

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με την παρούσα μελέτη θα γίνουν οι εργασίες αποκατάστασης των φθορών που προκλήθηκαν λόγω παγετού, στα κτίρια του Γυμνασίου Άρνισσας, του ΕΠΑΛ-ΕΠΑΣ Έδεσσας, του 2^{ου} Γυμνασίου Έδεσσας, του 1^{ου} & 2^{ου} Ενιαίου Λύκειου Έδεσσας.

Στα παραπάνω σχολικά κτίρια διαπιστώθηκαν προβλήματα στις εγκαταστάσεις ύδρευσης & αποχέτευσης και των W.C., τις υδρορρόες, τους αρμούς διαστολής των κτιρίων, τα επιχρίσματα, τις επενδύσεις τοίχων & δαπέδων με πλακίδια, λόγω εισροής υδάτων από τις στέγες, τις καμινάδες, τις σπασμένες σωληνώσεις ύδρευσης ή θέρμανσης κ.λ.π.

Συγκεκριμένα με το παρόν έργο θα γίνουν :

1. Στο Γυμνάσιο Άρνισσας:

- Καθαίρεση και ανακατασκευή των τεσσάρων (4) ουρητηρίων ορθίων των W.C. ανδρών με τις αντίστοιχες αποκαταστάσεις των σωληνώσεων υδροδότησης & αποχέτεσής τους.
- Καθαίρεση πλακιδίων τοίχου ή και δαπέδου στα σημεία των ουρητηρίων ορθίων και ανακατασκευή τους.
- Καθαίρεση και αποκατάσταση επιχρισμάτων εσωτερικά του κτιρίου, στον διάδρομο και μία αίθουσα διδασκαλίας όπου υπάρχει υγρασία.

2. Στο ΕΠΑΛ-ΕΠΑΣ Έδεσσας:

2.1 - Κεντρικό κτίριο συγκροτήματος κτιρίων

- Καθαίρεση και ανακατασκευή δέκα (10) λεκανών τούρκικου τύπου με τις αντίστοιχες αποκαταστάσεις των σωληνώσεων υδροδότησης & αποχέτεσής τους.
- Επίστρωση πλακιδίων τοίχου και δαπέδου στα σημεία των παραπάνω καθαιρέσεων.

2.1 – Αίθουσα πληροφορικής:

- Εργασίες υγρομόνωσης σε περιοχή της στέγης-οροφής της αίθουσας, με τοποθέτηση λαμαρίνας ή και επάλειψη υγρομονωτικού υλικού της πλάκας.

3. Στο 2^ο Γυμνάσιο Έδεσσας:

- Τοποθέτηση φύλλων γαλβανισμένης λαμαρίνας γύρω από την καμινάδα του κτιρίου.

- Επάλειψη με ελαστομερές πολυουρεθανικό αστάρι, της άνω εξωτερικής επιφάνειας της πλάκας από σκυρόδεμα, της οροφή του γραφείου καθηγητών για στεγάνωσή της.

4. Στο 1^ο Γενικό Λύκειο Έδεσσας:

- Καθαίρεση και αντικατάσταση τμημάτων της φθαρμένης οριζόντιας υδρορροής στην Ανατολική & Δυτική πλευρά της στέγης του κτιρίου.

5. Στο 2^ο Ενιαίο Λύκειο Έδεσσας:

- Αντικατάσταση φθαρμένων τμημάτων κάθετων σωληνωτών υδρορροών.
- Καθαίρεση & αντικατάσταση κάποιων δοχείων πλύσεως στα W.C. του κτιρίου, με τις αντίστοιχες αποκαταστάσεις των σωληνώσεων υδροδότησής τους.
- Μικροεπισκευές στα επιχρίσματα εξωτερικά του τοίχου των W.C.
- Πλήρωση οριζόντιου αρμού διαστολής μεταξύ δύο τμημάτων του κτιρίου, με ελαστομερές πολυουρεθανικό υλικό.

Ο προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται στις **–13.600,00-€** (με 24% Φ.Π.Α) και για τον λόγο αυτό υπάρχει στον προϋπολογισμό του Δήμου Έδεσσας, του έτους **2017**, πίστωση **–13.600,00- €**, με κωδ. αρ. **30/7331.703** και χρηματοδότηση από το **ΥΠ.ΕΣ.**

Η εκτέλεση του έργου θα γίνει εργολαβικά μετά από δημοπρασία με επίβλεψη της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016, του Ν.3463/2006, του Ν. 3852/10 & του Ν. 4071/12 όπως ισχύουν σήμερα.

./.

Έδεσσα, 15-02-2017

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

Φανή Γιούσμη

Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.