



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΠΛΑΤΑΝΙΑ

ΕΡΓΟ : <Επισκευή, συντήρηση σχολικών κτιρίων & αύλειων χώρων και λοιπές δράσεις του Δήμου Πλατανιά>

ΦΟΡΕΑΣ : ΔΗΜΟΣ ΠΛΑΤΑΝΙΑ
ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ : 134.200€ (με Αναθ. και ΦΠΑ)
ΧΡΗΜ/ΤΗΣΗ : ΠΔΕ ΥΠ. ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΣΑΕ 055 (2017 ΣΕΟ5500010) ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ ΔΗΜΟΥ

Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Ε Κ Θ Ε Σ Η

A. ΓΕΝΙΚΑ – ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Η παρούσα μελέτη αφορά τις εργασίες, που θα γίνουν για την αποκατάσταση φθορών αλλά και την δημιουργία πρόσβασης σε άτομα με ειδικές ανάγκες (ΑΜΕΑ) σε σχολικά κτίρια του Δήμου Πλατανιά.

Η επισκευή και συντήρηση των κτισμάτων κρίνονται απαραίτητες λόγω χρόνιας φθοράς, για την αντιμετώπιση του προβλήματος της εισροής όμβριων υδάτων και για την ασφάλεια και υγιεινή των παιδιών.

Οι επεμβάσεις θα γίνουν στα ακόλουθα σχολεία:

- * Γυμνάσιο Λύκειο Βουκολιών
- * Δημοτικό Βουκολιών
- * Νηπιαγωγείο Πλατανιά
- * Γυμνάσιο Λύκειο Αλικιανού
- * Δημοτικό σχολείο Αλικιανού
- * Νηπιαγωγείο Σπηλιάς

B. ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Οι εργασίες που θα πραγματοποιηθούν είναι οι εξής:

1) Γυμνάσιο Λύκειο Βουκολιών:

Εξωτερικοί χρωματισμοί του κτιρίου Γυμναστηρίου (στοιχείων από εμφανές σκυρόδεμα, επιχρισμάτων, μεταλλικών κατασκευών) με την χρήση ικριωμάτων, αποκατάσταση των τοπικών βλαβών που έχουν προκληθεί στο σκυρόδεμα από οξείδωση του οπλισμού με χρήση επισκευαστικών κονιαμάτων.

Επισκευή και αντικατάσταση κάθετων υδρορροών με την τοποθέτηση νέου τμήματος, στεγάνωση των δωματίων με ασφαλτόπανο αφού πρώτα τοποθετηθεί θερμομόνωση και μπετόν κλίσεων, για την απορροή των όμβριων υδάτων.

Θα κατασκευαστεί επίσης ράμπα πρόσβασης ΑΜΕΑ στο κτίριο του Λυκείου από τον αύλειο χώρο με ανακατασκευή της εξωτερικής κλίμακας καθώς επίσης και του κλειστού Γυμναστηρίου

Οι παραπάνω ράμπες θα κατασκευαστούν από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 με επικάλυψη μάρμαρο και πλάκες από τσιμέντο και θα φέρουν προστατευτικά κιγκλιδώματα.

2) Δημοτικό Βουκολιών:

Θα κατασκευαστούν ράμπες πρόσβασης ΑΜΕΑ από τον αύλειο χώρο του δημοτικού προς τα κτίρια του Νηπιαγωγείου, του Δημοτικού και τα WC, καθώς επίσης και προς την επαρχιακή οδό. Οι παραπάνω ράμπες θα κατασκευαστούν από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 με

επικάλυψη πλάκες από τσιμέντο και θα φέρουν προστατευτικά κιγκλιδώματα σύμφωνα με την μελέτη.

3) Νηπιαγωγείο Πλατανιά:

Θα κατασκευαστή ράμπα πρόσβασης ΑΜΕΑ από τον αύλειο χώρο προς το κτίριο του Νηπιαγωγείου , με ανακατασκευή της εξωτερικής κλίμακας.

Θα κατασκευαστεί από σκυρόδεμα C16/20 με επικάλυψη μάρμαρο και θα φέρει προστατευτικό κιγκλιδώμα.

4) Γυμνάσιο Λύκειο Αλικιανού :

Θα κατασκευαστούν ράμπες πρόσβασης ΑΜΕΑ από τον αύλειο χώρο του Γυμνασίου-Λυκείου προς το κτίριο καθώς επίσης ράμπας πρόσβασης μεταξύ των δύο επιπέδων του περιβάλλοντα χώρου του Γυμνασίου Λυκείου.

Οι παραπάνω ράμπες θα κατασκευαστούν από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 με επικάλυψη πλάκες σύμφωνα με την μελέτη και θα φέρουν προστατευτικά κιγκλιδώματα.

5) Δημοτικό σχολείο Αλικιανού :

Θα κατασκευαστούν ράμπες πρόσβασης ΑΜΕΑ από τον αύλειο χώρο του δημοτικού προς τα κτίρια του Νηπιαγωγείου και του Δημοτικού.

Οι παραπάνω ράμπες θα κατασκευαστούν από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 με επικάλυψη πλάκες από τσιμέντο και βιομηχανικό δάπεδο και θα φέρουν προστατευτικά κιγκλιδώματα.

6) Νηπιαγωγείο Σπηλιάς:

Θα κατασκευαστή ράμπα πρόσβασης ΑΜΕΑ από τον αύλειο χώρο προς το κτίριο του Νηπιαγωγείου , με ανακατασκευή της εξωτερικής κλίμακας.

Θα κατασκευαστεί από σκυρόδεμα C16/20 με επικάλυψη μάρμαρο και θα φέρει προστατευτικό κιγκλιδώμα.

Επίσης εφόσον περισσεύουν χρήματα (απρόβλεπτα κλπ) θα γίνουν ανάλογες επεμβάσεις και σε άλλα σχολεία του Δήμου .

Αλικιανός Οκτώβριος 2018

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Ο ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ**

ΜΑΡΚΟΥΛΑΚΗ ΑΝΤΩΝΙΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΚΡΑΣΑΚΗΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ Τ.Ε.

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
Δ/ΝΣΗΣ Τ.Υ.Δ. ΠΛΑΤΑΝΙΑ**

ΚΑΚΑΒΕΛΑΚΗ ΑΝΝΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ