



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ  
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 1<sup>η</sup> Υ.Πε. ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΑΙΔΩΝ  
«Η ΑΓΙΑ ΣΟΦΙΑ»

Ταχ. Δ/ση: Θηβών & Παπαδιαμαντοπούλου – Γουδή  
Υπηρεσία : Δ/ση Διοικητικής - Οικονομικής Υπηρεσίας  
Υποδ/ση : Οικονομικού  
Τμήμα : Προμηθειών  
Πληροφ. : Σταματοπούλου Ευσταθία  
Τηλ. : 213 2013147, 213 2013152, 213 2013242  
e-mail : [e.stamatopoulou@paidon-agiasofia.gr](mailto:e.stamatopoulou@paidon-agiasofia.gr)

**ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΟ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ**

Αθήνα, 21/01/2025  
Αριθ. Πρωτ.: 1604-22/01/2025

**ΠΡΟΣ : ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ**

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ**

**ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΓΩΓΙΜΩΝ ΔΑΠΕΔΩΝ ΣΕ ΑΙΘΟΥΣΕΣ ΤΟΥ  
ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ,  
ΜΕ ΤΗΝ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ (ΑΡΘΡΑ 118 ΚΑΙ 120 ΤΟΥ  
Ν.4412/2016 ΟΠΩΣ ΕΧΕΙ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΘΕΙ ΚΑΙ ΙΣΧΥΕΙ)  
ΠΙΘΑΝΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ €7.200,00 ΠΛΕΟΝ Φ.Π.Α (€8.928,00 ΣΥΜΠ. ΦΠΑ )**

**Έχοντας υπόψη:**

**1. Τις διατάξεις :**

- 1.1 του Ν. 3329/2005 (ΦΕΚ Α' 81 /4-4-2005) «Εθνικό Σύστημα Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις» όπως ισχύει σήμερα.
- 1.2 του Ν. 3527/2007 (ΦΕΚ Α' 25 /9-2-2007) «Κύρωση συμβάσεων υπέρ Ν.Π. εποπτευομένων από το ΥΥ&ΚΑ και λοιπές διατάξεις»
- 1.3 του Ν. 3861/2010 (ΦΕΚ Α' 112 /13-07-2010) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις».
- 1.4 των άρθρων 21 & 23 του Ν. 3871/2010 (ΦΕΚ Α' 141 /17-08-2010) «Δημοσιονομική Διαχείριση και Ευθύνη».
- 1.5 του Ν. 4013/2011 (ΦΕΚ Α' 204 /15-09-2011) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων - Αντικατάσταση του έκτου κεφαλαίου του ν.3588/2007(πρωτογεντικός κώδικας) Προπρωτογεντική διαδικασία εξυγίανσης και άλλες διατάξεις.»
- 1.6 του Ν. 4250/2014 (ΦΕΚ Α' 74 /26-03-2014) «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α'161) και λοιπές ρυθμίσεις»

- 1.7 του Ν.4270/2014 (ΦΕΚ Α' 143 /28-06-2014) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις.
  - 1.8 του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ Α' 147/08-08-16) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
  - 1.9 του Ν.4472/2017 (ΦΕΚ Α' 74/19-05-2017) «Συνταξιοδοτικές διατάξεις Δημοσίου και τροποποίηση διατάξεων του ν. 4387/2016, μέτρα εφαρμογής των δημοσιονομικών στόχων και μεταρρυθμίσεων, μέτρα κοινωνικής στήριξης και εργασιακές ρυθμίσεις, Μεσοπρόθεσμο Πλαίσιο Δημοσιονομικής Στρατηγικής 2018-2021 και λοιπές διατάξεις.»
  - 1.10 του Ν.4727/2020 (ΦΕΚ Α' 184/23-09-2020) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972) και άλλες διατάξεις.»
  - 1.11 του Π.Δ. 80/2016 (ΦΕΚ Α' 145/5-8-2016) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες»
  - 1.12 Επισημαίνεται ότι σύμφωνα με την ΚΥΑ 52445 ΕΞ 2023 (ΦΕΚ 2385/Β/12-04-2023), αποτελεί υποχρέωση των οικονομικών φορέων η έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων
2. Την υπ' αριθ. ΕΞΕ 23725-15/10/2024 Απόφαση Διοικητή, με την οποία εγκρίθηκε η σκοπιμότητα και διενέργεια διαγωνισμού για την αντικατάσταση αγωγίμων δαπέδων σε αίθουσες του Χειρουργείου του Νοσοκομείου, με την διαδικασία της απευθείας ανάθεσης (άρθρα 118 και 120 του Ν.4412/2016 όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει), πιθανής δαπάνης €7.200,00 πλέον Φ.Π.Α ( €8.928,00 συμπ. Φ.Π.Α. )
  3. Την υπ.αρ.πρωτ. 27461/16/07-11-2024 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης, ΑΔΑ:6ΚΥ046906Ε-ΥΞΩ, με α/α 1739/2024 – 07/11/2024, σε βάρος του ΚΑΕ 0863 του προϋπολογισμού του Νοσοκομείου

**Το Γενικό Νοσοκομείο Παίδων «Η ΑΓΙΑ ΣΟΦΙΑ»**

**σας προσκαλεί να υποβάλλετε προσφορά για την αντικατάσταση αγωγίμων δαπέδων σε αίθουσες του Χειρουργείου του Νοσοκομείου**

**Πιθανή δαπάνη €7.200,00 πλέον Φ.Π.Α ή €8.928,00 συμπ. Φ.Π.Α.**

**1. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Οι προσφορές θα κατατεθούν σύμφωνα με τις Τεχνικές Προδιαγραφές του Παραρτήματος Α' της παρούσης.

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους συμμετέχοντες για 120 ημέρες τουλάχιστον από την επομένη της λήξης της προθεσμίας υποβολής.

**Από την ανάρτηση της παρούσης στο ΚΗΜΔΗΣ, οι προσφορές θα γίνονται δεκτές σε ηλεκτρονική μορφή μέσω της πλατφόρμας ηλεκτρονικών διαγωνισμών iSupplies έως την Παρασκευή 31/01/2025 και ώρα 12:00 ενώ θα κατατεθούν την ίδια ημέρα και σε έντυπη μορφή μετά την ηλεκτρονική υποβολή τους στο iSupplies, ήτοι έως την Παρασκευή 31/01/2025 και ώρα 14:30, στο Πρωτόκολλο στη Γραμματεία του Νοσοκομείου.**

## 2. ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ-ΑΝΑΘΕΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Το κριτήριο ανάθεσης είναι **η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής.**

Σε περίπτωση ύπαρξης περισσότερων της μίας αποδεκτών ισότιμων προσφορών, η ανάθεση γίνεται με κλήρωση μεταξύ των υποψήφιων αναδόχων που μειοδότησαν, σύμφωνα με τα οριζόμενα στις διατάξεις του αρ. 90 του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ Α'147).

**Μετά την κοινοποίηση της σχετικής απόφασης ανάθεσης**, ο ανάδοχος που θα επιλεγεί, θα κληθεί να υπογράψει σχετική σύμβαση προσκομίζοντας τα απαιτούμενα δικαιολογητικά μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού των παρ.1 και 2 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, και συγκεκριμένα:

i) απόσπασμα ποινικού μητρώου με ημερομηνία έκδοσης τελευταίου τριμήνου πριν την υποβολή του ή ελλείψει αυτού, ισοδύναμο εγγράφου που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους – μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας που είναι εγκατεστημένος ο εν λόγω οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι δεν έχει καταδικαστεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση.

Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά για:

- Τις περιπτώσεις Ε.Π.Ε., ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.), Ο.Ε. και Ε.Ε., τους διαχειριστές.
- Τις περιπτώσεις Α.Ε., τον διευθύνοντα σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.
- Τις περιπτώσεις των συνεταιρισμών τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.
- σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο.

ii) Φορολογική ενημερότητα.

iii) Ασφαλιστική ενημερότητα.

iv) Αποδεικτικά Έγγραφα Νομιμοποίησης:

- Για Ανώνυμη εταιρεία απαιτείται: α) ισχύον καταστατικό της, β) σειρά Φ.Ε.Κ. σύστασης, τροποποιήσεων καταστατικού και γ) Φ.Ε.Κ., στο οποίο υπάρχει δημοσιευμένη ολόκληρη η ανακοίνωση με το Διοικητικό Συμβούλιο και την εκπροσώπηση της συγκεκριμένης εταιρείας.
- Για Ε.Π.Ε., κωδικοποιημένο καταστατικό, από το οποίο προκύπτει ο διαχειριστής της Ε.Π.Ε.
- Εάν ο προσφέρων είναι προσωπική εταιρεία (Ο.Ε., Ε.Ε.) πρέπει να προσκομίσει επικυρωμένο αντίγραφο του τελευταίου ισχύοντος καταστατικού.
- Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.

Τα νομιμοποιητικά έγγραφα και στοιχεία πρέπει να αποδεικνύουν την εν γένει νομική κατάσταση του συμμετέχοντος και από αυτά πρέπει να προκύπτουν ο Πρόεδρος, ο Διευθύνων Σύμβουλος και τα μέλη Δ.Σ. της Α.Ε. και τα υπόλοιπα πρόσωπα που έχουν δικαίωμα να δεσμεύουν με την υπογραφή της το νομικό πρόσωπο και τα έγγραφα της νομιμοποίησης αυτών, αν αυτό δεν προκύπτει ευθέως από το καταστατικό αναλόγως με τη νομική μορφή των εταιρειών ή κάθε άλλου νομικού προσώπου. Τα φυσικά πρόσωπα, θα υποβάλλουν έναρξη επιτηδεύματος από την αντίστοιχη Δημόσια Οικονομική Υπηρεσία και τις μεταβολές του.

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με τα όσα ορίζονται στο άρθρο 19 του Ν. 4412/2016, περί οικονομικών φορέων. Οι ενώσεις οικονομικών

φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να απαιτήσει από τις ενώσεις οικονομικών φορέων να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή, εφόσον τους ανατεθεί η σύμβαση.

**Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ**

**ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ Κ. ΠΑΠΑΣΑΒΒΑΣ**

**ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ :**

Υποδ/ση Οικονομικού

Τμήμα Προμηθειών

Υποδ/ση Τεχνικού

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄

• **ΑΝΤΙΚΕΜΕΝΟ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

Η παρούσα τεχνική προδιαγραφή συντάσσεται με σκοπό την αντικατάσταση **120 m<sup>2</sup>** περίπου, αγωγίμων πλαστικών δαπέδων στις Αίθουσες του Χειρουργείου στο 2<sup>ο</sup> όροφο του Νοσοκομείου όπως περιγράφει ο ακόλουθος πίνακας:

|   |                                    |                   |
|---|------------------------------------|-------------------|
| 1 | Χειρουργική Αίθουσα 1              | 27 m <sup>2</sup> |
| 2 | Χώρος Προετοιμασίας Χειρουργείου 1 | 19 m <sup>2</sup> |
| 3 | Χειρουργική Αίθουσα 2              | 37 m <sup>2</sup> |
| 4 | Χώρος Προετοιμασίας Χειρουργείου 2 | 11 m <sup>2</sup> |
| 5 | Χειρουργική Αίθουσα 9              | 26 m <sup>2</sup> |

• **ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΓΩΓΙΜΩΝ ΔΑΠΕΔΩΝ**

**Περιγραφή εγκατάστασης**

Θα τοποθετηθούν επιστρώσεις με αγωγή δάπεδα, στους χώρους που περιγράφονται στον παραπάνω πίνακα και θα χρησιμοποιηθεί ρολό φάρδους 2m και πάχους τουλάχιστον 2mm σε απόχρωση που θα επιλέξει η Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου. Το δάπεδο θα ενδείκνυται για χώρους χειρουργείων, θα είναι κατασκευασμένο από ομοιογενές PVC, με υγειονομική επιφάνεια μεγάλης αντοχής στα χημικά και στην σκληρή καταπόνηση από τα τροχήλατα ιατρικά μηχανήματα, θα έχει μηδενικό κόστος συντήρησης, βάρους τουλάχιστον 2.950 kg ανά τετραγωνικό μέτρο, άκαυστο, αντιανακλαστικό, αντιμικροβιακό.

Κατά την οδηγία 1/2004 του Υπουργείου Υγείας το κάλυμμα δαπέδου οφείλει να έχει:

R<sub>2</sub>:

10 KΩ < τιμές R<sub>2</sub>,

50 KΩ < μέσος όρος τιμών R<sub>2</sub>.

R<sub>3</sub>:

10 KΩ < τιμές R<sub>3</sub> < 5 MΩ,

25 KΩ < μέσος όρος τιμών R<sub>3</sub> < 1 MΩ.

**Το δάπεδο θα διαθέτει πιστοποίηση CE.**

**Να κατατεθούν στη φάση υποβολής της προσφοράς τα τεχνικά φυλλάδια του δαπέδου που πιστοποιούν όλα τα παραπάνω.**

**Υπόστρωμα**

Αρχικά να πραγματοποιηθεί αποξήλωση των υφιστάμενων δαπέδων και χαλκοταινιών με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μην προκληθούν βλάβες στις υπάρχουσες ηλεκτρολογικές, ιατρικές και λοιπές εγκαταστάσεις των χώρων.

Να ακολουθήσουν κατάλληλες εργασίες διαμόρφωσης και επιπεδοποίησης του δαπέδου. Οι εργασίες περιλαμβάνουν, ανάλογα με τα προβλήματα που παρουσιαστούν κατά το στάδιο της αποξήλωσης του παλαιού δαπέδου και την κατάσταση του υποστρώματος, τα εξής :

- Διάστρωση με ισοπεδωτικό αυτοεπιπεδούμενο υλικό κατάλληλο για επισκευές ανωμαλιών και τυχόν ανισοϋψίες.
- Σε περιπτώσεις που υπάρχουν σπασίματα ή ρηγματώσεις για αποφυγή δημιουργίας αρμού διαστολής οπλισμού θα πραγματοποιηθεί ενίσχυση με υαλούφασμα το οποίο θα εμποτισθεί με πολυεστερική ρητίνη κατάλληλη για απορρόφηση δυναμικού και στατικού φορτίου.

- Προεργασία του υποστρώματος με την μέθοδο του μηχανικού τριβείου με σάκο συλλογής σκόνης.
- Πλήρης καθαρισμός της επιφάνειας από σαθρά τμήματα και υπολείμματα.
- Σε κάθε περίπτωση και πριν τη διάστρωση του πλέγματος χαλκού το δάπεδο θα πρέπει να είναι πλήρως ομαλό και επίπεδο και κατάλληλο για τη σωστή και έντεχνη εφαρμογή του αγωγίμου δαπέδου.

Στη συνέχεια θα διαστρωθεί πλέγμα από χαλκοταινίες και λάμες χαλκού (προτεινόμενο πλάτος 2,5cm) σε αξονική - σταυροειδή μορφή για την γείωση του δαπέδου με βάση τις οδηγίες του κατασκευαστή των υλικών που χρησιμοποιούνται ώστε να επιτευχθούν τιμές αντιστάσεων της οδηγίας 1/2004 του Υπουργείου Υγείας.

Οι συνδέσεις των γειώσεων των δαπέδων με τα κουτιά ισοδυναμικής γείωσης των αιθουσών θα πραγματοποιηθούν με ειδικούς ακροδέκτες, κουτιά διακλάδωσης, πλαστικό κανάλι και οτιδήποτε άλλο χρειαστεί από ηλεκτρολόγο με εμπειρία.

### **Επίστρωση και αρμολόγηση**

Μετά την πιο πάνω κατασκευή να ακολουθήσει η διάστρωση του νέου αγωγίμου ελαστικού δαπέδου με τη χρήση αγωγίμης κόλλας στην αναλογία που προσδιορίζει ο κατασκευαστής.

Στο νέο δάπεδο θα πρέπει να πραγματοποιηθεί πάτημα με κύλινδρο 80 κιλών σε ολόκληρη την επιφάνεια έτσι ώστε να διασφαλιστεί η ισχυρή πρόσφυση και η απουσία εγκλωβισμένου αέρα κάτω από το δάπεδο.

Οι αρμοί να συγκολληθούν με την μέθοδο της θερμικής συγκόλλησης με βάση τις προδιαγραφές του κατασκευαστή, με τα κατάλληλα αρμοκολλητικά εργαλεία και ειδικό θερμοκολλητικό κορδόνι συγκόλλησης καταλλήλων διαστάσεων και ίδιου χρώματος με το δάπεδο. Η περίσσεια του υλικού του αρμού να αφαιρεθεί σε διαδοχικές φάσεις με ειδικά εργαλεία.

Τα σοβατεπιά να είναι σε μορφή κοίλων, στο ίδιο ύψος με το υφιστάμενο, με αναδίπλωση επί του δαπέδου (χωρίς αρμούς) με χρήση διαμορφωτικής γωνίας και η ακμή να προστατεύεται με ειδικό προφίλ καπελάκι. Κατά τα λοιπά να ακολουθηθούν οι προδιαγραφές του κατασκευαστή των καλυμμάτων (ύψος, τυχόν απαιτούμενα υποστηρίγματα και κατάλληλη διαμόρφωση κλπ). Να πραγματοποιηθεί προσεχτικό φινίρισμα σε όλες τις γωνίες και ακμές.

### **Εξασφάλιση Ποιότητας**

Μετά την λήξη των εργασιών ο ανάδοχος υποχρεούται να καλέσει διαπιστευμένο φορέα από το Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης για την μέτρηση αντίστασης των ελαστικών καλυμμάτων δαπέδου κατά **ΕΛΟΤ EN 1081:1998**, ο οποίος να μετρήσει την αντίσταση των δαπέδων των χώρων και να εκδώσει πιστοποιητικά με τα οποία να πιστοποιείται η συμμόρφωση των αντιστάσεων των χώρων σύμφωνα με τις προδιαγραφές της Οδηγίας Υγείας 1/2004 του Υπουργείου Υγείας. Τα πιστοποιητικά θα κατατεθούν στην Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου σε έγγραφη και ηλεκτρονική μορφή.

Σε περίπτωση που κατά την διάρκεια έκδοσης των Πιστοποιητικών διαπιστωθεί απόκλιση από τις απαιτούμενες προδιαγραφές της παραπάνω οδηγίας το κόστος των εργασιών και υλικών αντικατάστασης των δαπέδων εκ νέου και έκδοσης πιστοποιητικών βαραίνει αποκλειστικά τον Ανάδοχο.

**Η παραλαβή του δαπέδου θα γίνει μετά από τον έλεγχο από το αρμόδιο εργαστήριο και αφού πληροί τις προδιαγραφές της Οδηγίας Υγείας 1/2004 του Υπουργείου Υγείας.**

### **• ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**

1. Οι ενδιαφερόμενοι απαιτείται, να επισκεφθούν τους χώρους του Νοσοκομείου όπου θα εκτελεσθούν οι παραπάνω εργασίες προκειμένου να αποκτήσουν ίδια αντίληψη των ιδιαίτερων συνθηκών, και όλων των όρων της παρούσας Τεχνικής Περιγραφής. Η ημέρα επίσκεψης και ενημέρωσης θα ορίζεται κατόπιν συνεννόησης με την Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου. Μετά την επιτόπια έρευνα και τη μελέτη της τεχνικής περιγραφής αν

διαπιστωθεί ασυμφωνία θα πρέπει να την γνωστοποιήσουν εγγράφως και εγκαίρως στην Τεχνική Υπηρεσία η οποία θα δώσει σχετικές διευκρινήσεις. **Απαραίτητη η κατάθεση της βεβαίωσης επίσκεψης επί ποινή αποκλεισμού στο φάκελο της τεχνικής προσφοράς.**

2. Ο προσφέρων πρέπει να αποδείξει την τεχνική ή/και επαγγελματική του ικανότητα στην εκτέλεση παρόμοιων εργασιών με την υποβολή των κάτωθι, **επί ποινή αποκλεισμού:**
  - Αντίγραφα πιστοποιητικών εν ισχύ ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001 (ή ISO 45001:2018), σχετικού με το αντικείμενο του έργου, από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης.
  - Βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης τουλάχιστον δύο (2) αντίστοιχων έργων, κατά τα τελευταία πέντε (5) έτη (2020-2024).
3. Η προ-μέτρηση και η διαστασιολόγηση των μεγεθών της τεχνικής προδιαγραφής είναι ενδεικτική. Γι' αυτό το λόγο πριν ξεκινήσουν τα έργα ο ανάδοχος θα κάνει επανέλεγχο και μετρήσεις επιτόπου, ώστε οι παραγγελίες υλικών να γίνουν με βάση πραγματικά ακριβή στοιχεία και όχι με βάση της τεχνικής περιγραφής. Σε αντίθετη περίπτωση η δαπάνη εργασιών θα βαρύνει τον Ανάδοχο.
4. **Απαιτείται πλήρης απομόνωση των χώρων εργασίας και λήψη μέτρων για μη εκπομπή θορύβου, σκόνης, οσμών κλπ.,** και σύμφωνα με τις υποδείξεις τις Επιτροπής Λοιμώξεων του Νοσοκομείου. Επιπλέον, απαιτείται άμεση απομάκρυνση μαζών και ακρήστων από τους χώρους του κτιρίου (συμπεριλαμβανομένου και του προαύλιου χώρου) με ευθύνη και κόστος του Αναδόχου.
5. **Ο ανάδοχος πρέπει να θεωρήσει ότι οι παρακείμενοι χώροι θα είναι σε πλήρη λειτουργία και ότι θα παρθούν όλα τα μέτρα προφύλαξης με την κατασκευή προσωρινών τοίχων για απομόνωση και όδευση των τεχνικών στους υπό κατασκευή χώρων των κλπ σύμφωνα με τις υποδείξεις της Επιτροπής Λοιμώξεων του Νοσοκομείου.**
6. Κατά την εκτέλεση των εργασιών, τυχόν τρυπήματα ή σκαψίματα στο δάπεδο ή στους τοίχους, που μπορεί να απαιτηθούν, να πραγματοποιηθούν μετά από επιτόπιο έλεγχο και συνεννόηση με την Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου για αποφυγή βλαβών στο κτίριο ή σε άλλες εγκαταστάσεις. Επίσης, σε περίπτωση που εργασίες προκαλούν σημαντική όχληση και αρνητική επίδραση στη λειτουργία ιατρικών, νοσηλευτικών κ.α. εργασιών του Νοσοκομείου, η Τεχνική Υπηρεσία έχει το δικαίωμα να διακόψει προσωρινά τις εργασίες μέχρις ότου δεν εμποδίζονται οι λειτουργίες του Νοσοκομείου ή να καθορίσει άλλες ώρες για την εκτέλεση των εργασιών.
7. Ο Ανάδοχος οφείλει να πραγματοποιήσει ότι μερεμετίσματα απαιτούνται για την ολοκλήρωση των εργασιών. Ακόμα να αποκαταστήσει τυχόν ζημιές ή φθορές που μπορεί να έχουν προκληθεί στο κτίριο καθώς και στις παρακείμενες εγκαταστάσεις λόγω των εργασιών.
8. Ο Ανάδοχος οφείλει να παραδώσει τους χώρους στους οποίους θα πραγματοποιηθούν οι εργασίες καθαρούς και λειτουργικούς.
9. Όλα τα κύρια προτεινόμενα υλικά (αγώγιμο δάπεδο, αστάρι πρόσφυσης, αγώγιμη κόλλα, ταινίες χαλκού, ισοπεδωτικό αυτοεπιπεδούμενο κλπ) να είναι πιστοποιημένα κατά ISO 9001 τα οποία και θα κατατεθούν κατά τη φάση υποβολής προσφορών.
10. Οι υποψήφιοι ανάδοχοι για το συνεργείο τοποθέτησης υποχρεούνται να προσκομίσουν Πιστοποιητικό Συστήματος Διαχείρισης σύμφωνα με ISO 9001:2008 για το αντικείμενο της απαιτούμενης εργασίας ή αποδεικτικά εμπειρίας σε παρόμοια εργασία συνοδευόμενα με βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης εργασιών, τα οποία και θα κατατεθούν κατά τη φάση υποβολής προσφορών. Σε περίπτωση που ανάδοχος χρησιμοποιήσει υπεργολάβο να κατατεθούν στη φάση του διαγωνισμού Υπεύθυνες Δηλώσεις του Ν.1599/1986 εκατέρωθεν για την συνεργασία.
11. **Η εγγύηση καλής λειτουργίας των αγώγιμων δαπέδων θα είναι τουλάχιστον άνω των δύο (2) ετών.**

12. Η περίοδος εκτέλεσης των εργασιών πιθανόν θα γίνεται σταδιακά και πάντα σε συνεννόηση με την Προϊσταμένη των Χειρουργείων.
13. Θα πρέπει όλες οι εργασίες να εκτελούνται με τέτοιο τρόπο ώστε να μην υπάρξει κίνδυνος ενεργοποίησης των μέσων ασφαλείας του Νοσοκομείου και κατ' επέκταση πρόκλησης αναστάτωσης στους χώρους του.
14. Ο ανάδοχος που θα αναλάβει την εκτέλεση των εργασιών, υποχρεούται να λαμβάνει τα κατά νόμο αναγκαία μέτρα για την προστασία του προσωπικού από ατυχήματα για τα οποία φέρει ακέραια την αστική και ποινική ευθύνη.
15. Κατά την εκτέλεση του έργου ο ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί τους νόμους, διατάγματα, οδηγίες και γενικά τις ισχύουσες διατάξεις και κανονισμούς για την ασφάλεια των εγκαταστάσεων.
16. Ο ανάδοχος υποχρεούται να εκτελέσει τις εργασίες με έμπειρο προσωπικό, του οποίου είναι ο αποκλειστικός εργοδότης και ο μόνος υπεύθυνος έναντι παντός τρίτου για την ακριβή τήρηση των διατάξεων της εργατικής νομοθεσίας. Οι κάθε είδους καταβολές προς τα ασφαλιστικά ταμεία για όλο το προσωπικό του αναδόχου βαρύνουν τον ίδιο.
17. Ο ανάδοχος υποχρεούται να λαμβάνει με δική του ευθύνη και δαπάνη, κάθε μέτρο απαραίτητο για την πλήρη, έντεχνη και έγκαιρη εκτέλεση του έργου.
18. Μετά το πέρας των εργασιών ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να παραδώσει στην Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου:
  - Το Πιστοποιητικό ελέγχου των νέων αγωγίμων δαπέδων.
  - Το πρωτότυπο δελτίο εργασιών όπου θα πρέπει να γράφονται οι εργασίες που πραγματοποιήθηκαν και οι κωδικοί των υλικών που χρησιμοποιήθηκαν.
  - Δέκα (10) μέτρα ρολό, ειδική κόλλα καθώς και κορδόνι αρμολόγησης ίδια με αυτά που θα έχουν χρησιμοποιηθεί για την ολοκλήρωση των εργασιών.
19. **Απαραίτητη η κατάθεση φύλλου συμμόρφωσης σε σχέση με όλες τις ανωτέρω τεχνικές προδιαγραφές επί ποινή αποκλεισμού.**

• **ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

Η προϋπολογισθείσα δαπάνη, για την αντικατάσταση αγωγίμων δαπέδων σε αίθουσες του Χειρουργείου του Νοσοκομείου, είναι € 7.200,00 πλέον ΦΠΑ (€ 8.928,00 συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ).

Η τιμή προσφοράς θα αναφέρεται σε κατ' αποκοπή τεμάχιο ένα (1) και θα δοθεί σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα:

| A/A                                   | Περιγραφή είδους / εργασίας   | M.M. | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (χωρίς ΦΠΑ) | Σύνολο (χωρίς ΦΠΑ) |
|---------------------------------------|---|------|----------|--------------------------|--------------------|
| 1                                     | Αντικατάσταση αγωγίμων δαπέδων σε αίθουσες του Χειρουργείου του Νοσοκομείου<br><b>CPV: 45215141</b><br><b>Κ.Α.Ε.: 0863</b><br><b>Κωδ. Είδους: 26 90004 001 000002</b> | τεμ  | 1        | 7.200,00 €               | 7.200,00 €         |
| <b>Γενικό Σύνολο (χωρίς ΦΠΑ 24%):</b> |   |      |          |                          | 7.200,00 €         |
| <b>ΦΠΑ 24%:</b>                       |   |      |          |                          | 1.728,00 €         |
| <b>Γενικό Σύνολο (με ΦΠΑ 24%):</b>    |   |      |          |                          | 8.928,00 €         |