**ENTYΠO I\_10**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΙΜΩΝ ΜΟΝΑΔΑΣ ΓΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ** | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| **ΓΕΝΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:** | | 1. ΟΛΕΣ ΟΙ ΤΙΜΕΣ ΘΑ ΑΦΟΡΟΥΝ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΕΣ (ΥΛΙΚΑ,ΕΡΓΑΣΙΑ,ΕΡΓ. ΕΙΣΦ.) | | | |
|  |  | 2. Δίνεται η δυνατότητα προσθήκης νέων εργασιών , για τις οποίες θα πρέπει να τεκμηριώνεται το εύλογο του κόστους | | | |
|  |  | 3. Για τις εργασίες που είναι σημειωμένες με αστερίσκο (\*) οι τιμές θα διαμορφωθούν κατά περίπτωση με βάση την αναλυτική περιγραφή των επί μέρους εργασιών, τα υπάρχοντα εγκεκριμένα σχέδια και ενδεχόμενες προσφορές | | | |
|  |  | 4. Μπορούν να γίνουν δεκτές τιμές μονάδας μεγαλύτερες από τις παραπάνω σε ποσοστό έως 10%, μόνο κατά περίπτωση σε απομακρυσμένες περιοχές από τα αστικά κεντρα της Ναυπάκτου της Ι.Π. Μεσολογγίου και εφόσον αυτό τεκμηριώνεται επαρκώς . | | | |
|  |  | 5.Οι συνδέσεις με τα δίκτυα (ύδρευσης, ηλεκτροδότησης, κ.λ.π.) υπολογίζονται ανάλογα με το τιμολόγιο του φορέα σύνδεσης. | | | |
|  |  | 6.Η τιμή στο άοπλο σκυρόδεμα δαπέδου 03.02 αφορά κυβικά μέτρα (m3) | | | |
|  |  | 7.Η τιμή της στέγης περιλαμβάνει και μόνωση και βερνικοχρωματισμούς | | | |
|  |  | 8.Στην τιμή στρώσεις δαπέδων έχει υπολογιστεί και το σοβατοπί | | | |
|  |  | 9.Στα κουφώματα αλουμινίου μπορούν να γίνουν δεκτές τιμές μονάδας μεγαλύτερες έως 20% εφόσον αφορά κουφώματα αλουμινίου στο χρώμα του ξύλου | | | |
|  |  | 10.Στις προμετρήσεις των εργασιών να γίνεται αφαίρεση των ανοιγμάτων όπου αυτά περιλαμβάνονται | | | |
|  |  | Για τις εργασίες οι οποίες είτε είναι κατ΄ αποκοπή είτε δεν υπάρχει τιμή μονάδας στον παραπάνω πίνακα, ο δικαιούχος τις κοστολογεί κατά περίπτωση και ανάλογα με την φύση της επένδυσης του, με ταυτόχρονη τεχνική περιγραφή και συνημμένη προσφορά. Εφόσον το μοναδιαίο κόστος των εργασιών αυτών υπερβαίνει, σε αξία τα 1.000,00 €, απαιτούνται τρεις (3) προσφορές, ενώ σε αντίθετη περίπτωση τουλάχιστον μία (1). | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| **ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ** | **ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ** | **Α/Α** | **ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ** | **Μ.Μ.** | **ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ** |
| **ΟΜΑΔΑ Α** | ΕΡΓΑ  ΥΠΟΔΟΜΗΣ | Υ.01 | Ισοπεδώσεις-Διαμορφώσεις | μ2 | 1,50 |
| Υ.02 | Σύνδεση με δίκτυο ΔΕΗ | ΚΑ |  |
| Υ.03 | Σύνδεση με δίκτυο ΟΤΕ | ΚΑ |  |
| Υ.04 | Σύνδεση με δίκτυο ύδρευσης | ΚΑ |  |
| Υ.05 | Σύνδεση με δίκτυο αποχέτευσης | ΚΑ |  |
| Υ…. | Άλλο |  |  |
| **ΟΜΑΔΑ Β** | ΠΕΡΙΒΑΛΛΩΝ ΧΩΡΟΣ | ΠΧ.01 | Περίφραξη με σενάζ (0,20μx0,40μ σκυροδέματος), σίτα και πάσσαλοι συνολικού ύψους 1,80 μ | μ.μ. | 40,00 |
| ΠΧ.02 | Περίφραξη με λιθοδομή | μ2 | 80,00 |
| ΠΧ.03 | Ασφαλτόστρωση (βάση - υπόβαση - τάπητας) | μ2 | 18,00 |
| ΠΧ.04 | Χώρος πρασίνου (χλοοτάπητας - σπορά) | μ2 | 5,00 |
| ΠΧ.05 | Χώρος πρασίνου (έτοιμος χλοοτάπητας) | μ2 | 10,00 |
| ΠΧ.06 | Διαμόρφωση με 3Α | μ2 | 3,00 |
| ΠΧ.07 | Πλακοστρώσεις με λίθινες πλάκες | μ2 | 35,00 |
| ΠΧ.08 | Πλακοστρώσεις με πλάκες πεζοδρομίου | μ2 | 25,00 |
| ΠΧ.09 | Κυβόλιθοι | μ2 | 15,00 |
| ΠΧ.10 | Κράσπεδα | μ.μ. | 15,00 |
| **ΟΜΑΔΑ Γ** | ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ | 01.01 | Γενικές εκσκαφές γαιώδεις -ημιβραχώδεις | μ3 | 4,00 |
| 01.02 | Γενικές εκσκαφές ημιβραχώδης | μ3 | 6,00 |
| 01.03 | Γενικές εκσκαφές βραχώδεις | μ3 | 15,00 |
| 01.04 | Επιχώσεις με προϊόντα εκσκαφής | μ3 | 2,00 |
| 01.05 | Ειδικές επιχώσεις | μ3 | 11,00 |
|  |  |  |  |  |
| ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ | 02.01 | Καθαιρ.πλινθοδομής | μ3 | 25,00 |
| 02.02 | Καθαιρ.αόπλου σκυροδέματος | μ3 | 25,00 |
| 02.03 | Καθαιρ.οπλισμένου σκυροδέματο | μ3 | 50,00 |
| 02.04 | Καθαιρ.επιχρησμάτων | μ2 | 6,00 |
| 02.05 | Καθαιρ.τοίχων διά τη διαμόρφωση θυρών | μ2 | 25,00 |
| 02.06 | Καθαιρ. Θυρών κ' παραθύρων (αλουμινίου, ξύλινων ή σιδηρών) | τεμ | 15,00 |
| 02.07 | Καθαίρεση λιθοδομής | μ3 | 30,00 |
| 02.08 | Καθαίρεση δαπέδων εκ πλακών παντώς τύπου | μ2 | 15,00 |
| 02.09 | Καθαίρεση επικεράμωσης | μ2 | 5,50 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ (συμπεριλαμβάνεται η δαπάνη πρόμήθειας και τοποθέτησης :καλουπώματος, σιδερώματος, σκυροδέματος, άντλησης , εργοδοτικές εισφορές /μ3) | 03.01 | Οπλισμένο σκυρόδεμα | μ3 | 240,00 |
| 03.02 | Άοπλο σκυρόδεμα δαπέδων | μ3 | 90,00 |
| 03.03 | Εξισωτικές στρώσεις | μ2 | 12,00 |
| 03.04 | Επιφάνειες εμφανους σκυροδέματος | μ2 | 15,00 |
| 03.05 | Σενάζ δρομικά | μ.μ. | 12,00 |
| 03.06 | Σενάζ μπατικά | μ.μ. | 24,00 |
| 03.07 | Μανδύας εκτοξευμένου σκυροδέματος | μ2 | 250,00 |
| 03.08 | Ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα δαπέδων | μ3 | 150,00 |
|  |  |  |  |  |  |
| **ΟΜΑΔΑ Δ** | ΤΟΙΧΟΠΟΙΪΕΣ(συμπεριλαμβάνεται η δαπάνη πρόμήθειας και τοποθέτησης των υλικών, εργατική δαπάνη και εργοδοτικές εισφορές /μ3) | 04.01 | Λιθοδομές με κοινούς λίθους | μ2/όψης | 80,00 |
| 04.02 | Λιθοδομές με λαξευτούς λίθους | μ2/όψης | 100,00 |
| 04.03 | Αργολιθ/μές δι' ασβεστ/ματος | μ3 | 150,00 |
| 04.04 | Πλινθοδομές δρομικές | μ2 | 12,00 |
| 04.05 | Πλινθοδομές μπατικές | μ2 | 20,00 |
| 04.06 | Τσιμεντολιθοδομές | μ2 | 20,00 |
| 04.07 | Τοίχοι γυψοσανίδων απλοί | μ2 | 20,00 |
| 04.08 | Τοίχοι γυψοσανίδων απο 2 πλευρές | μ2 | 30,00 |
| 04.09 | Τοίχοι γυψοσανίδων με 2 γύψους ανά πλευρά | μ2 | 40,00 |
|  |  |  |  |  |
| ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ | 05.01 | Αβεστοκονιάματα τριπτά | μ2 | 12,00 |
| 05.02 | Αβεστοκονιάματα τριπτά (με kourasanit) | μ2 | 22,00 |
| 05.03 | Επιχρίσματα χωριάτικου τύπου | μ2 | 16,00 |
| 05.04 | Ετοιμο επίχρισμα | μ2 | 12,00 |
| 05.05 | Αρμολογήματα ακατέργαστων όψεων λιθοδομών | μ2 | 18,00 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΤΟΙΧΩΝ | 06.01 | Με πλακίδια πορσελάνης | μ2 | 40,00 |
| 06.02 | Με λίθινες πλάκες | μ2 | 35,00 |
| 06.03 | Με ορθογωνισμένες πλάκες | μ2 | 40,00 |
| 06.04 | Με πέτρα στενάρι | μ2 | 65,00 |
| 06.05 | Με πλάκες μαρμάρου | μ2 | 100,00 |
| 06.06 | Ξύλινα διαζώματα αργολιθοδομών με βερνικόχρωμα | μ.μ | 10,00 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΔΑΠΕΔΩΝ | 07.01 | Με χονδρόπλ.ακανον.πάχους | μ2 | 30,00 |
| 07.02 | Με λίθινες πλάκες (καρύστ. κλπ) | μ2 | 35,00 |
| 07.03 | Επίστρωση με χειροποίητες πλάκες | μ2 | 40,00 |
| 07.04 | Με πλάκες μαρμάρου (γρανίτης) | μ2 | 100,00 |
| 07.05 | Με πλακίδια κεραμικά ή πορσελ | μ2 | 40,00 |
| 07.06 | Με λωρίδες σουηδικής ξυλείας | μ2 | 50,00 |
| 07.07 | Με λωρίδες αφρικανικής ξυλείας | μ2 | 90,00 |
| 07.08 | Με λωρίδες δρυός | μ2 | 80,00 |
| 07.09 | Δάπεδο ραμποτε με ξύλο καστανιάς πλήρες | μ2 | 120,00 |
| 07.10 | Βιομηχανικό δάπεδο | μ2 | 30,00 |
|  |  |  |  |  |  |
| **ΟΜΑΔΑ Ε** | Κ Ο Υ Φ Ω Μ Α Τ Α | 08.01 | Πόρτες πρεσσαριστές κοινές | μ2 | 120,00 |
| 08.02 | Πόρτες ραμποτέ ή ταμπλαδωτές από MDF | μ2 | 180,00 |
| 08.03 | Πόρτες ραμποτέ ή ταμπλαδωτές από δρύ,καρυδιά, καστανιά κλπ. | μ2 | 290,00 |
| 08.04 | Εξώθυρες καρφωτές περαστές από ξύλο καστανιά | μ2 | 320,00 |
| 08.05 | Υαλοστάσια και εξωστόθυρες από ξύλο καστανιάς | μ2 | 300,00 |
| 08.06 | Υαλοστάσια από σουηδική ξυλεία | μ2 | 220,00 |
| 08.07 | Υαλοστάσια από ορενγκονταιν | μ2 | 280,00 |
| 08.08 | Σκούρα από σουηδική ξυλεία | μ2 | 180,00 |
| 08.09 | Σκούρα από ορεγκονταιν | μ2 | 280,00 |
| 08.10 | Σιδερένιες πόρτες | μ2 | 120,00 |
| 08.11 | Σιδερένια παράθυρα | μ2 | 120,00 |
| 08.12 | Bιτρίνες αλουμινίου | μ2 | 200,00 |
| 08.13 | Ανοιγόμενα-περιστρεφόμενα κουφώματα αλουμινίου λευκό | μ2 | 350,00 |
| 08.14 | Ανοιγόμενα-περιστρεφόμενα κουφώματα αλουμινίου με ρολό λευκό | μ2 | 400,00 |
| 08.15 | Ανοιγόμενα-περιστρεφόμενα κουφώματα συνθετικά pvc | μ2 | 250,00 |
| 08.16 | Ανοιγόμενα-περιστρεφόμενα κουφώματα συνθετικά pvc με ρολό | μ2 | 300,00 |
| 08.17 | Ανοιγόμενα-περιστρεφόμενα κουφώματα αλουμινίου έγχρωμα | μ2 | 400,00 |
| 08.18 | Ανοιγόμενα-περιστρεφόμενα κουφώματα αλουμινίου έγχρωμα με ρολό | μ2 | 450,00 |
| 08.19 | Ανοιγόμενα-περιστρεφόμενα κουφώματα συνθετικά pvc έγχρωμα | μ2 | 300,00 |
| 08.20 | Ανοιγόμενα-περιστρεφόμενα κουφώματα συνθετικά pvc με ρολό έγχρωμα | μ2 | 350,00 |
| 08.21 | Σκούρα αλουμινίου | μ2 | 140,00 |
| 08.22 | Εσωτερική πόρτα λευκή αλουμινίου | μ2 | 200,00 |
| 08.23 | Εσωτερική πόρτα έγχρωμη αλουμινίου | μ2 | 250,00 |
| 08.24 | Μονόφυλλη πυράντοχη πόρτα Τ30 εως Τ90 πλήρως εξοπλισ. | τεμ | 700,00 |
| 08.25 | Δίφυλλη πυράντοχη πότρα Τ30 εως Τ90 πλήρως εξοπλισμένη | τεμ | 1.200,00 |
|  |  |  |  |  |
| ΝΤΟΥΛΑΠΕΣ | 09.01 | Ντουλάπες κοινές (υπνοδωματ) | μ2 οψης | 160,00 |
| 09.02 | Ντουλάπες (ανιγκρέ) | μ2 οψης | 230,00 |
| 09.03 | Ντουλάπια κουζίνας κοινά | μ.μ. | 220,00 |
| 09.04 | Ντουλάπια κουζίνας από συμπαγή ξυλεία | μ.μ. | 300,00 |
|  |  |  |  |  |
| ΜΟΝΩΣΕΙΣ ΣΤΕΓΑΝΩΣΕΙΣ | 10.01 | Θερμομόνωση-υγρομόνωση δώματος | μ2 | 35,00 |
| 10.02 | Θερμομόνωση κατακόρυφων επιφανειών | μ2 | 8,00 |
| 10.03 | Υγρομόνωση τοιχείων υπογείου | μ2 | 8,00 |
| 10.04 | Υγρομόνωση δαπέδων επι εδάφους | μ2 | 8,00 |
| 10.05 | Θερμοπρόσοψη εξ. Επιφανειών | μ2 | 40,00 |
|  |  |  |  |  |  |
| **ΟΜΑΔΑ ΣΤ** | ΜΑΡΜΑΡΙΚΑ | 11.01 | Κατώφλια,επίστρωση στηθαίων ποδιές παραθ. μπαλκονιών | μ.μ. | 35,00 |
| 11.02 | Μαρμαροεπένδυση βαθμίδος | μ.μ. | 60,00 |
|  |  |  |  |  |
| ΚΛΙΜΑΚΕΣ | 12.01 | Βαθμίδες και πλατύσκαλα εκ ξυλείας δρυός | μ.μ | 100,00 |
| 12.02 | Ξύλινη επένδυση βαθμίδας πλήρης | μ.μ | 50,00 |
|  |  |  |  |  |
| ΨΕΥΔΟΡΟΦΕΣ | 13.01 | Από γυψοσανίδες | μ2 | 20,00 |
| 13.02 | Από πλάκες ορυκτών ινών σε μεταλλικό σκελετό | μ2 | 25,00 |
| 13.03 | Επένδυση οροφής με λεπτοσανίδες πλήρης | μ2 | 35,00 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| ΕΠΙΚΑΛΥΨΕΙΣ | 14.01 | Κεραμοσκεπή με φουρούσια εδραζόμενη σε πλακα σκυροδεμ. | μ2 | 60,00 |
| 14.02 | Ξύλινη στέγη αυτοφερόμενη με κεραμίδια | μ2 | 80,00 |
| 14.03 | Επικεράμωση πλάκας σκυροδέματος | μ2 | 30,00 |
|  |  |  |  |  |
| ΣΤΗΘΑΙΑ | 15.01 | Από οπλισμένο σκυρόδεμα | μ.μ. | 40,00 |
| 15.02 | Από δρομική πλινθοδομή | μ.μ. | 20,00 |
| 15.03 | Από κιγκλίδωμα σιδερένιο | μ.μ. | 40,00 |
| 15.04 | Από κιγκλίδωμα αλουμινίου | μ.μ. | 70,00 |
| 15.05 | Από κιγκλίδωμα ινοξ με τζάμι σεκιουριτ | μ.μ. | 220,00 |
| 15.06 | Από κιγκλίδωμα ινοξ | μ.μ. | 180,00 |
| 15.07 | Από κιγκλίδωμα ξύλινο | μ.μ. | 60,00 |
|  |  |  |  |  |
| ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ | 16.01 | Υδροχρωματισμοί | μ2 | 4,00 |
| 16.02 | Υδροχρωματισμοί με σπατουλάρισμα | μ2 | 6,00 |
| 16.03 | Πλαστικά επί τοίχου | μ2 | 8,00 |
| 16.04 | Πλαστικά σπατουλαριστά | μ2 | 10,00 |
| 16.05 | Τσιμεντοχρώματα | μ2 | 10,00 |
| 16.06 | Ντουκοχρώματα | μ2 | 12,00 |
| 16.07 | Βερνικοχρωματισμός ξύλινων επιφανειών | μ2 | 14,00 |
|  |  |  |  |  |
| ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΟΙΚΟΔ/ΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ | 18.01 | Τζάκι απλό | αποκ | 1.000,00 |
| 18.02 | Τζάκι με καπνοδόχο (κτιστό) | αποκ | 1.800,00 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **ΟΜΑΔΑ Ζ** | ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ Α) ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ  Β) ΘΕΡΜΑΝΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ Γ) ΗΛΕΚΤΡ/ΚΕΣ  Δ) ΕΙΔΗ ΥΓΙΕΙΝΗΣ | 19.01 | Ύδρευση-αποχέτευση κουζίνας λουτρού-wc. (Σωληνώσεις ) | μ2/κατ | 800,00 |
| 19.02 | Ύδρευση-αποχέτευση κουζίνας λουτρού-wc. (συνδέσεις) | μ2/κατ | 500,00 |
| 19.03 | Κεντρική θέρμανση (Σωληνώσεις ) | μ2/κατ |  |
| 19.04 | Κεντρική θέρμανση ( Συνδέσεις, σώματα ,καυστήρας, λέβητας ) | μ2/κατ |  |
| 19.05.1 | Πλήρης ηλεκτρ/γική εγκατάσταση (ασθενή και ισχυρά ρευματα) Κατοικίας (Σωληνώσεις,) | μ2/κατ |  |
| 19.05.2 | Πλήρης ηλεκτρ/γική εγκατάσταση (ασθενή και ισχυρά ρευματα) Κατοικίας  (,καλοδιώσεις,ρευματολήπτες) | μ2/κατ |  |
| 19.06.1 | Πλήρης ηλεκτρ/γική εγκατάσταση (ασθενή και ισχυρά ρευματα) Καταστήματος (Σωληνώσεις,) | μ2/κατ |  |
| 19.06.2 | Πλήρης ηλεκτρ/γική εγκατάσταση (ασθενή και ισχυρά ρευματα) Καταστήματος (Καλοδιώσεις,ρευματολήπτες) | μ2/κατ |  |
| 19.07 | Πλήρες σέτ λουτρού (νεροχύτης, μπαταρίες διπλής ροής,λεκάνη, καζανάκι εξοικ. νερού , μπανιέρα) | αποκ | 700,00 |
| 19.08 | Σέτ WC (νεροχύτης, μπαταρίες διπλής ροής, λεκάνη, καζανάκι εξοικ. νερού) | αποκ | 300,00 |
| 19.09 | Ηλιακός συλλέκτης | τεμ | 1.100,00 |
|  |  |  |  |  |
| ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ Α) ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ Β) ΕΓΚ/ΣΕΙΣ ΑΜΕΑ | 20.01 | Ανελκυστήρας μέχρι 4 στάσεις | αποκ | 15.000,00 |
| 20.02 | Προσαύξηση ανά στάση πέραν των 4ων | Στασ | 1.200,00 |
| 20.03 | Αναβατόριο ΑΜΕΑ |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **ΟΜΑΔΑ Η** | ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ | 21.01 | Μεταλλικός σκελετός | κιλ | 2,20 |
| 21.02 | Πάνελ με μόνωση μέχρι 5εκ. | μ2 | 27,00 |
| 21.03 | Πάνελ με μόνωση 8-10εκ | μ2 | 50,00 |
| 21.04 | Πάνελ με μόνωση υγειονομικού τύπου | μ2 | 35,00 |
| 21.05 | Υδρορροές | μ.μ. | 20,00 |