.