**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

**ΝΟΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΣ**

**ΔΗΜΟΣ ΦΑΡΣΑΛΩΝ ΕΡΓΟ : “ Προμήθεια και εγκατάσταση**

**προκατασκευασμένου οικίσκου στο κτίριο του συνδέσμου**

**Ευυδρίου "**

**ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 16.000€**

**ΚΑ:30/7135.08**

**ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ**

1. Θα γίνει συντήρηση της ηλεκτρολογικής εγκατάστασης και επέκταση της ώστε να υποδεχθεί δύο κάμερες ασφαλείας.

Τεμάχιο (1) όπως το Τιμολόγιο

1. Θα γίνει συντήρηση του μηχανοστασίου του καλοριφέρ και δοκιμή λειτουργίας.

Τεμάχιο (1) όπως το Τιμολόγιο

1. Στο ένα από τα δύο W.C. θα τοποθετηθεί ένας θερμοσίφωνας και δάπεδο για ντούζ.

Τεμάχιο (1) όπως το Τιμολόγιο

1. Θα διαμορφωθεί χώρος εσωτερικά του κτιρίου με καθαίρεση τμήματος τοιχοδομής για να εγκατασταθούν οι φωριαμοί των στολών πυρόσβεσης.

Καθαίρεση τοιχοδομής και κατασκευή συνδετήριου.

Α) καθαίρεση : 3 τ.μ

Β) Σκυρόδεμα : 3,50Χ7,00Χ0,20=4,90

2,25Χ1,50Χ0,25=0,84

2,25Χ2,00Χ0,20=0,90

1,00Χ2,25Χ0,30=0,67

2,70Χ2,25Χ0,30=1,82

Γ) Ξυλότυποι : 2Χ2,25Χ1,50=6,75 τ.μ

Δ) Οπλισμός : 250 kgr

Ε) Επίχωμα με Ε4 : 2,25Χ2,00Χ0,80=3,60

1. Θα γίνει διαμόρφωση της εισόδου ώστε να εγκατασταθεί ο προκατασκευασμένος οικίσκος διαστάσεων 5,40Χ3,30.

Α) Σκυρόδεμα : 3,50Χ7,00Χ0,20=4,90

Β) Οπλισμός : 100 kgr

Γ) Βάση Οικίσκου : 3,50Χ7,00Χ0,40=13,40 ΚΜ

Δ) Πλακόστρωση : (2,20Χ2,00) + (3,00Χ2,20)=11,00τ.μ.

1. Θα τοποθετηθούν τα αναγκαία νέα κουφώματα της διαρρύθμισης.

Κουφώματα Αλουμινίου.

Διπλό Κούφωμα: 1,30Χ1,20=1,56 τ.μ.

Δύο σταθερά με είσοδο : 2,20Χ2,20=4,84 τ.μ.

6,40τ.μ.

1. Θα γίνει προμήθεια και εγκατάσταση του προκατασκευασμένου οικίσκου που περιγράφεται ανωτέρω. Τεμάχιο (1) όπως το Τιμολόγιο

Πλάγια κάλυψη υπόστεγων σε σκελετό από κοιλοδοκούς διατομής 5Χ5Χ0,2 και κυματοειδή λαμαρίνα:

2Χ4,50Χ 9,00=81,00τ.μ.

1. Θα τοποθετηθεί πάγκος κουζίνας με νεροχύτη και ντουλάπα άνω και ταχυθερμοσίφωνα μήκους 1,80 μέτρων.

Τεμάχιο (1) όπως το Τιμολόγιο.

Συρόμενες υπόστεγων με ράουλα οδηγών από κοιλοδοκούς 5Χ5Χ0,2 και επικάλυψη κυματοειδη λαμαρίνα:

3Χ4,5ΧΧ4,5=60,75τ.μ.

1. Θα γίνει προμήθεια και εγκατάσταση πλάγιας κάλυψης με λαμαρίνα στα υπόστεγα.

Τοιχοδομή μπατική : 4Χ1,60Χ4,50=28,80 τ.μ.

1. Θα εγκατασταθούν συρόμενες πόρτες σε τρεις ρεμίζες του υπόστεγου.

Τεμάχια (3) όπως το Τιμολόγιο

1. Θα επισκευασθεί τμήμα της βόρεια όψης του υπόστεγου με τοιχοδομή και χοντρό σοβάτισμα.

Σοβάτισμα χοντρό : 4Χ4,50Χ4,50=81,00τ.μ.

1. Θα γίνει ευπρεπισμός του κτιρίου με συντήρηση των χρωματισμών εσωτερικά με πλαστικά και εξωτερικά με τσιμεντόχρωμα.

Χρωματισμοί Εσωτερικοί: 2Χ(3,50+3,50+3,50+3,50)+2Χ(9,00+9,00)Χ2,80Χ2,80+2Χ(8+3,50)Χ2,80=243,60τ.μ.

Χρωματισμοί Εξωτερικοί:2Χ(9,80+10,00)Χ3,60=118,80τ.μ.

Γυψοσανίδες διπλοί χωρισμάτων : (2,00Χ2,80)+(2,00Χ1,00)+(2,00Χ0,60Χ1,20)=16,12τ.μ.

1. Θα επισκευασθεί τοπικά η στέγη όπου απαιτείται μετά την αφαίρεση της πινακίδας.

Τεμάχιο (1) όπως το Τιμολόγιο

1. Θα γίνει καθαρισμός της δεξαμενής καυσίμων πετρελαίου.

Τεμάχιο (1) όπως το Τιμολόγιο

1. Θα προστεθεί στην περίφραξη Δυτικά συρματόπλεγμα τύπου ΝΑΤΟ.

Περίφραξη τύπου ΝΑΤΟ:80Μ.Μ

1. Θα τοποθετηθούν κουδούνια συναγερμού.

Τεμάχιο (1) όπως το Τιμολόγιο

1. Θα τοποθετηθούν φωτιστικά σώματα (4) στον χώρο.

Τεμάχια (4) όπως το Τιμολόγιο

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

ΚΟΚΑΛΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ ΛΙΑΠΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ

ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ