



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ

Δ/ση: Σέκερη 1,

Πληροφορίες: Τσέλιου Στυλιανή

Τηλ.:24210-25614

Φαξ:24210-25463

ΒΟΛΟΣ: 09-03-2016

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

ΘΕΜΑ: Εργασίες επισκευής υπάρχουσας στήριξης ψευδοροφής σε αίθουσα διδασκαλίας του 1ου Γενικού Λυκείου Βόλου .

Η παρούσα τεχνική έκθεση αφορά τις εργασίες που πρόκειται να εκπονηθούν προκειμένου να διορθωθεί εξ' ολοκλήρου η υπάρχουσα ψευδοροφή μίας αίθουσας του 1ου Γενικού Λυκείου Βόλου, λόγω αστοχίας της και κρέμαση αυτής.

Η ψευδοροφή είναι τοποθετημένη σε σκελετό κρεμάμενο με αντηρίδες οι οποίες έχουν υποστεί κρέμαση σε μερικά σημεία με αποτέλεσμα κομμάτια από τον κύριο οδηγό (120 άρια) και δευτερέων οδηγό (60άρια) να έχουν αλλοιωθεί και η κατασκευή να κρίνεται μη ασφαλής.

Εμβαδομέτρηση επιφάνειας προς επισκευή:

$E = 8,10 \times 5,30 \Rightarrow E = 42,93 \text{ τμ.}$

Οι εργασίες που θα πραγματοποιηθούν είναι οι εξής:

- 1) Αποκαθήλωση των πλακών της ψευδοροφής.
- 2) Ρύθμιση των αντηρίδων του σκελετού και αντικατάσταση των φθαρμένων.
- 3) Στήριξη των λαμπτήρων ώστε το βάρος τους να μην την σηκώνει η κατασκευή της ψευδοροφής.
- 4) Επανατοποθέτηση των πλακών και αντικατάσταση τυχών φθαρμένων.

Οι εργασίες θα πραγματοποιηθούν με έντεχνο τρόπο και με επίβλεψη της υπηρεσίας.

Η συντάξασα Υπάλληλος

Τσέλιου Στυλιανή
Πολ. Μηχανικός Τ.Ε.
Ο Προϊστάμενος
του τμήματος Συντηρήσεων

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΠΥΡΟΣ ΤΣΙΡΑΝΤΩΝΑΚΗΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ

Δημήτριος Χριστοδούλου
Χωροτάκτης Μηχανικός ΠΕ

