



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Έργο : **ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΣΧΟΛΕΙΩΝ ΔΗΜΟΥ ΛΕΥΚΑΔΑΣ**

Προυπ : **297.069,49 Ευρώ** (με Φ.Π.Α. **23 %**)
Πηγή : **ΥΠ.ΕΣ & Δ.Α (Κ.Α. 307331.028)**
Χρηση : **2016**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με την παρούσα μελέτη αντιμετωπίζονται βλάβες που προκλήθηκαν από το σεισμό της 17-11-2015 στα κτίρια του 2ου Γυμνασίου – 2ου Λυκείου Λευκάδας, του Γυμνασίου - Λυκείου Καρυάς, του 4ου Νηπιαγωγείου, του Νηπιαγωγείου του Αγίου Πέτρου, του Δημοτικού σχολείου Νυδριού, του Νηπιαγωγείου και του Παιδικού σταθμού στο Βλυχό, του Γυμνασίου και του Λυκείου στο Νυδρί, του Δημοτικού Σχολείου των Σφακιωτών, του Γυμναστηρίου του 1ου Λυκείου, του Νηπιαγωγείου Σφακιωτών, του Δημοτικού Σχολείου του Καλάμου, του 1ου και 2ου Νηπιαγωγείο Λευκάδας και του Παιδικού Σταθμού Λευκάδας

Πιο συγκεκριμένα αναλυτικά ανά σχολική μονάδα:

2ο Γυμνάσιο – 2ο Λύκειο

Με την παρούσα μελέτη αντιμετωπίζονται βλάβες που προκλήθηκαν στο κτίριο του 2ου Γυμνασίου – 2ου Λυκείου του Δήμου Λευκάδας και οφείλονται στο σεισμό της 17-11-2015, καθώς και ζημιές του κτιρίου λόγω ελλιπούς συντήρησης.

Στο εν λόγω κτίριο παρατηρήθηκε η διαμπερής ρηγματώση του αρμού των κτιρίων τόσο του λυκείου, όσο και του γυμνασίου και του γυμναστηρίου με το κτίσμα του γυμνασίου, εσωτερικά και εξωτερικά τόσο στον όροφο, όσο και στο ισόγειο μεταξύ των κατακόρυφων και οριζόντιων στοιχείων του φέροντος οργανισμού. Στο χημείο του γυμνασίου το οποίο γειτνιάζει με τις τουαλέτες του σχολείου σε δύο υποστυλώματα υπάρχει έντονη ενανθράκωση με διάβρωση του οπλισμού τους που πρέπει άμεσα να αποκατασταθούν. Επίσης υπάρχουν ρηγματώσεις στον φέροντα οργανισμό από οπλισμένο σκυρόδεμα κυρίως του Λυκείου, ρηγματώσεις στην εξωτερική περιμετρική τοιχοποιία καθώς και αποσαθρώσεις λόγω υγρασίας σε διάφορα τμήματα περιμετρικά του κτιρίου, επιφανειακές ρηγματώσεις εσωτερικά του κτιρίου στους τοίχους πλήρωσης και στα σημεία επαφής τους με τον φέροντα οργανισμό του κτίσματος, αλλά και στα σημεία διέλευσης καλωδίων. Παρατηρούνται ακόμη αποκολλήσεις επικαλύψεων και επιχρισμάτων στην κάτω παρειά των εξοχών των εξωτερικών τοίχων. Επίσης απαιτείται η τοποθέτησης υδρορροής στο κτίριο του γυμναστηρίου και ο κατά τόπους χρωματισμός του κτιρίου.

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η αποκατάσταση των ρηγματώσεων του φέροντος οργανισμού, η χρήση σύνθετων υλικών για την αποκατάσταση των υποστυλωμάτων, η αποκατάσταση των τοίχων πλήρωσης εσωτερικά και εξωτερικά του κτιρίου, των αποσαθρωμένων επιχρισμάτων, ο χρωματισμός των κτιρίων τμηματικά, η τοποθέτηση αρμοκάλυπτρων και υδρορροών όπου απαιτείται.

Γυμνάσιο – Λύκειο Καρυάς

Με την παρούσα μελέτη αντιμετωπίζονται βλάβες που προκλήθηκαν στο κτίριο του Βρεφονηπιακού σταθμού του Δήμου Λευκάδας και οφείλονται στο σεισμό της 17-11-2015, καθώς και ζημιές του κτιρίου λόγω ελλιπούς συντήρησης.

Στο εν λόγω κτίριο παρατηρήθηκε η ρηγμάτωση και απόκλιση του από την κατακόρυφο 2 εξωτερικών τοιχοποιιών οι οποίες πρέπει να απομακρυνθούν άμεσα και να ανακατασκευαστούν, ρηγματώσεις υποστυλωμάτων, ρηγματώσεις στην εξωτερική περιμετρική τοιχοποιία καθώς και αποσαθρώσεις λόγω υγρασίας σε διάφορα τμήματα περιμετρικά του κτιρίου, επιφανειακές ρηγματώσεις εσωτερικά του κτιρίου στους τοίχους πλήρωσης και στα σημεία επαφής τους με τον φέροντα οργανισμό του κτίσματος, αλλά και στα σημεία διέλευσης καλωδίων. Παρατηρούνται ακόμη αποκολλήσεις επικαλύψεων και επιχρισμάτων στην κάτω παρειά της βεράντας του ορόφου, και ανακατασκευή του αρμού μεταξύ του κτιρίου του σχολικού κτίσματος και του κτιρίου λεβητοστασίου. Επίσης απαιτείται η τοποθέτηση υδρορροής και ο κατά τόπους χρωματισμός του κτιρίου.

Μεταξύ των κτιρίων της βιβλιοθήκης και των Υ/Η απαιτείται να τοποθετηθεί αρμοκάλυπτρο για την αναστολή της υγρασίας και η αποκατάσταση του επιχρίσματος της τοιχοποιίας και χρωματισμός στα σημεία παρέμβασης.

Επίσης απαιτείται η ανακατασκευή τμήματος λιθοδομής που έχει μερικώς καταρρεύσει στο πίσω μέρος της αίθουσας Υ/Η σε τμήμα 20 μ.

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η αποκατάσταση των ρηγματώσεων του φέροντος οργανισμού και των τοίχων πλήρωσης εσωτερικά και εξωτερικά του κτιρίου, των αποσαθρωμένων επιχρισμάτων, η ανακατασκευή 2 εξωτερικών τοιχοποιιών, ο χρωματισμός των κτιρίων τμηματικά, η τοποθέτηση αρμοκάλυπτρων και υδρορροών όπου απαιτείται, η αποκατάσταση της κάτω παρειάς της βεράντας και η αποκατάσταση της λιθοδομής εξωτερικά στον αύλειο χώρο του σχολείου.

4ο Νηπιαγωγείο

Με την παρούσα μελέτη προβλέπονται οι εργασίες αποκατάστασης βλαβών από το σεισμό της 17-11-2015 καθώς και η αντιμετώπιση λοιπών προβλημάτων που αντιμετωπίζει το κτίριο του 4ου Νηπιαγωγείου λόγω ελλιπούς συντήρησης του κτιρίου.

Συγκεκριμένα απαιτούνται:

Η αποκατάσταση 4 υποστυλωμάτων που φέρουν ρηγματώσεις και έντονες ενανθρακώσεις με την χρήση σύνθετων υλικών ανθρακοϋφασμάτων, καθώς και τμηματικές αποκαταστάσεις στην τοιχοποιία του κτιρίου. Το κτίριο παρουσιάζει διαγώνιες ρηγματώσεις σε δύο ανοίγματα (παράθυρα) της βόρειας πλευράς και προβλήματα υγρασίας με αποκόλληση επιχρισμάτων τόσο στις εξωτερικές πλευρές του όσο και εσωτερικά.

Νηπιαγωγείου του Αγίου Πέτρου

Με την παρούσα μελέτη αντιμετωπίζονται βλάβες που προκλήθηκαν στο κτίριο του νηπιαγωγείου του Αγίου Πέτρου του Δήμου Λευκάδας και οφείλονται στο σεισμό της 17-11-2015, καθώς και ζημιές του κτιρίου λόγω ελλιπούς συντήρησης.

Στο εν λόγω κτίριο παρατηρήθηκαν έντονες ενανθρακώσεις με διάβρωση του οπλισμού στην εξωτερική κλιμακα του σχολείου καθώς και τους δοκούς που γειτνιάζουν με αυτή που πρέπει άμεσα να αποκατασταθούν. Επίσης υπάρχουν τριχοειδής ρηγματώσεις στον φέροντα οργανισμό από οπλισμένο σκυρόδεμα του κτιρίου, ρηγματώσεις στην εξωτερική περιμετρική τοιχοποιία καθώς και αποσαθρώσεις

λόγω υγρασίας σε διάφορα τμήματα περιμετρικά του κτιρίου, επιφανειακές ρηγματώσεις εσωτερικά του κτιρίου στους τοίχους πλήρωσης και στα σημεία επαφής τους με τον φέροντα οργανισμό του κτίσματος, αλλά και στα σημεία διέλευσης καλωδίων. Παρατηρούνται ακόμη πλακιδίων στις τουαλέτες. Επίσης απαιτείται η αποκατάσταση τμήματος της διαβρωμένης στέγης και η ρηγμάτωσης μαρμάρινων σκαλοπατιών καθώς και μέρους του μωσαικού εξωτερικά του κτιρίου

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η αποκατάσταση των ρηγματώσεων του φέροντος οργανισμού, η αποκατάσταση των τοίχων πλήρωσης εσωτερικά και εξωτερικά του κτιρίου, των αποσαθρωμένων επιχρισμάτων, ο χρωματισμός των κτιρίων τμηματικά, η αποκατάσταση της στέγης τμηματικά, η αντικατάσταση μαρμάρινων σκαλοπατιών και η αποακτάσταση της ρωγμής του μωσαικού εξωτερικά με τοποθέτηση φιλέτων μαρμάρου.

Δημοτικό σχολείο Νυδριού

Με την παρούσα μελέτη αντιμετωπίζονται βλάβες που προκλήθηκαν στο κτίριο του Δημοτικού σχολείου στο Νυδρί, Δ.Ε.Ελλομένου του Δήμου Λευκάδας και οφείλονται στο σεισμό της 17-11-2015, καθώς και ζημιές του κτιρίου λόγω ελλιπούς συντήρησης.

Στο εν λόγω κτίριο παρατηρήθηκαν ρηγματώσεις στην εξωτερική περιμετρική τοιχοποιία.

Στο εσωτερικό του κτιρίου, στο αίθριο και σε τμήμα της οροφής παρατηρούνται έντονες υγρασίες οι οποίες πρέπει να αποκατασταθούν.

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η ενανθράκωση υποστυλωμάτων στο ισόγειο, η στεγανοποίηση στο στέγαστρο εισόδου και η στεγανοποίηση τμημάτων στο εσωτερικό αίθριο, η αποκατάσταση των ρηγματώσεων εσωτερικά και εξωτερικά του κτιρίου, η αποκατάσταση αποκολλημένων υδροροών, η αποκατάσταση των αποσαθρωμένων επιχρισμάτων και ο χρωματισμός του κτιρίου τμηματικά.

Νηπιαγωγείο και Παιδικός σταθμός Βλυχού

Με την παρούσα μελέτη αντιμετωπίζονται βλάβες που προκλήθηκαν στο κτίριο του Νηπιαγωγείου και του Παιδικού σταθμού στο Βλυχό, Δ.Ε.Ελλομένου του Δήμου Λευκάδας και οφείλονται στο σεισμό της 17-11-2015, καθώς και ζημιές του κτιρίου λόγω ελλιπούς συντήρησης.

Στο εν λόγω κτίριο παρατηρήθηκε η ρηγμάτωση εσωτερικών τοιχοποιιών οι οποίες πρέπει άμεσα να ανακατασκευαστούν, ρηγματώσεις στην εξωτερική περιμετρική τοιχοποιία καθώς και έντονες αποσαθρώσεις λόγω υγρασίας στην οροφή του ισόγειου και στους τοίχους πλήρωσης περιμετρικά του κτιρίου.

Παρατηρούνται ακόμη αποκολλήσεις μαρμάρων στην εξωτερική σκάλα του κτιρίου, αποκολλήσεις κουφωμάτων και απαιτείται η τοποθέτηση υδρορροής και ο κατά τόπους χρωματισμός του κτιρίου.

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η αποκατάσταση των ρηγματώσεων των τοίχων πλήρωσης εσωτερικά και εξωτερικά του κτιρίου, των αποσαθρωμένων επιχρισμάτων, η ανακατασκευή κουφωμάτων, ο χρωματισμός του κτιρίου τμηματικά, η τοποθέτηση υδρορροών όπου απαιτείται, η αποκατάσταση του δώματος και της εξωτερικής σκάλας.

Γυμνάσιο - Λύκειο Νυδριού

Με την παρούσα μελέτη αντιμετωπίζονται βλάβες που προκλήθηκαν στο κτίριο του Γυμνασίου και του Λυκείου στο Νυδρί, Δ.Ε.Ελλομένου του Δήμου Λευκάδας και οφείλονται στο σεισμό της 17-11-2015, καθώς και ζημιές του κτιρίου λόγω ελλιπούς συντήρησης.

Στο εν λόγω κτίριο παρατηρήθηκαν ρηγματώσεις στην εξωτερική περιμετρική τοιχοποιία.

Στο εσωτερικό του κτιρίου, στο αίθριο και σε τμήμα της οροφής παρατηρούνται έντονες υγρασίες οι οποίες πρέπει να αποκατασταθούν.

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η αντικατάσταση στο στέγαστρο εισόδου, η στεγανοποίηση τμημάτων στο εσωτερικό αίθριο, η αποκατάσταση των ρηγματώσεων εσωτερικά και εξωτερικά του κτιρίου, η τοποθέτηση αρμοκάλυπτρων και υδρορροών όπου απαιτείται, η αποκατάσταση των αποσαθρωμένων επιχρισμάτων και ο χρωματισμός του κτιρίου τμηματικά.

Δημοτικό Σχολείο Σφακιωτών

Με την παρούσα μελέτη αντιμετωπίζονται βλάβες που προκλήθηκαν στο κτίριο που στεγάζεται το Δημοτικό Σχολείο των Σφακιωτών και οφείλονται στο σεισμό της 17-11-2015, καθώς και ζημιές του κτιρίου λόγω ελλιπούς συντήρησης.

Στο εν λόγω κτίριο παρατηρήθηκαν τριχοειδής ρηγματώσεις περιμετρικά στην εξωτερική τοιχοποιία καθώς και λίγες αποσαθρώσεις του φέροντα οργανισμού λόγω υγρασίας σε τμήματα περιμετρικά του κτιρίου, ρηγματώσεις εσωτερικά του κτιρίου στους τοίχους πλήρωσης και στα σημεία επαφής τους με τον φέροντα οργανισμό του κτίσματος, αλλά και στα σημεία διέλευσης καλωδίων. Επίσης στον όροφο, τμήμα της ψευδοροφής από γυψοσανίδα έχει καταρρεύσει και χρίζει άμεσης αντικατάστασης- επισκευής. Στο ισόγειο το σκέπαστρο στο cour-anglais από πολυκαρβονικό υλικό έχει διαρρηχτεί και εισέρχονται όμβρια στο υπόγειο. Στον περιβάλλοντα χώρο ο αναλημματικός τοίχος από σκυρόδεμα που βρίσκεται στο μέσο του προαυλίου έχει υποστεί ρωγμή και χρίζει άμεσα η επισκευή του.

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η αποκατάσταση των αποσαθρωμένων τμημάτων του φέροντος οργανισμού, η αποκατάσταση των ρηγματώσεων των τοίχων πλήρωσης εσωτερικά και εξωτερικά του κτιρίου, των αποσαθρωμένων επιχρισμάτων, η ανακατασκευή της ψευδοροφής από γυψοσανίδα με το χρωματισμό της, η ανακατασκευή του αναλημματικού τοίχου από αργολιθοδομή και του κιγκλιδώματος, η αντικατάσταση του πολυκαρβονικού υλικού, καθώς και ο χρωματισμός του κτιρίου εξωτερικά στο σύνολό του και τμηματικά στο εσωτερικό.

Γυμναστήριο του 1ου Λυκείου

Με την παρούσα μελέτη αντιμετωπίζονται βλάβες που προκλήθηκαν στο κτίριο του Γυμναστηρίου του 1ου Λυκείου και οφείλονται στο σεισμό της 17-11-2015, καθώς και ζημιές του κτιρίου λόγω ελλιπούς συντήρησης.

Στο εν λόγω κτίριο παρατηρήθηκαν τριχοειδής ρηγματώσεις περιμετρικά στους τοίχους πλήρωσης και στα σημεία επαφής τους με τον φέροντα οργανισμό του κτίσματος. Επίσης στη στέγη, ένα μικρό τμήμα ειδικού μεταλλικού τεμαχίου σφράγισης των αρμών έχει αποκολληθεί με άμεσο κίνδυνο εισροής όμβριων υδάτων

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η αποκατάσταση των ρηγματώσεων των τοίχων πλήρωσης στα σημεία επαφής τους με το φέροντα οργανισμό στο εσωτερικό του κτιρίου, καθώς και η επισκευή του ειδικού μεταλλικού τεμαχίου στην οροφή του κτιρίου. Τα τμήματα της τοιχοποιίας που θα επιδιορθωθούν θα χρωματιστούν.

Νηπιαγωγείο Σφακιωτών

Με την παρούσα μελέτη αντιμετωπίζονται βλάβες που προκλήθηκαν στο κτίριο που στεγάζεται το Νηπιαγωγείο Σφακιωτών και οφείλονται στο σεισμό της 17-11-2015, καθώς και ζημιές του κτιρίου λόγω ελλιπούς συντήρησης.

Στο εν λόγω κτίριο παρατηρήθηκαν τριχοειδής ρηγματώσεις των επιχρισμάτων εξωτερικά καθώς και λίγες αποσαθρώσεις του φέροντα οργανισμού λόγω υγρασίας σε τμήματα περιμετρικά του κτιρίου, ρηγματώσεις εσωτερικά του κτιρίου στους τοίχους πλήρωσης και στα σημεία επαφής τους με τον φέροντα οργανισμό του κτίσματος. Επίσης στον αρμό μεταξύ των κτιρίων του Νηπιαγωγείου και του ΚΠΕ παρατηρείται έντονη εισροή υγρασίας. Ακόμη στο ξύλινο χαγιάτι της εισόδου απουσιάζουν μεταλλικοί σύνδεσμοι στο ξύλινο φορέα, με αποτέλεσμα να παρουσιάζει αυξημένο κίνδυνο κατάρρευσης κατά τη διάρκεια ενός σεισμικού γεγονότος.

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η αποκατάσταση των αποσαθρωμένων τμημάτων του φέροντος οργανισμού, η αποκατάσταση των ρηγματώσεων των τοίχων πλήρωσης εσωτερικά και εξωτερικά του κτιρίου, των αποσαθρωμένων επιχρισμάτων, η σφράγιση του αρμού μεταξύ των δύο κτιρίων, η κατασκευή μεταλλικών ελασμάτων στήριξης των ξύλινων φορέων του χαγιατιού καθώς και ο χρωματισμός του κτιρίου εξωτερικά στο σύνολό του και τμηματικά στο εσωτερικό.

Δημοτικό Σχολείο Καλάμου

Με την παρούσα μελέτη αντιμετωπίζονται βλάβες που προκλήθηκαν στο κτίριο που στεγάζεται το Δημοτικό Σχολείο του Καλάμου και οφείλονται στο σεισμό της 17-11-2015, καθώς και ζημιές του κτιρίου λόγω ελλιπούς συντήρησης.

Στο εν λόγω κτίριο παρατηρήθηκαν τριχοειδής ρηγματώσεις σε σημεία της φέρουσας τοιχοποιίας καθώς και αποσαθρώσεις σοβά και σπλισμένου σκυροδέματος, αποτέλεσμα έντονων υγρασιών. Ακόμη εσωτερικά της ψευδοροφής από ορυκτές ίνες, η προϋφιστάμενη ξύλινη εσωτερική επένδυση της στέγης (ταβάνι) δεν είχε αφαιρεθεί, με αποτέλεσμα να έχει σαπίσει και να υπάρχει κίνδυνος να καταρρεύσει επάνω στην ψευδοροφή. Ακόμη στον αρμό μεταξύ του κυρίως κεραμοσκεπούς κτιρίου και της πλακοσκεπούς προσθήκης υπάρχει έντονη παρουσίας υγρασίας.

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η αποκατάσταση των αποσαθρωμένων τμημάτων του φέροντος οργανισμού καθώς και η αποκατάσταση των ρηγματώσεων του σοβά. Ακόμη προβλέπεται η καθαίρεση και επανατοποθέτηση της ψευδοροφής από ορυκτή ίνα προκειμένου να αφαιρεθεί η ξύλινη εσωτερική επένδυση της στέγης (ταβάνι), καθώς και η κατασκευή ξύλινης στέγης με επικεράμωση από ρωμαϊκά κεραμίδια και υδρορροές στην ισόγεια πλακοσκεπή προσθήκη. Οι επιφάνειες των τοιχοποιιών του κτιρίου που θα επισκευαστούν θα χρωματιστούν.

1ο και 2ο Νηπιαγωγείο Λευκάδας

Με την παρούσα μελέτη αντιμετωπίζονται βλάβες που προκλήθηκαν στο κτίριο που στεγάζεται το 1ο και 2ο Νηπιαγωγείο Λευκάδας και οφείλονται στο σεισμό της 17-11-2015, καθώς και ζημιές του κτιρίου λόγω ελλιπούς συντήρησης.

Στο εν λόγω κτίριο παρατηρήθηκαν τριχοειδής ρηγματώσεις περιμετρικά στην εξωτερική τοιχοποιία καθώς και αποσαθρώσεις του εξωτερικού επιχρισματος και μικρών τμημάτων του φέροντα οργανισμού λόγω υγρασίας. Ακόμη εσωτερικά του κτιρίου ο τοίχος από γυψοσανίδες που αναρτώνται οι θύρες των WC έχει αποκολληθεί και κινδυνεύει να καταρρεύσει. Τέλος τα αρμοκάλυπτρα του κτιρίου παρουσιάζουν φθορές.

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η αποκατάσταση των αποσαθρωμένων τμημάτων του εξωτερικού επιχρίσματος και των μικρών τμημάτων του φέροντος οργανισμού, η αποκατάσταση των ρηγματώσεων των τοίχων πλήρωσης εσωτερικά και εξωτερικά του κτιρίου, των αποσαθρωμένων επιχρισμάτων και τα αρμοκάλυπτρα. Επίσης προβλέπεται η αποκατάσταση του τοίχου από γυψοσανίδες όπου αναρτώνται οι θύρες των WC. καθώς και ο χρωματισμός του κτιρίου εξωτερικά σε μεγάλο τμήμα του.

Παιδικός σταθμός Λευκάδας

Με την παρούσα μελέτη αντιμετωπίζονται βλάβες που προκλήθηκαν στο κτίριο που στεγάζεται ο παιδικός σταθμός Λευκάδας και οφείλονται στο σεισμό της 17-11-2015, καθώς και ζημιές του κτιρίου λόγω ελλιπούς συντήρησης.

Στο εν λόγω κτίριο παρατηρήθηκαν ότι στο ξύλινο χαγιάτι της εισόδου απουσιάζουν μεταλλικοί σύνδεσμοι στο ξύλινο φορέα, με αποτέλεσμα να παρουσιάζει αυξημένο κίνδυνο κατάρρευσης κατά τη διάρκεια ενός σεισμικού γεγονότος.

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται, η κατασκευή μεταλλικών ελασμάτων στήριξης των ξύλινων φορέων του χαγιατιού.

Η δαπάνη που απαιτείται είναι **241.519,91 Ευρώ** χωρίς ΦΠΑ, ενώ με ΦΠΑ **297.069,49 Ευρώ** και θα καλυφθεί από πιστώσεις **ΥΠ.ΕΣ & Δ.Α**.

Ισχύουσες διατάξεις:

- Του Νόμου 1414/84 Δημόσια έργα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων όπως τροποποιήθηκε με το Νόμο 2229/94.
- Του Π.Δ. 609/85 "Κατασκευή Δημόσιων έργων"
- Του Νόμου 3263/04 "Μειοδοτικό σύστημα ανάθεσης δημοσίων έργων και άλλες διατάξεις"
- Του Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα με το Π.Δ. 323/89
- Του Π.Δ. 28/80 Περί εκτέλεσεως έργων και Προμηθειών Ο.Τ.Α όσον αφορά τη σύνταξη μελετών προμήθειας.
- Του Π.Δ. 171/87 "Όργανα που αποφασίζουν και γνωμοδοτούν σε θέματα έργων ΟΤΑ.
- Το Ν.3669/2008 "Κύρωση κωδικοποίησης νομοθεσίας περί Δημοσίων Έργων".
- Του Ν. 3852/2010 Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκέντρωσης

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
ΛΕΥΚΑΔΑ 24 - 05 -2016

ΓΕΩΡΓΑΚΗ ΑΓΓΕΛΙΚΗ
Διπλ. Πολ/κός Μηχ.

ΛΑΖΑΡΗΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ
Διπλ. Αρχιτέκτονας Μηχ.

ΠΑΠΑΡΙΖΟΥ ΒΙΚΤΩΡΙΑ
Διπλ. Πολ/κός Μηχ.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
ΛΕΥΚΑΔΑ 24 - 05 -2016
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Τ.Υ.Δ.Λ.

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
ΛΕΥΚΑΔΑ 24 - 05 -2016
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Τ.Ε.

ΑΡΕΘΑΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ
Χημικός - Πολιτικός Μηχ.

ΒΡΑΧΝΟΥΛΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
Διπλ. Πολ/κός Μηχανικός