|  |
| --- |
| **ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΙΜΩΝ ΜΟΝΑΔΑΣ ΓΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ** |

| **Α/Α** | **ΕΡΓΑΣΙΑ** | **ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.** | **ΕΛΑΧ. ΤΙΜΗ** | **ΜΕΓ. ΤΙΜΗ** | **Μ.Ο** | **ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |   |  |  |  |  |  |
| **ΕΥ** | **ΕΡΓΑ ΥΠΟΔΟΜΗΣ** |  |  |  |  |  |
| ΕΥ.01 | Σύνδεση με δίκτυο ηλεκτρικής ενέργειας | ΚΑ |  |  |  | Σύμφωνα με το τιμολόγιο του παρόχου. Η πρόσβαση στο δίκτυο τιμολογείται σαν σωληνώσεις ή καλωδιώσεις |
| ΕΥ.02 | Σύνδεση με δίκτυο τηλεφωνίας | ΚΑ |  |  |  |
| ΕΥ.03 | Σύνδεση με δίκτυο ύδρευσης | ΚΑ |  |  |  |
| ΕΥ.04 | Σύνδεση με δίκτυο αποχέτευσης | ΚΑ |  |  |  |
| ΕΥ.05 | Σωληνώσεις για σύνδεση με δίκτυο ύδρευσης | μμ |  |  |  | Ανάλογα με το είδος. την ποιότητα του σωλήνα και τη διάμετρο του. συμπεριλαμβάνει και την εργασία. |
| ΕΥ.06 | Σωληνώσεις για σύνδεση με δίκτυο αποχέτευσης | μμ |  |  |  |
|  |   |  |  |  |  |  |
| **ΕΠ** | **ΕΡΓΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ** |  |  |  |  |  |
| ΕΠ.01 | Περίφραξη με συρματόπλεγμα και πασάλους  | μ | **10.00** | **12.00** | **11.00** |  |
| ΕΠ.02 | Περίφραξη με σενάζ 20 εκατοστά. πασσάλους και πλέγμα | μ | **30.00** | **40.00** | **35.00** |  |
| ΕΠ.03 | Περίφραξη συμπαγής με πλέγμα (1.00 μ beton) | μ | **50.00** | **70.00** | **60.00** |  |
| ΕΠ.04 | Εσωτερική οδοποιία (Κατασκευή ασφάλτου σε περιβάλλοντα χώρο. χώρους κυκλοφορίας κτλ. (περιλαμβάνεται η βάση και η υπόβαση από κατάλληλα συμπυκνωμένα αδρανή υλικά. η προεπάλειψη κτλ) | μ2 | **12.00** | **20.00** | **16.00** |  |
| ΕΠ.05 | Αίθριος (αύλειος) χώρος (Από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα) | μ3 | **110.00** | **140.00** | **125.00** |  |
| ΕΠ.06 | Χώρος πρασίνου | μ2 |  |  |  | Ανάλογα με το είδος και την ποσότητα των φυτών |
|  |   |  |  |  |  |  |
| **1** | **ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ** |  |  |  |  |  |
| 1.01 | Γενικές εκσκαφές γαιώδεις. με αποκομιδή. μεταφορά και επεξεργασία μπαζών (με μηχανικά μέσα) | μ3 | **3.00** | **4.00** | **3.50** |  |
| 1.02 | Γενικές εκσκαφές ημιβραχώδεις. με αποκομιδή. μεταφορά και επεξεργασία μπαζών (με μηχανικά μέσα) | μ3 | **4.00** | **6.00** | **5.00** |  |
| 1.03 | Γενικές εκσκαφές βραχώδεις. με αποκομιδή. μεταφορά και επεξεργασία μπαζών (με μηχανικά μέσα) | μ3 | **17.00** | **25.00** | **21.00** |  |
| 1.04 | Γενικές εκσκαφές γαιώδεις. με αποκομιδή. μεταφορά και επεξεργασία μπαζών (χωρίς μηχανικά μέσα) | μ3 | **18.00** | **20.00** | **19.00** |  |
| 1.05 | Γενικές εκσκαφές ημιβραχώδεις. με αποκομιδή. μεταφορά και επεξεργασία μπαζών (χωρίς μηχανικά μέσα) | μ3 | **20.00** | **22.00** | **21.00** |  |
| 1.06 | Γενικές εκσκαφές βραχώδεις. με αποκομιδή. μεταφορά και επεξεργασία μπαζών (χωρίς μηχανικά μέσα) | μ3 | **25.00** | **30.00** | **27.50** |  |
| 1.07 | Επιχώσεις με προϊόντα εκσκαφής (με μηχανικά μέσα. για οικοδομικά έργα) | μ3 | **3.00** | **5.00** | **4.00** |  |
| 1.08 | Επιχώσεις μικρής κλίμακας χωρίς μηχανικά μέσα | μ3 | **10.00** | **15.00** | **12.50** |  |
| 1.09 | Ειδικές επιχώσεις (σκύρα. 3Α κ.λπ.) | μ3 | **18.00** | **22.00** | **20.00** |  |
|  |   |  |  |  |  |  |
| **2** | **ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ** |  |  |  |  |  |
| 2.01 | Καθαίρεση ξύλινων ή μεταλλικών στεγών οποιουδήποτε τύπου (περιλαμβανομένων των επικαλύψεων από οποιοδήποτε υλικό) με αποκομιδή. μεταφορά και επεξεργασία μπαζών | μ2 | **12.00** | **15.00** | **13.50** |  |
| 2.02 | Καθαίρεση πλινθοδομής οποιουδήποτε τύπου. επιχρισμένης ή μη. με αποκομιδή. μεταφορά και επεξεργασία μπαζών | μ2 | **15.00** | **25.00** | **20.00** |  |
| 2.03 | Καθαίρεση λιθοδομής οποιουδήποτε τύπου. επιχρισμένης ή μη. με αποκομιδή. μεταφορά και επεξεργασία μπαζών | μ3 | **22** | **30** | **26.00** |  |
| 2.04 | Καθαιρέσεις άοπλου σκυροδέματος μεμονωμένες. με αδιατάρακτες κοπές κτλ. μέχρι 1.00 m3 ανά θέση | μ3 | **150** | **200** | **175.00** |  |
| 2.05 | Καθαιρέσεις οπλισμένου σκυροδέματος με αδιατάρακτη κοπή. με αποκομιδή. μεταφορά και επεξεργασία μπαζών | μ X εκ. | **4** | **5** | **4.50** |  |
| 2.06 | Καθαιρέσεις άοπλου σκυροδέματος γενικές. με αποκομιδή. μεταφορά και επεξεργασία μπαζών | μ3 | **30** | **50** | **40.00** |  |
| 2.07 | Καθαιρέσεις οπλισμένου σκυροδέματος γενικές. με αποκομιδή. μεταφορά και επεξεργασία μπαζών | μ3 | **45** | **70** | **57.50** |  |
| 2.08 | Καθαίρεση επιχρισμάτων. με αποκομιδή. μεταφορά και επεξεργασία μπαζών | μ2 | **4** | **7** | **5.50** |  |
| 2.09 | Καθαίρεση πλινθόκτιστων τοίχων για τη διαμόρφωση θυρών ή παραθύρων. με αποκομιδή. μεταφορά και επεξεργασία μπαζών | μ2 | **20.00** | **30.00** | **25.00** |  |
| 2.10 | Καθαίρεση λιθόκτιστων τοίχων για τη διαμόρφωση θυρών ή παραθύρων. με αποκομιδή. μεταφορά και επεξεργασία μπαζών | μ2 | **50.00** | **70.00** | **60.00** |  |
| 2.11 | Καθαίρεση κουφωμάτων (ξύλινων. σιδηρών. αλουμινίου κτλ.) χωρίς προσοχή για την διατήρηση των κουφωμάτων. με αποκομιδή. μεταφορά και επεξεργασία μπαζών | μ2 | **8** | **10** | **9.00** |  |
| 2.12 | Καθαίρεση πλακιδίων τοίχου. με αποκομιδή. μεταφορά και επεξεργασία μπαζών | μ2 | **4.00** | **5.00** | **4.50** |  |
| 2.13 | Καθαίρεση δαπέδων από πλακίδια κεραμικά ή πορσελάνης. μαρμάρινων δαπέδων. δαπέδων από τσιμεντοκονία κτλ. με αποκομιδή. μεταφορά και επεξεργασία μπαζών | μ2 | **4.00** | **5.00** | **4.50** |  |
|  |   |  |  |  |  |  |
| **3** | **ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ**  |  |  |  |  |  |
| 3.01 | Σκυρόδεμα καθαριότητας - εξισωτικές στρώσεις - στρώσεις κλίσεων κτλ. από σκυρόδεμα C12/15 | μ3 | **80.00** | **95.00** | **87.50** |  |
| 3.02 | Άοπλο ή ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα δαπέδων επί εδάφους. πεζοδρομίων κτλ. κατηγορίας μέχρι C20/25 | μ3 | **110.00** | **140.00** | **125.00** |  |
| 3.03 | Οπλισμένο σκυρόδεμα  | μ3 | **220.00** | **260.00** | **240.00** |  |
| 3.04 | Μανδύας χυτού σκυροδέματος | μ3 | **250.00** | **320.00** | **285.00** |  |
| 3.05 | Μανδύας ή ενίσχυση τοιχοποιίας με εκτοξευόμενο σκυρόδεμα | μ3 | **320.00** | **400.00** | **360.00** |  |
| 3.06 | Ελαφρομπετόν | μ3 | **70.00** | **80.00** | **75.00** |  |
| 3.07 | Επιφάνειες εμφανούς σκυροδέματος | μ2 | **16.00** | **20.00** | **18.00** |  |
| 3.08 | Ενίχυση με ανθρακονήματα | μ.μ. | **40.00** | **60.00** | **50.00** | Ανάλογα με την ποιότητα των ανθρακονημάτων και το πλάτος του φύλλου |
|  |   |  |  |  |  |  |
| **4** | **ΤΟΙΧΟΠΟΙΪΕΣ** |  |  |  |  |  |
| 4.01 | Λιθοδομές με ή χωρίς κονίαμα. με αργούς λίθους χωρίς ορατή όψη | μ3 | **70** | **100** | **85.00** | Τιμή που αναφέρεται σε κυβικό μέτρο λιθοδομής |
| 4.02 | Λιθοδομές με ή χωρίς κονίαμα. με αργούς λίθους με μία ορατή όψη | μ3 | **90** | **130** | **110.00** | Τιμή που αναφέρεται σε κυβικό μέτρο λιθοδομής |
| 4.03 | Λιθοδομές με ή χωρίς κονίαμα. με αργούς λίθους με δύο ορατές όψεις | μ3 | **100** | **150** | **125.00** | Τιμή που αναφέρεται σε κυβικό μέτρο λιθοδομής |
| 4.04 | Λιθοδομές με ή χωρίς κονίαμα. με λαξευτούς λίθους μίας ορατής όψης | μ3 | **110** | **180** | **145.00** | Τιμή που αναφέρεται σε κυβικό μέτρο λιθοδομής |
| 4.05 | Λιθοδομές με ή χωρίς κονίαμα. με λαξευτούς λίθους δύο ορατών όψεων | μ3 | **130** | **220** | **175.00** | Τιμή που αναφέρεται σε κυβικό μέτρο λιθοδομής |
| 4.06 | Πλινθοδομές δρομικές | μ2 | **15** | **19** | **17.00** |  |
| 4.07 | Πλινθοδομές διπλές δρομικές ή μπατικές | μ2 | **25** | **35** | **30.00** |  |
| 4.08 | Πλινθοδομές πάχους από 20εκ. και άνω | μ2 | **32.00** | **47.00** | **39.50** | Ανάλογα με το πάχος της τοιχοποιίας |
| 4.09 | Τσιμεντολιθοδομές - κισσηρολιθοδομές μεγάλου πάχους (15-25cm) | μ2 | **17** | **20** | **18.50** |  |
| 4.10 | Τοιχοποιία με στοιχεία ελαφροσκυροδέματος (τύπου YTONG. ABLOCK κτλ.) πάχους 15-25 cm | μ2 | **25** | **42** | **33.50** |  |
| 4.11 | Σενάζ τοιχοποιίας μονό οπλισμένο (πλάτος εώς 15 cm) | μ.μ. | **7** | **15** | **11.00** |  |
| 4.12 | Σενάζ τοιχοποιίας διπλό οπλισμένο (πλάτος εώς 25 cm) | μ.μ. | **10** | **20** | **15.00** |  |
| 4.13 | Σενάζ τοιχοποιίας μεγάλου πλάτους οπλισμένο (πλάτος εώς 50 cm) | μ.μ. | **21** | **29** | **25.00** |  |
|  |   |  |  |  |  |  |
| **5** | **ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΕΣ ΤΟΙΧΩΝ. ΟΡΟΦΩΝ και ΨΕΥΔΟΡΟΦΩΝ** |  |  |  |  |  |
| 5.01 | Τοίχοι γυψοσανίδων απλοί (δύο όψεις με ενδιάμεσο ελαφρύ σκελετό. στηρίγματα κτλ.) | μ2 | **26** | **30** | **28.00** | Επιφάνειες έτοιμες προς βαφή |
| 5.02 | Τοίχοι τσιμεντοσανίδων απλοί (δύο όψεις με ενδιάμεσο ελαφρύ σκελετό. στηρίγματα κτλ.) | μ2 | **45** | **60** | **52.50** |
| 5.03 | Κατασκευή ψευδοροφής από γυψοσανίδα | μ2 | **25** | **35** | **30.00** |
| 5.04 | Κατασκευή ψευδοροφής από τσιμεντοσανίδα | μ2 | **40** | **50** | **45.00** |
| 5.05 | Επενδύσεις τοίχων με γυψοσανίδα | μ2 | **14** | **20** | **17.00** |
| 5.06 | Επενδύσεις τοίχων με τσιμεντοσανίδα | μ2 | **30** | **40** | **35.00** |
|  |   |  |  |  |  |  |
| **6** | **ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ** |  |  |  |  |  |
| 6.01 | Συνήθη επιχρίσματα με ασβεστοτσιμεντοκονιάματα τριπτά. τριών ή τεσσάρων στρώσεων | μ2 | **10** | **14** | **12.00** |  |
| 6.02 | Ασβεστοτσιμεντοκονιάματα με τελείωμα σαγρέ | μ2 | **10** | **13** | **11.50** |  |
| 6.03 | Ασβεστοτσιμεντοκονιάματα με τελείωμα αρτιφισιέλ | μ2 | **17** | **25** | **21.00** |  |
| 6.04 | Επιχρίσματα χωριάτικου τύπου | μ2 | **9** | **13** | **11.00** |  |
| 6.05 | Μεταλλικά ή πλαστικά πλέγματα για επιχρίσματα | μ2 | **2.00** | **3.00** | **2.50** | Διχτάκι |
| 6.06 | Αρμολογήματα ακατέργαστων όψεων λιθοδομών  | μ2 | **17.00** | **25.00** | **21.00** |  |
|  |   |  |  |  |  |  |
| **7** | **ΜΟΝΩΣΕΙΣ - ΣΤΕΓΑΝΩΣΕΙΣ** |  |  |  |  |  |
| 7.01 | Θερμομόνωση - υγρομόνωση δώματος | μ2 | **30.00** | **40.00** | **35.00** |  |
| 7.02 | Θερμομόνωση-υγρομόνωση βεραντών | μ2 | **25.00** | **35.00** | **30.00** |  |
| 7.03 | Θερμομονωτική στρώση οποιουδήποτε τύπου και πάχους σε τοιχοποιία ή δομικό στοιχείο σκυροδέματος ή σε πλάκα οροφής ή σε ξύλινη στέγη. τοποθετημένη στο ενδιάμεσο κενό τοιχοποιίας ή επί της μίας πλευράς με στηρίγματα)  | μ2 | **5.00** | **8.00** | **6.50** |  |
| 7.04 | Περιμετρική μόνωση τύπου κελύφους | μ2 | **35.00** | **45.00** | **40.00** |  |
|  |   |  |  |  |  |  |
| **8** | **ΕΠΙΚΑΛΥΨΕΙΣ** |  |  |  |  |  |
| 8.01 | Επικεράμωση πλάκας σκυροδέματος (κολυμβητά) | μ2 | **35** | **55** | **45.00** | Ανάλογα τον τύπο (γαλλικά. γερμανικά. ρωμαϊκά. βυζαντινά κ.λπ.) |
| 8.02 | Ξύλινη στέγη με κεραμίδα εδραζόμενη σε πλάκα σκυροδέματος (με ή χωρίς προεξοχές - φουρούσια) | μ2 | **70** | **100** | **85.00** | Σε όλες τις τιμές των επικαλύψεων περιλαμβάνονται τα όποια απαιτούμενα ειδικά τεμάχια. απολήξεις. αντιμυκητιακή - αντιδιαβρωτική προστασία (για ξύλινα-μεταλλικά στοιχεία) και το βερνίκωμα-λουστράρισμα . Για τις αυτοφερόμενες ξύλινες στέγες περιλαμβάνεται και το εσωτερικό τελείωμα από ραμποτέ ξυλεία ή άλλο υλικό. ή η κατασκευή ψευδοροφής. Περιλαμβάνεται επίσης η πλήρης θερμομόνωση και υγρομόνωση της κατασκευής. |
| 8.03 | Ξύλινη στέγη αυτοφερόμενη με δοκούς ή ζευκτά (δικτυώματα - ψαλίδια) με επικάλυψη κεραμίδια - εσωτερική όψη εμφανούς κατασκευής με ραμποτέ ή με ψευδοροφή κτλ | μ2 | **140.00** | **150.00** | **145.00** |
| 8.04 | Σιδερένια στέγη απλού τύπου από ολόσωμους δοκούς ή συνήθη δικτυώματα με επικάλυψη από αυλακωτή λαμαρίνα  | μ2 | **40.00** | **50.00** | **45.00** |  |
| 8.05 | Σιδερένια στέγη απλού τύπου από ολόσωμους δοκούς ή συνήθη δικτυώματα με επικάλυψη από πάνελ δύο στρώσεων λαμαρίνας με ενδιάμεση στρώση μόνωσης (πολυουρεθάνη ή πολυστερίνη ή άλλο υλικό)  | μ2 | **60.00** | **70.00** | **65.00** |  |
| 8.06 | Επικάλυψη υπάρχουσας στέγης οποιουδήποτε τύπου με αυλακωτή λαμαρίνα  | μ2 | **15.00** | **18.00** | **16.50** |  |
| 8.07 | Επικάλυψη υπάρχουσας στέγης οποιουδήποτε τύπου με πάνελ δύο στρώσεων λαμαρίνας με ενδιάμεση στρώση μόνωσης (πολυουρεθάνη ή πολυστερίνη ή άλλο υλικό)  | μ2 | **35.00** | **40.00** | **37.50** |  |
| 8.08 | Πλαγιοκάλυψη (ή αντικατάσταση πλαγιοκάλυψης) υπάρχουσας κατασκευής οποιουδήποτε τύπου με αυλακωτή λαμαρίνα  | μ2 | **12.00** | **16.00** | **14.00** |  |
| 8.09 | Πλαγιοκάλυψη (ή αντικατάσταση πλαγιοκάλυψης) υπάρχουσας κατασκευής οποιουδήποτε τύπου με πάνελ δύο στρώσεων λαμαρίνας με ενδιάμεση στρώση μόνωσης (πολυουρεθάνη ή πολυστερίνη ή άλλο υλικό)  | μ2 | **30.00** | **35.00** | **32.50** |  |
| 8.12 | Επικάλυψη στέγης με ασφαλτόπανο και ψηφίδα | μ2 | **70.00** | **90.00** | **80.00** | Ανάλογα το βάρος/ μ2 του ασφαλτόπανου |
| 8.13 | Ξύλινη πέρκολα | μ2 | **80.00** | **120.00** | **100.00** | Ανάλογα με το είδος του ξύλου. την επικάλυψη και τις διαστάσεις των στοιχείων |
|  |   |  |  |  |  |  |
| **9** | **ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΤΟΙΧΩΝ** |  |  |  |  |  |
| 9.01 | Με πλακίδια πορσελάνης | μ2 | **25** | **40** | **32.50** |  |
| 9.02 | Με διακοσμητικά τούβλα | μ2 | **40** | **50** | **45.00** |  |
| 9.03 | Με λίθινες πλάκες | μ2 | **45** | **55** | **50.00** |  |
| 9.04 | Με πλάκες μαρμάρου | μ2 | **70** | **100** | **85.00** |  |
|  |   |  |  |  |  |  |
| **10** | **ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ ΔΑΠΕΔΩΝ** |  |  |  |  |  |
| 10.01 | Κατώφλια. ποδιές παραθύρων. επίστρωση στηθαίων. μπαλκονιών. κτλ με μάρμαρο πλάτους έως 25 cm | μ.μ. | **25** | **30** | **27.50** |  |
| 10.02 | Κατώφλια. ποδιές παραθύρων. επίστρωση στηθαίων. μπαλκονιών. κτλ με μάρμαρο πλάτους 26 έως 50 cm | μ.μ. | **50** | **70** | **60.00** |  |
| 10.03 | Μαρμαροεπένδυση βαθμίδας κλίμακος (ρίχτι και πάτημα) οποιουδήποτε πλάτους και ύψους | μ.μ. | **80** | **100** | **90.00** |  |
| 10.04 | Μαρμαροεπένδυση πάγκων εργασίας. κουζίνας κτλ | μ.μ. | **90** | **160** | **125.00** |  |
| 10.05 | Επενδύσεις πάγκων εργασίας. κουζίνας. λουτρών κτλ με γρανίτη  | μ2 | **200** | **250** | **225.00** |  |
| 10.06 | Εξισωτική-εξωμαλυντική τσιμεντοκονία για δάπεδα | μ2 | **5.00** | **7.00** | **6.00** |  |
| 10.07 | Βιομηχανικό δάπεδο (περιλαμβάνεται η τυχόν απαιτούμενη επιπλέον διάστρωση σκυροδέματος) | μ2 | **15** | **20** | **17.50** |  |
| 10.08 | Βιομηχανικό δάπεδο (χωρίς διάστρωση σκυροδέματος) | μ2 | **6** | **8** | **7.00** |  |
| 10.09 | Βιομηχανικό δάπεδο με εποξειδική ρητίνη | μ2 | **35** | **50** | **42.50** |  |
| 10.10 | Πατητή τσιμεντοκονία  | μ2 | **35** | **45** | **40.00** |  |
| 10.11 | Με τσιμεντόπλακες | μ2 | **18** | **23** | **20.50** |  |
| 10.12 | Με λίθινες πλάκες (Καρύστου. κ.λπ.) | μ2 | **35** | **45** | **40.00** |  |
| 10.13 | Με πλάκες μαρμάρου | μ2 | **75** | **100** | **87.50** |  |
| 10.14 | Με πλακίδια κεραμικά ή πορσελάνης | μ2 | **30** | **40** | **35.00** |  |
| 10.15 | Με λωρίδες αφρικανικής ξυλείας | μ2 | **55** | **75** | **65.00** |  |
| 10.16 | Με λωρίδες δρυός | μ2 | **80** | **100** | **90.00** |  |
| 10.17 | Με laminate | μ2 | **18** | **26** | **22.00** |  |
| 10.18 | Με μοκέτα | μ2 | **15** | **20** | **17.50** |  |
| 10.19 | Σοβατεπί από μάρμαρο | μ.μ. | **8** | **12** | **10.00** |  |
| 10.20 | Σοβατεπί κεραμικών πλακιδίων | μ.μ. | **4** | **6** | **5.00** |  |
| 10.21 | Σοβατεπί ξύλινων δαπέδων | μ.μ. | **5** | **7** | **6.00** |  |
|  |   |  |  |  |  |  |
| **11** | **ΠΛΗΡΗ ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΜΕ ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΤΙΚΑ ΚΡΥΣΤΑΛΛΑ** |  |  |  |  |  |
| 11.01 | Πόρτες-παράθυρα αλουμινίου ή πλαστικού. συρόμενα ή σταθερά | μ2 | **150** | **225** | **187.50** |  |
| 11.02 | Πατζούρια με φυλλαράκια. αλουμινίου ή πλαστικού. συρόμενα ή σταθερά  | μ2 | **110** | **140** | **125.00** |  |
| 11.03 | Πόρτες-παράθυρα αλουμινίου ή πλαστικού. ανοιγόμενα ή και ανακλινόμενα (περιστρεφόμενα περί οριζοντίου ή κατακόρυφου άξονα) | μ2 | **150** | **225** | **187.50** |  |
| 11.04 | Πατζούρια με φυλλαράκια. αλουμινίου ή πλαστικού. ανοιγόμενα ή και ανακλινόμενα | μ2 | **110** | **140** | **125.00** |  |
| 11.05 | Κινητές σίτες αερισμού | μ2 | **45** | **65** | **55.00** |  |
| 11.06 | Ρολλά αλουμινίου ή πλαστικού | μ2 | **120** | **150** | **135.00** |  |
| 11.07 | Ρολλά ξύλινα | μ2 | **160** | **200** | **180.00** |  |
| 11.08 | Βιτρίνες αλουμινίου | μ2 | **100** | **160** | **130.00** |  |
| 11.09 | Πόρτες εισόδου αλουμινίου ή πλαστικού | μ2 | **320.00** | **400.00** | **360.00** |  |
| 11.10 | Ξύλινες πόρτες πρεσσαριστές κοινές | μ2 | **150** | **200** | **175.00** |  |
| 11.11 | Ξύλινες πόρτες ταμπλαδωτές | μ2 | **200** | **250** | **225.00** |  |
| 11.12 | Ξύλινες πόρτες πρεσσαριστές με καπλαμά και κάσες από συμπαγή δρύ ή καρυδιά ή καστανιά | μ2 | **250** | **300** | **275.00** |  |
| 11.13 | Ξύλινα παράθυρα με παντζούρια γαλλικού τύπου | μ2 | **300** | **350** | **325.00** |  |
| 11.14 | Ξύλινα παράθυρα με παντζούρια γερμανικού τύπου | μ2 | **350** | **400** | **375.00** |  |
| 11.15 | Ξύλινα παράθυρα με παντζούρια χωρικού τύπου | μ2 | **300** | **350** | **325.00** |  |
| 11.16 | Σιδερένιες πόρτες - παράθυρα | μ2 | **100.00** | **150.00** | **125.00** |  |
| 11.17 | Σιδερένιες πόρτες μεγάλες - ανοιγόμενες ή ρολλά (για βιομηχανίες κτλ) | μ2 | **150.00** | **200.00** | **175.00** |  |
| 11.18 | Μονόφυλλη πυράντοχη πόρτα Τ30 έως Τ90 πλήρως εξοπλισμένη | μ2 | **300.00** | **340.00** | **320.00** |  |
| 11.19 | Δίφυλλη πυράντοχη πόρτα Τ30 έως Τ90 πλήρως εξοπλισμένη | μ2 | **340.00** | **380.00** | **360.00** |  |
| 11.20 | Θωρακισμένη πόρτα με επένδυση ξύλου ή MDF ή άλλο υλικό | τεμ. | **900.00** | **1,200.00** | **1,050.00** |  |
|  |   |  |  |  |  |  |
| **12** | **ΣΤΗΘΑΙΑ - ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΑ** |  |  |  |  |  |
| 12.01 | Από κιγκλίδωμα σιδερένιο | μ.μ. | **40.00** | **60.00** | **50.00** | Ανάλογα τη διατομή και την επεξεργασία |
| 12.02 | Από κιγκλίδωμα αλουμινίου | μ.μ. | **60.00** | **80.00** | **70.00** |  |
| 12.03 | Από κιγκλίδωμα ανοξείδωτου χάλυβα | μ.μ. | **100.00** | **120.00** | **110.00** |  |
| 12.04 | Από κιγκλίδωμα ξύλινο | μ.μ. | **55.00** | **65.00** | **60.00** |  |
| 12.05 | Από υαλοπίνακες securit/ triplex με στήριξη  | μ.μ. | **120.00** | **180.00** | **150.00** |  |
| 12.06 | Στηθαίο από οπλισμένο σκυρόδεμα | μ.μ. | **30.00** | **40.00** | **35.00** |  |
| 12.07 | Στηθαίο από δρομική πλινθοδομή | μ.μ. | **15.00** | **20.00** | **17.50** |  |
|  |   |  |  |  |  |  |
| **13** | **ΚΛΙΜΑΚΕΣ** |  |  |  |  |  |
| 13.01 | Σιδερένια βαθμίδα (τοποθετημένη και βαμμένη) | μ.μ. | **70.00** | **80.00** | **75.00** |  |
| 13.02 | Ξύλινη βαθμίδα (τοποθετημένη και βαμμένη) | μ.μ./πάτημα | **100.00** | **150.00** | **125.00** |  |
|  |   |  |  |  |  |  |
| **14** | **ΝΤΟΥΛΑΠΕΣ - ΝΤΟΥΛΑΠΙΑ** |  |  |  |  |  |
| 14.01 | Ντουλάπες κοινές από μελαμίνη ή φορμάικα (υπνοδωματίων. γραφείων κτλ) | μ2 όψης | **200.00** | **280.00** | **240.00** |  |
| 14.02 | Ντουλάπες κοινές από συμπαγή ξυλεία (υπνοδωματίων. γραφείων κτλ) | μ2 όψης | **350.00** | **400.00** | **375.00** |  |
| 14.03 | Ντουλάπια κουζίνας από μελαμίνη ή φορμάικα ή καπλαμά (πάνω ή κάτω) | μ.μ. | **200.00** | **280.00** | **240.00** |  |
| 14.04 | Ντουλάπια κουζίνας από συμπαγή ξυλεία (πάνω ή κάτω) | μ.μ. | **350.00** | **420.00** | **385.00** |  |
|  |   |  |  |  |  |  |
| **15** | **ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ** |  |  |  |  |  |
| 15.01 | Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων ή εμφανών σκυροδεμάτων ή γυψοσανίδων με χρώματα υδατικής διασποράς. ακρυλικής. στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως (πλαστικά χρώματα) ή ελαιοχρώματα ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ χώρων | μ2 | **7** | **10** | **8.50** |  |
| 15.02 | Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων ή εμφανών σκυροδεμάτων ή γυψοσανίδων με χρώματα υδατικής διασποράς. ακρυλικής. στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως (πλαστικά χρώματα) ή ελαιοχρώματα ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ χώρων | μ2 | **6** | **9** | **7.50** |  |
| 15.03 | Σπατουλάρισμα προετοιμασμένων επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδεμάτων | μ2 | **3.00** | **4.00** | **3.50** |  |
| 15.04 | Ελαιοχρωματισμοί κοινοί ξυλίνων επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών. βάσεως νερού η διαλύτου | μ2 | **8.00** | **12.00** | **10.00** |  |
| 15.05 | Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών. βάσεως νερού η διαλύτου | μ2 | **8.00** | **12.00** | **10.00** |  |
| 15.06 | Βερνικοχρωματισμοί επί σπατουλαρισμένων επιφανειών με εποξειδικά. πολυουρεθανικά ή ακρυλικά συστήματα δύο συστατικών (χώροι υγειονομικού ενδιαφέροντος) | μ2 | **13.00** | **15.00** | **14.00** |  |
| 15.07 | Λουστράρισμα ξύλινων επιφανειών με βερνικοχρώματα ενός η δύο συστατικών βάσεως νερού η διαλύτη | μ2 | **10.5** | **15** | **12.75** |  |
|  |   |  |  |  |  |  |
| **16** | **ΕΙΔΗ ΥΓΙΕΙΝΗΣ** |  |  |  |  |  |
| 16.01 | Πλήρες σετ λουτρού τοποθετημένο (μπανιέρα. λεκάνη. μπιντέ. νιπτήρας ή έπιπλο-πάγκος. σαπουνοδόχοι κτλ. μπαταρίες. καθρέπτης) | κατ. αποκ. | **700.00** | **1,000.00** | **850.00** | Ανάλογα την ποιότητα των ειδών υγιεινής. Το πλήρες σετ περιλαμβάνει: μπανιέρα. λεκάνη. νιπτήρας ή έπιπλο-πάγκος. σαπουνοδόχοι κτλ. μπαταρίες. καθρέπτης. |
| 16.02 | Σετ W.C. κατοικίας - ξενοδοχείου τοποθετημένο (ντουζιέρα. λεκάνη. νιπτήρας. σαπουνοδόχοι κτλ. μπαταρίες. καθρέπτης) | κατ. αποκ. | **400.00** | **600.00** | **500.00** | Ανάλογα την ποιότητα των ειδών υγιεινής. Το πλήρες σετ περιλαμβάνει: ντουζιέρα. λεκάνη. νιπτήρας. σαπουνοδόχοι κτλ. μπαταρίες. καθρέπτης |
| 16.03 | Σετ W.C. γραφείου τοποθετημένο (λεκάνη. νιπτήρας. σαπουνοδόχοι κτλ. μπαταρίες. καθρέπτης) | κατ. αποκ. | **350.00** | **500.00** | **425.00** |  |
| 16.04 | Νεροχύτης-μπαταρία κουζίνας τοποθετημένος  | κατ. αποκ. | **250.00** | **400.00** | **325.00** |  |
|  |   |  |  |  |  |  |
| **17** | **ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΛΗΡΕΙΣ** |  |  |  |  |  |
| 17.01 | Ύδρευση-αποχέτευση πλήρους λουτρού (μπανιέρα. λεκάνη. μπιντέ. νιπτήρας ή έπιπλο-πάγκος. πλυντήριο) | κατ. αποκ. | **600.00** | **850.00** | **725.00** | Αφορά σε τοποθέτηση και σύνδεση με τα δίκτυα ύδρευσης και αποχέτευσης |
| 17.02 | Ύδρευση-αποχέτευση WC μεγάλου (ντουζιέρα. λεκάνη. νιπτήρας ή έπιπλο-πάγκος. πλυντήριο) | κατ. αποκ. | **500.00** | **600.00** | **550.00** |
| 17.03 | Ύδρευση-αποχέτευση WC γραφείου (βλέπε είδη υγιεινής) | κατ. αποκ. | **300.00** | **400.00** | **350.00** |
| 17.04 | Ύδρευση-αποχέτευση κουζίνας ή εργαστηρίου ή βιοτεχνίας | κατ. αποκ. | **500.00** | **900.00** | **700.00** |
|  |   |  |  |  |  |  |
| **18** | **ΨΥΞΗ - ΘΕΡΜΑΝΣΗ** |  |  |  |  |  |
| 18.01 | Κεντρική θέρμανση (περιλαμβάνει σωληνώσεις. συνδέσεις. σώματα.καυστήρας.λέβητας κλπ) | κατ'αποκοπή |  |  |  | Ανάλογα με την φύση της επένδυσης και τις εγκεκριμένες μελέτες. |
| 18.02 | Κεντρική θέρμανση και ψύξη (περιλαμβάνει σωληνώσεις. συνδέσεις. σώματα. Η αντλία θερμότητας στον εξοπλισμό. ) | κατ'αποκοπή |  |  |  | Ανάλογα με την φύση της επένδυσης και τις εγκεκριμένες μελέτες. |
| 18.02 | Κλιματισμός - κεντρική εγκατάσταση με αεραγωγούς | κατ'αποκοπή |  |  |  | Ανάλογα με την φύση της επένδυσης και τις εγκεκριμένες μελέτες. |
| 18.03 | Κλιματισμός ατομικές μονάδες μέχρι 7000 BTU | τεμ | **300.00** | **350.00** | **325.00** | Ανάλογα με την εταιρία. την ενεργειακή κλάση. αν είναι inverter ή όχι. |
| 18.04 | Κλιματισμός ατομικές μονάδες μέχρι 9000 BTU | τεμ | **350.00** | **450.00** | **400.00** |
| 18.05 | Κλιματισμός ατομικές μονάδες μέχρι 12000 BTU | τεμ | **450.00** | **600.00** | **525.00** |
| 18.06 | Κλιματισμός ατομικές μονάδες μέχρι 18000 BTU | τεμ | **600.00** | **800.00** | **700.00** |
| 18.07 | Κλιματισμός ατομικές μονάδες μέχρι 24000 BTU | τεμ | **1,000.00** | **1,400.00** | **1,200.00** |  |
|  |   |  |  |  |  |  |
| **19** | **ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ** |  |  |  |  |  |
| 19.01 | Κατοικίας (εργασία και υλικά. πρίζες. διακόπτες) | μ2 κάτοψ | **35.00** | **40.00** | **37.50** |  |
| 19.02 | Καταστήματος (εργασία και υλικά. πρίζες. διακόπτες) | μ2 κάτοψ | **25.00** | **30.00** | **27.50** |  |
| 19.03 | Γραφείου (εργασία και υλικά πρίζες. διακόπτες) | μ2 κάτοψ | **20.00** | **30.00** | **25.00** |  |
| 19.04 | Αποθηκευτικού χώρου (εργασία και υλικά. πρίζες. διακόπτες) | μ2 κάτοψ | **10.00** | **20.00** | **15.00** |  |
| 19.05 | Βιοτεχνίας (εργασία και υλικά. πρίζες. διακόπτες) | μ2 κάτοψ | **45.00** | **75.00** | **60.00** |  |
|  |   |  |  |  |  |  |
| **20** | **ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ** |  |  |  |  |  |
| 20.01 | Ανελκυστήρας 4 ατόμων μέχρι 4 στάσεων | τεμ. | **10,000.00** | **16,500.00** | **13,250.00** | Καμπίνα και μηχανοστάσιο (όχι κτιριακά) |
| 20.02 | Προσαύξηση ανά στάση πέρα των 4. για ανελκυστήρα 4 ατόμων | στάση | **800.00** | **900.00** | **850.00** |  |
|  |   |  |  |  |  |  |
| **21** | **ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ** |  |  |  |  |  |
| 21.01 | Ηλιακός συλλέκτης. συνδεδεμένος. πλήρης. χωρητικότητας μέχρι 120 lt. με μπόιλερ με ενσωματωμένη ηλεκτρική αντίσταση και δυνατότητα σύνδεσης και σε κεντρική θέρμανση. | τεμ. | **700.00** | **1,000.00** | **850.00** |  |
| 21.02 | Ηλιακός συλλέκτης. συνδεδεμένος. πλήρης. χωρητικότητας μέχρι 200 lt. με μπόιλερ με ενσωματωμένη ηλεκτρική αντίσταση και δυνατότητα σύνδεσης και σε κεντρική θέρμανση. | τεμ. | **1,100.00** | **1,500.00** | **1,300.00** |  |
| 21.03 | Τζάκι αποπερατωμένο. με επένδυση της εσωτερικής όψης και καπνοδόχο | κατ. αποκ. | **1,800.00** | **2,200.00** | **2,000.00** |  |
| 21.04 | Τζάκι αποπερατωμένο. με επένδυση της εσωτερικής όψης και καπνοδόχο (ενεργειακό αερόθερμο) | κατ. αποκ. | **2,800.00** | **3,200.00** | **3,000.00** |  |
| 21.05 | Τζάκι αποπερατωμένο. με επένδυση της εσωτερικής όψης και καπνοδόχο (ενεργειακό υδραυλικό) | κατ. αποκ. | **4,000.00** | **5,000.00** | **4,500.00** |  |
|  |   |  |  |  |  |  |
| **22** | **ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΤΙΡΙΑ ΤΕΛΕΙΩΜΕΝΑ** |  |  |  |  |  |
| 22.01 | Βιομηχανοστάσιο - Αποθήκη με μεταλλικό φέροντα οργανισμό. με πλαγιοκάλυψη και επικάλυψη (στέγη) από panels (τύπου σάντουιτς με θερμομονωτικό - ηχομονωτικό υλικό ενδιάμεσα πάχους 5cm)  | μ2 κάτοψ | **320.00** | **350.00** | **335.00** | Κόστος για κατασκευές έως 6 ύψος. |
| 22.02 | Γραφεία με μεταλλικό φέροντα οργανισμό. με πλαγιοκάλυψη και επικάλυψη (στέγη) από panels (τύπου σάντουιτς με θερμομονωτικό - ηχομονωτικό υλικό ενδιάμεσα πάχους 5cm)  | μ2 κάτοψ | **350.00** | **400.00** | **375.00** |
|  | **ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΤΙΡΙΑ ΧΩΡΙΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ** |  |  |  |  |  |
| 22.03 | Πλήρης κατασκευή μεταλλικού κτιρίου ύψους μέχρι και 5 μέτρα | μ2 κάτοψ | **180.00** | **220.00** | **200.00** | Σημείωση: Πλήρης κατασκευή μεταλλικού κτιρίου. χωρίς να περιλαμβάνεται η θεμελίωση από οπλισμένο σκυρόδεμα και το δάπεδο επί εδάφους). |
| 22.04 | Πλήρης κατασκευή βατού μεταλλικού παταριού εντός μεταλλικού κτιρίου  | μ2 κάτοψ | **150.00** | **180.00** | **165.00** |
|  | **ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΤΙΡΙΑ ΑΝΑ ΚΙΛΟ ΧΑΛΥΒΑ** |  |  |  |  |  |
| 22.05 | Μεταλλικός σκελετός  | κιλά | **1.80** | **2.80** | **2.30** | Ανάλογα τη διάσταση της διατομής. τα συνολικά κιλά. την επεξεργασία. τη βαφή κ.λπ |
|  |   |  |  |  |  |  |
| **23** | **ΆΛΛΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ**  |  |  |  |  |  |
| 23.01 | Ασφαλιστικές εισφορές | κατ.απ' |  |  |  | Σύμφωνα με τους θεωρημένους πίνακες οικοδομοτεχνικού έργου του ΙΚΑ |

* 1. Οι παραπάνω τιμές αφορούν σε εργασίες μετά υλικών, όπου δεν αναφέρεται διαφορετικά.
	2. Οι παραπάνω τιμές δεν περιλαμβάνουν ασφαλιστικές εισφορές του έργου (ΙΚΑ), οι οποίες αναφέρονται συνολικά για το έργο στον ΚΩΔ.23.01, σύμφωνα με τους Πίνακες Ελαχίστων Ημερομισθίων του ΙΚΑ
	3. Γίνονται δεκτές και εργασίες που δεν περιλαμβάνονται στον παρόντα πίνακα χωρίς να υπερβαίνουν το 60% των αντίστοιχων τιμών ΑΤΟΕ.
	4. Στις παραπάνω τιμές συμπεριλαμβάνονται οι νόμιμες κρατήσεις και προκαταβολές φόρων.