



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΗΠΕΙΡΟΥ
Τμήμα Δομών Περιβάλλοντος

ΕΡΓΟ: ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΤΕΓΗΣ ΠΑΛΑΙΟΥ
ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ ΣΕΡΒΙΑΝΩΝ

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΣΑΕΠ 530 Ηπείρου
με Κ.Α. 2017ΕΠ53000002

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 64.000,00€ (ΜΕ ΤΟ Φ.Π.Α.)

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα έκθεση αφορά την αποτύπωση και την καταγραφή των ζημιών που προκλήθηκαν στο Δημοτικό Σχολείο Σερβιανών, από τα έντονα καιρικά φαινόμενα που έπληξαν την περιοχή τον Δεκέμβριο του 2014 και τον Φεβρουάριο του 2015.

Ύστερα από αυτοψία που έγινε διαπιστώθηκαν τα εξής προβλήματα :

- Φαινόμενα εισχώρησης υδάτων κυρίως από την δυτική και την νότια πλευρά της στέγης του ισογείου σχολείου, με αποτέλεσμα όπως ήταν αναμενόμενο να προκληθούν αρκετές φθορές στον φέροντα οργανισμό της στέγης και στο ταβάνι του σχολείου.
- Υγρασία σε τοίχους του ισογείου που προκλήθηκε από εισχώρηση υδάτων τόσο από την στέγη όσο και από τα κουφώματα.
- Τα ανωτέρω προβλήματα είχαν ως άμεσο αποτέλεσμα την δημιουργία μούχλας ύστερα από την πάροδο λίγων ημερών σε αρκετά σημεία, καθώς και την έντονη μυρωδιά στον χώρο.

Ύστερα από τις καταγεγραμμένες ζημιές που διαπιστώθηκαν στο Δημοτικό Σχολείο κρίνεται επιβεβλημένη η άμεση αποκατάσταση και συνολική θωράκιση του σε μελλοντικά ανάλογα ακραία καιρικά φαινόμενα.

Οι εργασίες που προβλέπονται να γίνουν είναι οι εξής :

- Καθαίρεση των ξύλινων παραθύρων και ξύλινων πορτών και αντικατάσταση αυτών με κουφώματα αλουμινίου στο χρώμα του ξύλου συνολικών διαστάσεων 37,042μ2, καθαίρεση και αντικατάσταση έντεκα (11) παραθύρων και μιας πόρτας.
 - Αποξήλωση ξύλινου ταβανιού και την αντικατάστασή του συνολικού εμβαδού 114,18μ2.
 - Ακόμη θα γίνει καθαίρεση στέγης και αντικατάσταση της, με εμβαδό 160,46μ2, καθαίρεση και σανίδωμα στέγης διαστάσεων 22,06*7,10 και επικεράμωση αυτής.
 - Εσωτερικοί χρωματισμοί εμβαδού 219,12μ2 διαστάσεων $(5,42*2 + 20,95*2) * 4,15 = (109+41,90)*4,15$.
 - Θα γίνουν βερνικοχρωματισμοί ταβανιών εμβαδού 114,18μ, διαστάσεων 20,95*5,45.
 - Θα τοποθετηθούν λούκια περιμετρικά της στέγης και κατακόρυφα στις γωνίες του σχολείου, συνολικών μέτρων 76,25μ.
 - Και στην οροφή του ταβανιού θα τοποθετηθούν έξι (6) φωτιστικά οροφής.
- Όλες οι εργασίες που απαιτούνται για την αποκατάσταση του κτιρίου φαίνονται και στον προϋπολογισμό μαζί και με τις επιμέρους προμετρήσεις.

Η αξία των εργασιών υπολογίζεται στο ποσό των €, με το ποσοστό των απορρόεπτων (15%), ανέρχεται στο ποσό των €. Η προϋπολογισθείσα δαπάνη του έργου ανέρχεται στο ποσό των € με το Φ.Π.Α. (€ για εργασίες και € για το Φ.Π.Α.).

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Ιωάννινα / 06 / 2018
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ιωάννινα / 06 / 2018
Ο Αναπ. Προϊστάμενος
Δ.Τ.Ε.Π.Η.

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Ιωάννινα / 06 / 2018
Η Αναπ. Προϊσταμένη
Τ.Δ.Π.

ΑΡΓΥΡΗΣ ΝΑΚΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΥ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΛΕΝΗ ΝΙΚΟΛΟΥ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ