



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΗΦΙΣΙΑΣ
ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ
ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
Ν.Π.Δ.Δ.
Διονύσου & Μυρσίνης
145 62, Κηφισιά

Ημερομηνία 25.06.2021

Αρ. πρωτ.: 222

Πρόσκληση Ενδιαφέροντος

Η Σχολική Επιτροπή Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Κηφισιάς, βάσει του Ν.4412/2016 αρ. 118, αρ. 120 παρ.3, γνωστοποιεί στους οικονομικούς φορείς την έναρξη διαδικασιών απευθείας ανάθεσης προμήθειας υλικών με την τοποθέτηση για την αποκατάσταση της οροφής της Αίθουσας Πολλαπλών Χρήσεων του 3^{ου} Λυκείου Κηφισιάς, σύμφωνα με την παρακάτω περιγραφή:

Η παρούσα τεχνική έκθεση συντάσσεται προκειμένου να πραγματοποιηθούν επείγουσες εργασίες για την επισκευή της οροφής της Αίθουσας Πολλαπλών Χρήσεων του 3^{ου} Λυκείου Κηφισιάς, που βρίσκεται επί της οδού Πελοποννήσου 3 στην Δημοτική Ενότητα Κηφισιάς του Δήμου Κηφισιάς. Η ανάγκη προέκυψε καθώς μετά τον σεισμό της 19^{ης} Ιουλίου του 2019, διαπιστώθηκε κατά την αυτοψία κλιμακίου της Τεχνικής Υπηρεσίας του Δήμου μας, πτώση τμημάτων της προ υπάρχουσας ψευδοροφής. Κατόπιν, ο χώρος κρίθηκε ως μη κατάλληλος για χρήση από τους μαθητές με τον κίνδυνο επέκτασης της βλάβης και υποχώρησης σταδιακά μεγαλύτερο τμήματος της ψευδοροφής και ως εκ τούτου αφαιρέθηκαν οι πλάκες από γυψοσανίδα που κάλυπταν τον μεταλλικό σκελετό της οροφής στο σύνολό τους από Τεχνικό συνεργείο του Δήμου. Το έργο αποκατάστασης της οροφής κρίνεται απαραίτητο ενόψει της επόμενης σχολικής περιόδου καταρχάς για την ασφάλεια και υγιεινή του χώρου αλλά και την αποκατάσταση της ακουστικής της Αίθουσας που χρησιμοποιείται κατά κύριο λόγο για τις μαθητικές εκδηλώσεις.

Η περαίωση του έργου θα γίνει εντός τριών (3) μηνών από την υπογραφή της σύμβασης.

Για την εκτέλεση των εργασιών απαιτείται η προ 48 ωρών ενημέρωση της Υπηρεσίας Δόμησης.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:

Η διάσταση της οροφής στον κύριο χώρο του Αμφιθεάτρου όπου και θα γίνουν οι παρεμβάσεις είναι περί τα 16,50m μήκος επί 15,00m πλάτος ενώ η αίθουσα έχει ύψος περί τα 5,00m.

Ως προς τις εργασίες που απαιτούνται περιγράφονται ως εξής:

1. Τοποθέτηση ικριωμάτων ή κινητών εξεδρών εσωτερικά του χώρου του Αμφιθεάτρου.
2. Αποκατάσταση των τμημάτων του υφιστάμενου σκελετού από ανοδιωμένο αλουμίνιο που έχουν υποστεί βλάβη. Παράλληλα θα πραγματοποιηθεί έλεγχος της κατασκευής στο σύνολό της για τυχόν κατασκευαστικές αστοχίες, ενώ θα ενισχυθούν τα μεταλλικά ελάσματα της περιμέτρου της οροφής του χώρου.
3. Απομάκρυνση των υφιστάμενων ανηρητημένων ηχοαπορροφητικών πάνελ ώστε να μην προκληθούν ζημιές κατά την διάρκεια των εργασιών και επανατοποθετήσή τους μετά την αποκατάσταση της οροφής
4. Προμήθεια και τοποθέτηση νέων διάτρητων πλακών αλουμινίου με υαλοϋφασμα διάστασης 60x60cm σε χρώμα ΛΕΥΚΟ με βαφή πολυεστερική φούρνου ή ηλεκτροστατική. Οι εν λόγω μεταλλικές πλάκες θα είναι κατάλληλες για κάρναβο διαστάσεων 60x60cm και θα είναι κατασκευασμένες από φύλλο κράματος αλουμινίου (AlMgMn βάσει προδιαγραφών DIN κατά AAA3004) πάχους 0,5-0,6mm. Η εμφανής επιφάνειά τους θα είναι διάτρητη με οπές Φ3mm ενώ η οπίσθια θα φέρει υαλο-πίλημα πάχους 0,3mm για την επίτευξη ηχοαπορρόφησης. Οι νέες πλάκες θα είναι σαφώς ελαφρύτερες από τις προϋπάρχουσες από γυψοσανίδα ώστε να μην επιβαρύνεται η κατασκευή της ψευδοροφής με μεγάλο φορτίο.
5. Προμήθεια και τοποθέτηση ηχοαπορροφητικών πλακών (ricofon) εσωτερικά των πλακών αλουμινίου. Στο κέντρο της αίθουσας τα πάνελ θα επενδυθούν με πλάκες από Ricofon πάχους 25mm ενώ στην περίμετρο με πλάκες πάχους 10mm, για την επίτευξη της βέλτιστης ακουστικής του χώρου.

Όλες οι παραπάνω εργασίες θα γίνουν από εξειδικευμένα συνεργεία και σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή και τις προδιαγραφές του κάθε υλικού.

Για την παράδοση σε άρτια κατάσταση των επισκευασμένων χώρων μετά από κάθε εργασία, ο χώρος θα καθαρίζεται από προϊόντα καθαίρεσεων και άχρηστα αντικείμενα, τα οποία θα μεταφέρονται στον οικοδομικό κάδο, ώστε στο τέλος όλων των εργασιών να απορριφθούν αυτά σε ειδικά αδειοδοτημένους χώρους σύμφωνα με την ισχύουσα Κ.Υ.Α.

36259/1757/Ε103/2010 (ΦΕΚ1312Β/2010) και την εγκύκλιο αρ. πρωτ. οικ4834/25-1-2013 του

Ο ανάδοχος του έργου θα αναλάβει την ευθύνη της προμήθειας όλων των απαραίτητων υλικών και μικροϋλικών και της ορθής εκτέλεσης των εργασιών, λαμβάνοντας όλα τα κατάλληλα μέσα προστασίας κατά την διάρκεια διεξαγωγής του έργου, έως και την πλήρη αποπεράτωση του, όπως αυτά καθορίζονται από την παρούσα Τεχνική Έκθεση.

Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα καλύπτουν τις προδιαγραφές των προτύπων του ΕΛΟΤ, θα φέρουν την σήμανση CE, θα είναι μη τοξικά, συμβατά μεταξύ τους και θα έχουν άριστη συμπεριφορά για τον σκοπό που προορίζονται. Όλα τα είδη θα είναι πρώτης διαλογής, αμεταχείριστα και θα παραδοθούν μετά τις εργασίες πάκτωσής τους σε άριστη κατάσταση και λειτουργία.

Επίσης, ο προμηθευτής θα πρέπει να λάβει όλα τα κατάλληλα μέτρα για την συσκευασία, φόρτωση, μεταφορά και παράδοση των προς προμήθεια υλικών και θα είναι υπεύθυνος για κάθε ζημιά που θα προκληθεί από υπαιτιότητά του μέχρι και την παράδοση.

Μετά την ολοκλήρωση και παραλαβή του Έργου ο ανάδοχος θα προσκομίσει τα απαραίτητα δικαιολογητικά και Γραπτή Εγγύηση για τα υλικά και τις εργασίες που εκτελέστηκαν διάρκειας 2 ετών (εξαιρουμένων πιθανών βλαβών που αποδεδειγμένα προκληθούν από βανδαλισμούς)

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ:

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ/ ΜΟΝΑΔΑ	ΔΑΠΑΝΗ
1	Τοποθέτηση ικριωμάτων	m ²	315	8,00 ευρώ	2.520,00 ευρώ
2	Επισκευή/Ενίσχυση μεταλλικού σκελετού ψευδοροφής	m ²	100	10,00 ευρώ	1.000,00 ευρώ
3	Προμήθεια διάτρητων πλακών αλουμινίου 60x60cm	m ²	250	25,00 ευρώ	6.250,00 ευρώ
4	Προμήθεια ηχοαπορροφητικών πλακών πάχους 10-25mm	m ²	250	10,00 ευρώ	2.500,00 ευρώ
5	Εργασία τοποθέτησης των πλακών της ψευδοροφής	m ²	250	10,00 ευρώ	2.500,00 ευρώ
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ					14.770,00 ευρώ
ΦΠΑ (+24%)					3.544,80 ευρώ
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					18.314,80 ευρώ

Ο Συντάξας
Διονύσιος Μεταξάς
Αρχιτέκτονας Μηχανικός

Καταλυτική ημερομηνία είναι 30/06/2021 (15.00)

Οι προσφορές θα πρέπει να παραδοθούν στο γραφείο της Σχολικής Επιτροπής (Εμμ. Μπενάκη 3, Κηφισιά) είτε να σταλούν ταχυδρομικά. Προσφορές που θα αποσταλούν μετά την καταλυτική ημερομηνία δεν θα γίνουν δεκτές
Τηλ. Επικοινωνίας: 213 2007 193.

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ
ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΚΗΦΙΣΙΑΣ**

ΚΟΚΚΑΛΗΣ ΝΙΚΗΤΑΣ