



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
1<sup>η</sup> Υ.Πε. ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ  
«ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ»

Αθήνα, 19/11/2020

**ΘΕΜΑ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ & ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ  
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ /  
ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ**

### ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αφορά τις γενικές προδιαγραφές των υλικών που θα χρησιμοποιηθούν καθώς και τις απαιτούμενες εργασίες για την προμήθεια και τοποθέτηση προστατευτικών διαχωριστικών στην γραμματεία της Α' Ωτορινολαρυγγολογικής Κλινικής Πανεπιστημίου Αθηνών.

#### 1. Προμήθεια – Τοποθέτηση Διαχωριστικών Plexiglass

Τεχνικά χαρακτηριστικά διαχωριστικών :

- Τα διαχωριστικά θα είναι από ακρυλικά φύλλα Plexiglass υψηλής αντοχής, πάχους 10mm.
- Υψηλή διαφάνεια μέχρι και 89% και σταθερότητα χρώματος σε βάθος χρόνου.
- Ανθεκτικό στην υπεριώδη ακτινοβολία και στις γενικές καιρικές συνθήκες.
- Άκαυστο EN 13501, B, s1,do (βραδύκαυστο)
- Πυκνότητα 1.2 g/cm<sup>3</sup>
- Θερμοκρασιακή αντοχή 130 °C
- Αντοχή θραύσης 60 Mpa
- Θερμοκρασιακή αγωγή 0.21 Wmk
- Θάμβωση < 0.5 %
- Επεξεργασία laser με τις κατάλληλες θερμοκρασίες κοπής και με κατάλληλη διαμόρφωση φινιρισμάτων για αποφυγή τραυματισμών.
- Θα αποτρέπει την μετάδοση παθογόνων μικροοργανισμών κ συγκεκριμένα τη μετάδοση σταγονιδίων από το στόμα από τον ένα χώρο στον άλλο.
- Να καθαρίζονται εύκολα & α απολυμαίνονται εύκολα.
- Η τοποθέτηση των διαχωριστικών δεν θα είναι μόνιμη. Να έχουν την δυνατότητα εύκολης συναρμολόγησης και αποσυναρμολόγησης.
- Η στήριξη τους θα είναι πάνω στα γραφεία, θα είναι τέτοια ώστε να μην επιτρέπει την ανατροπή των διαχωριστικών από την πίεση του ανέμου ή από άλλους παράγοντες.

| Κάτοψη & Διαστάσεις των Δυο διαχωριστικών |                            |
|---|----------------------------|
| Γραφείο Α - 1 τεμάχιο                     | Γραφείο Β - 1 τεμάχιο      |
|   |                            |
| Ύψος Διαχωριστικού = 100cm                | Ύψος Διαχωριστικού = 100cm |

Ο μηχανικός

Ο προϊστάμενος Τεχνικού  
Τμήματος