

Σπερχειάδα 27/7/2017
Αρ. μελέτης : 40/2017

ΠΡΟΫΠ/ΜΟΣ: 65.600,00 (με Φ.Π.Α 24%)

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αναφέρεται σε εργασίες βελτίωσης κτιριακών εγκαταστάσεων παλαιού Γυμνασίου Δ.Κ. Σπερχειάδας, στο τμήμα που έχει παραχωρηθεί στο Αστυνομικό τμήμα Σπερχειάδας του Δήμου Μακρακώμης που βρίσκεται επί της οδού Ν. Κρίκου στην Δ.Κ. Σπερχειάδας του Δήμου Μακρακώμης.

Πιο αναλυτικά θα γίνουν τα παρακάτω:

- Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια με την προμήθεια και τοποθέτηση διαστάσεων 30x30cm σε δύο αίθουσες με εμβαδόν E=37,10M² και E=41.30 M² και στον διάδρομο κυκλοφορίας μεταξύ των αιθουσών με εμβαδόν E=17,90 M², και σοβατεπιά από κεραμικά πλακίδια συνολικού μήκους 110μ. περίπου.
- Χρωματισμοί των επιχρισμένων εσωτερικών τοίχων με χρήση ελαιοχρωμάτων επιφάνειας 920μ² περίπου και χρωματισμοί ελαιοχρωμάτων τοιχοποιίας με γυψοσανίδα και ψευδοροφής με γυψοσανίδα συνολικής επιφάνειας 300μ².
- Κατασκευή τεσσάρων τοιχοπετασμάτων από γυψοσανίδα ανθυγρή, επίπεδη πάχους 12,5 mm διπλή με μεταλλικό σκελετό στήριξης στον χώρο των w.c. διαστάσεων (1.90x4.35),(1,50x2.35),(1,45x2.35) και (1.70x4.34).
- Κατασκευή δύο τοιχοπετασμάτων από γυψοσανίδα απλή, επίπεδη πάχους 12,5 mm διπλή διαστάσεων (3,85x4.35) και (4,70x4,35) με μεταλλικό σκελετό στήριξης στον χώρο του γυμναστηρίου και σε χώρο γραφείου προκειμένου να διαιρεθεί σε δύο χώρους.
- Καθαίρεση τοιχοπετάσματος από παλιά γυψοσανίδα διαστάσεων (3,10x4.35) στον χώρο μεταξύ της αποθήκης και του χώρου των w.c.
- Καθαίρεση οπτοπλινθοδομής διαστάσεων (3,00x4.35) για την δημιουργία νέου διαδρόμου κυκλοφορίας και την επέκταση των γραφείων προσωπικού.
- Κατασκευή ψευδοροφής από πλάκες γυψοσανίδας πάχους 12mm διαστάσεων 600x600μμ με μεταλλικό σκελετό στήριξης σε δύο χώρους γραφείων με εμβαδόν E=37,10M² και E=41.30 M² και του διαδρόμου κυκλοφορίας με εμβαδόν E=17,90 M².

- Κατασκευή τοίχων με οπτόπλινθους πάχους 1 πλίνθου μπατικός τοίχος διαστάσεων (1.30x2.50) στον χώρο των w.c και (1,30x2,80) και (3,75x0,60) στον χώρο του κρατητηρίου και ενός τοίχου πάχους 2 πλίνθων διαστάσεων (3.00x4.35) στον διάδρομο κυκλοφορίας.
- Πλήρης κατασκευή σιδεριάς ασφαλείας στην αποθήκη οπλισμού στο παράθυρο με διαστάσεις 1,30x2.10.
- Τοποθέτηση με προμήθεια 4 θύρες ξύλινες πρεσσαριστές με κάσα δρομική πλάτους έως 13cm διαστάσεων 2x(0,80x2.20) στον χώρο των w.c. και 2x(0.90x2.20) σε δύο αίθουσες γραφείων.
- Στον περιβάλλοντα χώρο του κτιρίου θα γίνει επέκταση στηθαίου από σκυρόδεμα με πλέγμα και κατασκευή σιδηρών κιγκλιδωμάτων από ράβδους συνήθων διατομών απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους σε μήκος 3.70μ και ύψους 80cm. Θα γίνει καθαίρεση οπλισμένου σκυροδέματος σε τμήμα του πεζοδρομίου εμπροσθεν του εν' λόγω κτιρίου 3μ3 και επίστρωση με χονδρόπλακες ακανόνιστες σε επιφάνεια 9μ2. Επίσης θα γίνει χρωματισμός μεταλλικού στεγάστου με αντισκωριακή προστασία και χρωματισμό σιδηρών επιφανειών.
- Στα εξωτερικά W.C. θα τοποθετηθούν 2 λεκάνες τούρκικου τύπου και 2 νιπτήρες πορσελάνης διαστάσεων 40x50εκ και θα γίνουν ελαιοχρωματισμοί των εσωτερικών σοβατισμένων τοίχων.
- Επέκταση ηλεκτρικής εγκατάστασης ισχυρών ρευμάτων σε δύο νέες αίθουσες γραφείων και στον διάδρομο κυκλοφορίας μεταξύ των αιθουσών στις οποίες θα τοποθετηθεί ψευδοροφή και θα γίνει επέκταση φωτισμού, κινήσεως, δικτύου, που αρχίζει από τον κεντρικό πίνακα, περιλαμβάνονται τα καλώδια τροφοδότησης παροχών, οι απαιτούμενες σωληνώσεις, καλωδιώσεις, συρματώσεις κλπ των εγκαταστάσεων φωτισμού, κινήσεως, δικτύου, τα φωτιστικά σώματα της ψευδοροφής, οι διακόπτες, ρευματοδότες κλπ, τα απαραίτητα όργανα διακοπής, ασφάλισης, εκκίνησης, ζεύξης, τηλεχειρισμού κλπ, για την επαρκή και ασφαλή λειτουργία των πάσης φύσης καταναλώσεων, κάθε υλικό και όργανο που απαιτείται για την κανονική και ασφαλή λειτουργία των εγκαταστάσεων ισχυρών ρευμάτων.
- Αυτονομία λέβητα-καυστήρα η οποία θα περιλαμβάνει βάνες αυτονομίας, πίνακα αυτονομίας, τους απαιτούμενους θερμοστάτες και όλα τα υλικά- εξαρτήματα υδραυλικών για την συντήρηση και την αυτονομία του λέβητα.

Εκ του Τεχνικού Τμήματος

Αφροδίτη Ρήγα