

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΑΡΙΘΜ. ΜΕΛΕΤΗΣ : 108 / 2016

ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΚΟΥΖΙΝΑΣ ΠΑΙΔΙΚΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ ΟΔΟΥ ΚΑΛΟΥΤΑ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

ΙΟΥΝΙΟΣ 2017



Αριθμός Μελέτης: 2016-108

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το παρών έργο χωροθετείται στην Δημοτική Ενότητα του Δήμου Χίου.

Αντικείμενα της μελέτης είναι:

- ✓ ανακατασκευή χώρου κουζίνας

Σκοπός της παρούσης μελέτης είναι η αναβάθμιση της κουζίνας του παιδικού σταθμού στην οδό Καλουτά, για την εξυπηρέτηση των αναγκών του.

Περιγραφή Οικοδομικών Εργασιών

Οι εργασίες που θα γίνουν είναι:

- τοίχος από οπτοπλινθοδομή
- Επιχρίσματα
- επενδύσεις τοίχων με πλακίδια και επιστρώσεις δαπέδου
- χρωματισμοί επιφανειών
- αντικατάσταση Πόρτα εισόδου
- Εγκατάσταση αποχέτευσης
- Εγκατάσταση Ύδρευσης
- Ηλεκτρολογική Εγκατάσταση

Το Έργο προς Υλοποίηση

Οι εργασίες οι οποίες προβλέπονται είναι:

- ✓ Καθαίρεση εσωτερικής τοιχοποιίας
- ✓ Καθαίρεση εξωτερικής τοιχοποιίας για τη δημιουργία νέας εισόδου
- ✓ Καθαίρεση πάγκων, ντουλαπιών
- ✓ Καθαίρεση πλακιδίων τοίχου
- ✓ Καθαίρεση κουφωμάτων
- ✓ Χτίσιμο οπτοπλινθοδομών
- ✓ Επιχρίσματα
- ✓ Επίστρωση δαπέδων με πλακίδια πορσελάνης.
- ✓ Επένδυση τοίχων με πλακίδια.
- ✓ Τοποθέτηση νέων κουφωμάτων
- ✓ Χρωματισμός εσωτερικών επιφανειών.

Αναλυτική περιγραφή του έργου

Θα γίνει καθαίρεση εσωτερικού διαχωριστικού τοίχου για την ενοποίηση δυο αιθουσών, καθαίρεση διαχωριστικού πάσου στο χώρο της κουζίνας, καθαίρεση παλαιών πάγκων και ντουλαπιών, καθαίρεση εξωτερικού τοίχου για τη δημιουργία εισόδου στο χώρο των μαγειρειών, καθαίρεση πλακιδίων τοίχου της υπάρχουσα κουζίνας, καθαίρεση ξύλινου παραθύρου, καθαίρεση εσωτερικής πόρτας.

Χτίσιμο νέου τοίχου για το διαχωρισμό του χώρου της κουζίνας

με το διάδρομο, χτίσιμο εξωτερικού τοίχου από διπλή δρομική οπτοπλινθοδομή, για το κλείσιμο του αφαιρεθέντος παραθύρου, εφαρμογή επιχρισμάτων στους νέους τοίχους.

Επένδυση τοίχων με πλακίδια διάστασης 20 x 20 και έως ύψος 1,60μ.

Επίστρωση δαπέδου με πλακίδια διαστάσεων 40x40 cm

Τοποθέτηση Θύρες αλουμινίου χωρίς υαλοστάσιο.

Ανακαίνιση παλαιών χρωματισμένων επιφανειών και χρωματισμοί των νέων επιφανειών.

Περιγραφή των εργασιών στην εγκατάσταση αποχέτευσης

Αποξήλωση των υφιστάμενων νεροχυτών και προμήθεια και εγκατάσταση των απαιτούμενων τμημάτων σωλήνων και των ειδικών τεμαχίων και εξαρτημάτων για την σύνδεση με τις νέες λάντζες και το πλυντηρίου πιάτων δίσκων.

Περιγραφή των εργασιών στην εγκατάσταση ύδρευσης

Αποξήλωση των υφισταμένων κρουνών, προμήθεια και τοποθέτηση όλων των σωλήνων των εξαρτημάτων και των βαννών για την σύνδεση με το δίκτυο ζεστού κρύου των δύο καταωνιστήρων και το δίκτυο κρύου νερού του πλυντηρίου πιάτων σκευών.

Περιγραφή των εργασιών στην ηλεκτρολογική εγκατάσταση

Κατασκευή πύλαρ για την ηλεκτροδότηση του κτιρίου, διότι θα απαιτηθεί επαύξηση ισχύος. Εγκατάσταση του παροχικού καλωδίου από το πύλαρ μετρητή έως τον γενικό πίνακα. Αποξήλωση του υφιστάμενου πίνακα και τοποθέτηση νέου πίνακα. Τοποθέτηση επίτοιχου πίνακα. Στους πίνακες θα τοποθετηθούν ασφάλειες διακόπτες κ.λ.π για τις υφιστάμενες γραμμές και για τις γραμμές τροφοδότησης των νέων μηχανημάτων. Διέλευση των καλωδίων ηλεκτρικής παροχής των μηχανημάτων (εξοπλισμού) εντός ανοξείδωτων καναλιών διέλευσης καλωδίων και χάλκινων σωλήνων. Εγκατάσταση φωτιστικών ρευματοληψιών διακοπών στην κουζίνα

Το έργο είναι προϋπολογισμού μαζί με το Φ.Π.Α. 40.000,00 ευρώ ανήκει στην κατηγορία για έργα « Οικοδομικά και Ηλεκτρομηχανολογικά».

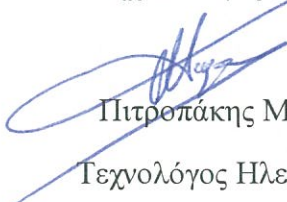
Χίος 13-06-2017
Οι Συντάξαντες



Κωστήμπα Αναστασία
Τοπογράφος Μηχανικός ΤΕ



Κυριακάδης Μιχαλῆς
Μηχανολόγος Μηχανικός



Πιτροπάκης Μιχάλης
Τεχνολόγος Ηλεκτρολόγος ΤΕ

Χίος 13-06-2017
Θεωρήθηκε
Ο Προϊστάμενος Δ/νσης Τ.Υ.Δ. Χίου



Ελευθέριος Παπαλάνης
Πολιτικός Μηχανικός
με βαθμό Α΄