

16REQ004512037 2016-06-02

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΠΕΛΛΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΛΜΩΠΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΑΡΙΘ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 48/2016

ΘΕΣΗ: ΔΕ ΑΡΙΔΑΙΑΣ
ΕΡΓΟ: «ΕΛΑΙΟΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ ΣΕ ΣΧΟΛΕΙΑ ΤΗΣ
Π/ΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΤΗΣ ΔΕ ΑΡΙΔΑΙΑΣ (3^ο
Δ.Σ. ΑΡΙΔΑΙΑΣ, 4^ο Δ.Σ. ΑΡΙΔΑΙΑΣ, 1^ο-4^ο Ν/ΓΕΙΟ
ΑΡΙΔΑΙΑΣ, 3^ο & 5^ο Ν/ΓΕΙΟ ΑΡΙΔΑΙΑΣ (ΠΑΛΑΙΟ
ΠΕΤΡΙΝΟ), Ν/ΓΕΙΟ ΑΨΑΛΟΥ, Δ.Σ. ΚΑΙ Ν/ΓΕΙΟ
ΓΑΡΕΦΕΙΟΥ, Ν/ΓΕΙΟ ΜΕΓΑΠΛΑΤΑΝΟΥ, Ν/ΓΕΙΟ
ΝΕΟΧΩΡΙΟΥ, Ν/ΓΕΙΟ ΞΙΦΙΑΝΗΣ, Δ.Σ. ΚΑΙ Ν/ΓΕΙΟ
ΠΡΟΜΑΧΩΝ, Δ.Σ. ΣΑΡΑΚΗΝΩΝ, Δ.Σ. ΧΡΥΣΑΣ
ΤΣΑΚΩΝ-ΡΟΔΩΝΙΑΣ)»

Κ.Α. 30/7331.0059
cpv: 45442110-1

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Αντικείμενο της παρούσας μελέτης είναι οι ελαιοχρωματισμοί των σχολικών κτιρίων της πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης που βρίσκονται στη ΔΕ Αριδαίας του Δήμου Αλμωπίας. Πιο συγκεκριμένα πρόκειται για το 3^ο Δημοτικό Σχολείο Αριδαίας, το 4^ο Δημοτικό Σχολείο Αριδαίας, το 1^ο & 4^ο Νηπιαγωγείο Αριδαίας, το 3^ο & 5^ο Νηπιαγωγείο Αριδαίας (παλαιό πέτρινο), το Νηπιαγωγείο Αψάλου, το Δημοτικό Σχολείο και το Νηπιαγωγείο Γαρεφείου, το Νηπιαγωγείο Μεγαπλατάνου, το Νηπιαγωγείο Νεοχωρίου, το Νηπιαγωγείο Ξιφιανής, το Δημοτικό Σχολείο και Νηπιαγωγείο Προμάχων, το Δημοτικό Σχολείο Σαρακηνών, το Δημοτικό Σχολείο Χρύσας Τσάκων-Ροδωνιάς.

Στα παραπάνω σχολικά κτίρια υπάρχουν φθορές στα επιχρίσματα λόγω υγρασίας. Για το λόγω αυτό απαιτείται η καθαίρεση αυτών σε κάποια σημεία και η αποκατάστασή τους με επισκευαστικά κονιάματα. Πριν το χρωματισμό χρειάζεται αποκατάσταση της επιφάνειας του επιχρίσματος (αφαίρεση των ανωμαλιών, καθαρισμός, λείανση με γυαλόχαρτο κλπ). Ο χρωματισμός αφορά τόσο σε εξωτερικές όσο και εσωτερικές επιφάνειες των σχολικών κτιρίων.

Όσον αφορά στο χρωματισμό των σιδηρών και ξύλινων επιφανειών (κάγκελα, κοιλοδοκούς, κουφώματα, κλπ) χρειάζονται πρώτα ένα καθαρισμό με τα κατάλληλα μέσα και υλικά που χρησιμοποιούνται σε αυτές τις περιπτώσεις πριν την εφαρμογή του ελαιοχρώματος και του βερνικοχρώματος αντίστοιχα.

Όλες οι ανωτέρω εργασίες και κατασκευές θα γίνουν σύμφωνα με τις υποδείξεις του Τμήματος Τεχνικών Υπηρεσιών. Οι παρεμβάσεις αυτές έχουν σαν κύριο σκοπό την βελτίωση της αισθητικής και της λειτουργικότητας των σχολικών κτιρίων.

Η συνολική προϋπολογιζόμενη δαπάνη του έργου με το Φ.Π.Α. Είναι: **58.000,30 ΕΥΡΩ**.

Η επίβλεψη θα γίνει από το Τμήμα Τεχνικών Υπηρεσιών σύμφωνα με τα Π.Δ. 609/85 & 171/87 & Ν.1418/84.

Αριδαία, 20 / 05 / 2016
Η ΣΥΝΤΑΚΤΡΙΑ

ΜΗΤΚΑ ΑΣΗΜΕΝΙΑ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧ/ΚΟΣ