

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Περιφέρεια :Ανατ. Μακεδονίας-Θράκης
Περιφ.Ενότητα:Δράμας
ΟΤΑ :Δήμος Νευροκοπίου
e-mail : texniki1@0724.syzefxis.gov.gr
τηλέφωνο:25233 50162

ΕΡΓΟ: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΤΙΡΙΩΝ & ΑΥΛΕΙΩΝ ΧΩΡΩΝ
ΓΕΝΙΚΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ & 1ΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ
Κ. ΝΕΥΡΟΚΟΠΙΟΥ
ΚΑ : ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II & ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ ΔΗΜΟΥ ΚΑΤΩ
ΝΕΥΡΟΚΟΠΙΟΥ
ΑΡΙΘ.ΜΕΛΕΤΗΣ: 7/ 2018

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με την παρούσα περιγράφονται αναλυτικά οι εργασίες που προβλέπονται να γίνουν από την μελέτη του έργου με τίτλο «**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΤΙΡΙΩΝ & ΑΥΛΕΙΩΝ ΧΩΡΩΝ ΓΕΝΙΚΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ & 1ΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ Κ. ΝΕΥΡΟΚΟΠΙΟΥ**» και είναι οι κάτωθι:

- Πλήρης εξωτερικός χρωματισμός και των δύο κτιρίων τόσο του Γενικού Λυκείου όσο & του 1^{ου} Δημοτικού Σχολείου Κάτω Νευροκοπίου. Τα κτίρια αυτά αποτελούνται από ισόγειο και 1^ο όροφο το καθένα αντίστοιχα. Η εργασία θα περιέχει πλήρη προετοιμασία των υφιστάμενων επιφανειών, αστάρωμα και εφαρμογή δύο στρώσεων του τελικού χρώματος, το οποίο θα επιλεγεί από την Δ/ση Τεχνικών Υπηρεσιών και Περιβάλλοντος του Δήμου μας και σε συνεργασία με τον ανάδοχο του έργου. Αναφορικά με τον χρωματισμό για ύψος πέραν των πέντε μέτρων και όπου αυτό απαιτηθεί θα χρησιμοποιηθούν αναρτημένα κινητά δάπεδα εργασίας με ηλεκτροκίνητο μηχανισμό ανύψωσης.
- Κατασκευή δύο ραμπών ΑΜΕΑ μία για κάθε κτίριο αντίστοιχα. Οι ράμπες θα είναι ατόμων και αμαξιδίων και θα είναι εξωτερικές δηλαδή θα συνδέουν τους εξωτερικούς περιβάλλοντες χώρους των δύο σχολικών μονάδων με τις κύριες εισόδους αυτών και επίσης θα είναι ανοικτές. Κατασκευαστικά θα είναι μόνιμες δηλαδή με μόνιμη θέση και μορφή και επίσης σταθερού τύπου κατασκευασμένες από λιθοδομή εν συνεχεία βάση από σκυρόδεμα και τελική επιφάνεια επιστρωμένη με χονδρόπλακες ορθογωνισμένες αντιολισθητικές. Το μήκος τους θα είναι περί τα 20 μέτρα προκειμένου η κλίση τους να είναι περί το 5% κι έτσι ώστε να εξασφαλίζεται η μεγαλύτερη δυνατή ασφάλεια και άνεση στον χρήστη. Επειδή το μήκος τους θα ξεπερνά τα 10 μέτρα επιβάλλεται η κατασκευή οριζόντιου τμήματος (πλατύσκαλου) ελάχιστου μήκους 1.50μ και ελάχιστου ελεύθερου πλάτους που δεν θα υπολείπεται τα πλάτη των ραμπών τα οποία και θα είναι κατ' ελάχιστο 1.30μ και σε μερικά τμήματα θα φτάνουν και το 1,50μ και 1,70μ. Τέλος στην παρούσα εργασία θα συμπεριληφθεί και η τοποθέτηση κιγκλιδωμάτων-χειρολισθήρων που θα είναι συνεχείς καθ' όλο το μήκος και από τις δύο πλευρές της ράμπας και σε ύψη 0.90 και 0,70μ και 0,10μ αντί περιζώματος από το δάπεδο, ώστε να διευκολύνονται όλοι οι χρήστες , καθώς και τα παιδιά, τα άτομα μικρού ύψους και οι χρήστες αμαξιδίου. Όλες οι πλαϊνές-κάθετες εμφανείς επιφάνειες των ραμπών θα επικαλυφτούν-διαμορφωθούν με όψεις λιθοδομών χωρικού τύπου.
- Αντικατάσταση επιστρώσεων-επενδύσεων των βαθμίδων των κεντρικών εισόδων και των δύο σχολείων συμπεριλαμβανομένων και των πλατύσκαλων τους στα οποία και καταλήγουν. Να σημειωθεί ότι στην περίπτωση του 1^{ου} Δημοτικού η κεντρική είσοδος περιλαμβάνει την παρούσα εργασία σε δύο διαφορετικά και διαδοχικά υψομετρικά σημεία (δύο διαφορετικά τμήματα σκαλιών). Στα σκαλοπάτια θα τοποθετηθούν ολόσωμες πέτρινες βαθμίδες γρανίτη (κισσός) στα πατήματα και τα ρίχτια αντιολισθητικές, μήκους έως και δύο μέτρα με τους κατάλληλους αρμούς που θα απαιτηθούν και πάχους 3/2 εκατοστά. Τα πλατύσκαλα θα επιστρωθούν κι αυτά με πλάκες γρανίτη (κισσό) αντιολισθητικό πάχους 2 εκατοστών και ενδεικτικής διάστασης 0,40*0,40 εκατοστών επίσης. Τέλος θα τοποθετηθούν και σοβατεπιά πλευρικά κι αυτά από τα ίδια υλικά δηλαδή γρανίτη-κισσό.

- Δύο πλήρεις συγκροτήματα ορθοστατών πετοσφαίρισης (volleyball) τα οποία θα τοποθετηθούν και τα δύο στο Γενικό Λύκειο όπου υπάρχουν κατασκευασμένα ήδη ανάλογα υπαίθρια γηπεδάκια. Τα παραπάνω συγκροτήματα θα είναι πλήρεις και θα περιλαμβάνουν τις βάσεις τοποθέτησης των ορθοστατών με τα πώματά τους, τους δύο ορθοστάτες, το δίκτυ, τις κεραίες και τις επενδύσεις των ορθοστατών για την προστασία των αθλουμένων το καθένα αντίστοιχα. Οι υπόλοιπες προδιαγραφές τους θα ακολουθούν πιστά το ανάλογο άρθρο κι όπως αυτό αναλυτικά περιλαμβάνεται στο αναλυτικό τιμολόγιο του συνόλου της μελέτης.
- Τοποθέτηση Ειδικής Πινακίδας Δημοσιότητας του Προγράμματος «ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II» διαστάσεων 90*70 εκατοστά κι όπως αυτή αντίστοιχα αναλυτικά περιγράφεται στο αναλυτικό τιμολόγιο του συνόλου της μελέτης αντίστοιχα.

Η δαπάνη του έργου ανέρχεται στο ποσό των **71.600,00** Ευρώ (μαζί με το Φ.Π.Α.).
Το έργο θα πρέπει να είναι λειτουργικό, ολοκληρωμένο και σύμφωνο με την παρούσα έκθεση.

Κ. Νευροκόπι 25/06/2018

Η ΣΥΝΤΑΚΤΡΙΑ

ΧΑΡΙΣΜΙΔΟΥ ΕΥΘΥΜΙΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ ΠΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

ΠΑΠΑΣΤΕΡΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ ΤΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΧΑΡΙΖΑΝΗΣ Γ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ