



Ημερομηνία 14.01.2019
Αρ. πρωτ.: 23

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΗΦΙΣΙΑΣ
ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ
ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
Ν.Π.Δ.Δ.

Διονύσου & Μυρσίνης
145 62, Κηφισιά

Πρόσκληση Ενδιαφέροντος

Η Σχολική Επιτροπή Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Κηφισιάς, βάσει του Ν.4412/2016 αρ. 118, αρ. 120 παρ.3, γνωστοποιεί στους οικονομικούς παράγοντες, την έναρξη διαδικασιών απευθείας ανάθεσης προμήθεια και τοποθέτηση βινυλικού δαπέδου του 1^{ου} Λυκείου Κηφισιάς μέχρι του ποσού των 5.952,00€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%, σύμφωνα με την παρακάτω περιγραφή.

Η παρούσα τεχνική έκθεση αφορά σε εργασίες διαμόρφωσης της επικάλυψης του δαπέδου σε δύο (2) αίθουσες του 1^{ου} Λυκείου Κηφισιάς. Το έργο κρίνεται απαραίτητο καθώς στους εν λόγω χώρους διαπιστώθηκαν σοβαρές αλλοιώσεις και φθορές στην επιφάνεια τους λόγω παλαιότητας και χρήσης. Συγκεκριμένα καταγράφηκε η ανάγκη αντικατάστασης των υφιστάμενων πλαστικών πλακιδίων με νέο δάπεδο στην αίθουσα των καθηγητών και επίστρωση νέου δαπέδου άνω του υπάρχοντος από μωσαϊκό στην αίθουσα βιβλιοθήκης.

Οι διαστάσεις των εν λόγω χώρων καταγράφονται στον ακόλουθο πίνακα μετά την προσμέτρηση τους:

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΧΩΡΩΝ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΧΩΡΟΥ	ΕΜΒΑΔΟΝ	ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ
ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ	60,00m ²	35m
ΑΙΘΟΥΣΑ ΚΑΘΗΓΗΤΩΝ	65,00m ²	36m
ΣΥΝΟΛΑ	125,00m ²	71m

Για τη διαμόρφωση του δαπέδου θα πρέπει να γίνουν οι ακόλουθες εργασίες:

- Απομάκρυνση των επίπλων που υπάρχουν στους πέντε (5) χώρους και προσωρινή αποθήκευσή τους.
- Αποξήλωση του υφιστάμενου δαπέδου στην αίθουσα των καθηγητών σε επιφάνεια εμβαδού 65m².
- Ομαλοποίηση του δαπέδου και εφαρμογή υλικού τοπικού στοκαρίσματος όπου απαιτείται.
- Αστάρωμα δαπέδου.
- Εφαρμογή κατάλληλης μαγνητικής κόλλας.
- Τοποθέτηση δαπέδου σε ρολά με κόλλα και αρμολόγηση αυτού.
- Διαμόρφωση περιμετρικού σοβατεπί αναδίπλωσης ύψους 10 cm και στις πέντε αίθουσες.
- Τοποθέτηση προφίλ αλουμινίου στις εισόδους των χώρων.
- Απόμάκρυνση όλων των υλικών και συσκευασιών από το χώρο του σχολείου ώστε να παραδοθεί καθαρό και έτοιμο προς χρήση.

Οι εργασίες θα γίνουν από εξειδικευμένο και έμπειρο τεχνίτη.

Όσον αφορά τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν για τη τελική επίστρωση, για την κάλυψη των αναγκών και της χρήσης των αναφερθέντων χώρων έχουν επιλεγεί τα ακόλουθα υλικά:

1. ΑΙΘΟΥΣΑ ΚΑΘΗΓΗΤΩΝ: Υψηλών προδιαγραφών πιστοποιημένο **ετερογενές βινυλικό δάπεδο** ελάχιστου πάχους 2mm – 2,5mm σε ρολά φάρδους 2 μέτρων **βαριάς επαγγελματικής χρήσης με αισθητική απόδοση αντίστοιχη του ξύλινου παρκέ** σε απόχρωση Gteige. Θα πρέπει να διαθέτει ειδική επίστρωση για εύκολο καθάρισμα που δεν αφήνει ρύπους και υγρά υλικά να εισέρχονται στην επιφάνεια του, να είναι αντιβακτηριδιακό (>99%) αντιστατικό (2Kv) βραδύκαυστο (Cfl-s1) ηχοαπορροφητικό και αντιολισθητικό (ελάχιστο R9). Επίσης να είναι κατάλληλο για χρήση σε χώρους όπου τοποθετούνται καρέκλες με ροδάκια και εμφάνιση που παραμένει αναλλοίωτη για μεγάλο χρονικό διάστημα (ελάχιστη επιφάνεια φθοράς 0,7mm). Να μην περιέχει φορμαλδεΐδη, βαρέα μέταλλα, να είναι χαμηλό σε VOC και ανακυκλώσιμο.

2. ΑΙΘΟΥΣΑ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ: Υψηλών προδιαγραφών πιστοποιημένων **ομοιογενές βινυλικό δάπεδο** ελάχιστου πάχους 2mm σε ρολά φάρδους 2 μέτρων **βαριάς επαγγελματικής χρήσης** (κατάλληλο για εκπαιδευτήρια και κέντρα περίθαλψης) σε αποχρώσεις γκρι και μπλε που θα συνδυάζονται αρμονικά μεταξύ τους. Το υλικό θα πρέπει να είναι

κατάλληλο για χρήση σε χώρους όπου τοποθετούνται καρέκλες με ροδάκια, η εμφάνιση να παραμένει αναλλοίωτη για μεγάλο χρονικό διάστημα, ηχοαπορροφητικό, αντιολισθητικό (ελάχιστο R9), αντιστατικό (2Kv) & βραδύκαυστο.

Η τελική επιλογή του προϊόντος θα γίνει μετά από επίδειξη δειγμάτων με τις καθορισμένες προδιαγραφές.

Κατά την κοστολόγηση του έργου λαμβάνεται υπόψη η **φθορά του υλικού** κατά την εφαρμογή και περιθώριο σφάλματος **+10% της υπολογισμένης επιφάνειας.**

Ως εκ τούτου προκύπτει στρογγυλοποίηση συνολική επιφάνεια εμβαδού 150m² και περιμετρικό σοβατεπί 80m²

Αναλυτικότερα για την επισκευή των δαπέδων στις 2 αίθουσες του 1^{ου} Λυκείου Κηφισιάς θα χρειαστεί προμήθεια των κάτωθι υλικών:

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
Ετερογενές βινυλικό δάπεδο πάχους 2- 2,5 mm σε ρολό φάρδους 2m	80m ²
Ομοιογενές βινυλικό δάπεδο πάχους 2- 2,5 mm σε ρολό φάρδους 2m (αίθουσα Βιβλιοθήκης)	70m ²
Κόλλα δαπέδων μαγνητική	3 τεμάχια των 15lt
Κορδόνι αρμοκόλλησης σε μπομπίνες	2 τεμάχια των 50m
Διαμορφωτική γωνία για υγειονομικό σοβατεπί	80m
Αποληκτικό καπάκι σοβατεπί	80m
Βενζινόκολλα για σοβατεπί	4 δοχεία των 5 kg
Αστάρι δαπέδων	1 δοχεία των 5 lt
Ομαλοποιητικό (αυτοεπιπεδούμενος στόκος)	Όπου απαιτείται

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ	ΕΜΒΑΔΟΝ	ΤΙΜΗ
Προμήθεια και τοποθέτηση νέου βινυλικού δαπέδου σε αίθουσες του 1 ^{ου} Λυκείου Κηφισιάς	150m ²	32,00€ / m ²
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ		4.800,00€
ΦΠΑ		1.152,00€
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ		5.952,00€

Ο Συντάξας
Θεόδωρος Μινέσχος
Αρχιτέκτονας Μηχανικός

Καταλυτική ημερομηνία 18/01/2019 (15.00)

Οι προσφορές θα πρέπει είτε να παραδοθούν σε κλειστό φάκελο, στο γραφείο της Σχολικής Επιτροπής (Εμμ. Μπενάκη 3, Κηφισιά) μέχρι και τη Δευτέρα 18/01/2019 και ώρα 15.00μμ
Τηλ. Επικοινωνίας: 213 2007 193

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ
ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ**

ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΤΕΛΗΣ