

Η μελέτη αυτή αφορά εργασίες επισκευής σε τμήμα του δώματος του 1ου Λυκείου και συγκεκριμένα στο τμήμα που περιλαμβάνει την Αίθουσα Πολλαπλών Χρήσεων, την είσοδο του σχολείου και το Γραφείο ΣΕΠ, εμβαδού 580,00 m² περίπου, οι οποίες είναι απαραίτητες λόγω σοβαρών προβλημάτων υγρασίας στους παραπάνω χώρους, που εμφανίστηκαν λίγο πριν το τέλος της σχολικής χρονιάς, από τις έντονες βροχοπτώσεις.

Ειδικά, οι εργασίες που προβλέπονται να γίνουν είναι:

1. Αποξήλωση παλαιού ασφαλτόπανου, από όλη την επιφάνεια του δώματος.
2. Επιμελής καθαρισμός όλης της επιφάνειας, με υδροβολή 200 bar.
3. Αστάρωμα όλης της επιφάνειας του δώματος και των στηθαίων περιμετρικά .
4. Επικόλληση πολυεστερικού υφάσματος 20 cm, περιμετρικά στις γωνίες (είναι το πρώτο σημείο που εμφανίζεται η υγρασία).
5. Γέμισμα ρωγμών με πολυουρεθανική μαστίχη.
6. Επικόλληση πλέγματος 160gr και γέμισμα στα σημεία του δώματος που κρίνεται απαραίτητο.
7. Επάλειψη ελαστικής ρευστής πολυουρεθανικής μεμβράνης σε δύο στρώσεις, σε όλη την επιφάνεια του δώματος.

Ο συνολικός προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται μαζί με το Φ.Π.Α. 24% στο ποσό των # 14.060,36 #.

Αγία Βαρβάρα 7/9/2017	Ελέγχθηκε 7 / 9 / 2017	Θεωρήθηκε 7 / 9 / 2017
Η Συντάξασα	Ο Προϊστάμενος Τμήματος Μελετών, Ο Δ/ντής Τ.Υ., Περιβάλλοντος Κατασκευών και Επίβλεψης Έργων	και Πρασίνου του Δήμου

Σαρρή Αντωνία
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.

Τσούτσουρας Κωνσταντίνος
Χημικός Μηχανικός

Ζυματούρας Αντώνης
αρχιτέκτων