



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

Διονύσου & Μυρσίνης
145 62, Κηφισιά

Ημερομηνία 12.04.2019
Αρ. πρωτ.: 260

Πρόσκληση Ενδιαφέροντος

Η Σχολική Επιτροπή Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Κηφισιάς, βάσει του Ν.4412/2016 αρ. 118, αρ. 120 παρ.3, στους οικονομικούς φορείς την έναρξη διαδικασιών απευθείας ανάθεσης προμήθειας υλικών και εργασιών για την αντικατάσταση των σταθερών υαλοστασίων στα δύο κλιμακοστάσια του 1^{ου} Λυκείου Κηφισιάς, σύμφωνα με την παρακάτω περιγραφή:

Η παρούσα τεχνική έκθεση συντάσσεται μετά από αυτοψία στο 1ο Λυκείο Κηφισιάς επί της Οδού Λεβίδου 42 και αφορά σε εργασίες αντικατάστασης των υαλοστασίων στην Ανατολική και Νότια όψη του κτιρίου. Οι εν λόγω εργασίες έχουν σκοπό την στεγανοποίηση των ανοιγμάτων και παράλληλα να συμβάλει στην ενεργειακή αναβάθμιση τους. Η επέμβαση κρίνεται απαραίτητη καθώς οι υφιστάμενες μεταλλικές στηρίξεις έχουν υποστεί σοβαρής έκτασης βλάβες λόγω παλαιότητας και σκουριάς που τις έχει διαβρώσει, ενώ παράλληλα τα υαλοπετάσματα δεν παρέχουν την απαραίτητη θερμομόνωση στο κτίριο και μεγάλο μέρος αυτών έχουν αντικατασταθεί με φύλλα κυψελωτού πολυκαρβονικού ή έχουν καλυφθεί πλήρως με μεταλλικά πετάσματα.

Οι συγκεκριμένες βλάβες έχουν ως αποτέλεσμα, πέραν των σημαντικών θερμικών απωλειών λόγω και της μεγάλης επιφάνειας που καλύπτουν, να παρουσιάζεται συχνά εισροή υδάτων στο χώρο του κλιμακοστασίου κατά την διάρκεια βροχοπτώσεων και ως εκ τούτου να προκύπτουν θέματα ασφαλείας για τους χρήστες του κτιρίου (μαθητές και διδάσκοντες) αλλά και εκτεταμένη παρουσία υγρασίας στις επιφάνειες της κάτωθεν και πλευρικής τοιχοποιίας.

Συγκεκριμένα θα αντικατασταθούν τα υαλοστάσια σε συνολικά έξι (6) ανοίγματα των όψεων με διάσταση περίπου 3550x2900mm έκαστο. Κάθε άνοιγμα θα φέρει σταθερά χωρίσματα αλουμινίου με θερμοδιακοπή, σε χρώμα ΛΕΥΚΟ ηλεκτροστατικής βαφής αποτελούμενο από εννέα (9) σταθερά πεδία υαλοπετασμάτων υψηλής ενεργειακής απόδοσης. Η κατασκευή στο σύνολό της θα είναι αρίστης ποιότητας και θα υπερκαλύπτει όλες τις απαιτήσεις στατικής και ασφάλειας.

Οι υαλοπίνακες θα είναι διπλοί ενεργειακοί του Οίκου Saint Gobain με τα εξής χαρακτηριστικά:

- Υάλωση 9 x 27mm με σύνθεση: 4mm – 15mm argon – (4+4)mm triplex clear
- Συντελεστής Θερμοπερατότητας: Ug = 1,0 W/(m²K)

Αντίστοιχα τα συστήματα αλουμινίου που θα τοποθετηθούν θα διαθέτουν τα εξής χαρακτηριστικά:

- 50mm εμφανές πλάτος και 85mm βάθος κολώνας
- 50mm εμφανές πλάτος και 55mm βάθος τραβέρσας
- Χρήση ειδικού θερμομονωτικού υλικού εσωτερικά των χωρισμάτων
- Οι βίδες της τραβέρσας θα καλύπτονται από λάστιχο ούτως ώστε να μην υπάρχουν πιθανότητες διείσδυσης αέρα και νερού
- Αποτελεσματικό σύστημα αποστράγγισης για μέγιστη στεγανοποίηση
- Συντελεστής Θερμοπερατότητας έως: Uf = 2,5 W/(m²K)

Ο δυνητικός ανάδοχος του έργου υποχρεούται να συνυποβάλλει με την οικονομική του προσφορά όλα τα απαραίτητα πιστοποιητικά για τις απαιτούμενες προδιαγραφές εκδοθέντα από Ευρωπαϊκό φορέα.

Μη προσκόμιση των εν λόγω πιστοποιητικών αποτελεί λόγο απόρριψης της προσφοράς.

Στο τμήμα περιλαμβάνεται η κατασκευή, η μεταφορά στο χώρο και η τοποθέτηση όλων των στοιχείων που αναφέρονται καθώς και η αποξήλωση και αποκομιδή των υφιστάμενων κατασκευών που καλύπτουν τα ανοίγματα.

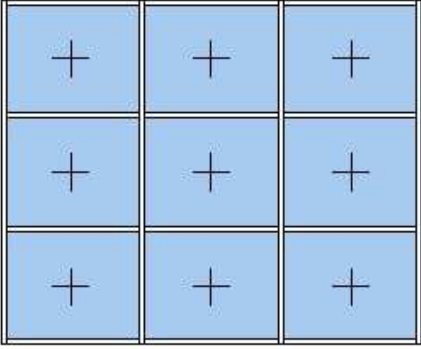
Ο ανάδοχος του έργου θα αναλάβει την ευθύνη της προμήθειας όλων των απαραίτητων υλικών και μικροϋλικών και της ορθής εκτέλεσης των εργασιών καθώς και του κόστους εργασίας των απασχολούμενων, λαμβάνοντας όλα τα κατάλληλα μέσα προστασίας κατά την διάρκεια διεξαγωγής του έργου, έως και την πλήρη αποπεράτωση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

Όλα τα είδη θα είναι πρώτης διαλογής, αμεταχείριστα και θα παραδοθούν μετά τις εργασίες πάκτωσής τους σε άριστη κατάσταση και λειτουργία.

Επίσης, μετά την ολοκλήρωση και παραλαβή του Έργου ο ανάδοχος θα προσκομίσει όλα τα απαραίτητα πιστοποιητικά για το σύστημα αλουμινίου και τα υαλοπετάσματα, καθώς και Γραπτή Εγγύηση για τα υλικά και τις εργασίες που εκτελέστηκαν διάρκειας 2 ετών (εξαιρουμένων πιθανών βλαβών που αποδεδειγμένα προκληθούν από βανδαλισμούς).

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΕΡΓΟΥ:

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΤΕΜ	ΤΙΜΗ/ ΤΕΜ	ΤΙΜΗ
-----	------------------	------------	-----	-----------	------

Υαλοπετάσματα με Χωρίσματα					
1		3550x2900mm	6	2.500,00ευρώ	15.000,00ευρώ
2	Αποξήλωση και Απομάκρυνση υφιστάμενων κουφωμάτων	3550x2900mm	6	200,00 ευρώ	1.200,00 ευρώ
3	Τοποθέτηση Ικριωμάτων	-	-	-	600,00 ευρώ
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					16.800,00 ευρώ
ΦΠΑ (+24%)					4.032,00 ευρώ
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					20.832,00 ευρώ

Ο Συντάξας

Μινέσχος Θεόδωρος
Αρχιτέκτων Μηχανικός

Ο προμηθευτής θα είναι υπεύθυνος για κάθε ζημιά που θα προκληθεί από υπαιτιότητά του.

Καταλυτική ημερομηνία είναι 17/04/2019 (15.00)

Οι προσφορές θα πρέπει είτε να παραδοθούν στο γραφείο της Σχολικής Επιτροπής (Εμμ. Μπενάκη 3, Κηφισιά) είτε να αποσταλούν ταχυδρομικώς μέχρι την καταλυτική ημερομηνία. Προσφορές που θα κατατεθούν μετά τις 17/04/2019 δεν θα γίνουν δεκτές.

Τηλ. Επικοινωνίας: 213 2007 193

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ
ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ**

ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΤΕΛΗΣ