**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ**

### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

**ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

1. **Αποκατάσταση μαρμάρινων δαπέδων και επενδύσεων μαρμάρων**
* ***Αντικατάσταση τμημάτων μαρμάρινων δαπέδων στα foyer (κυρίως στο foyer εξώστη και στην περιοχή του μουσείου) παλαιού κτιρίου***

Αποκατάσταση φθαρμένων επιφανειών σε μαρμάρινα δάπεδα με γυαλισμένες πλάκες από μάρμαρο σκληρό, απόχρωσης μπεζ, προέλευσης Διδύμων πάχους 2εκ. πλάτους 30εκ. (περίπου 17 m2)

* ***Αποκατάσταση μαρμάρων στο διάδρομο της πίσω εισόδου του παλαιού κτιρίου και μερική αποκατάσταση της μόνωσης***
1. Αποκατάσταση φθαρμένων πλακών ορθομαρμάρωσης διαδρόμου ως εξής:

 Στοκάρισμα μαρμάρων 110cm x 60cm περίπου τεμ. 7

 Στερέωση και τοποθέτηση μαρμάρων 110cm x 60cm περίπου τεμ. 2

 Στερέωση και τοποθέτηση μαρμάρων 50cm x 50cm περίπου τεμ. 2

Αντικατάσταση σπασμένου κρασπέδου έξω από το τηλεφωνικό κέντρο στο παλαιό κτίριο μήκους περίπου 1m

1. Καθαρισμός και απομάκρυνση σαθρών υλικών εκατέρωθεν του αρμοκάλυπτρου όπου υπάρχει, αφαίρεση του αρμοκάλυπτρου και καθαρισμός της περιοχής του αρμού. Επανατοποθέτηση αρμοκαλυπτρου αστάρωμα και γέμισμα με emako τύπου sika και σφράγιση με μαστίχη πολυουρεθάνης sika (μήκους περίπου 20m)
* ***Αντικατάσταση τμημάτων μαρμάρινων δαπέδων* και επενδύσεων *στο foyer Μουσών***

Αποκατάσταση φθαρμένων επιφανειών σε μαρμάρινα δάπεδα με γυαλισμένες πλάκες από μάρμαρο σκληρό, απόχρωσης ώχρας, προέλευσης Μεσολογγίου πάχους 2εκ. και πλάτους 15cm συνολικού μήκους (περίπου)160m, πλάτους 28cm συνολικού μήκους (περίπου)50m, πλάτους 30cm συνολικού μήκους (περίπου) 150m

Αντικατάσταση τραπεζοειδούς σπασμένου περιθωρίου (σκαλομέρι) στην κλίμακα του foyer Banquet προς την έξοδο Β. Σοφίας

Προμήθεια και τοποθέτηση μαρμάρινων περιθωρίων από γυαλισμένο μάρμαρο σκληρό, πάχους 2cm και ύψους 10cm με διαμορφωμένη φαλτσογωνιά στην μπροστινή πάνω ακμή, στους περιμετρικούς διαδρόμους παραπλεύρως της ράμπας στα επίπεδα 300Α και 301Α μήκους περίπου 7m

Αντικατάσταση σπασμένων πλακών μαρμάρινης επένδυσης από χτενιστό μάρμαρο στο foyer Ν. Σκαλκώτα, διαστάσεων (1,30x0.40)m και (1,30x0.28)m , πάχους 3cm

* ***Μαρμάρινες επενδύσεις WC νέου κτιρίου***

Αντικατάσταση επένδυσης με γυαλισμένες πλάκες από μάρμαρο σκληρό προέλευσης Βόλου ύψους 30εκ. πάχους 15χλστ. με μπιζουταρισμένες ακμές στις μεγάλες πλευρές (φαλτσογωνιά 45ο, πλευράς 3χλστ.) και διαστάσεων 30cm x 18cm, 30cm x 30cm και 30cm x 40cm (ανά ένα τεμάχιο)

* ***Επισκευή φθαρμένων μαρμάρων και αρμολόγηση μαρμάρων εισόδων νέου κτιρίου, παλαιού κτιρίου και πλατείας Χρ. Λαμπράκη προς πρεσβεία***

Επιμελής καθαρισμός των μαρμάρινων επιφανειών. Αποκατάσταση των φθαρμένων τμημάτων και εν συνεχεία διάνοιξη αρμών με χρήση καταλλήλου εξοπλισμού. Πλύσιμο και καθαρισμός του δαπέδου ώστε να απομακρυνθούν υπολείμματα υλικών, σκόνη κ.λπ. και σφράγιση-στεγάνωση των αρμών με μαστίχη. Η εργασία αφορά στις περιοχές: 1. Είσοδος Νέου Κτιρίου (Β. Σοφίας), 2. Είσοδος Παλαιού Κτιρίου (Β. Σοφίας), 3. Πλατεία αίθ. Χρ. Λαμπράκης (Κόκκαλη). Η επίστρωση των επιφανειών έχει γίνει με μάρμαρο τύπου Διονύσου γκρι και λευκό. Οι προεκτιμώμενες ποσότητες σε τρέχοντα μέτρα αρμού ανά περιοχή είναι:

1. Είσοδος Νέου Κτιρίου (Β. Σοφίας) 70m
2. Είσοδος Παλαιού Κτιρίου (Β. Σοφίας) 400m
3. Πλατεία αίθ. Χρ. Λαμπράκης (Κόκκαλη) 200m

**Παρατηρήσεις:**

*Οι αναφερόμενες ποσότητες* ***είναι ενδεικτικές.*** *Το συνολικό μήκος των αρμών που θα διανοιχτούν, θα προκύψει κατόπιν αυτοψίας του προσφέροντα, για τον καθορισμό του κανάβου που θα χαραχτεί σε κάθε περιοχή, σε συνεννόηση με την Αναθέτουσα Αρχή και ειδικότερα με την αρμόδια Τεχνική Υπηρεσία.*

* ***Μαρμάρινες επενδύσεις τύπου Διονύσου (Πεντελικό) γκρι (τεφρογάλανο) στην περίφραξη του κτιρίου Β. Σοφίας εξής:***

Καπάκια νέα 100cm x 50cm x 12cm τεμ. 11

Καπάκια 100cm x 50 cm x 12 cm (στοκάρισμα) τεμ. 4

Καπάκια 100cm x 50 cm x 12 cm (τοποθέτηση) τεμ. 1

Μάρμαρα όρθια νέα 50cm x 75cm τεμ. 7

Μάρμαρα όρθια 50cm x 75cm (τοποθέτηση) τεμ. 2

Απομάκρυνση και αντικατάσταση των απολεσθέντων ή σπασμένων μαρμάρων. Τα κομμάτια που θα προστεθούν θα λειανθούν ώστε να ταιριάζουν με τα υφιστάμενα γκρίζας απόχρωσης (τεφρογάλανο) και τύπου Διονύσου (Πεντελικού). Η πλάκες που έχουν αποκολληθεί θα συγκολληθούν με πολτό τσιμεντοκονίας.

**Γ. ΓΕΝΙΚΑ**

Αν τα υλικά δεν συμφωνούν με τις προδιαγραφές της παρούσας τεχνικής Περιγραφής ή εμφανίζουν κάποιο ελάττωμα, ο Ανάδοχος υποχρεούται άμεσα να τα αντικαταστήσει, χωρίς άλλες διατυπώσεις.

Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να προσφέρουν όλα τα υλικά. Οι συμμετέχοντες στον διαγωνισμό υποχρεούνται επί ποινή αποκλεισμού να υποβάλουν την οικονομική τους προσφορά σύμφωνα με το **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV** , στο οποίο συμπεριλαμβάνεται η αποδοχή των όρων της παρούσας τεχνικής περιγραφής και ότι έχουν λάβει υπόψη τις συνθήκες της προμήθειας υλικών.

Όλα τα υλικά πρέπει να είναι της καλύτερης δυνατής ποιότητας, χωρίς ελαττώματα, σύμφωνα με όσα ορίζονται στις προδιαγραφές, σε ότι αφορά την προέλευση, την ποιότητα, τις διαστάσεις, το σχήμα, το χρωματισμό, την τελική επεξεργασία και τέλος την εμφάνισή τους. Συγκεκριμένα ο Ανάδοχος θα πρέπει να προσκομίσει τα εξής πιο κάτω έγγραφα:

α. Πιστοποιητικό CE του μαρμάρου στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα ή σε περίπτωση που αυτό δεν είναι εφικτό οποιοδήποτε έγγραφο που να πιστοποιεί τον τύπο του μαρμάρου κ.λ.π.)

β. Η δήλωση συμμόρφωσης CE για τα επιμέρους υλικά και κόλλες

γ. Τα τεχνικά φυλλάδια με τεχνικά χαρακτηριστικά των υλικών (μάρμαρα, κόλλες) στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα χωρίς να αποτελεί αιτία αποκλεισμού η έλλειψη κάποιου φυλλαδίου.

Όλα τα κομμάτια που θα προστεθούν ή θα αποκατασταθούν θα λειανθούν ώστε να ταιριάζουν με την υφιστάμενη απόχρωση και να μην υπάρχουν χρωματικές αποκλίσεις όπως επίσης δεν θα προκαλέσουν φθορές στα διπλανά μάρμαρα.

**Δηλώνουμε υπεύθυνα ότι λάβαμε γνώση των τεχνικών προδιαγραφών και απαιτήσεων και υποβάλλουμε την τεχνική προσφορά τηρώντας όλα τα μέτρα ασφαλείας και υγείας σύμφωνα με τα όσα ορίζει η εργατική νομοθεσία έχοντας αποδεχτεί πλήρως και ανεπιφυλάκτως τους όρους της υπ’ αριθμ. … Πρόσκλησης.**

Ο Νόμιμος εκπρόσωπος της εταιρείας

### (Σφραγίδα ‐ Υπογραφή – Ημερομηνία)