

Α.Μ. 10838

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ

1 ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

1.1 Αντικείμενο του παρόντος Τιμολογίου είναι ο καθορισμός των τιμών μονάδος με τις οποίες θα εκτελεσθεί το έργο, όπως προδιαγράφεται στα λοιπά τεύχη δημοπράτησης που ορίζονται στη διακήρυξη.

1.2 Στις τιμές μονάδος του παρόντος Τιμολογίου, που αναφέρονται σε μονάδες περαιωμένης εργασίας και ισχύουν ενιαία για όλες τις εργασίες που θα εκτελεσθούν στην περιοχή του υπόψη έργου, ανεξάρτητα από την θέση αυτών περιλαμβάνονται:

1.2.1 Όλες οι απαιτούμενες δαπάνες για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση των εργασιών του έργου, σύμφωνα με τους όρους του παρόντος, των τευχών και σχεδίων της μελέτης και των υπολοίπων τευχών Δημοπράτησης του έργου.

1.2.2 "Κάθε δαπάνη" γενικά, έστω και αν δεν κατονομάζεται ρητά αλλά είναι απαραίτητη για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση της μονάδας κάθε εργασίας. Καμία αξίωση ή διαμφισβήτηση δεν μπορεί να θεμελιωθεί που να έχει σχέση με το είδος και την απόδοση των μηχανημάτων, την ειδικότητα και τον αριθμό του εργατοτεχνικού προσωπικού, όπως και την δυνατότητα χρησιμοποίησης ή όχι μηχανικών μέσων.

1.3 Σύμφωνα με τα παραπάνω, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, μνημονεύονται (για απλή διευκρίνιση του όρου "κάθε δαπάνη") οι παρακάτω δαπάνες που περιλαμβάνονται στο περιεχόμενο των τιμών του παρόντος Τιμολογίου.

1.3.1 Οι δαπάνες των κάθε είδους επιβαρύνσεων στα υλικά από φόρους, δασμούς, ειδικούς φόρους κ.λπ. (πλην Φόρου Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α.))

Ρητά καθορίζεται ότι στις τιμές μονάδας περιλαμβάνονται οι δασμοί και λοιποί φόροι, κρατήσεις, τέλη εισφοράς και δικαιώματα για προμήθειες εξοπλισμού και εφοδίων γενικά του έργου. Κατά συνέπεια και σύμφωνα με τις διατάξεις της Τελωνειακής Νομοθεσίας δεν παρέχεται ουσιαστικά στην Υπηρεσία, που θα εποπτεύσει την εκτέλεση του έργου, ή σε άλλη Υπηρεσία, η δυνατότητα να εγκρίνει χορήγηση οποιασδήποτε βεβαίωσης για την παροχή οποιασδήποτε ατέλειας ή απαλλαγής από τους δασμούς και τους υπόλοιπους φόρους, εισφορές και δικαιώματα στα υλικά και είδη εξοπλισμού του έργου, ούτε στους ενδιαφερόμενους δικαίωμα να ζητήσουν χορήγηση τέτοιας ατέλειας ή απαλλαγής έμμεσα ή άμεσα. Ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τα τέλη διοδίων των κάθε είδους μεταφορικών μέσων.

1.3.2 Οι δαπάνες προμήθειας των πάσης φύσεως, ενσωματωμένων και μη, κυρίων και βοηθητικών υλικών, μεταφοράς τους στις θέσεις εκτέλεσης των εργασιών, αποθήκευσης, φύλαξης, επεξεργασίας τους (αν απαιτείται) και προσέγγισής τους, με τις απαιτούμενες φορτοεκφορτώσεις, τις ασφαλίσεις των μεταφορών, τις σταλίες των μεταφορικών μέσων και τις απαιτούμενες πλάγιες μεταφορές, εκτός των ειδικών περιπτώσεων, που η μεταφορά πληρώνεται ιδιαίτερα με αντίστοιχα άρθρα του Τιμολογίου.

Ομοίως οι δαπάνες για την φορτοεκφόρτωση και μεταφορά (με την σταλία μεταφορικών μέσων) των πλεοναζόντων ή/και ακατάλληλων προϊόντων εκσκαφών και λοιπών υλικών, σε κατάλληλους χώρους απόρριψης, λαμβανομένων υπόψη των ισχύοντων Περιβαλλοντικών Όρων, σύμφωνα με την Ε.Σ.Υ. και τους λοιπούς όρους δημοπράτησης.

1.3.3 Οι δαπάνες μισθών, ημερομισθίων, υπερωριών, υπερεργασιών, ασφαλιστικών εισφορών (στο Ι.Κ.Α., σε ασφαλιστικές εταιρείες, ή σε άλλους ημεδαπούς ή/και αλλοδαπούς ασφαλιστικούς οργανισμούς κλπ.), δώρων εορτών, επιδομάτων που καθορίζονται από τις ισχύουσες εκάστοτε Συλλογικές Συμβάσεις Εργασίας (αδείας, οικογενειακού, θέσκως, ανθυγιεινής εργασίας, εξαιρέσιμων αργιών κλπ), νυκτερινής απασχόλησης (πλην των έργων που η εκτέλεσή τους προβλέπεται κατά τις νυκτερινές ώρες και τιμολογούνται ιδιαίτερα) κλπ, του πάσης φύσεως προσωπικού (επιστημονικού, εργατοτεχνικού όλων των ειδικοτήτων, υπαλλήλων εργοταξιακών γραφείων, οδηγών και χειριστών οχημάτων και μηχανημάτων, τεχνιτών συνενργείων κλπ.) ημεδαπού ή αλλοδαπού που απασχολείται για την κατασκευή του έργου, επί τόπου ή οπουδήποτε αλλού.

1.3.4 Οι δαπάνες εξασφάλισης εργοταξιακών χώρων, διαρρύθμισης αυτών, ανέγερσης γραφείων, εργαστηρίων και λοιπών εγκαταστάσεων του Αναδόχου, εξασφάλισης ύδρευσης, ηλεκτρικού ρεύματος, τηλεφωνικής σύνδεσης και αποχέτευσης των εργοταξιακών εγκαταστάσεων, καθώς και λοιπών απαιτούμενων ευκολιών, σύμφωνα με τους όρους δημοπράτησης.

1.3.5 Οι δαπάνες λειτουργίας όλων των εργοταξιακών εγκαταστάσεων και ευκολιών και απομάκρυνσής τους μετά την περαίωση του έργου, καθώς και οι δαπάνες αποκατάστασης των χώρων κατά τρόπο αποδεκτό από την Υπηρεσία και σύμφωνα με τους συγκεκριμένους Περιβαλλοντικούς Όρους.

1.3.6 Οι κάθε είδους δαπάνες για την εγκατάσταση, εξοπλισμό και λειτουργία εργοταξιακού εργαστηρίου, εάν προβλέπεται, την λήψη και μεταφορά των δοκιμών και την εκτέλεση ελέγχων και δοκιμών, είτε στο εργοταξιακό εργαστήριο ή σε κρατικό ή σε ιδιωτικό της εγκρίσεως της Υπηρεσίας, σύμφωνα με τους όρους δημοπράτησης.

1.3.7 Οι δαπάνες εγκατάστασης και λειτουργίας μονάδων παραγωγής σκυροδέματος, και προκατασκευασμένων στοιχείων (όταν προβλέπονται προς ενσωμάτωση στο έργο) στον εργοταξιακό χώρο ή εκτός αυτού.

Στις δαπάνες αυτές περιλαμβάνονται: η εξασφάλιση του απαιτούμενου χώρου, η κατασκευή των υποδομών, κτιριακών και λοιπών έργων των μονάδων, η εγκατάσταση του απαιτούμενου κατά περίπτωση εξοπλισμού, οι λειτουργικές δαπάνες πάσης φύσεως, οι φορτοεκφορτώσεις και μεταφορές των πρώτων υλών στην μονάδα και των παραγομένων προϊόντων μέχρι τις θέσεις ενσωμάτωσής τους στο Έργο, καθώς και η αποσυρματόληψη των εγκαταστάσεων μετά το πέρας των εργασιών, η καθαίρεση των υποδομών τους (βάσεις, τοιχεία κλπ κατασκευές από σκυρόδεμα ή οποιοδήποτε άλλο υλικό) και αποκατάστασης του χώρου σε βαθμό αποδεκτό από την Υπηρεσία και σύμφωνα με τους ισχύοντες Περιβαλλοντικούς όρους.

Οι ως άνω όροι για την αποξήλωση των μονάδων και αποκατάσταση των χώρων έχουν εφαρμογή στις ακόλουθες περιπτώσεις:

(α) Όταν η εγκατάσταση των μονάδων έχει γίνει σε χώρο που έχει παραχωρηθεί από το Δημόσιο

(β) Όταν οι μονάδες έχουν ανεγερθεί μεν σε χώρους που έχει εξασφαλίσει ο Ανάδοχος, αλλά έχει δοθεί προσωρινή άδεια

εγκατάστασης-λειτουργίας για τις ανάγκες του συγκεκριμένου έργου.

1.3.8 Τα πάσης φύσεως ασφάλιστρα για το προσωπικό του Έργου, τις μεταφορές, τα μεταφορικά μέσα, τα μηχανήματα έργων και τις εγκαταστάσεις, καθώς και τις λοιπές ασφαλιστικές καλύψεις όπως καθορίζονται στην Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων του Έργου.

1.3.9 Οι δαπάνες των μέτρων προστασίας των όμορων κατασκευών των χώρων εκτέλεσης των εργασιών, της πρόληψης ατυχημάτων εργαζομένων ή τρίτων, της αποφυγής βλαβών σε κινητά ή ακίνητα πράγματα τρίτων, της αποφυγής ρύπανσης ρεμάτων, ποταμών, ακτών κλπ, καθώς και οι δαπάνες των μέτρων προστασίας των έργων σε κάθε φάση της κατασκευής τους ανεξαρτήτως της εποχής του έτους (εκακαφές, θεμελιώσεις, ικριώματα, σκυροδετήσεις κλπ) και μέχρι την οριστική παραλαβή τους.

1.3.10 Οι δαπάνες διεξαγωγής των ελέγχων ποιότητας και οι δαπάνες κατασκευής των πάσης φύσεως "δοκιμαστικών τμημάτων" που προβλέπονται στην Τ.Σ.Υ. και τους λοιπούς όρους δημοπράτησης (μετρήσεις, εργαστηριακοί έλεγχοι και δοκιμές, αξία υλικών, χρήση μηχανημάτων, εργασία κλπ.)

1.3.11 Οι δαπάνες διάθεσης, προσκόμισης και λειτουργίας του κυρίου και βοηθητικού μηχανικού εξοπλισμού και μέσων (π.χ. ικριωμάτων, εργαλείων) που απαιτούνται για την κατασκευή του έργου στο πλαίσιο του συγκεκριμένου χρονοδιαγράμματος, στις οποίες περιλαμβάνονται τα μισθώματα, η μεταφορά επί τόπου, η συναρμολόγηση (όταν απαιτείται), η αποθήκευση, η φύλαξη, η ασφάλιση, οι αποδοχές οδηγών, χειριστών, βοηθών και τεχνιτών, τα καύσιμα, τα λιπαντικά και λοιπά αναλώσιμα, τα ανταλλακτικά, οι επισκευές, οι μετακινήσεις στον χώρο του έργου, οι ημεραργίες για οποιαδήποτε αιτία, οι πάσης φύσεως σταλίες και καθυστερήσεις (που δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του Κυρίου του Έργου), η αποσυναρμολόγησή τους (εάν απαιτείται) και η απομάκρυνσή τους από το Έργο.

Περιλαμβάνονται επίσης οι πάσης φύσεως δαπάνες του εφεδρικού εξοπλισμού που διατηρείται σε ετοιμότητα για την αντιμετώπιση βλαβών ή για οποιαδήποτε άλλη αιτία.

1.3.12 Οι δαπάνες εξασφάλισης αναγκαίων χώρων για την εναπόθεση των εργαλείων, μηχανημάτων κ.λπ.

1.3.13 Οι επιβαρύνσεις από καθυστερήσεις, μειωμένη απόδοση και μετακινήσεις μηχανημάτων και προσωπικού που οφείλονται:

(α) σε εμπόδια στο χώρο εκτέλεσης των εργασιών (αρχαιολογικά ευρήματα, δίκτυα

(β) στις τυχόν ιδιαίτερες απαιτήσεις αντιμετώπισης των εμποδίων από τους αρμόδιους για αυτά φορείς (ΥΠ.ΠΟ, Δ.Ε.Η, ΔΕΥΑκ κλπ.),

(γ) στην ενδεχόμενη εκτέλεση των εργασιών κατά φάσεις λόγω των ως άνω εμποδίων,

(δ) στην διενέργεια των απαιτούμενων μετρήσεων, ελέγχων και ερευνών (τοπογραφικών, εργαστηριακών, γεωτεχνικών κ.α.), καθώς και στις λοιπές υποχρεώσεις του Αναδόχου που προβλέπονται στα τεύχη δημοπράτησης, είτε τα ως άνω αποζημιώνονται ιδιαίτερα είτε είναι ανηγμένα στο ποσοστό Γ.Ε. & Ο.Ε. ή σε άλλα άρθρα του παρόντος Τιμολογίου

(ε) σε προσωρινές ή μόνιμες κυκλοφοριακές ρυθμίσεις στην ευρύτερη περιοχή του έργου για οποιαδήποτε αιτία (π.χ. εορτές, εργασίες συντήρησης οδικού δικτύου και υποδομών, βλάβες σε άλλα έργα, εκτέλεση άλλων έργων κλπ.).

1.3.14 Οι δαπάνες των τοπογραφικών εργασιών (αποτυπώσεις, πασσαλώσεων, αναπασσαλώσεων, πύκνωσης τριγωνομετρικού και πολυγωνομετρικού δικτύου, εγκατάστασης χωροσταθμικών αφετηριών κλπ) που απαιτούνται για την χάραξη των επιμέρους στοιχείων του έργου, οι δαπάνες σύνταξης μελετών εφαρμογής (όταν απαιτείται για την προσαρμογή των στοιχείων της οριστικής μελέτης στο ακριβές ανάγλυφο του εδάφους ή υφιστάμενες κατασκευές), κατασκευαστικών σχεδίων και σχεδίων λεπτομερειών.

Επίσης οι δαπάνες ανίχνευσης και εντοπισμού εμποδίων στον χώρο εκτέλεσης του έργου και εκπόνησης μελετών αντιμετώπισης αυτών (λ.χ. υπάρχοντα θεμέλια, υψηλός ορίζοντας υπογείων υδάτων, δίκτυα Οργανισμών Κοινής Ωφελείας [ΟΚΩ]), καθώς οι δαπάνες σύνταξης του Προγράμματος Ποιότητας του Έργου (ΠΠΕ), του Σχεδίου Ασφάλειας και Υγείας, του Φακέλου Ασφάλειας και Υγείας του Έργου (ΣΑΥ-ΦΑΥ).

1.3.15 Οι δαπάνες αποτύπωσης τεχνικών έργων και λοιπών εγκαταστάσεων που απαντώνται στο χώρο του έργου, οι δαπάνες επαλήθευσης των στοιχείων εδάφους με τοπογραφικές μεθόδους καθώς και οι δαπάνες λήψης επιμετρητικών στοιχείων κατ' αντιπαράσταση με εκπρόσωπο της Υπηρεσίας και σύνταξης των πάσης φύσεως επιμετρητικών σχεδίων, πινάκων και υπολογισμών που θα υποβληθούν στην Υπηρεσία προς έλεγχο.

1.3.16 Η δαπάνη σύνταξης των αναπτυγμάτων και πινάκων σπλισμού σκυροδεμάτων (όταν αυτοί δεν περιλαμβάνονται στη μελέτη, καθώς και η δαπάνη σύνταξης κατασκευαστικών σχεδίων με την ένδειξη "όπως κατασκευάσθηκε".

1.3.17 Οι δαπάνες των αντλήσεων (εκτός από την περίπτωση που δεν υπάρχει δυνατότητα παραχέτευσης προς φυσικό ή τεχνητό αποδέκτη υδάτων) καθώς και των προσωρινών διευθετήσεων για την αντιμετώπιση των επιφανειακών, υπογείων και πηγαιών νερών ώστε να προστατευθούν τόσο τα κατασκευαζόμενα όσο και τα υπάρχοντα έργα και το περιβάλλον γενικότερα, εκτός αν προβλέπεται διαφορετικά στα τεύχη δημοπράτησης.

1.3.18 Οι δαπάνες διατήρησης, κατά την περίοδο εκτέλεσης των εργασιών, του χώρου του έργου καθαρού και απαλλαγμένου από ξένα προς το έργο αντικείμενα, προϊόντα εκακαφών κλπ., καθώς και οι δαπάνες για την απόδοση, μετά το τέλος των εργασιών του χώρου καθαρού και ελεύθερου από οποιοδήποτε προσωρινές κατασκευές και όπως στους συγκεκριμένους περιβαλλοντικούς όρους ορίζεται.

1.3.19 Οι δαπάνες που απορρέουν από δικαιώματα κατοχυρωμένων μεθόδων και ευρεσιτεχνιών που εφαρμόζονται κατά οποιονδήποτε τρόπο για την έντεχνη εκτέλεση των εργασιών.

1.3.20 Οι δαπάνες διαμόρφωσης προσβάσεων, προσπελάσεων και δαπέδων εργασίας στα διάφορα τμήματα του έργου, και γενικά κάθε βοηθητικής κατασκευής που θα απαιτηθεί σε οποιοδήποτε στάδιο των εργασιών, όταν δεν προβλέπεται ιδιαίτερη επιμέτρηση αυτών στα συμβατικά τεύχη, καθώς και οι δαπάνες αποξήλωσης των προσωρινών κατασκευών και περιβαλλοντικής αποκατάστασης των χώρων (προσβάσεων, προσπελάσεων, δαπέδων εργασίας κ.λ.π.) εκτός εάν υπάρχει έγγραφη αποδοχή της Υπηρεσίας για την διατήρησή τους.

1.3.21 Οι δαπάνες πρόληψης και αποκατάστασης κάθε είδους ζημιάς καθώς και οι αποζημιώσεις για κάθε είδους βλάβη ή μη συνήθη φθορά επί υφιστάμενων κατασκευών κατά την εκτέλεση των εργασιών ή την διακίνηση βαρέως εξοπλισμού του Αναδόχου (π.χ. μεταφορικών μέσων μεγάλης χωρητικότητας, ερπυστριφόρων μηχανημάτων κλπ) που οφείλονται σε μη τήρηση των συμβατικών όρων, των υποδείξεων της Υπηρεσίας, των ισχυουσών διατάξεων και γενικότερα σε υπαιτιότητα του Αναδόχου.

1.3.22 Οι δαπάνες διάθεσης γραφείων και λοιπών ευκολιών στην Επιβλέπουσα Υπηρεσία, σύμφωνα με όσα αναφέρονται στην Ε.Σ.Υ. και στους λοιπούς όρους δημοπράτησης.

1.3.23 Οι δαπάνες των ειδικών μελετών, που προβλέπεται στα τεύχη δημοπράτησης να εκπονηθούν από τον Ανάδοχο χωρίς ιδιαίτερη αμοιβή, όπως μελέτες σύνθεσης σκυροδεμάτων, μελέτες ικριωμάτων κλπ.

1.3.24 Οι δαπάνες έκδοσης των απαιτούμενων αδειών εκτέλεσης εργασιών από τις αρμόδιες Αρχές, την Πολεοδομία και

- τους Οργανισμούς Κοινής Ωφελείας, εκτός αν προβλέπεται ιδιαίτερη πληρωμή προς τούτο στα τεύχη δημοπράτησης.
- 1.3.25 Οι δαπάνες λήψης μέτρων για την προστασία του περιβάλλοντος, από την εγκατάσταση του Αναδόχου στο Έργο μέχρι και την παραλαβή του Έργου, όπως αυτά καθορίζονται στις σχετικές μελέτες και στους περιβαλλοντικούς όρους, εκτός αν προβλέπεται ιδιαίτερη πληρωμή προς τούτο στα τεύχη δημοπράτησης.
- 1.3.26 Οι δαπάνες δημοσίευσης της διακήρυξης και κατάρτισης του συμφωνητικού και γενικά όλες οι υπόλοιπες ειδικές δαπάνες που βαρύνουν τον Ανάδοχο, όπως αυτές αναφέρονται στους υπόλοιπους όρους δημοπράτησης του Έργου.
- 1.3.27 Οι δαπάνες συντήρησης του έργου μέχρι την οριστική του παραλαβή.
- 1.3.28 Η τοποθέτηση ενημερωτικών πινακίδων με τα βασικά στοιχεία του έργου, σύμφωνα με τις υποδείξεις της Υπηρεσίας.

1.4 Οι τιμές μονάδας του παρόντος Τιμολογίου προσαυξάνονται κατά το ποσοστό Γενικών Εξόδων (Γ.Ε.) και Οφέλους του Αναδόχου (Ο.Ε.), στο οποίο περιλαμβάνονται οι πάσης φύσεως κρατήσεις ή υποχρεώσεις αυτού, όπως δαπάνες διοίκησης και επίβλεψης του Έργου, σήμανσης εργασιών, φόροι, δασμοί, ασφάλιστρα, τόκοι κεφαλαίων κίνησης, προμήθειες εγγυητικών επιστολών, έξοδα λειτουργίας γραφείων κ.λπ., τα επισφαλή έξοδα πάσης φύσεως καθώς και το προσδοκώμενο κέρδος από την εκτέλεση των εργασιών.

Το ως άνω ποσοστό Γ.Ε. & Ο.Ε., ανέρχεται σε δέκα οκτώ τοις εκατό (18%) ή είκοσι οκτώ τοις εκατό (28%) του προϋπολογισμού των εργασιών, όπως αυτός προκύπτει βάσει των τιμών του Τιμολογίου Προσφοράς του αναδόχου, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

1.5 Ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α) των λογαριασμών του αναδόχου επιβαρύνει τον Κύριο του Έργου.

2 ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΤΡΟΠΟΥ ΕΠΙΜΕΤΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ

2.1 ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

- 2.1.1 Η επιμέτρηση των εργασιών γίνεται είτε βάσει των σχεδίων των εγκεκριμένων μελετών είτε βάσει μετρήσεων και των συντασσόμενων βάσει αυτών επιμετρητικών σχεδίων και πινάκων, λαμβανομένων υπόψη των εγγραφών εντολών της Υπηρεσίας και των εκάστοτε οριζόμενων ανοχών.
- 2.1.2 Η Υπηρεσία δικαιούται να ελέγξει το σύνολο ή μέρος του Έργου, κατά την κρίση της, προκειμένου να επιβεβαιώσει την ορθότητα των επιμετρητικών στοιχείων που υποβάλει ο Ανάδοχος. Ο Ανάδοχος υποχρεούται με δική του δαπάνη να διαθέσει τον απαιτούμενο εξοπλισμό και προσωπικό για την υποστήριξη της Υπηρεσίας στην διεξαγωγή του εν λόγω ελέγχου.
- 2.1.3 Η πληρωμή των εργασιών γίνεται βάσει της πραγματικής ποσότητας κάθε εργασίας, επιμετρούμενης ως ανωτέρω με κατάλληλη μονάδα μέτρησης, επί την τιμή μονάδας της εργασίας, όπως αυτή καθορίζεται στο παρόν Περιγραφικό Τιμολόγιο.
- 2.1.4 Ειδικότερα για κάθε εργασία, ο τρόπος και η μονάδα επιμέτρησης, καθώς και ο τρόπος πληρωμής καθορίζονται στις αντίστοιχες παραγράφους των παρακάτω ΕΙΔΙΚΩΝ ΟΡΩΝ και των επί μέρους εργασιών του παρόντος Τιμολογίου.
- 2.1.5 Αν το περιεχόμενο ενός επιμέρους άρθρου του παρόντος Τιμολογίου, που αναφέρεται σε μια τιμή μονάδας, ορίζει ότι η εν λόγω τιμή αποτελεί πλήρη αποζημίωση για την ολοκλήρωση των εργασιών του συγκεκριμένου άρθρου, τότε οι ίδιες επιμέρους εργασίες δεν θα επιμετρώνται ούτε θα πληρώνονται στο πλαίσιο άλλου άρθρου που περιλαμβάνεται στο Τιμολόγιο.
- 2.1.6 Στη περίπτωση οποιασδήποτε διαφωνίας με τον συνοπτικό πίνακα τιμών, υπερισχύουν οι όροι του παρόντος.

2.2 ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

2.2.1 ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Κατάταξη εδαφών ως προς την εκκαψιμότητα

- * Ως "χαλαρά εδάφη" χαρακτηρίζονται οι φυτικές γαίες, η ιλύς, η τύρφη και λοιπά εδάφη που έχουν προέλθει από επιχωματώσεις με ανομοιογενή υλικά.
- * Ως "γαίες και ημιβράχος" χαρακτηρίζονται τα αργιλικά, αργιλοαμμώδη ή αμμοχαλικώδη υλικά, καθώς και μίγματα αυτών, οι μάργες, τα μετρίως τσιμεντωμένα (cemented) αμμοχάλικα, ο μαλακός, κατακερματισμένος ή αποσπασμένος βράχος, και γενικά τα εδάφη που μπορούν να εκσκαφθούν αποτελεσματικά με συνήθη εκσκαπτικά μηχανήματα (εκσκαφείς ή προωθητές), χωρίς να είναι απαραίτητη η χρήση εκρηκτικών υλών ή κρουστικού εξοπλισμού.
- * Ως "βράχος" χαρακτηρίζεται το συμπαγές πέτρωμα που δεν μπορεί να εκσκαφθεί εάν δεν χαλαρωθεί προηγουμένως με εκρηκτικές ύλες, διογκωτικά υλικά ή κρουστικό εξοπλισμό (λ.χ. αερόσφυρες ή υδραυλικές σφύρες). Στην κατηγορία του "βράχου" περιλαμβάνονται και μεμονωμένοι ογκόλιθοι μεγέθους πάνω από 0,50 m³.
- * Ως "σκληρά γρανιτικά" και "κροκαλοπαγή" χαρακτηρίζονται οι συμπαγείς σκληροί βραχώδεις σχηματισμοί από πυριγενή πετρώματα και οι ισχυρώς τσιμεντωμένες κροκάλες ή αμμοχάλικα, θλιπτικής αντοχής μεγαλύτερης των 150 MPa. Η εκσκαφή των σχηματισμών αυτών είναι δυσχερής (δεν αναμοχλεύονται με τα ήρρερ των προωθητών ισχύος 300 HP, η δε απόδοση των υδραυλικών σφυρών είναι μειωμένη)

2.2.2 ΕΙΔΗ ΚΥΓΚΑΛΕΡΙΑΣ

Τα κυριότερα είδη κυγκαλερίας, τα οποία ο Ανάδοχος υποχρεούται (ενδεικτικά και όχι περιοριστικά) να προμηθευτεί και να τα παραδώσει τοποθετημένα και έτοιμα προς λειτουργία είναι τα ακόλουθα:

Χειρολαβές

- Πλήρες ζεύγος χειρολαβών για στρεπτά ξύλινα θυρόφυλλα (μέσα-έξω) με τις ανάλογες ειδικές πλάκες στερέωσης (μέσα-έξω) με ενσωματωμένο ειδικό σύστημα κλειδώματος και ένδειξη κατάληψης (πράσινο-κόκκινο), όπου απαιτείται.
- Πλήρες ζεύγος χειρολαβών για στρεπτά ξύλινα θυρόφυλλα (μέσα-έξω) με τις ανάλογες ειδικές πλάκες στερέωσης (μέσα-έξω), με μηχανισμό ρύθμισης χειρολαβών και ενσωματωμένη σπή για κύλινδρο κλειδαριάς ασφαλείας.
- Χειρολαβή (γυαλόχερο) για στρεπτό παράθυρο με την ανάλογη πλάκα στερέωσης (μέσα), με μηχανισμό ρύθμισης

χειρολαβής και αντίκρισμα στο πλαίσιο ή στο άλλο φύλλο (δίφυλλο παράθυρο).

- Χωνευτές χειρολαβές για συρόμενα κουφώματα μπρούτζινες ή ανοξείδωτες ή χαλύβδινες ή πλαστικές με κλειδαριά ασφαλείας.

Κλειδαριές - διατάξεις ασφάλισης

- Κλειδαριές (χωνευτές ή εξωτερικές) και κύλινδροι ασφαλείας

- Κύλινδροι κεντρικού κλειδώματος

- Κλειδαριά ασφαλείας, χαλύβδινη, γαλβανισμένη και χωνευτή για θύρες πυρασφάλειας

- Ράβδοι (μπάρες) πανικού για θύρες πυρασφάλειας στις εξόδους κινδύνου

- Χωνευτός, χαλύβδινος (μπρούτζινος ή γαλβανισμένος) σύρτης με βραχίονα (ντίζα) που ασφαλίσει επάνω - κάτω μέσα σε διπλά αντίστοιχα αντικρίσματα (πλαίσιο - φύλλο και φύλλο - δάπεδο).

Μηχανισμοί λειτουργίας και επαναφοράς θυρών

- Μηχανισμός επαναφοράς στην κλειστή θέση με χρονική καθυστέρηση στρεπτής θύρας χωρίς απαιτήσεις πυρασφάλειας, στο άνω μέρος της θύρας.

- Μηχανισμός επαναφοράς όπως παραπάνω αλλά με απαιτήσεις πυρασφάλειας.

- Μηχανισμός επαναφοράς θύρας επιδαπέδιος, με χρονική καθυστέρηση

- Πλάκα στο κάτω μέρος θύρας για προστασία από κτυπήματα ποδιών κτλ.

- Αναστολείς (stoppers)

- Αναστολείς θύρας - δαπέδου

- Αναστολείς θύρας - τοίχου

- Αναστολείς φύλλων ερμαρίου

- Αναστολείς συγκράτησης εξώφυλλων παραθύρων

- Πλάκες στήριξης, ροζέτες κτλ

- Σύρτες οριζόντιας ή κατακόρυφης λειτουργίας

- Μηχανισμοί σκίασμού (ρολοπετάσματα, σκίαστρα)

- Ειδικός Εξοπλισμός κουφωμάτων κάθε τύπου για AMEA

- Μεταλλικά εξαρτήματα λειτουργίας ανοιγόμενων ή συρόμενων θυρών ασφαλείας, με Master Key

- Ειδικοί μηχανισμοί αυτόματου κλεισίματος κουφωμάτων κάθε τύπου

- Μηχανισμοί αυτόματων θυρών, με ηλεκτρομηχανικό σύστημα, με ηλεκτρονική μονάδα ελέγχου, με συσκευή μικροκυμάτων

Η προμήθεια των παραπάνω ειδών κιγκαλερίας, θα γίνει απολογιστικά, και σύμφωνα με τις διαδικασίες που προβλέπονται από τις κείμενες "περί Δημοσίων Έργων" διατάξεις, εκτός εάν αναφέρεται διαφορετικά στα οικεία άρθρα του παρόντος Τιμολογίου, η δε τοποθέτηση περιλαμβάνεται στην τιμή του κάθε είδους κουφώματος.

2.2.3. ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ

Οι εργασίες χρωματισμών επιμετρώνται σε τετραγωνικά μέτρα (m^2) επιφανειών ή σε μέτρα μήκους (m) γραμμικών στοιχείων συγκεκριμένων διαστάσεων, πλήρως περαιωμένων, ανά είδος χρωματισμού. Από τις επιμετρούμενες επιφάνειες αφαιρείται κάθε άνοιγμα, σπή ή κενό και από τα γραμμικά στοιχεία κάθε ασυνέχεια που δεν χρωματίζεται ή χρωματίζεται με άλλο είδος χρωματισμού.

Η εφαρμογή συντελεστών θα γίνεται όπως ορίζεται παρακάτω, ενώ η αντιδιαβρωτική προστασία των σιδηρών επιφανειών επιμετρώνται ανά kg βάρους των σιδηρών κατασκευών, εκτός εάν αναφέρεται διαφορετικά.

Οι ποσότητες των εργασιών που εκτελέστηκαν ικανοποιητικά, όπως αυτές επιμετρούνται σύμφωνα με τα ανωτέρω και έγιναν αποδεκτές από την Υπηρεσία, θα πληρώνονται σύμφωνα με την παρούσα παράγραφο για τα διάφορα είδη χρωματισμών.

Οι τιμές μονάδας θα αποτελούν πλήρη αποζημίωση για τα όσα ορίζονται στην ανωτέρω παράγραφο "Ειδικοί όροι" του παρόντος άρθρου, καθώς και για κάθε άλλη δαπάνη που είναι αναγκαία σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο "Γενικοί Όροι".

Οι τιμές μονάδας όλων των κατηγοριών χρωματισμών του παρόντος τιμολογίου αναφέρονται σε πραγματική χρωματιζόμενη επιφάνεια και σε ύψος από το δάπεδο εργασίας μέχρι 5,0 m. Οι τιμές για χρωματισμούς που εκτελούνται σε ύψος μεγαλύτερο, καθορίζονται σε αντίστοιχα άρθρα του παρόντος τιμολογίου, τα οποία έχουν εφαρμογή όταν δεν πληρώνεται ιδιαίτερος η δαπάνη των ικριωμάτων.

Σε όλες τις τιμές εργασιών χρωματισμών περιλαμβάνονται οι αναμίξεις των χρωμάτων, οι δοκιμαστικές βαφές για έγκριση των χρωμάτων από την Επίστρωση, τα κινητά ικριώματα τα οποία θα κατασκευάζονται σύμφωνα με τα καθοριζόμενα με τις ισχύουσες διατάξεις περί ασφαλείας του ασχολούμενου στις οικοδομικές εργασίες εργατοτεχνικού προσωπικού, και η εργασία αφαίρεσης και επανατοποθέτησης στοιχείων (π.χ. στοιχείων κουφωμάτων κλπ) στις περιπτώσεις που αυτό απαιτείται ή επιβάλλεται.

Όταν πρόκειται για κουφώματα και κιγκλιδώματα τα οποία χρωματίζονται εξ ολοκλήρου, η επιμετρούμενη επιφάνεια των χρωματισμών υπολογίζεται ως το γινόμενο της απλής συμβατικής επιφάνειας κατασκευαζόμενου κουφώματος (βάσει των εξωτερικών διαστάσεων του τετράγυλου ή τριγύλου) ή της καταλαμβανόμενης από μεταλλική θύρα ή κιγκλίδωμα πλήρους απλής επιφάνειας, επί συμβατικό συντελεστή ο οποίος ορίζεται παρακάτω:

α/α	Είδος	Συντελεστής
1.	Θύρες ταμπλαδωτές ή πρεσσαριστές πλήρεις ή με υαλοπίνακες οι οποίοι καλύπτουν λιγότερο από το 50% του ύψους κάσας θύρας.	
	α) με κάσα καθρόνι (ή 1/4 πλίνθου)	2,30
	β) με κάσα επί δρομικού τοίχου	2,70
	γ) με κάσα επί μπατικού τοίχου	3,00
2.	Υαλόθυρες ταμπλαδωτές ή πρεσσαριστές με υαλοπίνακες που καλύπτουν περισσότερο από το 50% του ύψους κάσας θύρας.	
	α) με κάσα καθρόνι (ή 1/4 πλίνθου)	1,90

	β) με κάσσα επί δρομικού τοίχου		2,30	
	γ) με κάσσα επί μπατικού τοίχου		2,60	
3.	Υαλοστάσια :			
	α) με κάσσα καθρόνι (ή 1/4 πλίνθου)	1,00		
	β) με κάσσα επί δρομικού τοίχου		1,40	
	γ) με κάσσα επί μπατικού		1,80	
	δ) παραθύρων ρολλών			1,60
	ε) σιδερένια			1,00
4.	Παράθυρα με εξώφυλλα οποιδήποτε τύπου			
	(χωρικού, γαλλικού, γερμανικού) πλην ρολλών.	3,70		
5.	Ρολλά ξύλινα, πλαίσιο και πήχεις βάσει των			
	εξωτερικών διαστάσεων σιδηρού πλαισίου		2,60	
6.	Σιδερένιες θύρες :			
	α) με μία πλήρη επένδυση με λαμαρίνα	2,80		
	β) με επένδυση με λαμαρίνα και στις δύο πλευρές	2,00		
	γ) χωρίς επένδυση με λαμαρίνα (ή μόνον με ποδιά)	1,00		
	δ) με κινητά υαλοστάσια, κατά τα λοιπά ως γ	1,60		
7.	Προπετάσματα σιδηρά :			
	α) ρολλά από χαλυβδόλαμαρίνα		2,50	
	β) ρολλά από σιδηρόπλεγμα		1,00	
	γ) πτυσσόμενα (φουσαρμόνικας)			
8.	Κυκλιδωμάτα ξύλινα ή σιδηρά :			
	α) απλού ή συνθέτου σχεδίου		1,00	
	β) πολυσυνθέτου σχεδίου		1,50	
9.	Θερμαντικά σώματα :			
	Πραγματική χρωματιζόμενη επιφάνεια βάσει των			
	Πινάκων συντελεστών των εργοστασίων κατασκευής			
	των θερμαντικών σωμάτων			

2.2.4 ΜΑΡΜΑΡΙΚΑ

1. Τα συνήθη μάρμαρα που απαντώνται στον Ελλαδικό χώρο είναι τα ακόλουθα, κατά πηγή προέλευσης και σκληρότητα:

ΜΑΛΑΚΑ : συνηθισμένης φθοράς και εύκολης κατεργασίας

1	Πεντέλης	Λευκό
2	Κοκκιναρά	Τεφρόν
3	Κοζάνης	Λευκό
4	Αγ. Μαρίνας	Λευκό συννεφώδες
5	Καπανδριτίου	Κιτρινωπό
6	Μαραθώνα	Γκρι
7	Νάξου	Λευκό
8	Αλιβερίου	Τεφρόχρουν -μελανό
9	Μαραθώνα	Τεφρόχρουν - μελανό
10	Βέροιας	Λευκό
11	Θάσου	Λευκό
12	Πηλίου	Λευκό

ΣΚΛΗΡΑ: συνηθισμένης φθοράς και δύσκολης κατεργασίας

1	Ερέτριας	Ερυθρότεφρο
2	Αμαρύνθου	Ερυθρότεφρο
3	Δομβραίνης Θηβών	Μπεζ
4	Δομβραίνης Θηβών	Κίτρινο
5	Δομβραίνης Θηβών	Ερυθρό
6	Στύρων	Πράσινο
7	Λάρισας	Πράσινο
8	Ιωαννίνων	Μπεζ
9	Φαρσάλων	Γκρι
10	Υδρας	Ροδότεφρο πολύχρωμο
11	Διονύσου	Χιονόλευκο

ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΩΣ ΣΚΛΗΡΑ: μέτριας φθοράς και δύσκολης κατεργασίας

1	Ιωαννίνων	Ροδόχρουν
2	Χίου	Τεφρό
3	Χίου	Κίτρινο
4	Τήνου	Πράσινο
5	Ρόδου	Μπεζ
6	Αγίου Πέτρου	Μαύρο
7	Βυτίνας	Μαύρο

8	Μάνης	Ερυθρό
9	Ναυπλίου	Ερυθρό
10	Ναυπλίου	Κίτρινο
11	Μυτιλήνης	Ερυθρό πολύχρωμο
12	Τριτολης	Γκρι με λευκές φέτες
13	Σαλαμίνας	Γκρι ή πολύχρωμο
14	Αράχωβας	Καφέ

2. Σε όλες τις τιμές των μαρμαροστρώσεων, περιλαμβάνεται και η στίλβωση αυτών (νερόλουστρο)
 3. Το κόνιαμα δόμησης των μαρμαροστρώσεων, κατασκευάζεται με λευκό τσιμέντο.

2.2.5. ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΤΟΙΧΩΝ ΚΑΙ ΨΕΥΔΟΡΟΦΩΝ.

Οι εργασίες κατασκευής μεταλλικών σκελετών (εκτός αλουμινίου) τοίχων και ψευδοροφών τιμολογούνται με τα άρθρα 61.30 και 61.31.

Οι εργασίες κατασκευής επίπεδης επιφάνειας γυψοσανίδων τοιχοπετάσματος σε έτοιμο σκελετό τιμολογείται με το άρθρο 78.05.

Οι εργασίες κατασκευής καμπύλων τοιχοπετάσμάτων αποζημιώνονται επιπλέον και με την πρόσθετη τιμή του άρθρου 78.12.

Οι εργασίες τοποθέτησης γυψοσανίδων επίπεδης ψευδοροφής σε έτοιμο σκελετό αποζημιώνονται, μαζί με τις εργασίες αλουμινίου, με το άρθρο 78.34 και στην περίπτωση μη επίπεδης με το άρθρο 78.35. Στην περίπτωση χρήσης γυψοσανίδας διαφορετικού πάχους από το προβλεπόμενο στα παραπάνω άρθρα 78.34 και 78.35, οι τιμές προσαρμόζονται αναλογικά με τις τιμές του άρθρου 61.30.

Σε περίπτωση τοποθέτησης και ορυκτοβάμβακα, η αποζημίωσή του τιμολογείται με το άρθρο 79.55.

A.T. : 1

Άρθρο : ATHE 8034.1

Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου Φ 1/2 ins

Κωδικός αναθεώρησης: HAM 4 100%

Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή ISO - MEDIUM βάρους (πράσινη ετικέτα), τοποθετημένος πλήρως σε εγκατάσταση κεντρικής θερμάνσεως. Συμπεριλαμβάνονται όλα τα ειδικά τεμάχια (μούφες, γωνίες, καμπύλες, συστολές, ταύ, κλπ ενισχυμένες κορδονάτες) πλην των ρακόρ και της εργασίας πλήρους εγκαταστάσεως και δοκιμών πίεσης και λειτουργίας (1 m)

8034. 1 Διαμέτρου 1/2 ins

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 13,61

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 2

Άρθρο : ATHE 8034.2

Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου Φ 3/4 ins

Κωδικός αναθεώρησης: HAM 4 100%

Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή ISO - MEDIUM βάρους (πράσινη ετικέτα), τοποθετημένος πλήρως σε εγκατάσταση κεντρικής θερμάνσεως. Συμπεριλαμβάνονται όλα τα ειδικά τεμάχια (μούφες, γωνίες, καμπύλες, συστολές, ταύ, κλπ ενισχυμένες κορδονάτες) πλην των ρακόρ και της εργασίας πλήρους εγκαταστάσεως και δοκιμών πίεσης και λειτουργίας (1 m)

8034. 2 Διαμέτρου 3/4 ins

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 15,96

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 3

Άρθρο : ATHE 8034.3

Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου Φ 1 ins

Κωδικός αναθεώρησης: HAM 4 100%

Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή ISO - MEDIUM βάρους (πράσινη ετικέτα), τοποθετημένος πλήρως σε εγκατάσταση κεντρικής θερμάνσεως. Συμπεριλαμβάνονται όλα τα ειδικά τεμάχια (μούφες, γωνίες, καμπύλες, συστολές, ταύ, κλπ ενισχυμένες κορδονάτες) πλην των ρακόρ και της εργασίας πλήρους εγκαταστάσεως και δοκιμών πίεσης και λειτουργίας

(1 m)

8034. 3 Διαμέτρου 1 ins

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 19,63**(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 4****Άρθρο : ATHE 8034.4****Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου Φ 1 1/4 ins****Κωδικός αναθεώρησης: H/M 4 100%**

Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή ISO - MEDIUM βάρους (πράσινη ετικέττα), τοποθετημένος πλήρως σε εγκατάσταση κεντρικής θερμάνσεως. Συμπεριλαμβάνονται όλα τα ειδικά τεμάχια (μούφες, γωνίες, καμπύλες, συστολές, ταύ, κλπ ενισχυμένες κορδονάτες) πλην των ρακόρ και της εργασίας πλήρους εγκαταστάσεως και δοκιμών πίεσης και λειτουργίας

(1 m)

8034. 4 Διαμέτρου 1 1/4 ins

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 22,63**(Ολογράφως) : ΕΙΚΟΣΙ ΔΥΟ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 5****Άρθρο : ATHE 8034.5****Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου Φ 1 1/2 ins****Κωδικός αναθεώρησης: H/M 4 100%**

Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή ISO - MEDIUM βάρους (πράσινη ετικέττα), τοποθετημένος πλήρως σε εγκατάσταση κεντρικής θερμάνσεως. Συμπεριλαμβάνονται όλα τα ειδικά τεμάχια (μούφες, γωνίες, καμπύλες, συστολές, ταύ, κλπ ενισχυμένες κορδονάτες) πλην των ρακόρ και της εργασίας πλήρους εγκαταστάσεως και δοκιμών πίεσης και λειτουργίας

(1 m)

8034. 5 Διαμέτρου 1 1/2 ins

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 25,71**(Ολογράφως) : ΕΙΚΟΣΙ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 6****Άρθρο : ATHE 8034.6****Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου Φ 2 ins****Κωδικός αναθεώρησης: H/M 4 100%**

Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή ISO - MEDIUM βάρους (πράσινη ετικέττα), τοποθετημένος πλήρως σε εγκατάσταση κεντρικής θερμάνσεως. Συμπεριλαμβάνονται όλα τα ειδικά τεμάχια (μούφες, γωνίες, καμπύλες, συστολές, ταύ, κλπ ενισχυμένες κορδονάτες) πλην των ρακόρ και της εργασίας πλήρους εγκαταστάσεως και δοκιμών πίεσης και λειτουργίας

(1 m)

8034. 6 Διαμέτρου 2 ins

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 30,33**(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 7****Άρθρο : ATHE 8037.1****Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο διαμέτρου Φ 1/2 ins****Κωδικός αναθεώρησης: H/M 6 100%**

Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο πλήρως τοποθετημένο σε εγκατάσταση υδρεύσεως. Συμπεριλαμβάνονται τα υλικά συνδέσεως

(1 τεμ)

8037. 1 Διαμέτρου 1/2 ins

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 8,91

(Ολογράφως) : ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 8

Αρθρο : ATHE 8037.2

Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο διαμέτρου Φ 3/4 ins

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 6 100%

Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο πλήρως τοποθετημένο σε εγκατάσταση υδρεύσεως. Συμπεριλαμβάνονται τα υλικά συνδέσεως
(1 τεμ)

8037. 2 Διαμέτρου 3/4 ins

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 10,97

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 9

Αρθρο : ATHE 8037.3

Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο διαμέτρου Φ 1 ins

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 6 100%

Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο πλήρως τοποθετημένο σε εγκατάσταση υδρεύσεως. Συμπεριλαμβάνονται τα υλικά συνδέσεως
(1 τεμ)

8037. 3 Διαμέτρου 1 ins

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 12,35

(Ολογράφως) : ΔΩΔΕΚΑ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 10

Αρθρο : ATHE 8037.4

Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο διαμέτρου Φ 1 1/4 ins

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 6 100%

Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο πλήρως τοποθετημένο σε εγκατάσταση υδρεύσεως. Συμπεριλαμβάνονται τα υλικά συνδέσεως
(1 τεμ)

8037. 4 Διαμέτρου 1 1/4 ins

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 17,71

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 11

Αρθρο : ATHE 8037.5

Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο διαμέτρου Φ 1 1/2 ins

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 6 100%

Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο πλήρως τοποθετημένο σε εγκατάσταση υδρεύσεως. Συμπεριλαμβάνονται τα υλικά συνδέσεως
(1 τεμ)

8037. 5 Διαμέτρου 1 1/2 ins

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 20,97

(Ολογράφως) : ΕΙΚΟΣΙ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 12

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8037.6

Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο διαμέτρου Φ 2 ins

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 6 100%

Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο πλήρως τοποθετημένο σε εγκατάσταση υδρεύσεως. Συμπεριλαμβάνονται τα υλικά συνδέσεως

(1 τεμ)

8037. 6 Διάμετρου 2 ins

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 31,02

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΝΑ ΚΑΙ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 13

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8037.7

Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο διαμέτρου Φ 2 1/2 ins

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 6 100%

Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο πλήρως τοποθετημένο σε εγκατάσταση υδρεύσεως. Συμπεριλαμβάνονται τα υλικά συνδέσεως

(1 τεμ)

8037. 7 Διάμετρου 2 1/2 ins

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 67,27

(Ολογράφως) : ΕΞΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 14

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8037.8

Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο διαμέτρου Φ 3 ins

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 6 100%

Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο πλήρως τοποθετημένο σε εγκατάσταση υδρεύσεως. Συμπεριλαμβάνονται τα υλικά συνδέσεως

(1 τεμ)

8037. 8 Διάμετρου 3 ins

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 103,13

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 15

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8037.9

Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο διαμέτρου Φ 4 ins

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 6 100%

Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο πλήρως τοποθετημένο σε εγκατάσταση υδρεύσεως. Συμπεριλαμβάνονται τα υλικά συνδέσεως

(1 τεμ)

8037. 9 Διάμετρου 4 ins

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 164,92

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΕΞΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 16

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8039.3.2

Ζεύγος φλαντζών με λαιμό συγκολλήσεως για σύνδεση χαλυβδοσωλήνων ονομ. πιέσεως 16 atm διαμέτρου Φ 15 mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 6 100%

Ζεύγος φλαντζών με λαιμό συγκολλήσεως για σύνδεση χαλυβδοσωλήνων με τους αντίστοιχους κοχλίες και περικόχλια όπως και τα απαιτούμενα παρεμβύσματα πλήρως εγκατεστημένο σε δίκτυο σωληνώσεων

(1 ζεύγος)

Σημείωση: Σε περίπτωση τοποθέτησεως ενός τεμ. φλάντζας ισχύει το μισό της τιμής του ζεύγους της αντίστοιχου διαμέτρου

8039. 3 Πιέσεως 16 atm

8039. 3. 2 Διαμέτρου 15 mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 32,72**(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΔΥΟ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 17****Άρθρο : ATHE 8039.3.3****Ζεύγος φλαντζών με λαιμό συγκολλήσεως για σύνδεση χαλυβδοσωλήνων ονομ. πίεσεως 16 atm διαμέτρου Φ 20 mm****Κωδικός αναθεώρησης: HAM 6 100%**

Ζεύγος φλαντζών με λαιμό συγκολλήσεως για σύνδεση χαλυβδοσωλήνων με τους αντίστοιχους κοχλίες και περικόχλια όπως και τα απαιτούμενα παρεμβύσματα πλήρως εγκατεστημένο σε δίκτυο σωληνώσεων

(1 ζεύγος)

Σημείωση: Σε περίπτωση τοποθέτησεως ενός τεμ. φλάντζας ισχύει το μισό της τιμής του ζεύγους της αντίστοιχου διαμέτρου

8039. 3 Πίεσεως 16 atm

8039. 3. 3 Διαμέτρου 20 mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 41,37**(Ολογράφως) : ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΝΑ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 18****Άρθρο : ATHE 8039.3.4****Ζεύγος φλαντζών με λαιμό συγκολλήσεως για σύνδεση χαλυβδοσωλήνων ονομ. πίεσεως 16 atm διαμέτρου Φ 25 mm****Κωδικός αναθεώρησης: HAM 6 100%**

Ζεύγος φλαντζών με λαιμό συγκολλήσεως για σύνδεση χαλυβδοσωλήνων με τους αντίστοιχους κοχλίες και περικόχλια όπως και τα απαιτούμενα παρεμβύσματα πλήρως εγκατεστημένο σε δίκτυο σωληνώσεων

(1 ζεύγος)

Σημείωση: Σε περίπτωση τοποθέτησεως ενός τεμ. φλάντζας ισχύει το μισό της τιμής του ζεύγους της αντίστοιχου διαμέτρου

8039. 3 Πίεσεως 16 atm

8039. 3. 4 Διαμέτρου 25 mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 43,46**(Ολογράφως) : ΣΑΡΑΝΤΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 19****Άρθρο : ATHE 8039.3.5****Ζεύγος φλαντζών με λαιμό συγκολλήσεως για σύνδεση χαλυβδοσωλήνων ονομ. πίεσεως 16 atm διαμέτρου Φ 32 mm****Κωδικός αναθεώρησης: HAM 6 100%**

Ζεύγος φλαντζών με λαιμό συγκολλήσεως για σύνδεση χαλυβδοσωλήνων με τους αντίστοιχους κοχλίες και περικόχλια όπως και τα απαιτούμενα παρεμβύσματα πλήρως εγκατεστημένο σε δίκτυο σωληνώσεων

(1 ζεύγος)

Σημείωση: Σε περίπτωση τοποθέτησεως ενός τεμ. φλάντζας ισχύει το μισό της τιμής του ζεύγους της αντίστοιχου διαμέτρου

8039. 3 Πίεσεως 16 atm

8039. 3. 5 Διαμέτρου 32 mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 54,86**(Ολογράφως) : ΠΕΝΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ**

Α.Τ. : 20

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8039.3.6

Ζεύγος φλαντζών με λαιμό συγκολλησεως για σύνδεση χαλυβδοσωλήνων ονομ. πιέσεως 16 atm διαμέτρου Φ 40 mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 6 100%

Ζεύγος φλαντζών με λαιμό συγκολλησεως για σύνδεση χαλυβδοσωλήνων με τους αντίστοιχους κοχλίες και περικόχλια όπως και τα απαιτούμενα παρεμβύσματα πλήρως εγκατεστημένο σε δίκτυο σωληνώσεων

(1 ζεύγος)

Σημείωση: Σε περίπτωση τοποθετήσεως ενός τεμ. φλάντζας ισχύει το μισό της τιμής του ζεύγους της αντίστοιχου διαμέτρου

8039. 3 Πιέσεως 16 atm

8039. 3. 6 Διαμέτρου 40 mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 55,52

(Ολογράφως) : ΠΕΝΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 21

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8039.3.7

Ζεύγος φλαντζών με λαιμό συγκολλησεως για σύνδεση χαλυβδοσωλήνων ονομ. πιέσεως 16 atm διαμέτρου Φ 50 mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 6 100%

Ζεύγος φλαντζών με λαιμό συγκολλησεως για σύνδεση χαλυβδοσωλήνων με τους αντίστοιχους κοχλίες και περικόχλια όπως και τα απαιτούμενα παρεμβύσματα πλήρως εγκατεστημένο σε δίκτυο σωληνώσεων

(1 ζεύγος)

Σημείωση: Σε περίπτωση τοποθετήσεως ενός τεμ. φλάντζας ισχύει το μισό της τιμής του ζεύγους της αντίστοιχου διαμέτρου

8039. 3 Πιέσεως 16 atm

8039. 3. 7 Διαμέτρου 50 mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 67,47

(Ολογράφως) : ΕΞΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 22

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18040.1

Αποξήλωση σιδηροσωλήνων από 1/2" έως 1 1/4" απο οποιοδήποτε σημείο , δάπεδο ,τοίχο, χώμα του κτηρίου.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 5 100%

Αποξήλωση σιδηροσωλήνων από 1/2" έως 1 1/4" απο οποιοδήποτε σημείο, δάπεδο, τοίχο, χώμα του κτηρίου, δηλαδή αποξήλωση σωλήνων τάπωμα του παραμένοντος δικτύου , αποκατάσταση τυχόν μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, στους τοίχους ή τα δάπεδα και απομάκρυνση των αχρήστων υλικών σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.

(1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 3,21

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 23

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18040.2

Αποξήλωση σιδηροσωλήνων από 1 1/2" έως 2"

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 5 100%

Αποξήλωση σιδηροσωλήνων από 1 1/2" έως 2", δηλαδή αποξήλωση σωλήνων τάπωμα του παραμένοντος δικτύου , αποκατάσταση τυχόν μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, στους τοίχους ή τα δάπεδα και απομάκρυνση των αχρήστων υλικών σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.

(1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 5,14

(Ολογράφως) : ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :24

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18040.3

Αποξήλωση σιδηροσωλήνων από 3" έως 4" απο οποιοδήποτε σημείο , δάπεδο , τοίχο, χώμα του κτηρίου.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 5 100%

Αποξήλωση σιδηροσωλήνων από 3" έως 4" απο οποιοδήποτε σημείο , δάπεδο , τοίχο, χώμα του κτηρίου., δηλαδή αποξήλωση σωλήνων τόπωμα του παραμένοντος δικτύου , αποκατάσταση τυχόν μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, στους τοίχους η τα δάπεδα και απομάκρυνση των αχρήστων υλικών σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.

(1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 6,43

(Ολογράφως) : ΕΞΙ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :25

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8041.5.1

Χαλκοσωλήνας Εξωτ. διαμέτρου Φ 15 mm πάχους τοιχώματος 0,75 mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 7 100%

Χαλκοσωλήνας πάχους τοιχώματος 0,75 mm τοποθετημένος με όλα τα ειδικά τεμάχια συνδέσεως, υλικά στερεώσεως (απαγορεύεται η στερέωση με ήλους) και συγκολλησεως, δηλαδή χαλκοσωλήνας, σύνδεσμοι, ρακόρ, ταύ κλπ, επί τόπου και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και συνδέσεως

(1 m)

8041. 5. 1 Εξωτ. Διαμέτρου 15 mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 7,08

(Ολογράφως) : ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :26

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8041.6.1

Χαλκοσωλήνας Εξωτ. διαμέτρου Φ 18 mm πάχους τοιχώματος 0,80 mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 7 100%

Χαλκοσωλήνας πάχους τοιχώματος 0,80 mm τοποθετημένος με όλα τα ειδικά τεμάχια συνδέσεως, υλικά στερεώσεως (απαγορεύεται η στερέωση με ήλους) και συγκολλησεως, δηλαδή χαλκοσωλήνας, σύνδεσμοι, ρακόρ, ταύ κλπ, επί τόπου και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και συνδέσεως

(1 m)

8041. 6. 1 Εξωτ. Διαμέτρου 18 mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 8,68

(Ολογράφως) : ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :27

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8041.7.1

Χαλκοσωλήνας Εξωτ. διαμέτρου Φ 22 mm πάχους τοιχώματος 0,90 mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 7 100%

Χαλκοσωλήνας πάχους τοιχώματος 0,90 mm τοποθετημένος με όλα τα ειδικά τεμάχια συνδέσεως, υλικά στερεώσεως (απαγορεύεται η στερέωση με ήλους) και συγκολλησεως, δηλαδή χαλκοσωλήνας, σύνδεσμοι, ρακόρ, ταύ κλπ, επί τόπου και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και συνδέσεως

(1 m)

8041. 7. 1 Εξωτ. Διαμέτρου 22 mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 11,53

(Ολογράφως) : ΕΝΤΕΚΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 28

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8041.8.1

Χαλκοσωλήνας Εξωτ. διαμέτρου Φ 28 mm πάχους τοιχώματος 0,90 mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 7 100%

Χαλκοσωλήνας πάχους τοιχώματος 0,90 mm τοποθετημένος με όλα τα ειδικά τεμάχια συνδέσεως, υλικά στερεώσεως (απαγορεύεται η στερέωση με ήλους) και συγκολλήσεως, δηλαδή χαλκοσωλήνας, σύνδεσμοι, ρακόρ, ταύ κλπ, επί τόπου και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και συνδέσεως (1 m)

8041. 8. 1 Εξωτ. Διαμέτρου 28 mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 14,20

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 29

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8041.9.1

Χαλκοσωλήνας Εξωτ. διαμέτρου Φ 35 mm πάχους τοιχώματος 1,00 mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 7 100%

Χαλκοσωλήνας πάχους τοιχώματος 1,00 mm τοποθετημένος με όλα τα ειδικά τεμάχια συνδέσεως, υλικά στερεώσεως (απαγορεύεται η στερέωση με ήλους) και συγκολλήσεως, δηλαδή χαλκοσωλήνας, σύνδεσμοι, ρακόρ, ταύ κλπ, επί τόπου και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και συνδέσεως (1 m)

8041. 9. 1 Εξωτ. Διαμέτρου 35 mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 18,90

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 30

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8041.10.2

Χαλκοσωλήνας Εξωτ. διαμέτρου Φ 42 mm πάχους τοιχώματος mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 7 100%

Χαλκοσωλήνας πάχους τοιχώματος mm τοποθετημένος με όλα τα ειδικά τεμάχια συνδέσεως, υλικά στερεώσεως (απαγορεύεται η στερέωση με ήλους) και συγκολλήσεως, δηλαδή χαλκοσωλήνας, σύνδεσμοι, ρακόρ, ταύ κλπ, επί τόπου και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και συνδέσεως (1 m)

8041.10. 2 Εξωτ. Διαμέτρου 42 mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 24,58

(Ολογράφως) : ΕΙΚΟΣΙ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 31

Άρθρο : ΑΤΗΕ ΝΙ8043.1

Αποξήλωση χαλκοσωλήνων Φ12 - Φ22 mm απο οποιοδήποτε σημείο , δάπεδο , τοίχο, χώμα του κτηρίου.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 7 100%

Αποξήλωση χαλκοσωλήνων διαμέτρου Φ 12 mm έως Φ 22 mm απο οποιοδήποτε σημείο , δάπεδο , τοίχο, χώμα του κτηρίου.δηλαδή αποξήλωση σωληνωτάπωμα του παραμένοντος δικτύου , αποκατάσταση τυχόν μερμετιών που θα δημιουργηθούν, στους τοίχους η τα δάπεδα και απομάκρυνση των αχρήστων υλικών σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία. (1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 2,57

(Ολογράφως) : ΔΥΟ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 32

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18043.2

Αποξήλωση χαλκοσωλήνων Φ15 - Φ54 mm από οποιοδήποτε σημείο , δάπεδο , τοίχο, χώμα του κτηρίου.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 7 100%

Αποξήλωση χαλκοσωλήνων διαμέτρου Φ 15 mm έως Φ 54 mm από οποιοδήποτε σημείο , δάπεδο , τοίχο, χώμα του κτηρίου. δηλαδή αποξήλωση σωλήνων τιάπωμα του παραμένοντος δικτύου , αποκατάσταση τυχόν μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, στους τοίχους η τα δάπεδα και απομάκρυνση των αχρήστων υλικών σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.

(1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 3,86

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 33

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18043.1.1

Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως Φ 32 mm, από σκληρό PVC-U, κατά ΕΛΟΤ 686/B.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 8 100%

Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως, διαμέτρου Φ 32, από σκληρό PVC-U, κατά ΕΛΟΤ 686/B για σύνδεση με συγκόλληση, με την παρεμβολή κατάλληλης κόλλας, πλήρως τοποθετημένος. Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται τα ειδικά τεμάχια κάθε σχήματος (πλην σιφώνια), τα υλικά συνδέσεως, τα μεταλλικά κολλάρια στερεώσεως και μικροβλικά στερεώσεως (ούπα, βίδες κλπ) και η εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και συνδέσεως.

(1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 8,03

(Ολογράφως) : ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 34

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18043.1.2

Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως Φ 40 mm, από σκληρό PVC-U, κατά ΕΛΟΤ 686/B.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 8 100%

Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως, διαμέτρου Φ 40, από σκληρό PVC-U, κατά ΕΛΟΤ 686/B για σύνδεση με συγκόλληση, με την παρεμβολή κατάλληλης κόλλας, πλήρως τοποθετημένος. Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται τα ειδικά τεμάχια κάθε σχήματος (πλην σιφώνια), τα υλικά συνδέσεως, τα μεταλλικά κολλάρια στερεώσεως και μικροβλικά στερεώσεως (ούπα, βίδες κλπ) και η εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και συνδέσεως.

(1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 10,43

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 35

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18043.1.3

Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως Φ 50 mm, από σκληρό PVC-U, κατά ΕΛΟΤ 686/B.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 8 100%

Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως, διαμέτρου Φ 50, από σκληρό PVC-U, κατά ΕΛΟΤ 686/B για σύνδεση με συγκόλληση, με την παρεμβολή κατάλληλης κόλλας, πλήρως τοποθετημένος. Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται τα ειδικά τεμάχια κάθε σχήματος (πλην σιφώνια), τα υλικά συνδέσεως, τα μεταλλικά κολλάρια στερεώσεως και μικροβλικά στερεώσεως (ούπα, βίδες κλπ) και η εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και συνδέσεως.

(1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 12,65

(Ολογράφως) : ΔΩΔΕΚΑ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 36

Άρθρο : ΑΤΗΕ ΝΙ8043.1.4

Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως Φ 63 mm, από σκληρό PVC-U, κατά ΕΛΟΤ 686/Β.

Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως, διαμέτρου Φ 63, από σκληρό PVC-U, κατά ΕΛΟΤ 686/Β για σύνδεση με συγκόλληση, με την παρεμβολή κατάλληλης κόλλας, πλήρως τοποθετημένος. Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται τα ειδικά τεμάχια κάθε σχήματος (πλην σιφώνια), τα υλικά συνδέσεως, τα μεταλλικά κολλάρια στερεώσεως και μικρούλικά στερεώσεως (ούπα, βίδες κλπ) και η εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και συνδέσεως. (1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 14,04

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 37

Άρθρο : ΑΤΗΕ ΝΙ8043.1.5

Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως Φ 75 mm, από σκληρό PVC-U, κατά ΕΛΟΤ 686/Β.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ Β 100%

Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως, διαμέτρου Φ 75, από σκληρό PVC-U, κατά ΕΛΟΤ 686/Β για σύνδεση με συγκόλληση, με την παρεμβολή κατάλληλης κόλλας, πλήρως τοποθετημένος. Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται τα ειδικά τεμάχια κάθε σχήματος (πλην σιφώνια), τα υλικά συνδέσεως, τα μεταλλικά κολλάρια στερεώσεως και μικρούλικά στερεώσεως (ούπα, βίδες κλπ) και η εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και συνδέσεως. (1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 14,77

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 38

Άρθρο : ΑΤΗΕ ΝΙ8043.1.7

Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως Φ 100 mm, από σκληρό PVC-U, κατά ΕΛΟΤ 686/Β.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ Β 100%

Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως, διαμέτρου Φ 100, από σκληρό PVC-U, κατά ΕΛΟΤ 686/Β για σύνδεση με συγκόλληση, με την παρεμβολή κατάλληλης κόλλας, πλήρως τοποθετημένος. Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται τα ειδικά τεμάχια κάθε σχήματος (πλην σιφώνια), τα υλικά συνδέσεως, τα μεταλλικά κολλάρια στερεώσεως και μικρούλικά στερεώσεως (ούπα, βίδες κλπ) και η εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και συνδέσεως. (1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 18,16

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 39

Άρθρο : ΑΤΗΕ ΝΙ8043.1.9

Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως Φ 125 mm, από σκληρό PVC-U, κατά ΕΛΟΤ 686/Β.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ Β 100%

Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως, διαμέτρου Φ 125, από σκληρό PVC-U, κατά ΕΛΟΤ 686/Β για σύνδεση με συγκόλληση, με την παρεμβολή κατάλληλης κόλλας, πλήρως τοποθετημένος. Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται τα ειδικά τεμάχια κάθε σχήματος (πλην σιφώνια), τα υλικά συνδέσεως, τα μεταλλικά κολλάρια στερεώσεως και μικρούλικά στερεώσεως (ούπα, βίδες κλπ) και η εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και συνδέσεως. (1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 21,35

(Ολογράφως) : ΕΙΚΟΣΙ ΕΝΑ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 40

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18043.1.10 Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως Φ 140 mm, από σκληρό PVC-U, κατά ΕΛΟΤ 686/Β.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 8 100%

ΠΠλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως, διαμέτρου Φ 140, από σκληρό PVC-U, κατά ΕΛΟΤ 686/Β για σύνδεση με συγκόλληση, με την παρεμβολή κατάλληλης κόλλας, πλήρως τοποθετημένος. Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται τα ειδικά τεμάχια κάθε σχήματος (πλην σιφώνια), τα υλικά συνδέσεως, τα μεταλλικά κολλάρια στερεώσεως και μικροϋλικά στερεώσεως (ούπα, βίδες κλπ) και η εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και συνδέσεως. (1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 24,80

(Ολογράφως) : ΕΙΚΟΣΙ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 41

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18043.1.11 Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως Φ 160 mm, από σκληρό PVC-U, κατά ΕΛΟΤ 686/Β.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 8 100%

Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως, διαμέτρου Φ 160, από σκληρό PVC-U, κατά ΕΛΟΤ 686/Β για σύνδεση με συγκόλληση, με την παρεμβολή κατάλληλης κόλλας, πλήρως τοποθετημένος. Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται τα ειδικά τεμάχια κάθε σχήματος (πλην σιφώνια), τα υλικά συνδέσεως, τα μεταλλικά κολλάρια στερεώσεως και μικροϋλικά στερεώσεως (ούπα, βίδες κλπ) και η εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και συνδέσεως. (1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 29,94

(Ολογράφως) : ΕΙΚΟΣΙ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 42

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18043.1.12 Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως Φ 200 mm, από σκληρό PVC-U, κατά ΕΛΟΤ 686/Β.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 8 100%

Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως, διαμέτρου Φ 200, από σκληρό PVC-U, κατά ΕΛΟΤ 686/Β για σύνδεση με συγκόλληση, με την παρεμβολή κατάλληλης κόλλας, πλήρως τοποθετημένος. Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται τα ειδικά τεμάχια κάθε σχήματος (πλην σιφώνια), τα υλικά συνδέσεως, τα μεταλλικά κολλάρια στερεώσεως και μικροϋλικά στερεώσεως (ούπα, βίδες κλπ) και η εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και συνδέσεως. (1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 41,11

(Ολογράφως) : ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΝΑ ΚΑΙ ΕΝΤΕΚΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 43

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18043.1.13 Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως Φ250 από σκληρό Ρ.Υ.Σ. 60 C 6 atm. τύπου HELIDUR

Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως Φ250 από σκληρό Ρ.Υ.Σ. πίεσεως λειτουργίας για 60C 6,0 atm, (κατά DIN 19534 & ISO DIS 4435) τύπου HELIDUR για σύνδεση με συγκόλληση με παρεμβολή κατάλληλης κόλλας ή με σύνδεση με διαμορφωμένη μούφα στο ένα άκρο του σωλήνα και ελαστικό δακτύλιο στεγανότητας, πλήρως τοποθετημένος. Συμπεριλαμβάνονται τα ειδικά τεμάχια κάθε σχήματος (πλην σιφώνια), τα υλικά συνδέσεως στερεώσεως κλπ και η εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και συνδέσεως. (1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 59,66

(Ολογράφως) : ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 44

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18043.2.2

Αποξήλωση πλαστικών σωλήνων αποχέτευσης Φ32 έως Φ 100

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 5 100%

Αποξήλωση παλαστικού σωλήνα αποχετεύσεως από Φ32 έως Φ100 εξωτερικό ή χωνευτό σε οποιοδήποτε σημείο (δάπεδο , τοίχο, χώμα) δηλαδή αποξήλωση σωλήνων τάπωμα του παραμένοντος δικτύου , αποκατάσταση τυχόν μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, στους τοίχους η τα δάπεδα και απομάκρυνση των αχρήστων υλικών σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.

(1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 5,79

(Ολογράφως) : ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 45

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18043.2.3

Αποξήλωση πλαστικών σωλήνων αποχέτευσης Φ110 έως Φ 200 απο οποιοδήποτε σημείο , δάπεδο , τοίχο, χώμα του κτηρίου.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 8 100%

Αποξήλωση παλαστικού σωλήνα αποχετεύσεως από Φ110 έως Φ200 εξωτερικό ή χωνευτό σε οποιοδήποτε σημείο (δάπεδο , τοίχο, χώμα) δηλαδή αποξήλωση σωλήνων τάπωμα του παραμένοντος δικτύου , αποκατάσταση τυχόν μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, στους τοίχους η τα δάπεδα και απομάκρυνση των αχρήστων υλικών σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.

(1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 8,04

(Ολογράφως) : ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 46

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18043.2.4

Αποξήλωση πλαστικών σωλήνων αποχέτευσης Φ200 έως Φ 300 απο οποιοδήποτε σημείο , δάπεδο , τοίχο, χώμα του κτηρίου.

Αποξήλωση παλαστικού σωλήνα αποχετεύσεως από Φ200 έως Φ300 εξωτερικό ή χωνευτό σε οποιοδήποτε σημείο (δάπεδο , τοίχο, χώμα) δηλαδή αποξήλωση σωλήνων τάπωμα του παραμένοντος δικτύου , αποκατάσταση τυχόν μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, στους τοίχους η τα δάπεδα και απομάκρυνση των αχρήστων υλικών σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.

(1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 9,64

(Ολογράφως) : ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 47

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18043.2.1

Σύνδεση αποχέτευσης σε κατακόρυφη στήλη

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 8 100%

Σύνδεση δικτύου αποχέτευσης από πλαστική σωλήνα PVC σε κατακόρυφη στήλη Φ 100 χιλ. Δηλαδή αποκάλυψη της κατακόρυφου στήλης παρεμβολή ειδικού τεμαχίου (ταφ ανοικτού) σύνδεση και αποκατάσταση των μερεμετιών.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 73,42

(Ολογράφως) : ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 48

Άρθρο : ΑΤΗ Ν18043.3.2

Σύνδεση υδραυλικού υποδοχέα με εύκαμπτο μεταλλικό σωλήνα (σπирάλ), 1/2" μήκους έως 60 εκ.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 7 100%

Σύνδεση υποδοχέα σε δίκτυο νερού με εύκαμπτο μεταλλικό σωλήνα (σπирάλ), 1/2", μήκους έως 60 εκ. ήτοι υλικά και μικροϋλικά επί τόπου του έργου και εργασία εγκαταστάσεως και συνδέσεως για παράδοση σε λειτουργία.
(1 τεμ.)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 9,36

(Ολογράφως) : ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 49

Άρθρο : ΑΤΗ 8051.1

Μολυβδοσωλήνας για αποχέτευση ύδατος διαμέτρου Φ 30/37 mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 2 100%

Μολυβδοσωλήνας για αποχέτευση ύδατος, πλήρως τοποθετημένος με όλα τα ειδικά τεμάχια συνδέσεως προς σωλήνες άλλου υλικού (ουρές, σύνδεσμοι κλπ) με άγγιστρα στερεώσεως κλπ συμπεριλαμβανομένης κάθε εργασίας εγκαταστάσεως και συγκολήσεως
(1 m)

8051. 1 Διαμέτρου 30/37 mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 36,71

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΞΙ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 50

Άρθρο : ΑΤΗ 8051.2

Μολυβδοσωλήνας για αποχέτευση ύδατος διαμέτρου Φ 35/40 mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 2 100%

Μολυβδοσωλήνας για αποχέτευση ύδατος, πλήρως τοποθετημένος με όλα τα ειδικά τεμάχια συνδέσεως προς σωλήνες άλλου υλικού (ουρές, σύνδεσμοι κλπ) με άγγιστρα στερεώσεως κλπ συμπεριλαμβανομένης κάθε εργασίας εγκαταστάσεως και συγκολήσεως
(1 m)

8051. 2 Διαμέτρου 35/40 mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 33,22

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 51

Άρθρο : ΑΤΗ 8051.3

Μολυβδοσωλήνας για αποχέτευση ύδατος διαμέτρου Φ 40/45 mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 2 100%

Μολυβδοσωλήνας για αποχέτευση ύδατος, πλήρως τοποθετημένος με όλα τα ειδικά τεμάχια συνδέσεως προς σωλήνες άλλου υλικού (ουρές, σύνδεσμοι κλπ) με άγγιστρα στερεώσεως κλπ συμπεριλαμβανομένης κάθε εργασίας εγκαταστάσεως και συγκολήσεως
(1 m)

8051. 3 Διαμέτρου 40/45 mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 34,97

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 52

Άρθρο : ΑΤΗ 8051.4

Μολυβδοσωλήνας για αποχέτευση ύδατος διαμέτρου Φ 50/55 mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 2 100%

Μολυβδοσωλήνας για αποχέτευση ύδατος, πλήρως τοποθετημένος με όλα τα ειδικά τεμάχια συνδέσεως προς σωλήνες άλλου υλικού (ουρές, σύνδεσμοι κλπ) με άγγιστρα στερεώσεως κλπ συμπεριλαμβανομένης κάθε εργασίας εγκαταστάσεως και συγκολήσεως
(1 m)

8051. 4 Διαμέτρου 50/55 mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 38,88

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 53

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8051.5

Μολυβδοσωλήνας για αποχέτευση ύδατος διαμέτρου Φ 60/65 mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 2 100%

Μολυβδοσωλήνας για αποχέτευση ύδατος, πλήρως τοποθετημένος με όλα τα ειδικά τεμάχια συνδέσεως προς σωλήνες άλλου υλικού (ουρές, σύνδεσμοι κλπ) με άγγιστρα στερεώσεως κλπ συμπεριλαμβανομένης κάθε εργασίας εγκατάστασης και συγκολλήσεως (1 m)

8051. 5 Διαμέτρου 60/65 mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 48,34

(Ολογράφως) : ΣΑΡΑΝΤΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 54

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18053.1.1

Αποξήλωση μολυβδοσωλήνα αποχετεύσεως από Φ30/37 έως Φ60/65 από οποιοδήποτε σημείο, δάπεδο, τοίχο, χώμα του κτηρίου.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 8 100%

Αποξήλωση μολυβδοσωλήνα αποχετεύσεως από Φ30/37 έως Φ60/65 σε οποιοδήποτε σημείο (δάπεδο, τοίχο, χώμα) δηλαδή αποξήλωση σωλήνων τάπωμα του παραμένοντος δικτύου, αποκατάσταση τυχόν μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, στους τοίχους ή τα δάπεδα και απομάκρυνση των αχρήστων υλικών σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία. (1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 6,43

(Ολογράφως) : ΕΞΙ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 55

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18053.1.2

Αποξήλωση μολυβδοσωλήνων αποχέτευσης Φ70/76 έως Φ 110/116 από οποιοδήποτε σημείο, δάπεδο, τοίχο, χώμα του κτηρίου.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 8 100%

Αποξήλωση μολυβδοσωλήνα αποχετεύσεως από Φ70/76 έως Φ110/116 σε οποιοδήποτε σημείο (δάπεδο, τοίχο, χώμα) δηλαδή αποξήλωση σωλήνων τάπωμα του παραμένοντος δικτύου, αποκατάσταση τυχόν μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, στους τοίχους ή τα δάπεδα και απομάκρυνση των αχρήστων υλικών σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία. (1 m)

(1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 9,64

(Ολογράφως) : ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 56

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8052.1

Κατασκευές υδραυλικές από μολυβδόφυλλο Απλές

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 2 100%

Κατασκευές υδραυλικές από μολυβδόφυλλο Απλές, δηλαδή αρμοί διαστολής, υδροραές στεγών (ντερέδες) κλπ από μολυβδόφυλλο πάχους 2 mm, πλήρεις με την εγκατάσταση (1 kg)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 13,83

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 57

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8052.2

Κατασκευές υδραυλικές από μολυβδόφυλλο Σύνθετες

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 2 100%

Κατασκευές υδραυλικές από μολυβδόφυλλο

Σύνθετες, δηλαδή σιφώνια δαπέδου (καζανάκια) με ή χωρίς εσωτερικό διάφραγμα (κόφτρα), σιφώνια νεροχυτών τύπου U (Ισια) ή S (γυριστά) από μολυβδόφυλλο πάχους 3 mm στόμια αποχετεύσεως (ταράσομόλυβα) από μολυβδόφυλλο πάχους 2 mm κλπ πλήρεις με την εγκατάσταση
(1 kg)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 20,69

(Ολογράφως) : ΕΙΚΟΣΙ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 58

Άρθρο : ΑΤΗΕ ΝΙ8053.1

Σιφώνι δαπέδου από PVC με σχάρα ορειχάλκινη επιχρωμιωμένη πλήρως τοποθετημένο.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 8 100%

Σιφώνι δαπέδου από PVC έως 5 αναχωρήσεων, με κόφτρα, για δίκτυο αποχετεύσεων από PVC, με σχάρα ορειχάλκινη επιχρωμιωμένη στραγγιστηρών δαπέδου (τρυπητό) βαρέως τύπου, Φ 100 χιλ., εντός ισχυρού τσιμεντοκονιάματος (κολυμπητό) πλήρως τοποθετημένο.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 40,47

(Ολογράφως) : ΣΑΡΑΝΤΑ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 59

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8054.8

Πώμα (τάπα) καθαρισμού ορειχάλκινο με στεφάνη διαμέτρου Φ 100 mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 11 100%

Πώμα (τάπα) καθαρισμού ορειχάλκινο με στεφάνη, πλήρως τοποθετημένο
(1 τεμ)

8054. 8 Διαμέτρου 100 mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 25,40

(Ολογράφως) : ΕΙΚΟΣΙ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 60

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8054.9

Πώμα (τάπα) καθαρισμού ορειχάλκινο με στεφάνη διαμέτρου Φ 120 mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 11 100%

Πώμα (τάπα) καθαρισμού ορειχάλκινο με στεφάνη, πλήρως τοποθετημένο
(1 τεμ)

8054. 9 Διαμέτρου 120 mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 26,60

(Ολογράφως) : ΕΙΚΟΣΙ ΕΞΙ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 61

Άρθρο : ΑΤΗΕ ΝΙ8058.2.1

Σχάρα ορειχάλκινη σιφωνίου δαπέδου

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 6 100%

Σχάρα ορειχάλκινη στραγγιστηρών δαπέδου (τρυπητό) βαρέως τύπου, Φ 100 χιλ. με τα υλικά συγκολλήσεως και της εργασίας πλήρους εγκαταστάσεως.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 8,63

(Ολογράφως) : ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 62

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8062.3

Υδρορρόη από γαλβανισμένη λαμαρίνα Σωληνωτή κυκλική

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 1 100%

Υδρορρόη από γαλβανισμένη λαμαρίνα πάχους 0,6 έως 0,8 mm συμπεριλαμβανομένων των υλικών συνδέσεως, των στηριγμάτων στερεώσεως, τοποθετούμενων στις αλλαγές κατευθύνσεως και ενδιαμέσως το πολύ ανά 1 m και της εξ 6 cm τουλάχιστον επικαλύψεως (καβαλλήματος) του ενός τεμαχίου με το άλλο όπως και της εργασίας πλήρους εγκαταστάσεως (1 kg)

8062. 3

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 16,05

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΕΞΙ ΚΑΙ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 63

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8063

Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως ομβρίων υδάτων (υδρορρόη) ορθογωνικής διατομής 6 X 10 cm από σκληρό Ρ.Υ.Σ.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 8 100%

Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως ομβρίων υδάτων (υδρορρόη) ορθογωνικής διατομής 6 X 10 cm από σκληρό Ρ.Υ.Σ. πιέσεως λειτουργίας δια 20 C μέχρι 4 atm μεγάλης μηχανικής και χημικής αντοχής συμπεριλαμβανομένων των υλικών συνδέσεων, στερεώσεως κλπ ως και της εργασίας πλήρους εγκαταστάσεως (1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 10,51

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 64

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18068.1

Αποξήλωση υδρορροής , πλαστικής ή από λαμαρίνα .

Αποξήλωση υδρορροής (πλαστικής ή από λαμαρίνα),απο οποιοδήποτε σημείο του κτηρίου,αποκατάσταση τυχόν μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, και απομάκρυνση των αχρήστων υλικών σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία. (1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 4,83

(Ολογράφως) : ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 65

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18067.3

Φρεάτιο επισκέψεως δικτύου αποχετεύσεως 80 x 80 εκ.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 10 100%

Φρεάτιο επισκέψεως δικτύου αποχετεύσεως (ακαθάρτων ή ομβρίων) διαστάσεων 80 x 80 0 εκ. και βάθους έως 1 μέτρο δηλαδή:

Εκσκαφή σε έδαφος γαιώδες,διάστρωση πυθμένα με σκυρόδεμα Β160 πάχους 10 cm και κατασκευή τοιχωμάτων από οπλισμένο σκυρόδεμα Β160 οπλισμένο με δομικό πλέγμα,διαμόρφωση στον πυθμένα κοίτης επιφάνειας ροής υγρών, επίχριση με τσιμεντοκονίαμα των 600 kg τσιμέντου του πυθμένα και των πλευρικών επιφανειών του φρεατίου, εξαγωγή και αποκόμιση των προϊόντων εκσκαφών και αχρήστων υλικών. (1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 297,10

(Ολογράφως) : ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :66

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18067.4

Φρεάτιο επισκέψεως δικτύου αποχετεύσεως 40 x 40 εκ.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 10 100%

Φρεάτιο επισκέψεως δικτύου αποχετεύσεως (ακαθάρτων ή συμβρίων) διαστάσεων 40 x 40 0 εκ. και βάθους έως 1 μέτρο. δηλαδή:

Εκσκαφή σε έδαφος γαιώδες, διάστρωση πυθμένα με σκυρόδεμα Β160 πάχους 10 cm και κατασκευή τοιχωμάτων από οπλισμένο σκυρόδεμα Β160 οπλισμένο με δομικό πλέγμα, διαμόρφωση στον πυθμένα κοίλης επιφάνειας ροής υγρών, επίχριση με τσιμεντοκονίαμα των 600 kg τσιμέντου του πυθμένα και των πλευρικών επιφανειών του φρεατίου, εξαγωγή και αποκόμιση των προϊόντων εκσκαφών και αχρήστων υλικών.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 136,08

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΞΙ ΚΑΙ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :67

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18067.5

Φρεάτιο επισκέψεως δικτύου αποχετεύσεως 30 x 30 εκ.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 10 100%

Φρεάτιο επισκέψεως δικτύου αποχετεύσεως (ακαθάρτων ή συμβρίων) διαστάσεων 30 x 30 0 εκ. και βάθους έως 60 εκ. δηλαδή:

Εκσκαφή σε έδαφος γαιώδες, διάστρωση πυθμένα με σκυρόδεμα Β160 πάχους 10 cm και κατασκευή τοιχωμάτων από οπλισμένο σκυρόδεμα Β160 οπλισμένο με δομικό πλέγμα, διαμόρφωση στον πυθμένα κοίλης επιφάνειας ροής υγρών, επίχριση με τσιμεντοκονίαμα των 600 kg τσιμέντου του πυθμένα και των πλευρικών επιφανειών του φρεατίου, εξαγωγή και αποκόμιση των προϊόντων εκσκαφών και αχρήστων υλικών.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 117,31

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΔΕΚΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :68

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8072

Καλύμματα φρεατίων χυτοσιδηρά

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 29 100%

Καλύμματα φρεατίων χυτοσιδηρά, πλήρως εγκατεστημένα με το ανάλογο παρέμβυσμα στεγανοποίησης
(1 kg)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 2,41

(Ολογράφως) : ΔΥΟ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :69

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18073.1.1

Εσχάρα από σίδηρο βαρέως τύπου

Εσχάρα από σίδηρο βαρέως τύπου (κάλυμμα φρεατίου ή αυλακίου συλλογής νερών κλπ) πλήρως εγκατεστημένη κλπ όπως το άρθρο ΑΤΗΕ 8072.
(1 kg)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 6,42

(Ολογράφως) : ΕΞΙ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 70

Άρθρο : ΑΤΗΕ ΝΙ8073.1

Απόφραξη με χρήση ατσαλίνας η αποφρακτικού μέσου .

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 8 100%

Απόφραξη με χρήση ατσαλίνας η αποφρακτικού μέσου σιφωνίου δαπέδου και της αποχετεύσεως αυτού και καθαρισμός αυτών με νερό υπό πίεση.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 9,64

(Ολογράφως) : ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 71

Άρθρο : ΑΤΗΕ ΝΙ8073.2

Απόφραξη λεκάνης WC με χρήση ατσαλίνας η αποφρακτικού μέσου

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 8 100%

Απόφραξη με χρήση ατσαλίνας η αποφρακτικού μέσου λεκάνης WC και του οριζοντίου τμήματος της αποχετεύσεως αυτής και καθαρισμός αυτής με νερό υπό πίεση.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 19,29

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 72

Άρθρο : ΑΤΗΕ ΝΙ8193.1.1

Επανατοποθέτηση νιπτήρα οποιασδήποτε διαστάσεως και οποιουδήποτε τύπου

Επανατοποθέτηση νιπτήρα οποιασδήποτε διαστάσεως και οποιουδήποτε τύπου. Δηλαδή σύνδεση του νιπτήρα, στο δίκτυο ύδρευσης και αποκατάσταση τυχόν μερμετιών που θα δημιουργηθούν, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά επί τόπου με την εργασία συναρμολογήσεως, στερεώσεως και πλήρους εγκαταστάσεως
(1 μ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 36,71

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΞΙ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 73

Άρθρο : ΑΤΗΕ ΝΙ8073.3

Απόφραξη νιπτήρα η νεροχύτη με χρήση ατσαλίνας η αποφρακτικού μέσου

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 8 100%

Απόφραξη με χρήση ατσαλίνας η αποφρακτικού μέσου νιπτήρα η νεροχύτη του τμήματος της αποχετεύσεως αυτών μέχρι το σιφώνι δαπέδου και καθαρισμός αυτών με νερό υπό πίεση.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 9,64

(Ολογράφως) : ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 74

Άρθρο : ΑΤΗΕ ΝΙ8073.4

Απόφραξη αποχετεύσεως έως Φ 100 mm με χρήση ατσαλίνας η αποφρακτικού μέσου

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 8 100%

Απόφραξη με χρήση ατσαλίνας η αποφρακτικού μέσου σωλήνος αποχετεύσεως από οποιοδήποτε υλικό (πλαστική, μολυβδόσωληνα κλπ.) μέχρι διατομή Φ100 mm και καθαρισμός με νερό υπό πίεση.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 12,86

(Ολογράφως) : ΔΩΔΕΚΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :75

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18073.5

Απόφραξη αποχετεύσεως από Φ 100 mm έως Φ 200 mm με χρήση ατσαλίνας η αποφρακτικού μέσου

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 8 100%

Απόφραξη με χρήση ατσαλίνας η αποφρακτικού μέσου σωλήνος αποχετεύσεως υπογείου από οποιοδήποτε υλικό (πλαστική ,πηλοσωλήνα τσιμεντοσωλήνα κλπ.) διαμέτρου από Φ100 έως Φ200 mm και καθαρισμός με νερό υπό πίεση μέχρι να αποκατασταθεί η ομαλή λειτουργία του σωλήνα.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 25,72

(Ολογράφως) : ΕΙΚΟΣΙ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :76

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18073.5.1

Απόφραξη σωλήνα αποχετεύσεως άνω Φ 200 mm ή φρεατίου με χρήση αποφρακτικού μηχανήματος.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 8 100%

Απόφραξη υπογείου σωλήνα αποχετεύσεως άνω Φ 200 mm από οποιοδήποτε υλικό (πλαστική ,πηλοσωλήνα τσιμεντοσωλήνα κλπ.) διαμέτρου άνω των Φ200 mm, με χρήση αποφρακτικού μηχανήματος και καθαρισμός με νερό υπό πίεση μέχρι να αποκατασταθεί η ομαλή λειτουργία του σωλήνα.

(1 h)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 190,13

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :77

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18073.6

Απόφραξη αποχετεύσεως εργαστηριακού πάγκου.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 8 100%

Απόφραξη με χρήση ατσαλίνας η αποφρακτικού μέσου σωλήνος αποχετεύσεως εργαστηριακού πάγκου από οποιοδήποτε υλικό (πλαστική ,μολυβδοσωλήνα κλπ.) και καθαρισμός με νερό υπό πίεση μέχρι να αποκατασταθεί η ομαλή λειτουργία της αποχετεύσεως.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 25,72

(Ολογράφως) : ΕΙΚΟΣΙ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :78

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18073.7

Απόφραξη και καθαρισμός φρεατίου διαστ. μέχρι 50x50 εκ. και βάθους έως 60 εκ.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 8 100%

Απόφραξη και καθαρισμός φρεατίου με χρήση οποιουδήποτε αποφρακτικού μέσου η μηχανήματος, και απομάκρυνση των ακαθαρσιών διαστ. μέχρι 50x50 εκ. και βάθους έως 60 εκ.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 32,15

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΔΥΟ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :79

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18073.8

Απόφραξη και καθαρισμός φρεατίου διαστ. μέχρι 80x80 εκ. και βάθους έως 1,00 m

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 8 100%

Απόφραξη και καθαρισμός φρεατίου με χρήση οποιουδήποτε αποφρακτικού μέσου η μηχανήματος, και απομάκρυνση των ακαθαρσιών διαστ. μέχρι 80x80 εκ. και βάθους έως 1,00 m.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 48,23**(Ολογράφως) : ΣΑΡΑΝΤΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 80****Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18073.9****Απόφραξη και καθαρισμός φρεατίου οποιασδήποτε διάστασης και βάθους πάνω από 1m με χρήση οποιουδήποτε αποφρακτικού μέσου ή αποφρακτικού μηχανήματος****Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 8 100%**

Απόφραξη και καθαρισμός φρεατίου με χρήση οποιουδήποτε αποφρακτικού μέσου ή μηχανήματος, και απομάκρυνση των ακαθαρσιών οποιαδήποτε διάστασης και βάθους άνω του 1,00 m.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 70,73**(Ολογράφως) : ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 81****Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18073.10****Γενικός καθαρισμός και απόφραξη χώρου ταράτσας κτηρίων , διαστάσεων περίπου της ταράτσας από 250 έως 300 m2 , καθώς και η μεταφορά και απομάκρυνση****Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 8 100%**

Γενικός καθαρισμός και απόφραξη χώρου ταράτσας κτηρίων . Δηλαδή επιμελής καθαρισμός του χώρου και των υδροφορών αυτής , οποιουδήποτε όγκου και οποιουδήποτε υλικών , διαστάσεων περίπου της ταράτσας από 250 έως 300 m2 (χειρωνακτικά) από διάφορα φερίτα και άχρηστα υλικά και αντικείμενα καθώς και η μεταφορά και απομάκρυνση τους σε χώρους όπου επιτρέπεται η απόρριψη άχρηστων υλικών. Τιμή κατ'αποκοπή για το σύνολο των εργασιών που περιγράφονται παραπάνω, αλλά και όποιας άλλης έστω και εάν δεν αναφέρεται παραπάνω που είναι απαραίτητη κατά την απόλυτη κρίση της Υπηρεσίας για την ολοκλήρωση των εργασιών.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 64,30**(Ολογράφως) : ΕΞΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 82****Άρθρο : ΑΤΗΕ 8101.1****Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 1/2 ins****Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 11 100%**

Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη με τα μικροθλικά συνδέσσεως και την εργασία πλήρους εγκαταστάσεως

(1 τεμ)

8101. 1 Διαμέτρου 1/2 ins

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 13,24**(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 83****Άρθρο : ΑΤΗΕ 8101.2****Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 3/4 ins****Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 11 100%**

Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη με τα μικροθλικά συνδέσσεως και την εργασία πλήρους εγκαταστάσεως

(1 τεμ)

8101. 2 Διαμέτρου 3/4 ins

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 13,85

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 84

Άρθρο : ATHE N18102.1.1

Βάνα σφαιρική, ορειχάλκινη, 1/2".

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 11 100%

Βάνα ορειχάλκινη, σφαιρική (ball valve), διαμέτρου 1/2" με τα μικροθλικά συνδέσους και την εργασία πλήρους εγκαταστάσεως.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 11,56

(Ολογράφως) : ΕΝΤΕΚΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 85

Άρθρο : ATHE N18102.1.2

Βάνα σφαιρική, ορειχάλκινη, 3/4".

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 11 100%

Βάνα ορειχάλκινη, σφαιρική (ball valve), διαμέτρου 3/4" με τα μικροθλικά συνδέσους και την εργασία πλήρους εγκαταστάσεως.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 13,05

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 86

Άρθρο : ATHE N18102.1.3

Βάνα σφαιρική, ορειχάλκινη, 1".

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 11 100%

Βάνα ορειχάλκινη, σφαιρική (ball valve), διαμέτρου 1" με τα μικροθλικά συνδέσους και την εργασία πλήρους εγκαταστάσεως.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 15,95

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 87

Άρθρο : ATHE N18102.1.4

Βάνα σφαιρική, ορειχάλκινη, 1 1/4".

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 11 100%

Βάνα ορειχάλκινη, σφαιρική (ball valve), διαμέτρου 1 1/4" με τα μικροθλικά συνδέσους και την εργασία πλήρους εγκαταστάσεως.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 20,36

(Ολογράφως) : ΕΙΚΟΣΙ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

A.T. :88**Άρθρο : ATHE N18102.1.5****Βάνα σφαιρική, ορειχάλκινη, 1 1/2".****Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 11 100%**

Βάνα ορειχάλκινη, σφαιρική (ball valve), διαμέτρου 1 1/2", με τα μικροϋλικά συνδέσσω και την εργασία πλήρους εγκαταστάσεως.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 27,69**(Ολογράφως) : ΕΙΚΟΣΙ ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ****A.T. :89****Άρθρο : ATHE N18102.1.6****Βάνα σφαιρική, ορειχάλκινη, 2".****Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 11 100%**

Βάνα ορειχάλκινη, σφαιρική (ball valve), διαμέτρου 2" με τα μικροϋλικά συνδέσσω και την εργασία πλήρους εγκαταστάσεως.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 38,74**(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ****A.T. :90****Άρθρο : ATHE N18102.1.7****Βάνα σφαιρική, ορειχάλκινη, 2 1/2".****Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 11 100%**

Βάνα ορειχάλκινη, σφαιρική (ball valve), διαμέτρου 2 1/2" με τα μικροϋλικά συνδέσσω και την εργασία πλήρους εγκαταστάσεως.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 67,15**(Ολογράφως) : ΕΞΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ****A.T. :91****Άρθρο : ATHE N18102.1.8****Βάνα σφαιρική, ορειχάλκινη, 3".****Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 11 100%**

Βάνα ορειχάλκινη, σφαιρική (ball valve), διαμέτρου 3" με τα μικροϋλικά συνδέσσω και την εργασία πλήρους εγκαταστάσεως.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 94,47**(Ολογράφως) : ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ****A.T. :92****Άρθρο : ATHE N18102.1.9****Βάνα σφαιρική, ορειχάλκινη, 4".****Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 11 100%**

Βάνα ορειχάλκινη, σφαιρική (ball valve), διαμέτρου 4 " με τα μικροϋλικά συνδέσσω και την εργασία πλήρους εγκαταστάσεως.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 148,70**(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΣΑΡΑΝΤΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ**

Α.Τ. : 93

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18102.2.1.1 Αποξήλωση βάνας η διακόπτη από 1/2" απο οποιοδήποτε σημείο του κτηρίου.

Αποσύνδεση βάνας σφαιρικής η διακόπτη 1/2" από το δύκτιο σε οποιοδήποτε σημείο δηλαδή αποξήλωση βάνας τάπωμα του παραμένοντος δυκτίου , αποκατάσταση τυχόν μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, στους τοίχους η τα δάπεδα και απομάκρυνση τωναχρήστων υλικών σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 4,83

(Ολογράφως) : ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 94

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18102.2.1 Αποξήλωση βάνας η διακόπτη από 3/4 " έως 1 1/4" απο οποιοδήποτε σημείο του κτηρίου.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 11 100%

Αποσύνδεση βάνας σφαιρικής η διακόπτη από 3/4 " έως 1 1/4" από το δύκτιο σε οποιοδήποτε σημείο δηλαδή αποξήλωση βάνας τάπωμα του παραμένοντος δυκτίου , αποκατάσταση τυχόν μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, στους τοίχους η τα δάπεδα και απομάκρυνση τωναχρήστων υλικών σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 6,43

(Ολογράφως) : ΕΞΙ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 95

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18102.2.2 Αποξήλωση βάνας η διακόπτη από 1" 1/4" έως 2 1/2" απο οποιοδήποτε σημείο του κτηρίου.

Αποσύνδεση βάνας σφαιρικής η διακόπτη από 1 1/4" έως 2 1/2" από το δύκτιο σε οποιοδήποτε σημείο δηλαδή αποξήλωση βάνας τάπωμα του παραμένοντος δυκτίου , αποκατάσταση τυχόν μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, στους τοίχους η τα δάπεδα και απομάκρυνση των αχρήστων υλικών σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 9,64

(Ολογράφως) : ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 96

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18102.2.2.1 Αποξήλωση βάνας η διακόπτη έως από 2 1/2" έως 4" απο οποιοδήποτε σημείο του κτηρίου.

Αποσύνδεση βάνας σφαιρικής η διακόπτη από 2 1/2" έως 4" από το δύκτιο σε οποιοδήποτε σημείο δηλαδή αποξήλωση βάνας τάπωμα του παραμένοντος δυκτίου , αποκατάσταση τυχόν μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, στους τοίχους η τα δάπεδα και απομάκρυνση των αχρήστων υλικών σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 12,86

(Ολογράφως) : ΔΩΔΕΚΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 97

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8115.1

Κρουνός ορειχάλκινος διαμέτρου Φ 1/2 ins

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 12 100%

Κρουνός ορειχάλκινος κωνικός, ρυθμιστικός ή εκκενώσεως δικτύων σωληνώσεων με τα μικροϋλικά συνδέσεως και την εργασία πλήρους εγκαταστάσεως
(1 τεμ)

8115. 1 Διαμέτρου 1/2 ins

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 13,41

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 98

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8115.2

Κρουνός ορειχάλκινος διαμέτρου Φ 3/4 ins

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 12 100%

Κρουνός ορειχάλκινος κωνικός, ρυθμιστικός ή εκκενώσεως δικτύων σωληνώσεων με τα μικροϋλικά συνδέσεως και την εργασία πλήρους εγκαταστάσεως
(1 τεμ)

8115. 2 Διαμέτρου 3/4 ins

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 15,06

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 99

Άρθρο : ΗΛΜ 13

Αναμικτήρ (μπαταρία) θερμού-ψυχρού ύδατος

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 13 100%

Αναμικτήρ (μπαταρία) θερμού-ψυχρού ύδατος διαμέτρου 1/2ins επιχρωμιωμένος, ήτοι αναμικτήρ και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία τοποθετήσεως, συνδέσεως και πλήρους εγκαταστάσεως επί νιπτήρος πορσελάνης.
(1τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 60,63

(Ολογράφως) : ΕΞΗΝΤΑ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 100

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8141.3.2

Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Νεροχύτη διαμέτρου Φ 1/2 ins

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 13 100%

Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος δηλαδή αναμικτήρας και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία τοποθετήσεως συνδέσεως και πλήρους εγκαταστάσεως
(1 τεμ)

8141. 3 νεροχυτη 0

8141. 3. 2 Διαμέτρου 1/2 ins

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 70,31

(Ολογράφως) : ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 101

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8141.4.2

Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Λουτήρα ή λεκάνης καταιονηστήρα Φ 1/2 ins με κινητό καταιονηστήρα

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 13 100%

Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος δηλαδή αναμικτήρας και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία τοποθετήσεως συνδέσεως και πλήρους εγκαταστάσεως

(1 τεμ)

8141. 4 λουτήρα ή λεκάνης

καταιονηστήρα Φ 1/2 ins

8141. 4. 2 Διαμέτρου 1/2 ins

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 68,25

(Ολογράφως) : ΕΞΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 102

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18183

Αναμικτήρας (μπανταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, διαμέτρου Φ 1/2 ins., με συσκευή ψεκασμού και χειρομοχλό χειριζόμενο με τον αγκώνα.

Αναμικτήρας (μπανταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, διαμέτρου Φ 1/2 ins με συσκευή ψεκασμού και χειρομοχλό χειριζόμενο με τον αγκώνα, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, δηλαδή αναμικτήρας και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία τοποθετήσεως, συνδέσεως και πλήρους εγκαταστάσεως

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 104,42

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 103

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18141.11.2

Αναμικτήρας (μπανταρία) θερμού-ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, τοποθετημένος σε νιπτήρα με φωτοκύτταρο και κινητό βραχίονα τύπου J, διαμέτρου Φ 1/2 ins.

Αναμικτήρας (μπανταρία) θερμού-ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος δηλαδή αναμικτήρας και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία τοποθετήσεως συνδέσεως και πλήρους εγκαταστάσεως, τοποθετημένος σε νιπτήρα με φωτοκύτταρο και κινητό βραχίονα τύπου J, διαμέτρου Φ 1/2 ins.

Τιμή ανά τεμάχιο

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 259,69

(Ολογράφως) : ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 104

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8151.1

Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη Υψηλής πίεσεως

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 14 100%

Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη 'Ευρωπαϊκού' (καθήμενου) τύπου, δηλαδή λεκάνη και υλικά στερεώσεως και συγκολλήσεως επί τόπου και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και συγκολλήσεως στομιών

(1 τεμ)

8151. 1 Υψηλής πίεσεως

0

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 148,42

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΣΑΡΑΝΤΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 105

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8151.2

Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη Χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 14 100%

Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη 'Ευρωπαϊκού' (καθήμενου) τύπου, δηλαδή λεκάνη και υλικά στερεώσεως και συγκολλήσεως επί τόπου και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και συγκολλήσεως στομιών

(1 τεμ)

8151. 2 χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 192,13

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΔΥΟ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 106

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18155.3.1

Λεκάνη ΑΜΕΑ πλήρης με το δοχείο πλύσεως ειδικού τύπου, το κάθισμα με το κάλυμμα και ζεύγος επιδαπέδιων στηριγμάτων βαρέως τύπου.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 14 100%

Λεκάνη ΑΜΕΑ λήρης με το δοχείο πλύσεως ειδικού τύπου, το κάθισμα με το κάλυμμα και ζεύγος επιδαπέδιων στηριγμάτων βαρέως τύπου και υλικά στερεώσεως και τοποθετήσεως επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθέτησης και σύνδεσης με τα δίκτυα ύδρευσης και αποχέτευσης.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 645,42

(Ολογράφως) : ΕΞΑΚΟΣΙΑ ΣΑΡΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 107

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8153.1

Δοχείο πλύσεως αποχωρητηρίου Υψηλής πίεσεως τύπου Νιαγάρα

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 15 100%

Δοχείο πλύσεως αποχωρητηρίου (καζανάκι πλύσεως) Υψηλής πίεσεως τύπου Νιαγάρα, χυτοσιδηρούν, πλήρες με τον ορειχάλκινο πλωτήρα, την άλυσσο και λαβή, τα ρακόρ στομιών τροφοδοτήσεως και εκροής τον χαλκοσωλήνα συνδέσεως και τα στηρίγματα, δηλαδή υλικά γενικά επί τόπου και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως για λειτουργία

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 144,92

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΣΑΡΑΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 108

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8153.2

Δοχείο πλύσεως αποχωρητηρίου Κυλινδρικό ή πρισματοειδές, πατητό ή τραβηκτό πλήρες

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 15 100%

Δοχείο πλύσεως αποχωρητηρίου (καζανάκι πλύσεως) Κυλινδρικό ή πρισματοειδές, πατητό ή τραβηκτό πλήρες με τον ορειχάλκινο πλωτήρα, τα ρακόρ στομιών τροφοδοτήσεως και εκροής τον χαλκοσωλήνα συνδέσεως και τους γάντζους στηρίξεως, δηλαδή υλικά γενικά επί τόπου και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως για λειτουργία

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 98,72

(Ολογράφως) : ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 109

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8160.1

Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 40 X 50 cm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 17 100%

Νιπτήρας πορσελάνης πλήρης με βολβίδα χρωμέ (σταγγιστήρα) πώμα με άλυσσο, σιφόνι χρωμέ Φ 1 1/4 ins στηρίγματα, χαλκοσωλήνες, ρακόρ και λοιπά γενικά εξαρτήματα όπως και τα μικροϋλικά (μολυβδόκαλλα, τσιμέντο κλπ) και την εργασία πλήρους εγκαταστάσεως παραδοτέος σε λειτουργία

(1 τεμ)

8160. 1 Διαστ. 40 X 50 cm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 158,49

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΠΕΝΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 110

Άρθρο : ATHE 8160.2

Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 42 X 56 cm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 17 100%

Νιπτήρας πορσελάνης πλήρης με βαλβίδα χρωμέ (σταγγιστήρα) πόμα με άλυσο, σιφώνι χρωμέ Φ 1 1/4 ins στηρίγματα, χαλκοσωλήνες, ρακόρ και λοιπά γενικά εξαρτήματα όπως και τα μικροϋλικά (μολυβδόκολλα, τσιμέντο κλπ) και την εργασία πλήρους εγκαταστάσεως παραδοτέος σε λειτουργία

(1 τεμ)

8160. 2 Διαστ. 42 X 56 cm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 164,74

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΕΞΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 111

Άρθρο : ATHE N18180.00.001

Νιπτήρας πορσελάνης ενδεικτικού τύπου Οβάλ της IDEAL STANDARD, κατάλληλος για τοποθέτηση σε μαρμάρινο πάγκο.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 14 100%

Νιπτήρας πορσελάνης ενδεικτικού τύπου Οβάλ της IDEAL STANDARD, κατάλληλος για τοποθέτηση σε μαρμάρινο πάγκο, διαστάσεων περίπου 50 * 45 CM με το ελαστικό παρέμβυσμα για την στεγανοποίησή του, πλήρης, σιφώνι χρωμέ τύπου GROHE, διαμ. 1 1/4 INS, στηρίγματα χαλκοσωλήνες, ρακόρ και λοιπά γενικά εξαρτήματα όπως και τα μικροϋλικά και την εργασία για πλήρη εγκατάσταση και παράδοση σε λειτουργία.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 162,24

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΕΞΗΝΤΑ ΔΥΟ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 112

Άρθρο : ATHE N18160.3.1

Νιπτήρας πορσελάνης AMEA 65 x 56 cm, πλήρης με το σιφώνι.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 17 100%

Νιπτήρας πορσελάνης AMEA 65x56 cm, πλήρης με το σιφώνι, πλήρως τοποθετημένος δηλαδή προμήθεια του νιπτήρα και υλικών στερεώσεως και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως παραδοτέος σε λειτουργία

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 255,78

(Ολογράφως) : ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΠΕΝΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 113

Άρθρο : ATHE 8160.5

Σιφώνι νιπτήρα

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 17 100%

Σιφώνι νιπτήρα Φ 1 1/4 ins ορειχάλκινο, επιχρωμιωμένο με τάπα για εύκολο καθαρισμό του, δηλαδή σιφώνι και μικροϋλικά και εργασία τοποθετήσεως, συνδέσεως και πλήρους εγκαταστάσεως

Σημείωση: Ισχύει σε περίπτωση αντικαταστάσεως σιφωνισού

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 30,31

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 114

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8166.1

Σιφώνι νεροχύτου από πολυαιθυλένιο μιάς σκάφης

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 17 100%

Σιφώνι νεροχύτου (μαρμάρινου ή ανοξείδωτου) από πολυαιθυλένιο με όλα τα εξαρτήματα, υλικά συγκολλήσεως, συνδέσεως και στηρίξεως και την εργασία εγκαταστάσεως και προσαρμογής στο δίκτυο αποχετεύσεως

(1 τεμ)

8166. 1 μιάς σκάφης

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 33,02

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 115

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8165.1.1

Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξείδωτος, πλάτους περίπου 50 cm Μιάς σκάφης διαστ. περίπου 35 X 40 X 13 cm μήκους 1,20 m

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 17 100%

Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξείδωτος, πλάτους περίπου 50 cm πλήρης με βαλβίδα (στραγγιστήρα), πώμα, σωλήνα υπερχειλίσεως και στηρίγματα, δηλαδή νεροχύτης και λοιπά γενικά εξαρτήματα και υλικά επί τόπου και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως για λειτουργία

(1 τεμ)

8165. 1 μιάς σκάφης

8165. 1. 1 Διαστάσεων περίπου 35 X 40 X 13 cm, μήκους 1,20 m

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 173,17

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 116

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8165.1.2

Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξείδωτος, πλάτους περίπου 50 cm Μιάς σκάφης διαστ. περίπου 35 X 40 X 20 cm μήκους 1,20 m

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 17 100%

Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξείδωτος, πλάτους περίπου 50 cm πλήρης με βαλβίδα (στραγγιστήρα), πώμα, σωλήνα υπερχειλίσεως και στηρίγματα, δηλαδή νεροχύτης και λοιπά γενικά εξαρτήματα και υλικά επί τόπου και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως για λειτουργία

(1 τεμ)

8165. 1 μιάς σκάφης

8165. 1. 2 Διαστάσεων περίπου 35 X 40 X 20 cm, μήκους 1,20 m

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 167,92

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΕΞΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 117

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8165.2.1

Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξείδωτος, πλάτους περίπου 50 cm Δύο σκαφών διαστ. περίπου 35 X 40 X 13 cm μήκους 1,80 m

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 17 100%

Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξείδωτος, πλάτους περίπου 50 cm πλήρης με βαλβίδα (στραγγιστήρα), πώμα, σωλήνα υπερχειλίσεως και στηρίγματα, δηλαδή νεροχύτης και λοιπά γενικά εξαρτήματα και υλικά επί τόπου και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως για λειτουργία

(1 τεμ)

8165. 2 δύο σκαφών

8165. 2. 1 Διαστάσεων περίπου 35 X 40 X 13 cm, μήκους 1,80 m

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 217,78

(Ολογράφως) : ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΔΕΚΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :118

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8165.2.3

Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξείδωτος, πλάτους περίπου 50 cm Δύο σκαφών διαστ. περίπου 35 X 40 X 20 cm μήκους 1,80 m

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 17 100%

Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξείδωτος, πλάτους περίπου 50 cm πλήρης με βαλβίδα (σταγγιστήρα), πώμα, σωλήνα υπερχειλίσεως και στηρίγματα, δηλαδή νεροχύτης και λοιπά γενικά εξαρτήματα και υλικά επί τόπου και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως για λειτουργία

(1 τεμ)

8165. 2 δύο σκαφών

8165. 2. 3 Διαστάσεων περίπου 35 X 40 X 20 cm, μήκους 1,80 m

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 238,78

(Ολογράφως) : ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΤΡΙΑΝΤΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :119

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν8165.1.1

Νεροχύτης (εργαστηριακή γούρνα) ανοξείδωτη διαστάσεων 50 x 50 x 30 cm πλήρης

Νεροχύτης (εργαστηριακή γούρνα) ανοξείδωτη διαστάσεων 50 x 50 x 30 cm πλήρης με βαλβίδα χρωμέ (σταγγιστήρα) πώμα με άλυσο, σιφόνι χρωμέ Φ 1 1/4 inσ τοποθετούμενη σε υπάρχοντα σκελετό, πλήρης δηλαδή προμήθεια της λάντζας και των υλικών (σιφόνι, στηρίγματα κλπ.) και μικροϋλικών που απαιτούνται και εργασία τοποθετήσεως και πλήρους εγκαταστάσεως από ειδικευμένο προσωπικό.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 120,71

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΕΙΚΟΣΙ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :120

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8169.1.2

Εταζέρα νιπτήρα πλήρης Πορσελάνης μήκους 0,60 cm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 13 100%

Εταζέρα νιπτήρα πλήρης δηλαδή υλικά και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθετήσεως

(1 τεμ)

8169. 1 πορσελάνης

0

8169. 1. 2 μήκους 0,60 cm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 21,05

(Ολογράφως) : ΕΙΚΟΣΙ ΕΝΑ ΚΑΙ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :121

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8171.3

Σαπυνοθήκη πορσελάνης πλήρης διαστάσεων 15 X 15 cm χωρίς χειρολαβή

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 13 100%

Σαπυνοθήκη πορσελάνης πλήρης δηλαδή υλικά και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθετήσεως

(1 τεμ)

8171. 3 Διαστάσεων 15 X 15 cm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 15,06

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 122

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8174

Δοχείο ρευστού σάπωνα πλήρες Επιχρωμιωμένο

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 13 100%

Δοχείο ρευστού σάπωνα πλήρες δηλαδή υλικά και μικροϋλικά επί τόπου, εργασία πλήρους τοποθετήσεως και παράδοση σε λειτουργία

(1 τεμ)

8174.1 Επιχρωμιωμένο

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 86,06

(Ολογράφως) : ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΞΙ ΚΑΙ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 123

Άρθρο : ΑΤΗΕ ΝΙ8174.1

Δοχείο απορριμάτων WC πλήρες , επιχρωμιωμένο , διαστάσεων 318x318x559 mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 13 100%

Δοχείο απορριμάτων WC πλήρες , επιχρωμιωμένο , διαστάσεων 318x318x559 mm τύπου δηλαδή υλικά και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθετήσεως (1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 70,12

(Ολογράφως) : ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΚΑΙ ΔΩΔΕΚΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 124

Άρθρο : ΑΤΗΕ ΝΙ8175.1

Αγγιστρο (γάντζος) αναρτήσεως,βιδωτό στο ερμάριο του νιπτήρα

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 13 100%

Αγγιστρο (γάντζος) αναρτήσεως,βιδωτό στο ερμάριο του νιπτήρα , με τα μικροϋλικά στερεώσεως και την εργασία πλήρους εγκαταστάσεως (1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 20,96

(Ολογράφως) : ΕΙΚΟΣΙ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 125

Άρθρο : ΑΤΗΕ ΝΙ8177.1

Ηλεκτρική συσκευή στεγνώματος χειρών, ισχύος 1800 W.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 24 100%

Ηλεκτρική συσκευή στεγνώματος χειρών, ισχύος 1800 W, πλήρης δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, τοποθέτηση, σύνδεση με το ηλεκτρικό δίκτυο, δοκιμή και παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 151,49

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΝΑ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 126

Άρθρο : ΑΤΗΕ ΝΙ8174.2

Βουρτσάκι WC ανοξείδωτο πλήρες , επίτοιχο , επιχρωμιωμένο .

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 13 100%

Βουρτσάκι WC ανοξείδωτο πλήρες , επίτοιχο , επιχρωμιωμένο δηλαδή υλικά και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθετήσεως (1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 66,97

(Ολογράφως) : ΕΞΗΝΤΑ ΕΞΙ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :127

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8179.2

Κάθισμα λεκάνης πλαστικό με κάλυμμα χρώματος λευκού

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 18 100%

Κάθισμα λεκάνης πλαστικό με κάλυμμα πλήρες δηλαδή υλικά και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθετήσεως

(1 τεμ)

8179. 2 χρώματος λευκού

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 22,97

(Ολογράφως) : ΕΙΚΟΣΙ ΔΥΟ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :128

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8154.1

Δικλίδα αυτόματη πλύσεως λεκάνης αποχωρητηρίου (φλουσόμετρο) διαμέτρου Φ 3/4 ins

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 15 100%

Δικλίδα αυτόματη πλύσεως λεκάνης αποχωρητηρίου (φλουσόμετρο), δηλαδή υλικά (ρακόρ, σωλήνες χρωμέ κλπ) και εργασία τοποθετήσεως, συνδέσεως και πλήρους εγκαταστάσεως και ρυθμίσεως

(1 τεμ)

8154. 1 Διάμετρον 3/4 ins

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 140,87

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΣΑΡΑΝΤΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :129

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18180.05.001

Καθρέπτες χώρων υγιεινής, πάχους 5 χιλ.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 14 100%

Καθρέπτες χώρων υγιεινής οιαδήποτε διαστάσεων που αποτελούνται από επαργυρωμένους υαλοπίνακες πάχ.5 χιλ. με τροχισμένες τις ακμές τους τοποθετούμενοι σε πλαίσιο από διατομές αλουμινίου το οποίο στερεώνεται κατάλληλα στον τοίχο και στο πίσω μέρος τοποθετούνται πλάκες διογκωμένης πολυστερίνης ώστε να προστατεύεται από την υγρασία .Ητοι υλικά και μικροϋλικά και εργασία πλήρους κατασκευής, τοποθέτησης και στερέωσης.

(1 m2 τοποθετημένης επιφάνειας)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 82,87

(Ολογράφως) : ΟΓΔΟΝΤΑ ΔΥΟ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :130

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18178.1

Χαρτοθήκη πλήρης, ανοξείδωτη επίτοιχη, επιχρωμιωμένη.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 13 100%

Χαρτοθήκη πλήρης, ανοξείδωτη επίτοιχη, επιχρωμιωμένη δηλαδή υλικά και τα μικροϋλικά

στερεώσεως στον τοίχο και την εργασία πλήρους εγκαταστάσεως

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 70,95

(Ολογράφως) : ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 131

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18180.1

Αυτοματισμός παροχής νερού χώρων υγιεινής

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 15 100%

Αυτοματισμός παροχής νερού για χώρους υγιεινής με ηλεκτρονική λειτουργία και έλεγχο με φωτοκύταρο , με ρυθμιζόμενο χρόνο ροής για εγκατάσταση επίτοιχη ή οροφής , πλήρως εγκατεστημένος δηλαδή προμήθεια αυτοματισμού και εργασία εγκατάστασης και συνδέσεως και δοκιμών για παράδοση σε πλήρη λειτουργία.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 105,07

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 132

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18193.1

Αποξήλωση νιπτήρα οποιασδήποτε διαστάσεως , απο οποιοδήποτε σημείο του κτηρίου.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 17 100%

Αποξήλωση νιπτήρα οποιασδήποτε διαστάσεως , αποκατάσταση τυχόν μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, και απομάκρυνση των αχρήστων υλικών σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.

(1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 17,76

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 133

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18193.2

Αποξήλωση λεκάνης οποιασδήποτε διαστάσεως , απο οποιοδήποτε σημείο του κτηρίου.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 14 100%

Αποξήλωση λεκάνης αποχωρητηρίου οιοδήποτε τύπου, αποκατάσταση τυχόν μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, και απομάκρυνση των αχρήστων υλικών σε μέρος που θα υποδειχθεί από την επιβλεψη για φύλαξη , η απόρριψη σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 25,72

(Ολογράφως) : ΕΙΚΟΣΙ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 134

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18193.3

Αποξήλωση λεκάνης ουρητηρίου έως δύο θέσεων οιοδήποτε τύπου.

Αποξήλωση λεκάνης ουρητηρίου έως δύο θέσεων οιοδήποτε τύπου, αποκατάσταση τυχόν μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, και απομάκρυνση των αχρήστων υλικών σε μέρος που θα υποδειχθεί από την επιβλεψη για φύλαξη , η απόρριψη σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 32,15

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΔΥΟ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 135

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18193.4

Αποξήλωση λεκάνης ουρητηρίου έως τριών η τεσσάρων θέσεων οιουδήποτε τύπου

Αποξήλωση λεκάνης ουρητηρίου έως τριών η τεσσάρων θέσεων οιουδήποτε τύπου, αποκατάσταση τυχόν μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, και απομάκρυνση των ακαθάρτων υλικών σε μέρος που θα υποδειχθεί από την επιβλεψη για φύλαξη, η απόρριψη σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 38,58

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 136

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18193.5

Αποξήλωση δοχείου πλύσεως λεκάνης η ουρητηρίου οιουδήποτε τύπου.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 49 100%

Αποξήλωση δοχείου πλύσεως λεκάνης η ουρητηρίου οιουδήποτε τύπου, αποκατάσταση τυχόν μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, και απομάκρυνση των ακαθάρτων υλικών σε μέρος που θα υποδειχθεί από την επιβλεψη για φύλαξη, η απόρριψη σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 19,29

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 137

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18193.6

Αποξήλωση αναμηκτήρα - μπαταρίας, οιουδήποτε τύπου

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 13 100%

Αποξήλωση αναμηκτήρα - μπαταρίας οιουδήποτε τύπου υδραυλικού υποδοχέα, αποκατάσταση τυχόν μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, και απομάκρυνση των ακαθάρτων υλικών σε μέρος που θα υποδειχθεί από την επιβλεψη για φύλαξη, η απόρριψη σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 6,43

(Ολογράφως) : ΕΞΙ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 138

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18193.7

Αποξήλωση εξαρτημάτων WC

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 15 100%

Αποξήλωση εξαρτημάτων WC (χαρτοθήκη, σαπυνοθήκη, άγγιστρο, πετσετοθήκη κλπ) οιουδήποτε τύπου, αποκατάσταση τυχόν μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, και απομάκρυνση των ακαθάρτων υλικών σε μέρος που θα υποδειχθεί από την επιβλεψη για φύλαξη, η απόρριψη σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 4,83

(Ολογράφως) : ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 139

Άρθρο : ΑΤΗΕ ΝΙ8193.8

Αποξήλωση σιφωνίου δαπέδου

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 8 100%

Αποξήλωση σιφωνίου δαπέδου οιαδήποτε τύπου, αποκατάσταση τυχόν μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, και απομάκρυνση των ακαθάρσιων υλικών σε μέρος που θα υποδειχθεί από την επιβλεψη για φύλαξη, η απόρριψη σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 9,64

(Ολογράφως) : ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 140

Άρθρο : ΑΤΗΕ ΝΙ8193.9

Αποξήλωση καθρέπτη WC , οιαδήποτε τύπου

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 8 100%

Αποξήλωση καθρέπτη WC, αποκατάσταση τυχόν μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, και απομάκρυνση των ακαθάρσιων υλικών σε μέρος που θα υποδειχθεί από την επιβλεψη για φύλαξη, η απόρριψη σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 4,83

(Ολογράφως) : ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 141

Άρθρο : ΑΤΗΕ ΝΙ8193.11

Αποξήλωση σιφωνίου νιπτήρα ή νεροχύτη

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 2 100%

Αποξήλωση σιφωνίου νιπτήρα οιαδήποτε τύπου, αποκατάσταση τυχόν μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, και απομάκρυνση των ακαθάρσιων υλικών σε μέρος που θα υποδειχθεί από την επιβλεψη για φύλαξη, η απόρριψη σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 6,43

(Ολογράφως) : ΕΞΙ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 142

Άρθρο : ΑΤΗΕ ΝΙ8193.10

Επισκευή φλωτέρ δοχείου πλύσεως λεκάνης η ουρητηρίου .

Επισκευή φλωτέρ δοχείου πλύσεως λεκάνης η ουρητηρίου οιαδήποτε τύπου, (επισκευή μοχλού , φούσκας βαλβίδας κλπ) αποκατάσταση τυχόν μερεμετιών που θα δημιουργηθούν και απομάκρυνση των ακαθάρσιων υλικών σε μέρος που θα υποδειχθεί από την επιβλεψη για φύλαξη , η απόρριψη σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 9,80

(Ολογράφως) : ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 143

Άρθρο : ΑΤΗΕ ΝΙ8193.12

Αντικατάσταση φλωτέρ δοχείου πλύσεως λεκάνης

Αντικατάσταση φλωτέρ δοχείου πλύσεως λεκάνης η ουρητηρίου οιαδήποτε τύπου, δηλαδή αποξήλωση παλαιού και τοποθέτηση νέου , απομάκρυνση των ακαθάρσιων υλικών σε μέρος επιτρέπεται από την αστυνομία.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 21,13**(Ολογράφως) : ΕΙΚΟΣΙ ΕΝΑ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 144****Άρθρο : ΑΤΗΕ ΝΙ8193.13****Αντικατάσταση μηχανισμού δοχείου πλύσεως λεκάνης****Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 15 100%**

Αντικατάσταση μηχανισμού δοχείου πλύσεως λεκάνης η ουρητηρίου οιοιδήποτε τύπου, δηλαδή αποξήλωση παλαιού μηχανισμού (καμπάνα κλπ.) και τοποθέτηση νέου και ,απομάκρυνση των αχρήστων υλικών σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 32,46**(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΔΥΟ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 145****Άρθρο : ΑΤΗΕ ΝΙ8193.14****Αντικατάσταση αλυσίδας δοχείου πλύσεως λεκάνης η ουρητηρίου**

Αντικατάσταση αλυσίδας ενισχυμένης γαλβανιζέ δοχείου πλύσεως λεκάνης η ουρητηρίου οιοιδήποτε τύπου.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 3,21**(Ολογράφως) : ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 146****Άρθρο : ΑΤΗΕ 8201.1.1****Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός γομώσεως 3 kg****Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 19 100%**

Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός πλήρης με το αντίστοιχο στήριγμα αναρτήσεώς του στον τοίχο πλήρως τοποθετημένος, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και στήριξη
(1 τεμ)

8201.1. 1 Γομώσεως 3 kg

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 28,61**(Ολογράφως) : ΕΙΚΟΣΙ ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 147****Άρθρο : ΑΤΗΕ 8201.1.2****Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός γομώσεως 6 kg****Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 19 100%**

Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός πλήρης με το αντίστοιχο στήριγμα αναρτήσεώς του στον τοίχο πλήρως τοποθετημένος, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και στήριξη
(1 τεμ)

8201.1. 2 Γομώσεως 6 kg

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 37,79**(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ**

Α.Τ. : 148

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8201.1.3

Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός γομώσεως 12 kg

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 19 100%

Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός πλήρης με το αντίστοιχο στήριγμα αναρτήσεώς του στον τοίχο πλήρως τοποθετημένος, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και στήριξη

(1 τεμ)

8201.1. 3 Γομώσεως 12 kg

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 58,87

(Ολογράφως) : ΠΕΝΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 149

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8202.1

Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός γομώσεως 2 kg

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 19 100%

Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός πλήρης με το αντίστοιχο στήριγμα αναρτήσεώς του στον τοίχο πλήρως τοποθετημένος, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και στήριξη

(1 τεμ)

8202. 1 Γομώσεως 2 kg

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 42,36

(Ολογράφως) : ΣΑΡΑΝΤΑ ΔΥΟ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 150

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8202.2

Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός γομώσεως 6 kg

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 19 100%

Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός πλήρης με το αντίστοιχο στήριγμα αναρτήσεώς του στον τοίχο πλήρως τοποθετημένος, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και στήριξη

(1 τεμ)

8202. 2 Γομώσεως 6 kg

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 69,69

(Ολογράφως) : ΕΞΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 151

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8204.1

Πυροσβεστική φωλεά επίτοιχη ή χωνευτή

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 20 100%

Πυροσβεστική φωλεά επίτοιχη ή χωνευτή ενός αυλού με καννάβινο σωλήνα 20 m και με ή χωρίς θέση φορητού πυροσβεστήρα, πλήρης δηλαδή υλικά και μικροθλικά επί τόπου με την εργασία συναρμολογήσεως, βαφής με ερυθρό χρώμα, συνδέσεως, στερεώσεως και πλήρους εγκαταστάσεως

(1 τεμ)

8204.1 Με ένα πυροσβεστικό κρουνό πυροσβεστική βάννα

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 511,10

(Ολογράφως) : ΠΕΝΤΑΚΟΣΙΑ ΕΝΤΕΚΑ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :152

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8256.2.1

Θερμοσίφωνας ηλεκτρικός χωρητικότητας 20 l ισχύος 2000 W

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 24 100%

Θερμοσίφωνας ηλεκτρικός κατάλληλος για πίεση λειτουργίας 10 ατμοσφαιρών, εφοδιασμένος με όλα τα αναγκαία όργανα αυτόματης λειτουργίας και ρυθμίσεως όπως και τα ασφαλτικά τους σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς, δηλαδή θερμοσίφωνας με τα όργανά του και τα υλικά και μικροϋλικά στερεώσεως και συνδέσεως. Περιλαμβάνονται οι χαλκοσωλήνες και τα ρακόρ συνδέσεως επί τόπου και η εργασία τοποθέτησεως και πλήρους εγκαταστάσεως

(1 τεμ)

8256. 2 Χωρητικότητα 20 l

8256. 2. 1 Ισχύος 2000 W

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 153,23

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΠΕΝΗΝΤΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :153

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8256.5.1

Θερμοσίφωνας ηλεκτρικός χωρητικότητας 60 l ισχύος 3000 W

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 24 100%

Θερμοσίφωνας ηλεκτρικός κατάλληλος για πίεση λειτουργίας 10 ατμοσφαιρών, εφοδιασμένος με όλα τα αναγκαία όργανα αυτόματης λειτουργίας και ρυθμίσεως όπως και τα ασφαλτικά τους σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς, δηλαδή θερμοσίφωνας με τα όργανά του και τα υλικά και μικροϋλικά στερεώσεως και συνδέσεως. Περιλαμβάνονται οι χαλκοσωλήνες και τα ρακόρ συνδέσεως επί τόπου και η εργασία τοποθέτησεως και πλήρους εγκαταστάσεως

(1 τεμ)

8256. 5 Χωρητικότητα 60 l

8256. 5. 1 Ισχύος 3000 W

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 194,17

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :154

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8256.6.2

Θερμοσίφωνας ηλεκτρικός χωρητικότητας 80 l ισχύος W

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 24 100%

Θερμοσίφωνας ηλεκτρικός κατάλληλος για πίεση λειτουργίας 10 ατμοσφαιρών, εφοδιασμένος με όλα τα αναγκαία όργανα αυτόματης λειτουργίας και ρυθμίσεως όπως και τα ασφαλτικά τους σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς, δηλαδή θερμοσίφωνας με τα όργανά του και τα υλικά και μικροϋλικά στερεώσεως και συνδέσεως. Περιλαμβάνονται οι χαλκοσωλήνες και τα ρακόρ συνδέσεως επί τόπου και η εργασία τοποθέτησεως και πλήρους εγκαταστάσεως

(1 τεμ)

8256. 6 Χωρητικότητα 80 l

8256. 6. 2 Ισχύος W

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 209,92

(Ολογράφως) : ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :155

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8256.7.1

Θερμοσίφωνας ηλεκτρικός χωρητικότητας 100 l ισχύος 4000 W

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 24 100%

Θερμοσίφωνας ηλεκτρικός κατάλληλος για πίεση λειτουργίας 10 ατμοσφαιρών, εφοδιασμένος με όλα τα αναγκαία όργανα αυτόματης λειτουργίας και ρυθμίσεως όπως και τα ασφαλτικά τους σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς, δηλαδή θερμοσίφωνας με τα όργανά του και τα υλικά και μικροϋλικά στερεώσεως και συνδέσεως. Περιλαμβάνονται οι χαλκοσωλήνες και τα ρακόρ συνδέσεως επί τόπου και η εργασία τοποθέτησεως και πλήρους εγκαταστάσεως

(1 τεμ)

8256. 7 Χωρητικότητα 100 1
8256. 7. 1 Ισχύος 4000 W

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 259,26

(Ολογράφως) : ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 156

Άρθρο : ΑΤΗΕ ΝΙ8256.10.3

Ταχυθερμοσίφων ηλεκτρικός κατάλληλος για πίεση λειτουργίας 10 ατμοσφαιρών, εφοδιασμένος με όλα τα αναγκαία όργανα αυτόματης λειτουργίας και ρυθμίσεως, παροχής ζεστού νερού 2lt/min Ισχύος 3KW

Ταχυθερμοσίφων ηλεκτρικός κατάλληλος για πίεση λειτουργίας 10 ατμοσφαιρών, εφοδιασμένος με όλα τα αναγκαία όργανα αυτόματης λειτουργίας και ρυθμίσεως όπως και τα ασφαλτικά τους σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς, δηλαδή θερμοσίφωνα με τα όργανά του και τα υλικά και μικροϋλικά στερεώσεως και συνδέσεως. Περιλαμβάνονται οι χαλκοσωλήνες και τα ρακόρ συνδέσεως επί τόπου και η εργασία τοποθετήσεως και πλήρους εγκαταστάσεως παροχής ζεστού νερού 2lt/min Ισχύος 3KW.

Τιμή ενός τεμαχίου

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 132,52

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΤΡΙΑΝΤΑ ΔΥΟ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 157

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8257.1.4

Θερμαντήρας νερού (μπόϊλερ) DIN 4803 χωρητικότητας 500 l

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 24 100%

Θερμαντήρας νερού (μπόϊλερ) κατασκευασμένος σύμφωνα με τους γερμανικούς κανονισμούς από χαλυβδελάσματα συγκολλητά εξ' ολοκλήρου γαλβανισμένος εν θερμώ μετά την αποκατασκευή του, για πίεση λειτουργίας 10 ατμοσφαιρών, πλήρης δηλαδή θερμαντήρας και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία τοποθετήσεως συνδέσεως και πλήρους εγκαταστάσεως

(1 τεμ)

8257. 1 DIN 4803

8257. 1. 4 Χωρητικότητας 500 1

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 1.213,55

(Ολογράφως) : ΧΙΛΙΑ ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΔΕΚΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 158

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8257.2.2

Θερμαντήρας νερού (μπόϊλερ) DIN 4804 χωρητικότητας 1000 l

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 24 100%

Θερμαντήρας νερού (μπόϊλερ) κατασκευασμένος σύμφωνα με τους γερμανικούς κανονισμούς από χαλυβδελάσματα συγκολλητά εξ' ολοκλήρου γαλβανισμένος εν θερμώ μετά την αποκατασκευή του, για πίεση λειτουργίας 10 ατμοσφαιρών, πλήρης δηλαδή θερμαντήρας και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία τοποθετήσεως συνδέσεως και πλήρους εγκαταστάσεως

(1 τεμ)

8257. 2 DIN 4804

8257. 2. 2 Χωρητικότητας 1000 1

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 1.904,97

(Ολογράφως) : ΧΙΛΙΑ ΕΝΝΙΑΚΟΣΙΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 159

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18256.1

Αποσύνδεση - Αποξήλωση ηλεκτρικού θερμοσίφωνα χωρητικότητας μέχρι 60 lit , οιοιδήποτε τύπου.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 24 100%

Αποσύνδεση - Αποξήλωση ηλεκτρικού θερμοσίφωνα χωρητικότητας μέχρι 60 lit οιοιδήποτε τύπου , αποσύνδεση από το δίκτιο ύδρευσης , της ηλεκτρικής εγκατάστασης τάπωμα του παραμένοντος δίκτιου ύδρευσης αποκατάσταση τυχόν μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, και απομάκρυνση των αχρήστων υλικών σε μέρος που θα υποδειχθεί από την επιβλεψη για φύλαξη ,η απόρριψη σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 16,08

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΕΞΙ ΚΑΙ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 160

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18256.2

Αποσύνδεση - Αποξήλωση ηλεκτρικού θερμοσίφωνα χωρητικότητας από 60 lit μέχρι 120 lit

Αποσύνδεση - Αποξήλωση ηλεκτρικού θερμοσίφωνα χωρητικότητας από 60 lit μέχρι 120 lit οιοιδήποτε τύπου , αποσύνδεση από το δίκτιο ύδρευσης , της ηλεκτρικής εγκατάστασης τάπωμα του παραμένοντος δίκτιου ύδρευσης αποκατάσταση τυχόν μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, και απομάκρυνση των αχρήστων υλικών σε μέρος που θα υποδειχθεί από την επιβλεψη για φύλαξη ,η απόρριψη σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 22,51

(Ολογράφως) : ΕΙΚΟΣΙ ΔΥΟ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 161

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18193.15

Αποξήλωση θερμαντικού σώματος, οιοιουδήποτε τύπου

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 49 100%

Αποξήλωση θερμαντικού σώματος οιοιουδήποτε τύπου, δηλαδή αποξήλωση του σώματος, απομόνωση του δικτύου και αποκατάσταση τυχόν μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, και απομάκρυνση των αχρήστων υλικών σε μέρος που θα υποδειχθεί από την επιβλεψη για φύλαξη ή απόρριψη σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 19,29

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 162

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18193.15.1

Επανατοποθέτηση αποξήλωθέντος θερμαντικού σώματος, οιοιουδήποτε τύπου

Επανατοποθέτηση αποξήλωθέντος θερμαντικού σώματος οιοιουδήποτε τύπου, δηλαδή σύνδεση του θερμαντικού σώματος στο δίκτυο θέρμανσης και αποκατάσταση τυχόν μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά επί τόπου με την εργασία συναρμολογήσεως, στερεώσεως και πλήρους εγκαταστάσεως.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 38,58

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 163

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ1115

Θερμαντικά σώματα χαλύβδινα εγχώρια τρίστηλα, αξονικού ύψους 905 χιλ

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 26

Θερμαντικά σώματα χαλύβδινα εγχώρια βαμμένα με ηλεκτροστατική βαφή τρίστηλα, αξονικού ύψους 905 χιλ. από οσαδήποτε στοιχεία αποτελούμενα πλήρως εγκαταστημένα, δηλαδή θερμαντικό σώμα υλικά στερεώσεως και μικρουλικά επί τόπου και εργασία εγκαταστάσεως και παραδοτέα σε πλήρη λειτουργία

(1 m2)

8431.2 τρίστηλα,

8431.1.2 Αξονικού ύψους 905 mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 36,66

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΞΙ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 164

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ1115.1

Θερμαντικά σώματα χαλύβδινα εγχώρια τρίστηλα, αξονικού ύψους 655 χιλ

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 26

Θερμαντικά σώματα χαλύβδινα εγχώρια βαμμένα με ηλεκτροστατική βαφή τρίστηλα, αξονικού ύψους 655 χιλ. από οσαδήποτε στοιχεία αποτελούμενα πλήρως εγκαταστημένα, δηλαδή θερμαντικό σώμα υλικά στερεώσεως και μικρουλικά επί τόπου και εργασία εγκαταστάσεως και παραδοτέα σε πλήρη λειτουργία

(1 m2)

8431.2 τρίστηλα,

8431.1.2 Αξονικού ύψους 655 mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 40,89

(Ολογράφως) : ΣΑΡΑΝΤΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 165

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ1115.2

Θερμαντικά σώματα χαλύβδινα εγχώρια τρίστηλα, αξονικού ύψους 505 χιλ

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 26

Θερμαντικά σώματα χαλύβδινα εγχώρια βαμμένα με ηλεκτροστατική βαφή τρίστηλα, αξονικού ύψους 505 χιλ. από οσαδήποτε στοιχεία αποτελούμενα πλήρως εγκαταστημένα, δηλαδή θερμαντικό σώμα υλικά στερεώσεως και μικρουλικά επί τόπου και εργασία εγκαταστάσεως και παραδοτέα σε πλήρη λειτουργία

(1 m2)

8431.2 τρίστηλα,

8431.1.2 Αξονικού ύψους 505 mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 46,92

(Ολογράφως) : ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΞΙ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 166

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ1115.3

Θερμαντικά σώματα χαλύβδινα εγχώρια Τετράστηλα, αξονικού ύψους 905 χιλ

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 26

Θερμαντικά σώματα χαλύβδινα εγχώρια βαμμένα με ηλεκτροστατική βαφή Τετράστηλα, αξονικού ύψους 905 χιλ. από οσαδήποτε στοιχεία αποτελούμενα πλήρως εγκαταστημένα, δηλαδή θερμαντικό σώμα υλικά στερεώσεως και μικρουλικά επί τόπου και εργασία εγκαταστάσεως και παραδοτέα σε πλήρη λειτουργία

(1 m2)

8431.2 Τετράστηλα

8431.1.2 Αξονικού ύψους 905 mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 33,26

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 167

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ1115.4

Θερμαντικά σώματα χαλύβδινα εγχώρια Τετράστηλα, αξονικού ύψους 655 χιλ

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 26

Θερμαντικά σώματα χαλύβδινα εγχώρια βαμμένα με ηλεκτροστατική βαφή Τετράστηλα, αξονικού ύψους 655 χιλ. από οσαδήποτε στοιχεία αποτελούμενα πλήρως εγκαταστημένα, δηλαδή θερμαντικό σώμα υλικά στερεώσεως και μικρουλικά επί τόπου και εργασία εγκαταστάσεως και παραδοτέα σε πλήρη λειτουργία

(1 m2)

8431.2 Τετράστηλα

8431.1.2 Αξονικού ύψους 655 mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 37,84

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 168

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ1115.5

Θερμαντικά σώματα χαλύβδινα εγχώρια Τετράστηλα, αξονικού ύψους 505 χιλ

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 26

Θερμαντικά σώματα χαλύβδινα εγχώρια βαμμένα με ηλεκτροστατική βαφή Τετράστηλα, αξονικού ύψους 905 χιλ. από οσαδήποτε στοιχεία αποτελούμενα πλήρως εγκαταστημένα, δηλαδή θερμαντικό σώμα υλικά στερεώσεως και μικρουλικά επί τόπου και εργασία εγκαταστάσεως και παραδοτέα σε πλήρη λειτουργία

(1 m2)

8431.2 Τετράστηλα

8431.1.2 Αξονικού ύψους 505 mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 42,42

(Ολογράφως) : ΣΑΡΑΝΤΑ ΔΥΟ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 169

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ1115.6

Θερμαντικά σώματα χαλύβδινα εγχώρια Δίστηλα, αξονικού ύψους 905 χιλ

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 26

Θερμαντικά σώματα χαλύβδινα εγχώρια βαμμένα με ηλεκτροστατική βαφή Δίστηλα, αξονικού ύψους 905 χιλ. από οσαδήποτε στοιχεία αποτελούμενα πλήρως εγκαταστημένα, δηλαδή θερμαντικό σώμα υλικά στερεώσεως και μικρουλικά επί τόπου και εργασία εγκαταστάσεως και παραδοτέα σε πλήρη λειτουργία

(1 m2)

8431.2 Δίστηλα

8431.1.2 Αξονικού ύψους 905 mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 42,42

(Ολογράφως) : ΣΑΡΑΝΤΑ ΔΥΟ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 170

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ1115.7

Θερμαντικά σώματα χαλύβδινα εγχώρια Δίστηλα, αξονικού ύψους 655 χιλ

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 26

Θερμαντικά σώματα χαλύβδινα εγχώρια βαμμένα με ηλεκτροστατική βαφή Δίστηλα, αξονικού ύψους 655 χιλ. από οσαδήποτε στοιχεία αποτελούμενα πλήρως εγκαταστημένα, δηλαδή θερμαντικό σώμα υλικά στερεώσεως και μικρουλικά επί τόπου και εργασία εγκαταστάσεως και παραδοτέα σε πλήρη λειτουργία

(1 m2)

8431.2 Δίστηλα

8431.1.2 Αξονικού ύψους 655 mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 47,94

(Ολογράφως) : ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 171

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ1115.8

Θερμαντικά σώματα χαλύβδινα εγχώρια Δίστηλα, αξονικού ύψους 505 χιλ

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 26

Θερμαντικά σώματα χαλύβδινα εγχώρια βαμμένα με ηλεκτροστατική βαφή τρίστηλα, αξονικού ύψους 505 χιλ. από οσαδήποτε στοιχεία αποτελούμενα πλήρως εγκαταστημένα, δηλαδή θερμαντικό σώμα υλικά στερεώσεως και μικρουλικά επί τόπου και εργασία εγκαταστάσεως και παραδοτέα σε πλήρη λειτουργία.

(1 m2)

8431.2 λ2

8431.1.2 Αξονικού ύψους 505 mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 53,85

(Ολογράφως) : ΠΕΝΗΝΤΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 172

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18695.01.008

Θερμική απομόνωση σωλήνων διαμέτρου 1/2 " με συνθετικό υλικό τύπου Armaflex ,εσωτερικής διαμέτρου Φ22 mm και πάχους 9 mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 40 100%

Θερμική απομόνωση σωλήνων διαμέτρου 1/2" αποτελούμενη από εύκαμπτο μονωτικό υλικό από συνθετικό υλικό καουτσούκ ,τύπου Armaflex, σε μορφή σωλήνων,εσωτερικής διαμέτρου Φ22 mm και πάχους τοιχωμάτων 9 χιλ.,δηλαδή προμήθεια μονωτικού υλικού και υλικών συγκολλήσεως και στηρίξεως (βενζινόκολα,αυτοκόλλητη ταινία κλπ) και εργασία πλήρους κατασκευής της μονώσεως.

(1m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 5,76

(Ολογράφως) : ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 173

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18695.01.001

Θερμική απομόνωση σωλήνων διαμέτρου 3/4 " με συνθετικό υλικό τύπου Armaflex ,εσωτερικής διαμέτρου Φ 28 mm και πάχους 9 mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 40 100%

Θερμική απομόνωση σωλήνων διαμέτρου 3/4" αποτελούμενη από εύκαμπτο μονωτικό υλικό από συνθετικό υλικό καουτσούκ ,τύπου Armaflex, σε μορφή σωλήνων,εσωτερικής διαμέτρου Φ 28 mm και πάχους τοιχωμάτων 9 χιλ.,δηλαδή προμήθεια μονωτικού υλικού και υλικών συγκολλήσεως και στηρίξεως (βενζινόκολα,αυτοκόλλητη ταινία κλπ) και εργασία πλήρους κατασκευής της μονώσεως.

(1m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 6,45

(Ολογράφως) : ΕΞΙ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 174

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18695.01.002

Θερμική απομόνωση σωλήνων διαμέτρου 1 " με συνθετικό υλικό τύπου Armaflex ,εσωτερικής διαμέτρου Φ34 mm και πάχους 13 mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 40 100%

Θερμική απομόνωση σωλήνων διαμέτρου 1" αποτελούμενη από εύκαμπτο μονωτικό υλικό από συνθετικό υλικό καουτσούκ ,τύπου Armaflex, σε μορφή σωλήνων,εσωτερικής διαμέτρου Φ 35 mm καιπάχους τοιχωμάτων 13 χιλ.,δηλαδή προμήθεια μονωτικού υλικού και υλικών συγκολλήσεως και στηρίξεως (βενζινόκολα,αυτοκόλλητη ταινία κλπ) και εργασία πλήρους κατασκευής της μονώσεως.

(1m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 7,96

(Ολογράφως) : ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 175

Άρθρο : ATHE N18695.01.003 Θερμική απομόνωση σωλήνων διαμέτρου 1 1/4 " με συνθετικό υλικό τύπου Armaflex ,εσωτερικής διαμέτρου Φ42 mm και παχους 13 mm
Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 40 100%

Θερμική απομόνωση σωλήνων διαμέτρου 1 1/4" αποτελούμενη από εύκαμπτο μονωτικό υλικό από συνθετικό υλικό καουτσούκ ,τύπου Armaflex, σε μορφή σωλήνων,εσωτερικής διαμέτρου Φ 42 mm και πάχους τοιχωμάτων 13 χιλ.,δηλαδή προμήθεια μονωτικού υλικού και υλικών συγκολλήσεως και στηρίξεως (βενζινόκολα,αυτοκόλλητη ταινία κλπ) και εργασία πλήρους κατασκευής της μονώσεως.
(1m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 10,69

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 176

Άρθρο : ATHE N18695.01.004 Θερμική απομόνωση σωλήνων διαμέτρου 1 1/2 " με συνθετικό υλικό τύπου Armaflex ,εσωτερικής διαμέτρου Φ48 mm
Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 40 100%

Θερμική απομόνωση σωλήνων διαμέτρου 1 1/2" αποτελούμενη από εύκαμπτο μονωτικό υλικό από συνθετικό υλικό καουτσούκ ,τύπου Armaflex, σε μορφή σωλήνων,εσωτερικής διαμέτρου Φ 48 mm και πάχους τοιχωμάτων 13 χιλ.και με εξωτερική επικάλυψη προστασίας της μονώσεως με κυλινδρισμένα φύλλα γαλβανισμένης λαμαρίνας, πάχους 0,6mm.,δηλαδή προμήθεια των απαραίτητων υλικών μονώσεως και προστασίας της μονώσεως και μικρουλικών συγκολλήσεως και στηρίξεως (βενζινόκολα,αυτοκόλλητη ταινία κλπ) και την απαιτούμενη εργασία πλήρους κατασκευής της μονώσεως και της εξωτερικής επικάλυψης, προστασίας της μονώσεως με κυλινδρισμένα φύλλα γαλβανισμένης λαμαρίνας.
(1m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 11,33

(Ολογράφως) : ΕΝΤΕΚΑ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 177

Άρθρο : ATHE N18695.01.005 Θερμική απομόνωση σωλήνων διαμέτρου 2 " με συνθετικό υλικό τύπου Armaflex ,εσωτερικής διαμέτρου Φ60 mm και παχους 13 mm
Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 40 100%

Θερμική απομόνωση σωλήνων διαμέτρου 2" αποτελούμενη από εύκαμπτο μονωτικό υλικό από συνθετικό υλικό καουτσούκ ,τύπου Armaflex, σε μορφή σωλήνων,εσωτερικής διαμέτρου Φ 60 mm και πάχους τοιχωμάτων 13 χιλ.και με εξωτερική επικάλυψη προστασίας της μονώσεως με κυλινδρισμένα φύλλα γαλβανισμένης λαμαρίνας, πάχους 0,6mm.,δηλαδή προμήθεια των απαραίτητων υλικών μονώσεως και προστασίας της μονώσεως και μικρουλικών συγκολλήσεως και στηρίξεως (βενζινόκολα,αυτοκόλλητη ταινία κλπ) και την απαιτούμενη εργασία πλήρους κατασκευής της μονώσεως και της εξωτερικής επικάλυψης, προστασίας της μονώσεως με κυλινδρισμένα φύλλα γαλβανισμένης λαμαρίνας.
(1m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 11,33

(Ολογράφως) : ΕΝΤΕΚΑ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 178

Άρθρο : ATHE N18695.01.006 Θερμική απομόνωση σωλήνων διαμέτρου 2 1/2 " με συνθετικό υλικό τύπου Armaflex ,εσωτερικής διαμέτρου Φ76 mm και παχους 19 mm
Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 40 100%

Θερμική απομόνωση σωλήνων διαμέτρου 2 1/2" αποτελούμενη από εύκαμπτο μονωτικό υλικό από συνθετικό υλικό καουτσούκ ,τύπου Armaflex, σε μορφή σωλήνων,εσωτερικής διαμέτρου Φ 76 mm και πάχους τοιχωμάτων 13 χιλ.και με εξωτερική επικάλυψη προστασίας της μονώσεως με κυλινδρισμένα φύλλα γαλβανισμένης λαμαρίνας, πάχους

0,6mm., δηλαδή προμήθεια των απαραίτητων υλικών μονώσεως και προστασίας της μονώσεως και μικουλικών συγκολλήσεως και στηρίξεως (βενζινόκολα, αυτοκόλλητη ταινία κλπ) και την απαιτούμενη εργασία πλήρους κατασκευής της μονώσεως και της εξωτερικής επικάλυψης, προστασίας της μονώσεως με κυλινδρισμένα φύλλα γαλβανισμένης λαμαρίνας.

(1m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 15,63

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 179

Άρθρο : ΑΤΗ Ν18695.01.007 Θερμική απομόνωση σωλήνων διαμέτρου 3" με συνθετικό υλικό τύπου Armaflex ,εσωτερικής διαμέτρου Φ89 mm και πάχους 13 mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 40 100%

Θερμική απομόνωση σωλήνων διαμέτρου 3" αποτελούμενη από εύκαμπτο μονωτικό υλικό από συνθετικό υλικό καουτσούκ ,τύπου Armaflex, σε μορφή σωλήνων,εσωτερικής διαμέτρου Φ 89 mm και πάχους τοιχωμάτων 13 χιλ.και με εξωτερική επικάλυψη προστασίας της μονώσεως με κυλινδρισμένα φύλλα γαλβανισμένης λαμαρίνας, πάχους 0,6mm., δηλαδή προμήθεια των απαραίτητων υλικών μονώσεως και προστασίας της μονώσεως και μικουλικών συγκολλήσεως και στηρίξεως (βενζινόκολα, αυτοκόλλητη ταινία κλπ) και την απαιτούμενη εργασία πλήρους κατασκευής της μονώσεως και της εξωτερικής επικάλυψης, προστασίας της μονώσεως με κυλινδρισμένα φύλλα γαλβανισμένης λαμαρίνας.

(1m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 17,76

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 180

Άρθρο : ΑΤΗ Ν18695.01.09 Θερμική απομόνωση σωλήνων διαμέτρου 4 ins, με εύκαμπτο μονωτικό, σωληνοειδούς διαμόρφωσης, πάχους 19 mm.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 40 100%

Θερμική απομόνωση σωλήνων διαμέτρου 4 ins, αποτελούμενη από εύκαμπτο μονωτικό υλικό κυψελωτής δομής, με συντελεστή θερμικής αγωγιμότητας $\lambda = 0,040 \text{ W/(m}^{\circ}\text{K)}$, ενδεικτικού τύπου Rubaflex Insulation Tube, με σωληνωτή διαμόρφωση, εσωτερικής διαμέτρου 100 mm και πάχους 19 mm. Δηλαδή προμήθεια μονωτικού υλικού και υλικών συγκολλήσεως και στηρίξεως (κόλλα, αυτοκόλλητη ταινία κλπ), προσκόμιση επί τόπου του έργου και εργασία πλήρους κατασκευής της μονώσεως.

(1m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 30,76

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 181

Άρθρο : ΑΤΗ Ν1281.1 Αποξήλωση μονώσεων σιδηροσωλήνων από 1/2" έως 1 1/2"

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 5 100%

Αποξήλωση μονώσεων σιδηροσωλήνων από 1/2" έως 1 1/2", δηλαδή αποξήλωση των μονώσεων και απομάκρυνση των αχρήστων υλικών σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.

(1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 1,61

(Ολογράφως) : ΕΝΑ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 182

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ1281.2

Αποξήλωση μονώσεων σιδηροσωλήνων από 1 1/2" έως 4"

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 5 100%

Αποξήλωση μονώσεων σιδηροσωλήνων από 1 1/2" έως 4", δηλαδή αποξήλωση των μονώσεων και απομάκρυνση των αχρήστων υλικών σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.
(1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 3,21

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 183

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ1155

Θερμική μόνωση υπαρχόντων αεραγωγών προσαγωγής και επιστροφής αέρος ,μονωτική πλάκα τύπου Armaflex πάχους 13 mm

Σχετικό : ΗΛΜ 40

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 40

Θερμική μόνωση υπαρχόντων αεραγωγών προσαγωγής και επιστροφής αέρος κλιματιστικής μονάδας οιονδήποτε διαστάσεων αποτελούμενη από α) πάπλωμα υαλοβάμβακα πάχους 13 εκ. β) περιτύλιξη από ύφασμα λινάτσας εμβαπτισμένη σε ασφατικόλλη δηλαδή πλήρη κατασκευή της μόνωσης και στερέωση αυτής με πλαστικά τσέρκια σε αναλογία ένα τσέρκι ανα μέτρο μήκους αεραγωγού
(1 M2)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 32,15

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΔΥΟ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 184

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ1155.1

Θερμική μόνωση υπαρχόντων αεραγωγών προσαγωγής και επιστροφής αέρος , μονωτική πλάκα τύπου Armaflex πάχους 9 mm

Θερμική μόνωση υπαρχόντων αεραγωγών προσαγωγής και επιστροφής αέρος κλιματιστικής μονάδας οιονδήποτε διαστάσεων αποτελούμενη από αυτοκόλλητη μονωτική πλάκα τύπου Armaflex πάχους 9mm, δηλαδή πλήρη κατασκευή της μόνωσης και στερέωση αυτής με πλαστικά τσέρκια σε αναλογία ένα τσέρκι ανα μέτρο μήκους αεραγωγού
(1 M2)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 19,29

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 185

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8539.2.2

Θερμική μόνωση επιφανειών αεραγωγών ή δοχείων με πλάκες υαλοβάμβακα που φέρουν επικάλυψη φύλλου αλουμινίου πάχος πλακών 5 cm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 40 100%

Θερμική μόνωση επιφανειών αεραγωγών ή δοχείων με πλάκες υαλοβάμβακα πυκνότητας τουλάχιστον 40 kg/m3 που φέρουν επικάλυψη φύλλου αλουμινίου πάχους δέκα μικρών και ενισχυμένου με υαλοπίλημα επί χάρτου.Οι πλάκες επικολλούνται σε όλη την επιφάνεια και στεγανοποιούνται κατά τους αρμούς με αυτοκόλλητη πλαστική ταινία πλάτους 5 cm ή στερεώνονται στην επιφάνεια των αεραγωγών με βελόνες τύπου STICK-KLIPS και πλακίδια συγκράτησεως της μόνωσης σε ποσότητα 5 τεμάχια ανά m2 δηλαδή προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου, με τα απαραίτητα υλικά και μικροθλικά επικολλήσεως ή στερεώσεως της μόνωσης και την απαιτούμενη εργασία πλήρους εγκαταστάσεως
(1 m2)

8539.2. 2 Πάχος πλακών 5 cm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 14,89

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 186

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ1156

Διπλή επάλειψη (στρώση) με ακρυλικό μονωτικό υλικό τύπου stiren θερμικής μονώσεως

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 40

Διπλή επάλειψη (στρώση) με ακρυλικό μονωτικό υλικό τύπου stiren θερμικής μονώσεως αποτελούμενη από πάπλωμα υαλοβάμβακα και λινάτσα εμβαπτισμένη σε ασφαλτικόλλα (1 Μ2)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 3,21

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 187

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ1154

Αποξήλωση φθαρμένης (σάπιας) μονώσεως αεραγωγών

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 5

Αποξήλωση φθαρμένης (σάπιας) μονώσεως αεραγωγών προσαγωγής και επιστροφής αέρος σε εγκαταστάσεις κλιματισμού αποτελούμενη από πάπλωμα υαλοβάμβακα και ύφασμα λινάτσας με επάλειψη υδροπίσσας (μπλάκ) συγκέντρωση των αποξηλωθέντων υλικών σε μπαζοσακκούλες μεταφορά αυτών από το δώμα οπουδήποτε κτιρίου στην είσοδο αυτού φόρτωση σε αυτοκίνητο & απόρριψη.

(1 Μ2)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 6,43

(Ολογράφως) : ΕΞΙ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 188

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8537.1

Αεραγωγός από γαλβανισμένη λαμαρίνα ορθογωνικής ή κυκλικής διατομής

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 34 100%

Αεραγωγός από γαλβανισμένη λαμαρίνα ορθογωνικής ή κυκλικής διατομής οπουδήποτε διαστάσεων, θηλυκωτός ή φλαντζωτός κατασκευασμένος σύμφωνα με τους Αμερικάνικους κανονισμούς. Περιλαμβάνονται τα κάθε φύσεως ειδικά τεμάχια (καμπύλες, γωνίες, ταύ, S κλπ) οι κατευθυντήρες αέρα, τα διαφράγματα διαχωρισμού και ρυθμίσεως της ποσότητας του αέρα και τα στόμια λήψεως ή απορρίψεως αέρα, με τις ενισχύσεις από μορφοσίδηρο, και υλικά συνδέσεως, στερεώσεως και στεγανώσεως και την εργασία κατασκευής, εγκαταστάσεως και ρυθμίσεως

(1 kg)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 8,71

(Ολογράφως) : ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 189

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18556.21.024

Αποσύνδεση και αποξήλωση φθαρμένου κυκλοφορητή διαμέτρου μέχρι Φ1 1/4"

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 28

Αποσύνδεση και αποξήλωση φθαρμένου κυκλοφορητή διαμέτρου μέχρι Φ1 1/4" οιασδήποτε παροχής φλαντζωτής ή κοχλιωτής συνδέσεως οιασδήποτε εγκαταστάσεως θερμάνσεως δηλαδή:

α. Αποσύνδεση του κυκλοφορητή από τα ηλεκτρικά δίκτυα παροχής ρεύματος και αυτοματισμού (όργανα αυτοματισμού)

β. Από τους σωλήνες του δικτύου (κατάθλιψη και αναρρόφηση) μέχρι Φ1 1/4"

γ. Εκπομπή του κυκλοφορητή από την εγκατάσταση και μεταφορά αυτού σε χώρο συγκέντρωσεως αχρήστων υλικών (απόσταση μέχρι 30 μ.)

(1 τεμ.)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 36,71

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΞΙ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :190

Άρθρο : ΑΤΗ Ν18556.21.025 Αποξήλωση φθαρμένου κυκλοφορητή διαμέτρου 1 1/2" μέχρι Φ 4"

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 28

Αποσύνδεση από το ρεύμα και αποξήλωση φθαρμένου κυκλοφορητή διαμέτρου 1 1/2" μέχρι Φ 4" οιασδήποτε παροχής φλαντζωτής ή κοχλιωτής συνδέσεως οιασδήποτε εγκαταστάσεως θερμάνσεως δηλαδή:

α. Αποσύνδεση του κυκλοφορητή από τα ηλεκτρικά δίκτυα παροχής ρεύματος και αυτοματισμού (όργανα αυτοματισμού)

β. Από τους σωλήνες του δικτύου (κατάθλιψη και αναρρόφηση) μέχρι Φ1 1/4"

γ. Εκπομπή του κυκλοφορητή από την εγκατάσταση και μεταφορά αυτού σε χώρο συγκεντρώσεως αχρήστων υλικών (απόσταση μέχρι 30 μ.) (1 τεμ.)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 36,71

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΞΙ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :191

Άρθρο : ΑΤΗ Κ1168

Εγκατάσταση υπάρχοντος κλιματιστικού συγκροτήματος τύπου split αποδόσεως μέχρι 32.000 btu/h και κατασκευή γραμμών καταθλίψεως αναρροφήσεως και αποχετεύσεως του συγκροτήματος

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 32 100%

Εγκατάσταση υπάρχοντος κλιματιστικού συγκροτήματος τύπου split, αερόψυκτο αποδόσεως μέχρι 32.000 btu/h, δηλαδή μεταφορά του συγκροτήματος (εσωτερική και εξωτερική μονάδα) στον τόπο του έργου (εγκαταστάσεως) και εργασία τοποθετήσεως και στηρίξεως της μεν εξωτερικής μονάδας πάνω σε μεταλλική βάση (η βάση περιλαμβάνεται στην τιμή) η οποία θα τοποθετηθεί και θα στηριχθεί σε εξωτερικό τοίχο, της δε εσωτερικής μονάδας σε εσωτερικό τοίχο καθώς και συνδέσεως του συγκροτήματος με την ηλεκτρική γραμμή παροχής και την κατασκευή των γραμμών καταθλίψεως αναρροφήσεως και αποχετεύσεως συγκροτήματος κλιματισμού heat-pump τύπου split αποδόσεως μέχρι 32000 BTU/H οι μονάδες του οποίου βρίσκονται σε απόσταση μέχρι 6,00μ. δηλαδή προμήθεια και μεταφορά των χαλκοσωλήνων και του πλαστικού σωλήνα και του εύκαμπτου μονωτικού υλικού τύπου armafleex και των απαραίτητων υλικών και μικρουλικών συνδέσεως και συγκολλήσεως και πλήρης κατασκευή των παρακάτω γραμμών.

α.Γραμμή κατάθλιψης από χαλκοσωλήνα Φ12χιλ. μήκους 6,00 μέτρων και σύνδεση με τις δύο μονάδες

β.Γραμμή αναρροφήσεως από χαλκοσωλήνα Φ15χιλ. μήκους 6,00 μέτρων και σύνδεση με τις δύο μονάδες.

γ.Γραμμή αποχέυσης από πλαστικό σωλήνα Φ1/2" μήκους 12,00 μέτρων και σύνδεση αυτής με το στόμιο της λεκάνης αποχετεύσεως της εσωτερικής μονάδας.

Μόνωση των γραμμών κατάθλιψης και αναρροφήσεως με εύκαμπτο μονωτικό υλικό από καουτσούκ σε μορφή σωλήνα Φ15χιλ. πάχους 9χιλ. συνολικού μήκους 20,00 μέτρων συμπεριλαμβανομένης και της εργασίας διάνοιξης οπής σε μπατικό τοίχο για τη διέλευση των ανωτέρων σωλήνων & δοκιμή του ψυκτικού κυκλώματος για παράδοση του κλιματιστικού συγκροτήματος τύπου split, σε πλήρη και κανονική λειτουργία

(1 τεμ.)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 165,20

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΕΞΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :192

Άρθρο : ΑΤΗ Κ1168.1.2

Εγκατάσταση υπάρχοντος τοπικής κλιματιστικής συσκευής ανεμιστήρα στοιχείου (F.C.U) παροχής αέρος μέχρι 800 C.F.M τύπου δαπέδου ή οροφής

Εγκατάσταση υπάρχοντος τοπικής κλιματιστικής συσκευής ανεμιστήρα στοιχείου (F.C.U) παροχής αέρος μέχρι 800 C.F.M τύπου δαπέδου ή οροφής, δηλαδή μεταφορά του συγκροτήματος στον τόπο του έργου (εγκαταστάσεως) και εργασία τοποθετήσεως και στηρίξεως της μονάδας σε εσωτερικό τοίχο καθώς και της συνδέσεως της συσκευής επί τόπου μετά καλωδίου μήκους 2 μέτρων, ρευματολήπτου τριπολικού, δύο ορειχαλκίνων ρακόρ και της εργασίας πλήρους εγκαταστάσεως και συνδέσεως εις τα

Δίκτυα, παραδοτέα σε πλήρη και κανονική λειτουργία
(1 τεμ.)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 51,40

(Ολογράφως) : ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΝΑ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 193

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ1259

Κατασκευή γραμμών καταθλίψεως αναρροφήσεως και αποχετεύσεως συγκροτήματος κλιματισμού μέχρι 32.000btu/h

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 32

Κατασκευή γραμμών καταθλίψεως αναρροφήσεως και αποχετεύσεως συγκροτήματος κλιματισμού heat-pump τύπου split αποδόσεως μέχρι 32.000 btu/h, δηλαδή προμήθεια και μεταφορά των χαλκοσωλήνων και του πλαστικού σωλήνα και του εύκαμπτου μονωτικού υλικού τύπου armaflek και των απαραίτητων υλικών και μικρουλικών συνδέσεως και συγκολλήσεως και πλήρης κατασκευή των παρακάτω γραμμών.
α.Γραμμή κατάθλιψης από χαλκοσωλήνα Φ12χιλ. και σύνδεση με τις δύο μονάδες
β.Γραμμή αναρροφήσεως από χαλκοσωλήνα Φ15χιλ. και σύνδεση με τις δύο μονάδες.
γ.Γραμμή αποχέυσεως από πλαστικό σωλήνα Φ1/2" και σύνδεση αυτής με το στόμιο της λεκάνης αποχέυσεως της εσωτερικής μονάδας.
Μόνωση των γραμμών κατάθλιψης και αναρροφήσεως με εύκαμπτο μονωτικό υλικό από καουτσούκ σε μορφή σωλήνα Φ15χιλ. πάχους 9χιλ. συμπεριλαμβανομένης και της εργασίας διάνοιξης οπής σε μπατικό τοίχο για τη διέλευση των ανωτέρων σωλήνων & δοκιμή του ψυκτικού κυκλώματος για παράδοση σε λειτουργία
(1 m.)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 29,37

(Ολογράφως) : ΕΙΚΟΣΙ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 194

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ1168.1

Αποξήλωση υπάρχοντος κλιματιστικού συγκροτήματος τύπου split, αερόψυκτο αποδόσεως μέχρι 30.000 btu/h

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 32 100%

Αποξήλωση υπάρχοντος κλιματιστικού συγκροτήματος τύπου split, αερόψυκτο αποδόσεως μέχρι 30.000 btu/h, δηλαδή έντεχνη αποξήλωση του συγκροτήματος (εσωτερική και εξωτερική μονάδα) και απόθεσή του στον τόπο του έργου. Στην εργασία περιλαμβάνεται και η διευρεύνηση του κατά πόσον το συγκεκριμένο κλιματιστικό συγκρότημα δύναται να επαναχρησιμοποιηθεί.
(1 τεμ.)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 36,71

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΞΙ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 195

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ1168.1.1

Αποξήλωση υπάρχοντος τοπικής κλιματιστικής συσκευής ανεμιστήρα στοιχείου (F.C.U) παροχής αέρος μέχρι 800 C.F.M

Αποξήλωση υπάρχοντος τοπικής κλιματιστικής συσκευής ανεμιστήρα στοιχείου (F.C.U) παροχής αέρος μέχρι 800 C.F.M τύπου δαπέδου ή οροφής, διαστάσεων περίπου 160X60X25 εκ.,

Α. Αποσύνδεση της τοπικής κλιματιστικής συσκευής ανεμιστήρα από το δίκτυο ηλεκτρικού ρεύματος και από το δίκτυο παροχής νερού.

Β. Εκτοποθέτηση της τοπικής κλιματιστικής συσκευής ανεμιστήρα και μεταφορά αυτού με τα χέρια στο προάυλιο χώρο της Ιατρικής Σχολής.

Γ. Φόρτιση της τοπικής κλιματιστικής συσκευής ανεμιστήρα σε φορτηγό και απόρριψη αυτού σε χώρο που επιτρέπεται από την αστυνομία.

Στην τιμή περιλαμβάνεται οποιαδήποτε εργασία, τα υλικά και οχήματα για την αποσύνδεση, αποξήλωση, μεταφορά και απόρριξη της τοπικής κλιματιστικής συσκευής.
(1 τεμ.)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 29,37

(Ολογράφως) : ΕΙΚΟΣΙ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 196

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18536.01.02

Τοπική κλιματιστική συσκευή ανεμιστήρα - στοιχείου (fan-coil), επιδαπέδια, παροχής αέρα 400 cfm.

Κωδικός αναθεώρησης: HAM 32

Τοπική κλιματιστική συσκευή ανεμιστήρα - στοιχείου (fan-coil) παροχής αέρα 400 cfm, δαπέδου, αποτελούμενη από περίβλημα από χαλυβδοέλασμα πάχους 1,25 mm, βαμμένο εξωτερικά με χρώμα ντιούκο και εσωτερικά επενδεδυμένο με ηχομονωτικό υλικό καταλλήλου πάχους εντός του οποίου περιλαμβάνονται: α) στοιχείο ύδατος από χαλκοσωλήνες μετά πτερυγίων αλουμινίου στερεωμένων σε αυτούς με μηχανική εκτόνωση β) δύο φυγοκεντρικοί ανεμιστήρες στατικά και δυναμικά ζυγισταθμισμένοι τελείως αθόρυβης λειτουργίας, συνεζευγμένοι στον ίδιο άξονα με τον ηλεκτροκινητήρα, γ) λεκάνη συγκέντρωσης συμπυκνωμάτων, συνδεδεμένη με το δίκτυο αποχετεύσεως, δ) φίλτρο αέρος μεταλλικό, πλενομένου τύπου, ε) διακόπτη ταχυτήτων με θέσεις υψηλής - μέσης - χαμηλής - εκτός λειτουργίας, στ) βαλβίδα εξαερισμού, ζ) ορειχάλκινες βαλβίδες στην είσοδο και έξοδο του ύδατος, η) ρυθμιζόμενο θερμοστάτη και διακόπτη χειμώνα - θέρους, θ) δίοδο ηλεκτροβάννα συνοδευόμενη από βαλβίδα ορειχάλκινη για την απομόνωσή της από το δίκτυο και ι) αντικραδασμικούς συνδέσμους. Δηλαδή συσκευή επί τόπου μετά καλωδίου μήκους 2 μέτρων, ρευματολήπτη, δύο ορειχάλκινων ρακόρ και της εργασίας πλήρους εγκαταστάσεως και συνδέσεως εις τα δίκτυα, παραδοτέα σε πλήρη και κανονική λειτουργία.
(1 τεμ.)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 669,83

(Ολογράφως) : ΕΞΑΚΟΣΙΑ ΕΞΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 197

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18536.01.04

Τοπική κλιματιστική συσκευή ανεμιστήρα - στοιχείου (fan-coil), επιδαπέδια, παροχής αέρα 600 cfm.

Κωδικός αναθεώρησης: HAM 32

Τοπική κλιματιστική συσκευή ανεμιστήρα - στοιχείου (fan-coil) παροχής αέρα 600 cfm, δαπέδου, αποτελούμενη από περίβλημα από χαλυβδοέλασμα πάχους 1,25 mm, βαμμένο εξωτερικά με χρώμα ντιούκο και εσωτερικά επενδεδυμένο με ηχομονωτικό υλικό καταλλήλου πάχους εντός του οποίου περιλαμβάνονται: α) στοιχείο ύδατος από χαλκοσωλήνες μετά πτερυγίων αλουμινίου στερεωμένων σε αυτούς με μηχανική εκτόνωση β) δύο φυγοκεντρικοί ανεμιστήρες στατικά και δυναμικά ζυγισταθμισμένοι τελείως αθόρυβης λειτουργίας, συνεζευγμένοι στον ίδιο άξονα με τον ηλεκτροκινητήρα, γ) λεκάνη συγκέντρωσης συμπυκνωμάτων, συνδεδεμένη με το δίκτυο αποχετεύσεως, δ) φίλτρο αέρος μεταλλικό, πλενομένου τύπου, ε) διακόπτη ταχυτήτων με θέσεις υψηλής - μέσης - χαμηλής - εκτός λειτουργίας, στ) βαλβίδα εξαερισμού, ζ) ορειχάλκινες βαλβίδες στην είσοδο και έξοδο του ύδατος, η) ρυθμιζόμενο θερμοστάτη και διακόπτη χειμώνα - θέρους, θ) δίοδο ηλεκτροβάννα συνοδευόμενη από βαλβίδα ορειχάλκινη για την απομόνωσή της από το δίκτυο και ι) αντικραδασμικούς συνδέσμους. Δηλαδή συσκευή επί τόπου μετά καλωδίου μήκους 2 μέτρων, ρευματολήπτη, δύο ορειχάλκινων ρακόρ και της εργασίας πλήρους εγκαταστάσεως και συνδέσεως εις τα δίκτυα, παραδοτέα σε πλήρη και κανονική λειτουργία.
(1 τεμ.)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 719,09

(Ολογράφως) : ΕΠΤΑΚΟΣΙΑ ΔΕΚΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 198

Άρθρο : ATHE N18536.01.05 Τοπική κλιματιστική συσκευή ανεμιστήρα - στοιχείου (fan-coil), επιδαπέδια, παροχής αέρα 800 cfm.

Κωδικός αναθεώρησης: HAM 32

Τοπική κλιματιστική συσκευή ανεμιστήρα - στοιχείου (fan-coil) παροχής αέρα 800 cfm, δαπέδου, αποτελούμενη από περίβλημα από χαλυβδόελασμα πάχους 1,25 mm, βαμμένο εξωτερικά με χρώμα νιούκο και εσωτερικά επενδεδυμένο με ηχομονωτικό υλικό καταλλήλου πάχους εντός του οποίου περικλείονται: α) στοιχείο ύδατος από χαλκοσωληνες μετά πτερυγίων αλουμινίου στερεωμένων σε αυτούς με μηχανική εκτόνωση β) δύο φυγοκεντρικοί ανεμιστήρες στατικά και δυναμικά ζυγισταθμισμένοι τελείως αθόρυβης λειτουργίας, συνεζευγμένοι στον ίδιο άξονα με τον ηλεκτροκινητήρα, γ) λεκάνη συγκέντρωσης συμπυκνωμάτων, συνδεδεμένη με το δίκτυο αποχετεύσεως, δ) φίλτρο αέρος μεταλλικό, πλενομένου τύπου, ε) διακόπτη ταχυτήτων με θέσεις υψηλής - μέσης - χαμηλής - εκτός λειτουργίας, στ) βαλβίδα εξαερισμού, ζ) ορειχάλκινες βαλβίδες στην είσοδο και έξοδο του ύδατος, η) ρυθμιζόμενο θερμοστάτη και διακόπτη χειμώνα - θέρους, θ) δίοδο ηλεκτροβάνα συνοδευόμενη από βαλβίδα ορειχάλκινη για την απομόνωση της από το δίκτυο και ι) αντικραδασμικούς συνδέσμους. Δηλαδή συσκευή επί τόπου μετά καλωδίου μήκους 2 μέτρων, ρευματολήπτη, δύο ορειχάλκινων ροκόρ και της εργασίας πλήρους εγκαταστάσεως και συνδέσεως εις τα δίκτυα, παραδοτέα σε πλήρη και κανονική λειτουργία.
(1 τεμ.)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 801,49

(Ολογράφως) : ΟΚΤΑΚΟΣΙΑ ΕΝΑ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 199

Άρθρο : ATHE K1116

Τοπική κλιματιστική μονάδα τύπου split , ψύξη - θέρμανση, αξιόπιστου οίκου τεχνολογίας INVERTER , αποδόσεως 3,40Kw στην ψύξη και 4,00Kw στη θέρμανση. Ενεργειακής κλάσης (ψύξης/θέρμανσης): A++/A++, με ψυκτικό υγρό R410a ,πιστοποιημένο κατά Eurovent

Κωδικός αναθεώρησης: HAM 32

Τοπική κλιματιστική μονάδα τύπου , split ψύξη - θέρμανση, αξιόπιστου οίκου τεχνολογίας INVERTER , αποδόσεως 3,40Kw στην ψύξη και 4,00Kw στη θέρμανση. Ενεργειακής κλάσης (ψύξης/θέρμανσης): A++/A++, με ψυκτικό υγρό R410a ,πιστοποιημένο κατά Eurovent με ασύρματο τηλεχειριστήριο δηλαδή:

- Μεταφορά του νέου κλιματισμού ψύξη - θέρμανση, (εσωτερική και εξωτερική μονάδα) στον τόπο του έργου (στον χώρο που θα εγκατασταθεί)
- Εργασία τοποθετήσεως και στηρίξεως της μεν εξωτερικής μονάδας πάνω σε μεταλλική βάση η οποία θα τοποθετηθεί και θα στηριχθεί σε εξωτερικό τοίχο, της δε εσωτερικής μονάδας σε εσωτερικό τοίχο
- Διάνοιξη τρύπας για την όδευση των ψυκτικών δικτύων και ηλεκτρικών γραμμών επικοινωνίας εσωτερικής - εξωτερικής μονάδας
- Κατάσκευή δικτύου αποχέυσεως και ψυκτικών δικτύων με μόνωση και επικαλυπτική ταινία έως δεκαπέντε (15 m)μέτρα προστασία από την ηλιακή ακτινοβολία UV, επεξεργασία άκρων σύνδεσης (εκχειλώσεις) με εκχειλωτικό κατασκευής συνδέσεων και σύνδεση της εσωτερικής και εξωτερικής μονάδας με την βοήθεια των ροκόρ του μηχανήματος.
- Σύνδεση του συγκροτήματος με την ηλεκτρική γραμμή παροχής έως δεκαπέντε μέτρα (15 m) επί κοντινού ρευματοδότη και την ηλεκτρική γραμμή αυτοματισμού του μηχανήματος
- Πραγματοποίηση κενού με την βοήθεια φορητής αντλίας κενού για την αφαίρεση του αέρα από το ψυκτικό δίκτυο και διατήρηση αυτού για τουλάχιστον 15min για έλεγχο στεγανότητας.
- Δοκιμές και μετρήσεις λειτουργίας του μηχανήματος (αμπερομέτρηση, μέτρηση πιέσεων ψυκτικού κυκλώματος) δοκιμή ορθής λειτουργίας της αποχετεύσεως και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία

(1 τεμ.)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 963,18

(Ολογράφως) : ΕΝΝΙΑΚΟΣΙΑ ΕΞΗΝΤΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :200

Αρθρο : ΑΤΗΕ Κ1116.1

Τοπική κλιματιστική μονάδα τύπου split , ψύξη - θέρμανση, αξιόπιστου οίκου , τεχνολογίας INVERTER επίτοιχο, αποδόσεως 4,00Kw στην ψύξη και 5,00Kw στη θέρμανση, Ενεργειακή κλάση (ψύξης/ θέρμανσης): A++/A++ , με ψυκτικό υγρό R410a , πιστοποιημένο κατά Eurovent

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 32

Τοπική κλιματιστική μονάδα τύπου split , ψύξη - θέρμανση, αξιόπιστου οίκου τεχνολογίας INVERTER επίτοιχο, αποδόσεως 4,00Kw στην ψύξη και 5,00Kw στη θέρμανση, Ενεργειακή κλάση (ψύξης/θέρμανσης): A++/A++ , με ψυκτικό υγρό R410a , πιστοποιημένο κατά Eurovent με ασύρματο τηλεχειριστήριο δηλαδή:

- α. Μεταφορά του νέου κλιματισμού ψύξη - θέρμανση, (εσωτερική και εξωτερική μονάδα) στον τόπο του έργου (στον χώρο που θα εγκατασταθεί)
- β. Εργασία τοποθετήσεως και στηρίξεως της μεν εξωτερικής μονάδας πάνω σε μεταλλική βάση η οποία θα τοποθετηθεί και θα στηριχθεί σε εξωτερικό τοίχο, της δε εσωτερικής μονάδας σε εσωτερικό τοίχο
- γ. Διάνοιξη τρύπας για την όδευση των ψυκτικών δικτύων και ηλεκτρικών γραμμών επικοινωνίας εσωτερικής - εξωτερικής μονάδας
- δ. Κατασκευή δικτύου αποχέτευσης και ψυκτικών δικτύων με μόνωση και επικαλυπτική ταινία έως δεκαπέντε (15 m) μέτρα προστασία από την ηλιακή ακτινοβολία UV, επεξεργασία άκρων σύνδεσης (εκχειλώσεις) με εκχειλωτικό κατασκευής συνδέσεων και σύνδεση της εσωτερικής και εξωτερικής μονάδας με την βοήθεια των ρακόρ του μηχανήματος.
- ε. Σύνδεση του συγκροτήματος με την ηλεκτρική γραμμή παροχής έως δεκαπέντε μέτρα (15 m) επί κοντινού ρευματοδότη και την ηλεκτρική γραμμή αυτοματισμού του μηχανήματος
- στ. Πραγματοποίηση κενού με την βοήθεια φορητής αντλίας κενού για την αφαίρεση του αέρα από το ψυκτικό δίκτυο και διατήρηση αυτού για τουλάχιστον 15min για έλεγχο στεγανότητας.
- ζ. Δοκιμές και μετρήσεις λειτουργίας του μηχανήματος (αμπερομέτρηση, μέτρηση πιέσεων ψυκτικού κυκλώματος) δοκιμή ορθής λειτουργίας της αποχετεύσεως και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία (1 τεμ.)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 1.110,02

(Ολογράφως) : ΧΙΛΙΑ ΕΚΑΤΟΝ ΔΕΚΑ ΚΑΙ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :201

Αρθρο : ΑΤΗΕ Κ1116.2

Τοπική κλιματιστική μονάδα τύπου split , ψύξη - θέρμανση, αξιόπιστου οίκου, τεχνολογίας INVERTER επίτοιχο, 5,2,00Kw στην ψύξη και 6,3,00Kw στη θέρμανση, Ενεργειακή κλάση (ψύξης/ θέρμανσης): A++/A++ , με ψυκτικό υγρό R410a , πιστοποιημένο κατά Eurovent

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 32

Τοπική κλιματιστική μονάδα τύπου split , ψύξη - θέρμανση, αξιόπιστου οίκου τεχνολογίας INVERTER επίτοιχο, αποδόσεως 5,2,00Kw στην ψύξη και 6,3,00Kw στη θέρμανση, Ενεργειακή κλάση (ψύξης/θέρμανσης): A++/A++ , με ψυκτικό υγρό R410a , πιστοποιημένο κατά Eurovent με ασύρματο τηλεχειριστήριο δηλαδή:

- α. Μεταφορά του νέου κλιματισμού ψύξη - θέρμανση, (εσωτερική και εξωτερική μονάδα) στον τόπο του έργου (στον χώρο που θα εγκατασταθεί)
- β. Εργασία τοποθετήσεως και στηρίξεως της μεν εξωτερικής μονάδας πάνω σε μεταλλική βάση η οποία θα τοποθετηθεί και θα στηριχθεί σε εξωτερικό τοίχο, της δε εσωτερικής μονάδας σε εσωτερικό τοίχο
- γ. Διάνοιξη τρύπας για την όδευση των ψυκτικών δικτύων και ηλεκτρικών γραμμών επικοινωνίας εσωτερικής - εξωτερικής μονάδας
- δ. Κατασκευή δικτύου αποχέτευσης και ψυκτικών δικτύων με μόνωση και επικαλυπτική ταινία έως δεκαπέντε (15 m) μέτρα προστασία από την ηλιακή ακτινοβολία UV, επεξεργασία άκρων σύνδεσης (εκχειλώσεις) με εκχειλωτικό κατασκευής συνδέσεων και σύνδεση της εσωτερικής και εξωτερικής μονάδας με την βοήθεια των ρακόρ του μηχανήματος.
- ε. Σύνδεση του συγκροτήματος με την ηλεκτρική γραμμή παροχής έως δεκαπέντε μέτρα (15 m) επί κοντινού ρευματοδότη και την ηλεκτρική γραμμή αυτοματισμού του μηχανήματος
- στ. Πραγματοποίηση κενού με την βοήθεια φορητής αντλίας κενού για την αφαίρεση του αέρα από το ψυκτικό δίκτυο και διατήρηση αυτού για τουλάχιστον 15min για

έλεγχος στεγανότητας.

ζ. Δοκιμές και μετρήσεις λειτουργίας του μηχανήματος (αμπερομέτρηση, μέτρηση πιέσεων ψυκτικού κυκλώματος) δοκιμή ορθής λειτουργίας της αποχετεύσεως και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία

(1 τεμ.)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 1.366,99

(Ολογράφως) : ΧΙΛΙΑ ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΕΞΗΝΤΑ ΕΞΙ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 202

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ156

Εκκένωση από το νερό επαναπλήρωση και εξαέρωση κλάδου ή στήλης εγκαταστάσεως κλιματισμού ή θερμάνσεως κτιρίου

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 28 100%

Εκκένωση από το νερό επαναπλήρωση και εξαέρωση κλάδου ή στήλης εγκαταστάσεως κλιματισμού ή θερμάνσεως κτιρίου δηλαδή,

α. Εκκένωση του κλάδου ή της στήλης (σωληνώσεων μονάδων fan-coils ή θερμαντικών σωμάτων) από το νερό με φυσική ροή για να εκτελεσθούν διάφορες εργασίες επισκευών και απομόνωση του κλάδου (κλείσιμο) των βανών στους χώρους των λεβητοστασίων στα υπόγεια των κτιρίων)

β. Άνοιγμα των ανωτέρω βανών του κλάδου ή της στήλης και επαναπλήρωση αυτού με νερό μετά την ολοκλήρωση των εργασιών επισκευής συμπεριλαμβανομένων και των εργασιών συνεχών εξαερώσεων του κλάδου ή της στήλης και όλων των μονάδων fan-coils ή θερμαντικών σωμάτων μέχρι να αποκατασταθεί η κανονική λειτουργία του νερού και να αποκατασταθεί η κανονική λειτουργία του κλάδου

(1 τεμ.)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 91,78

(Ολογράφως) : ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΝΑ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 203

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ157

Εκκένωση από το νερό εγκαταστάσεως και εξαέρωση κλάδου κλιματισμού ή κεντρικής θερμάνσεως κτιρίου

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 28 100%

Εκκένωση από το νερό εγκαταστάσεως κλιματισμού ή κεντρικής θερμάνσεως κτιρίου δηλαδή των σωληνώσεων των στοιχείων μονάδων fan-coils δαπέδου και οροφής των στοιχείων κεντρικών κλιματιστικών μονάδων καθώς και των θερμαντικών σωμάτων με φυσική ροή για να εκτελεσθούν διάφορες εργασίες επισκευής των στοιχείων της εγκαταστάσεως και αποκαταστάσεως βλαβών και επαναπλήρωση αυτών μετά την ολοκλήρωση των εργασιών επισκευών και αποκαταστάσεων βλαβών, συμπεριλαμβανομένης και της εργασίας συνεχούς εξαερώσεως μέχρι να αποκατασταθεί η κανονική κυκλοφορία του νερού στα δίκτυα σωληνώσεων στα στοιχεία των μονάδων fan-coils και θερμαντικών σωμάτων κατά περίπτωση για να παραδοθεί η γενική εγκατάσταση σε κανονική λειτουργία.

(1 τεμ.)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 256,97

(Ολογράφως) : ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΞΙ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 204

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ198

Αποσύνδεση και αποξήλωση φθαρμένου κυκλοφορητή διαμέτρου μέχρι Φ1 1/4"

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 28 100%

Αποσύνδεση και αποξήλωση φθαρμένου κυκλοφορητή διαμέτρου μέχρι Φ1 1/4" οιασδήποτε παροχής φλαντζωτής ή κοχλιωτής συνδέσεως οιασδήποτε εγκαταστάσεως θερμάνσεως/κλιματισμού, δηλαδή:

α. Αποσύνδεση του κυκλοφορητή από τα ηλεκτρικά δίκτυα παροχής ρεύματος και αυτοματισμού (όργανα αυτοματισμού)

β. Από τους σωλήνες του δικτύου (κατάθλιψη και αναρρόφηση) μέχρι Φ1 1/4"

γ. Εκπονοθέτηση του κυκλοφορητή από την εγκατάσταση και μεταφορά αυτού σε χώρο συγκεντρώσεως αχρήστων υλικών (απόσταση μέχρι 30 μ.)

(1 τεμ.)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 73,42

(Ολογράφως) : ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 205

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ199

Αποσύνδεση και αποξήλωση φθαρμένου κυκλοφορητή διαμέτρου από Φ1 1/4 έως Φ3"

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 28 100%

Αποσύνδεση και αποξήλωση φθαρμένου κυκλοφορητή διαμέτρου από Φ1 1/4 έως Φ3" οιασδήποτε παροχής φλαντζωτής ή κοχλιωτής συνδέσεως οιασδήποτε εγκαταστάσεως θερμάνσεως/κλιματισμού, δηλαδή:

α. Αποσύνδεση του κυκλοφορητή από τα ηλεκτρικά δίκτυα παροχής ρεύματος και αυτοματισμού (όργανα αυτοματισμού)

β. Από τους σωλήνες του δικτύου (κατάθλιψη και αναρρόφηση) μέχρι Φ1 1/4"

γ. Εκπονοθέτηση του κυκλοφορητή από την εγκατάσταση και μεταφορά αυτού σε χώρο συγκεντρώσεως αχρήστων υλικών (απόσταση μέχρι 30 μ.)

(1 τεμ.)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 128,49

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΕΙΚΟΣΙ ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 206

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ1126

Αποσύνδεση και αποξήλωση μονοβάθμιου ή διβάθμιου φθαρμένου καυστήρα ικανότητας καύσεως μέχρι 40 λίτρ/ώρα

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 28 100%

Αποσύνδεση και αποξήλωση μονοβάθμιου ή διβάθμιου φθαρμένου καυστήρα ικανότητας καύσεως μέχρι 40 λίτρ/ώρα, δηλαδή:

α. Αποσύνδεση του καυστήρα από το δίκτυο ηλεκτρικού ρεύματος και από το δίκτυο παροχής πετρελαίου.

β. Εκτοποθέτηση του καυστήρα από τον λέβητα και μεταφορά αυτού με τα χέρια από τον χώρο του λεβητοστασίου (υπόγεια διαφόρων κτιρίων) σε χώρους (θέσεις) προσπελάσεως αυτοκινήτων, φόρτωση σε αυτοκίνητο και απόρριψη

(1 τεμ.)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 45,89

(Ολογράφως) : ΣΑΡΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 207

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ1127

Αποσύνδεση και αποξήλωση διβάθμιου φθαρμένου καυστήρα, ικανότητας καύσεως άνω των 40 λίτρων / ώρα και μέχρι 90 λίτρων / ώρα

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 28 100%

Αποσύνδεση και αποξήλωση διβάθμιου φθαρμένου καυστήρα, ικανότητας καύσεως άνω των 40 λίτρων / ώρα και μέχρι 90 λίτρων / ώρα δηλαδή:

α. Αποσύνδεση του καυστήρα από το δίκτυο ηλεκτρικού ρεύματος και από το δίκτυο παροχής πετρελαίου.

β. Εκτοποθέτηση του καυστήρα από τον λέβητα και μεταφορά αυτού με τα χέρια από τον χώρο του λεβητοστασίου (υπόγεια διαφόρων κτιρίων) σε χώρους (θέσεις) προσπελάσεως αυτοκινήτων, φόρτωση σε αυτοκίνητο και απόρριψη

(1 τεμ.)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 55,07

(Ολογράφως) : ΠΕΝΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 208

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ121

Αντικατάσταση προφίλτρου αέρος AM-AIR 300 διαστάσεων 24''X24''X2'' κατακράτησης σκόνης, κλιματιστικής μονάδος.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 33

Αντικατάσταση προφίλτρου αέρος AM-AIR 300 διαστάσεων 24''X24''X2'' κατακράτησης σκόνης, κλιματιστικής μονάδος. Δηλαδή:

α. Αποσύνδεση (ξεβίδωμα κοχλιών) και αφαίρεση από την κλιματιστική μονάδα του ανωτέρω προφίλτρου.

β. Προμήθεια, μεταφορά, τοποθέτηση και στήριξη στη κλιματιστική μονάδα νέου φίλτρου όπως ανωτέρω (1 τεμ.)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 45,70

(Ολογράφως) : ΣΑΡΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 209

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ121.1

Αντικατάσταση προφίλτρου αέρος AM-AIR 300 διαστάσεων 287x592x48cm ,κλάσης G3 για την κατακράτηση σκόνης, κλιματιστικής μονάδος.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 33 100%

Αντικατάσταση προφίλτρου αέρος AM-AIR 300 διαστάσεων 287x592x48cm , κλάσης G3 για την κατακράτηση σκόνης, κλιματιστικής μονάδος. Δηλαδή:

α. Αποσύνδεση (ξεβίδωμα κοχλιών) και αφαίρεση από την κλιματιστική μονάδα του ανωτέρω προφίλτρου.

β. Προμήθεια, μεταφορά, τοποθέτηση και στήριξη στη κλιματιστική μονάδα νέου φίλτρου όπως ανωτέρω (1 τεμ.)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 44,20

(Ολογράφως) : ΣΑΡΑΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 210

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ121.2

Αντικατάσταση προφίλτρου αέρος AM-AIR 300 διαστάσεων 592x592x48cm , κλάσης G4 για την κατακράτηση σκόνης, κλιματιστικής μονάδος.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 33 100%

Αντικατάσταση προφίλτρου αέρος AM-AIR 300 διαστάσεων 592x592x48cm , κλάσης G4 για την κατακράτηση σκόνης, κλιματιστικής μονάδος. Δηλαδή:

α. Αποσύνδεση (ξεβίδωμα κοχλιών) και αφαίρεση από την κλιματιστική μονάδα του ανωτέρω προφίλτρου.

β. Προμήθεια, μεταφορά, τοποθέτηση και στήριξη στη κλιματιστική μονάδα νέου φίλτρου όπως ανωτέρω (1 τεμ.)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 49,37

(Ολογράφως) : ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 211

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ121.3

Αντικατάσταση προφίλτρου αέρος AM-AIR 300 διαστάσεων 287x592x48cm ,κλάσης G4 για την κατακράτηση σκόνης, κλιματιστικής μονάδος.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 33 100%

Αντικατάσταση προφίλτρου αέρος AM-AIR 300 διαστάσεων 287x592x48cm , κλάσης G4 για την κατακράτηση σκόνης, κλιματιστικής μονάδος. Δηλαδή:

α. Αποσύνδεση (ξεβίδωμα κοχλιών) και αφαίρεση από την κλιματιστική μονάδα του ανωτέρω προφίλτρου.

β. Προμήθεια, μεταφορά, τοποθέτηση και στήριξη στη κλιματιστική μονάδα νέου φίλτρου όπως ανωτέρω (1 τεμ.)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 47,87

(Ολογράφως) : ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 212

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ1122

Αντικατάσταση φίλτρου αέρος AM-AIR 300 διαστάσεων 24''X24''X4'' κατακράτησης σκόνης κλιματιστικής μονάδας

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 33

Αντικατάσταση φίλτρου αέρος AM-AIR 300 διαστάσεων 24''X24''X4'' κατακράτησης σκόνης κλιματιστικής μονάδας και λοιπά όπως στα άρθρα Β.8.16 (1 τεμ.)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 50,70

(Ολογράφως) : ΠΕΝΗΝΤΑ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 213

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ1122.1

Αντικατάσταση σακόφίλτρου αέρος τύπου MRS και κλάσης F7 σε πλαίσιο από PVC διαστάσεων 287x592x48cm , για την κατακράτηση σκόνης, κλιματιστικής μονάδας σε ποσοστό από 80-90%

Αντικατάσταση σακόφίλτρου αέρος τύπου MRS και κλάσης F7 σε πλαίσιο από PVC διαστάσεων 287x592x48cm , για την κατακράτηση σκόνης, κλιματιστικής μονάδας σε ποσοστό από 80-90% δηλαδή:

α. Αποσύνδεση (ξεβίδωμα κοχλιών) και αφαίρεση από την κλιματιστική μονάδα του ανωτέρω προφίλτρου.

β. Προμήθεια, μεταφορά, τοποθέτηση και στήριξη στη κλιματιστική μονάδα νέου φίλτρου όπως ανωτέρω (1 τεμ.)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 47,02

(Ολογράφως) : ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 214

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ177.1

Επισκευή (αντικατάσταση περιελίξεως) καμένου ηλεκτροκινητήρα τοπικής μονάδας κλιματισμού και οιοδήποτε ηλεκτροκινητήρα ισχύος μέχρι 1,5HP

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 39

Επισκευή (αντικατάσταση περιελίξεως) καμένου ηλεκτροκινητήρα τοπικής μονάδας κλιματισμού και οιοδήποτε ηλεκτροκινητήρα ισχύος μέχρι 1,5HP δηλαδή.

α. Απομόνωση της μονάδας από το ηλεκτρικό δίκτυο

β. Αποσύνδεση του καμένου ηλεκτροκινητήρα από τα κυκλώματα ισχύος και από τη βάση στήριξης και αφαίρεση του ηλεκτροκινητήρα από τη μονάδα.

γ. Μεταφορά του καμένου ηλεκτροκινητήρα σε εργαστήριο περιελίξεων, αποσυναρμολόγηση του ηλεκτροκινητήρα στο εργαστήριο και αποξήλωση της καμένης περιελίξεως.

δ. Κατασκευή νέας περιελίξεως, επανασυναρμολόγηση του ηλεκτροκινητήρα και αμπερομέτρηση αυτού.

ε. Επαναφορά του ηλεκτροκινητήρα από το Εργαστήριο, τοποθέτηση, ζυγοστάθμιση και στήριξη του ηλεκτροκινητήρα στην μονάδα, σύνδεση του ηλεκτροκινητήρα με τα κυκλώματα ισχύος και αυτοματισμού της μονάδας και θέση αυτής σε λειτουργία (1 τεμ.)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 146,84

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΞΙ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 215

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ178

Επισκευή (αντικατάσταση περιελίξεως) καμένου τριφασικού ηλεκτροκινητήρα ισχύος 1,6 έως 3HP κλιματιστικής μονάδας ή πύργου ψύξεως

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 39

Επισκευή (αντικατάσταση περιελίξεως) καμένου ηλεκτροκινητήρα ισχύος από 1,6 έως 3HP δηλαδή:

α. Απομόνωση της μονάδας από το ηλεκτρικό δίκτυο

β. Αποσύνδεση του καμένου ηλεκτροκινητήρα από τα κυκλώματα ισχύος και από τη βάση στηρίξεως και αφαίρεση του ηλεκτροκινητήρα από τη μονάδα.

γ. Μεταφορά του καμένου ηλεκτροκινητήρα σε εργαστήριο, αποσυναρμολόγηση του ηλεκτροκινητήρα και αποξήλωση της καμένης περιελίξεως.

δ. Κατασκευή νέας περιελίξεως, επανασυναρμολόγηση του ηλεκτροκινητήρα και δοκιμή αυτού.

ε. Επαναφορά του ηλεκτροκινητήρα από το εργαστήριο, τοποθέτηση, ζυγοστάθμιση και στήριξη του ηλεκτροκινητήρα στην μονάδα, σύνδεση του ηλεκτροκινητήρα με τα κυκλώματα ισχύος και αυτοματισμού και παράδοση σε λειτουργία.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 183,55

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΟΓΔΟΝΤΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 216

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ179

Επισκευή (αντικατάσταση περιελίξεως) καμένου τριφασικού ηλεκτροκινητήρα ισχύος 3,1 έως 5,5HP κλιματιστικής μονάδας ή πύργου ψύξεως

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 39

Επισκευή (αντικατάσταση περιελίξεως) καμένου ηλεκτροκινητήρα ισχύος από 3,1 έως 5,5HP δηλαδή:

α. Απομόνωση της μονάδας από το ηλεκτρικό δίκτυο

β. Αποσύνδεση του καμένου ηλεκτροκινητήρα από τα κυκλώματα ισχύος και από τη βάση στηρίξεως και αφαίρεση του ηλεκτροκινητήρα από τη μονάδα.

γ. Μεταφορά του καμένου ηλεκτροκινητήρα σε εργαστήριο, αποσυναρμολόγηση του ηλεκτροκινητήρα και αποξήλωση της καμένης περιελίξεως.

δ. Κατασκευή νέας περιελίξεως, επανασυναρμολόγηση του ηλεκτροκινητήρα και δοκιμή αυτού.

ε. Επαναφορά του ηλεκτροκινητήρα από το εργαστήριο, τοποθέτηση, ζυγοστάθμιση και στήριξη του ηλεκτροκινητήρα στην μονάδα, σύνδεση του ηλεκτροκινητήρα με τα κυκλώματα ισχύος και αυτοματισμού και παράδοση σε λειτουργία.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 220,26

(Ολογράφως) : ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΕΙΚΟΣΙ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 217

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ192

Πλωτήρα υδαταποθήκης (φλοτέρ) Φ1/2"

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 23

Πλωτήρα υδαταποθήκης (φλοτέρ) Φ1/2" και λοιπά όπως στο άρθρο Β.9.7

(1 τεμ.)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 39,09

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 218

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ191

Πλωτήρα υδαταποθήκης (φλοτέρ) Φ3/4"

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 23

Πλωτήρα υδαταποθήκης (φλοτέρ) Φ3/4" με το μοχλό (βέργα) της φούσκας και της βαλβίδας όλων από ορείχαλκο και των μικρουλικών πλήρως τοποθετημένος, συμπεριλαμβανομένης κάθε φύσεως εργασίας εγκαταστάσεως και ρυθμίσεως (1 τεμ.)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 39,06

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 219

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ194

Μεταλλικό φίλτρο ελαφρού ακαθάρτου πετρελαίου Φ3/4"

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 28

Μεταλλικό φίλτρο ελαφρού ακαθάρτου πετρελαίου Φ3/4" με τα μικρουλικά και την εργασία πλήρους εγκαταστάσεως (1 τεμ.)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 75,42

(Ολογράφως) : ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 220

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ195

Μεταλλικό φίλτρο ελαφρύ ακαθάρτου πετρελαίου Φ1"

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 28

Μεταλλικό φίλτρο ελαφρύ ακαθάρτου πετρελαίου Φ1" και λοιπά όπως στο άρθρο Β.9.2 (1 τεμ.)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 117,84

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΔΕΚΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 221

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18201.2.1

Συντήρηση αυτόματου πυροσβεστικού συγκροτήματος

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 13 100%

Συντήρηση αυτόματου πυροσβεστικού συγκροτήματος, δηλαδή αλλαγή του ελαίου λίπανσης του κινητήρα Diesel, αντικατάσταση του φίλτρου ελαίου, του φίλτρου αέρος, εξυδάτωση της δεξαμενής καυσίμων, εφοδιασμός του δοχείου πετρελαίου 20 lt, ρύθμιση του πυροσβεστικού συγκροτήματος και παράδοση αυτού σε πλήρη και κανονική λειτουργία.

(1 τεμ.)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 143,17

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΣΑΡΑΝΤΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 222

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8036.1

Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 1/2 ins

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 5 100%

Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή ISO - MEDIUM βαρύς (πράσινη ετικέτα), δηλαδή σιδηροσωλήνας και κάθε είδους ειδικά τεμάχια (πλην ρακόρ), άγκιστρα στερεώσεως σε απόσταση μεταξύ τους το πολύ 2 m και μικρουλικά (καννάβι σχοινί, μίνιο κλπ) επί τόπου και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως, συνδέσεως και δοκιμών πιέσεως

(1 m)

8036. 1 Διάμετρου 1/2 ins

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 14,59

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 223

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8036.2

Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 3/4 ins

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 5 100%

Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή ISO - MEDIUM βαρύς (πράσινη ετικέτα), δηλαδή σιδηροσωλήνας και κάθε είδους ειδικά τεμάχια (πλην ρακόρ), άγκιστρα στερεώσεως σε απόσταση μεταξύ τους το πολύ 2 m και μικροθλικά (καννάβι σχοινί, μίνιο κλπ) επί τόπου και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως, συνδέσεως και δοκιμών πιέσεως (1 m)

8036. 2 Διάμετρον 3/4 ins

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 17,52

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 224

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8036.3

Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 1 ins

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 5 100%

Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή ISO - MEDIUM βαρύς (πράσινη ετικέτα), δηλαδή σιδηροσωλήνας και κάθε είδους ειδικά τεμάχια (πλην ρακόρ), άγκιστρα στερεώσεως σε απόσταση μεταξύ τους το πολύ 2 m και μικροθλικά (καννάβι σχοινί, μίνιο κλπ) επί τόπου και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως, συνδέσεως και δοκιμών πιέσεως (1 m)

8036. 3 Διάμετρον 1 ins

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 21,26

(Ολογράφως) : ΕΙΚΟΣΙ ΕΝΑ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 225

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8036.4

Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 1 1/4 ins

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 5 100%

Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή ISO - MEDIUM βαρύς (πράσινη ετικέτα), δηλαδή σιδηροσωλήνας και κάθε είδους ειδικά τεμάχια (πλην ρακόρ), άγκιστρα στερεώσεως σε απόσταση μεταξύ τους το πολύ 2 m και μικροθλικά (καννάβι σχοινί, μίνιο κλπ) επί τόπου και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως, συνδέσεως και δοκιμών πιέσεως (1 m)

8036. 4 Διάμετρον 1 1/4 ins

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 25,04

(Ολογράφως) : ΕΙΚΟΣΙ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 226

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8036.5

Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 1 1/2 ins

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 5 100%

Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή ISO - MEDIUM βαρύς (πράσινη ετικέτα), δηλαδή σιδηροσωλήνας και κάθε είδους ειδικά τεμάχια (πλην ρακόρ), άγκιστρα στερεώσεως σε απόσταση μεταξύ τους το πολύ 2 m και μικροθλικά (καννάβι σχοινί, μίνιο κλπ) επί τόπου και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως, συνδέσεως και δοκιμών πιέσεως (1 m)

8036. 5 Διάμετρον 1 1/2 ins

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 28,44

(Ολογράφως) : ΕΙΚΟΣΙ ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 227

Αρθρο : ΑΤΗΕ 8036.6

Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 2 ins

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 5 100%

Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή ISO - MEDIUM βαρύς (πράσινη ετικέτα), δηλαδή σιδηροσωλήνας και κάθε είδους ειδικά τεμάχια (πλην ρακόρ), άγκιστρα στερεώσεως σε απόσταση μεταξύ τους το πολύ 2 m και μικροϋλικά (καννάβι σχοινί, μίνιο κλπ) επί τόπου και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως, συνδέσεως και δοκιμών πιέσεως (1 m)

8036. 6 Διαμέτρου 2 ins

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 33,58

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 228

Αρθρο : ΑΤΗΕ 8036.7

Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 2 1/2 ins

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 5 100%

Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή ISO - MEDIUM βαρύς (πράσινη ετικέτα), δηλαδή σιδηροσωλήνας και κάθε είδους ειδικά τεμάχια (πλην ρακόρ), άγκιστρα στερεώσεως σε απόσταση μεταξύ τους το πολύ 2 m και μικροϋλικά (καννάβι σχοινί, μίνιο κλπ) επί τόπου και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως, συνδέσεως και δοκιμών πιέσεως (1 m)

8036. 7 Διαμέτρου 2 1/2 ins

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 40,90

(Ολογράφως) : ΣΑΡΑΝΤΑ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 229

Αρθρο : ΑΤΗΕ 8036.8

Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 3 ins

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 5 100%

Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή ISO - MEDIUM βαρύς (πράσινη ετικέτα), δηλαδή σιδηροσωλήνας και κάθε είδους ειδικά τεμάχια (πλην ρακόρ), άγκιστρα στερεώσεως σε απόσταση μεταξύ τους το πολύ 2 m και μικροϋλικά (καννάβι σχοινί, μίνιο κλπ) επί τόπου και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως, συνδέσεως και δοκιμών πιέσεως (1 m)

8036. 8 Διαμέτρου 3 ins

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 55,27

(Ολογράφως) : ΠΕΝΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 230

Αρθρο : ΑΤΗΕ 8036.9

Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 4 ins

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 5 100%

Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή ISO - MEDIUM βαρύς (πράσινη ετικέτα), δηλαδή σιδηροσωλήνας και κάθε είδους ειδικά τεμάχια (πλην ρακόρ), άγκιστρα στερεώσεως σε απόσταση μεταξύ τους το πολύ 2 m και μικροϋλικά (καννάβι σχοινί, μίνιο κλπ) επί τόπου και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως, συνδέσεως και δοκιμών πιέσεως (1 m)

8036. 9 Διαμέτρου 4 ins

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 73,88

(Ολογράφως) : ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 231

Άρθρο : ΝΑΟΙΚ Ν120.30.01

Ενοικίαση κάδου χωρητικότητας 8 έως 10 m³ και φόρτωση σε αυτόν οιονδήποτε υλικών.

Κωδικός αναθεώρησης: ΟΙΚ 2171 100%

Ενοικίαση κάδου και φόρτωση σε αυτόν οιονδήποτε υλικών, ήτοι φόρτωση με οιονδήποτε μέσο και απομάκρυνση οιονδήποτε προϊόντων αποξηλώσεων, καθαιρέσεων, παλαιών επίπλων κλπ. δια μεταφερομένου μεταλλικού κάδου χωρητικότητας 8 έως 10 m³. Στην τιμή συμπεριλαμβάνεται η καθυστέρηση του κάδου μέχρι 15 ημέρες.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ).

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 160,00

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΕΞΗΝΤΑ

Α.Τ. : 232

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν12129.3

Διερευνητική εργασία για την ανεύρεση υπαρχόντων υπαρχόντων ενδοδαπέδιων ή ορατών σωλήνων, σωλήνων κλάδων δικτύων κλιματισμού ή θερμάνσεως ή σωλήνων παροχής νερού

Διερευνητική εργασία για την ανεύρεση υπαρχόντων υπαρχόντων ενδοδαπέδιων ή ορατών σωλήνων, κλάδων δικτύων κλιματισμού ή θερμάνσεως ή σωλήνων παροχής νερού σε θερμαντικά σώματα ή μονάδες fan-coils, που περιλαμβάνει όλες τις απαραίτητες εργασίες για τον εντοπισμό δικτύων κλιματισμού ή θερμάνσεως.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 48,23

(Ολογράφως) : ΣΑΡΑΝΤΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 233

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν12129.4

Διερευνητική εργασία ανεύρεσης και αποτύπωσης δικτύου ύδρευσης ή αποχέτευσης, κλάδων δικτύων κλιματισμού ή θερμάνσεως ή σωλήνων παροχής νερού σε θερμαντικά σώματα

Διερευνητική εργασία εύρεσης και αποτύπωσης δικτύου ύδρευσης ή αποχέτευσης, κλάδων δικτύων κλιματισμού ή θερμάνσεως ή σωλήνων παροχής νερού σε θερμαντικά σώματα που περιλαμβάνει όλες τις απαραίτητες εργασίες για τον εντοπισμό και την αποτύπωση του δικτύου ύδρευσης ή αποχέτευσης ή σωλήνων παροχής νερού σε θερμαντικά σώματα (εύρεση παροχών και μετρητών ΕΥΔΑΠ, αδεύσεις σωληνώσεων, κλπ.)
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 110,13

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΔΕΚΑ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 234

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8732.1.1

Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς 11mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 41 100%

Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, ορατός ή εντοιχισμένος, δηλαδή σωλήνας με τα απαραίτητα απαραίτητα πλαστικά προστόμια ίσια ή καμπύλα και μικρουλικά συνδέσεως και στερεώσεως κλπ.
(1 m)

8732. 1 ευθύς

8732. 1. 1 Διαμέτρου Φ 11mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 3,16

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 235

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8732.1.2

Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς 13,5mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 41 100%

Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, ορατός ή εντοιχισμένος, δηλαδή σωλήνας με τα απαραίτητα απαραίτητα πλαστικά προστόμια ίσια ή καμπύλα και μικρουλικά συνδέσους και στερεώσεως κλπ.

(1 m)

8732. 1 ευθύς

8732. 1. 2 Διαμέτρου Φ 13,5mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 3,20

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 236

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8732.1.3

Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς 16mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 41 100%

Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, ορατός ή εντοιχισμένος, δηλαδή σωλήνας με τα απαραίτητα απαραίτητα πλαστικά προστόμια ίσια ή καμπύλα και μικρουλικά συνδέσους και στερεώσεως κλπ.

(1 m)

8732. 1 ευθύς

8732. 1. 3 Διαμέτρου Φ 16mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 3,98

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 237

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8732.1.4

Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς 23mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 41 100%

Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, ορατός ή εντοιχισμένος, δηλαδή σωλήνας με τα απαραίτητα απαραίτητα πλαστικά προστόμια ίσια ή καμπύλα και μικρουλικά συνδέσους και στερεώσεως κλπ.

(1 m)

8732. 1 ευθύς

8732. 1. 4 Διαμέτρου Φ 23mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 4,90

(Ολογράφως) : ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 238

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8732.2.1

Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός σπирάλ 11mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 41 100%

Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, ορατός ή εντοιχισμένος, δηλαδή σωλήνας με τα απαραίτητα απαραίτητα πλαστικά προστόμια ίσια ή καμπύλα και μικρουλικά συνδέσους και στερεώσεως κλπ.

(1 m)

8732. 2 σπирάλ

8732. 2. 1 Διαμέτρου Φ 11mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 3,15

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 239

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8732.2.2

Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός σπιράλ 13,5mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 41 100%

Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, ορατός ή εντοιχισμένος, δηλαδή σωλήνας με τα απαραίτητα απαραίτητα πλαστικά προστόμια ίσια ή καμπύλα και μικρουλικά συνδέσεως και στερεώσεως κλπ.

(1 m)

8732. 2 σπιράλ

8732. 2. 2 Διαμέτρου Φ 13,5mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 3,17

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 240

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8732.2.3

Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός σπιράλ 16mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 41 100%

Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, ορατός ή εντοιχισμένος, δηλαδή σωλήνας με τα απαραίτητα απαραίτητα πλαστικά προστόμια ίσια ή καμπύλα και μικρουλικά συνδέσεως και στερεώσεως κλπ.

(1 m)

8732. 2 σπιράλ

8732. 2. 3 Διαμέτρου Φ 16mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 3,96

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 241

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8732.2.4

Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός σπιράλ 23mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 41 100%

Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, ορατός ή εντοιχισμένος, δηλαδή σωλήνας με τα απαραίτητα απαραίτητα πλαστικά προστόμια ίσια ή καμπύλα και μικρουλικά συνδέσεως και στερεώσεως κλπ.

(1 m)

8732. 2 σπιράλ

8732. 2. 4 Διαμέτρου Φ 23mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 4,86

(Ολογράφως) : ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 242

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8734.1.1

Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών χαλύβδινος ευθύς 13,5mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 42 100%

Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών χαλύβδινος, ορατός ή εντοιχισμένος, δηλαδή σωλήνας με τις απαραίτητα ευθεία ή καμπύλα από πορσελάνη προστόμια και μικρουλικά συνδέσεως και στερεώσεως κλπ.

(1 m)

8734. 1 ευθύς

8734. 1. 1 Διαμέτρου Φ 13,5mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 9,58

(Ολογράφως) : ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 243

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8734.1.2

Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών χαλύβδινος ευθύς 16mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 42 100%

Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών χαλύβδινος, ορατός ή εντοιχισμένος, δηλαδή σωλήνας με τις απαραίτητα ευθεία ή καμπύλα από πορσελάνη προστόμια και μικρουλικά συνδέσεως και στερεώσεως κλπ.

(1 m)

8734. 1 ευθύς

8734. 1. 2 Διαμέτρου Φ 16mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 9,67

(Ολογράφως) : ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 244

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8734.1.3

Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών χαλύβδινος ευθύς 21mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 42 100%

Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών χαλύβδινος, ορατός ή εντοιχισμένος, δηλαδή σωλήνας με τις απαραίτητα ευθεία ή καμπύλα από πορσελάνη προστόμια και μικρουλικά συνδέσεως και στερεώσεως κλπ.

(1 m)

8734. 1 ευθύς

8734. 1. 3 Διαμέτρου Φ 21mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 12,45

(Ολογράφως) : ΔΩΔΕΚΑ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 245

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18733.1

Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός θωρακισμένος από PVC Φ 20 mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 41 100%

Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός θωρακισμένος από PVC Φ 20 mm, ορατός ή εντοιχισμένος, δηλαδή σωλήνας με τις απαραίτητες ευθείες ή καμπύλες από πλαστικό υλικό, προστόμια και μικρουλικά συνδέσεως και στερεώσεως και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και συνδέσεως.

(1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 5,71

(Ολογράφως) : ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 246

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18733.2

Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός θωρακισμένος από PVC ισίος Φ25 mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 41 100%

Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός θωρακισμένος από PVC, ισίος Φ25 mm ορατός δηλαδή σωλήνας με τις απαραίτητες ευθείες ή καμπύλες ή εξαρτήματα από πλαστικό υλικό, προστόμια και μικρουλικά συνδέσεως και στερεώσεως και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και συνδέσεως.

(1 m)

Διαμέτρου Φ 25

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 5,94

(Ολογράφως) : ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 247

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18733.3

Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός θωρακισμένος από PVC ισίος Φ32 mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 41 100%

Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός θωρακισμένος από PVC ,ισίος Φ32 mm ορατός δηλαδή σωλήνας με τις απαραίτητες ευθείες ή καμπύλες ή εξαρτήματα από πλαστικό υλικό, προστόμια και μικρουλικά συνδέσεως και στερεώσεως και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και συνδέσεως.

(1 m)

Διαμέτρου Φ 32

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 6,06

(Ολογράφως) : ΕΞΙ ΚΑΙ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 248

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18733.4

Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός θωρακισμένος από PVC ισίος Φ40 mm

Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός θωρακισμένος από PVC ,ισίος Φ40 mm ορατός δηλαδή σωλήνας με τις απαραίτητες ευθείες ή καμπύλες ή εξαρτήματα από πλαστικό υλικό, προστόμια και μικρουλικά συνδέσεως και στερεώσεως και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και συνδέσεως.

(1 m)

Διαμέτρου Φ 40

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 7,12

(Ολογράφως) : ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΔΩΔΕΚΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 249

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18733.5

Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός θωρακισμένος από PVC ισίος Φ50 mm

Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός θωρακισμένος από PVC ,ισίος Φ50 mm ορατός δηλαδή σωλήνας με τις απαραίτητες ευθείες ή καμπύλες ή εξαρτήματα από πλαστικό υλικό, προστόμια και μικρουλικά συνδέσεως και στερεώσεως και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και συνδέσεως.

(1 m)

Διαμέτρου Φ 50

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 7,24

(Ολογράφως) : ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 250

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18737.1.1

Κυτίο οργάνων διακοπής διακόπτη ή ρευματοδότη.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 42 100%

Κυτίο οργάνων διακοπής πλαστικό Φ 70 mm (διακόπτη, ρευματοδότη, σημάτων) ορατό ή εντοιχισμένο, δηλαδή σωλήνας κυτίο και μικρουλικά (γύψος, πίσσα μονωτική, κανάβα, μινίο, ξύλινα τακάκια, βίδες, μαστοί διαστολές, συστολές, κόντρα, παξιμάδια, τόπες) επί τόπου και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και συνδέσεως

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 4,99

(Ολογράφως) : ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 251

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8786.1.1

Κυτίο διακλαδώσεως καλωδίων τύπου ΝΥΥ ή ΝΥΜ Διαμέτρου 70 mm για αγωγούς διατομής έως 4 mm² 2 εξόδων

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 41 100%

Κυτίο διακλαδώσεως καλωδίων τύπου ΝΥΥ ή ΝΥΜ από βακελίτη ή πλαστικό υλικό, με ενσωματωμένο διακλαδωτήρα έως 5 επαφών και με τους στυπιοθλίπτες για καλώδια έως 5 X 4 mm², δηλαδή κυτίο πλήρες και μικροϋλικά (γύψος, τακάκια, βίδες) επί τόπου και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και συνδέσεως

(1 τεμ)

8786. 1 Διαμέτρου 70 mm

για αγωγούς διατομής έως 4 mm²

8786. 1. 1 2 εξόδων

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 6,82

(Ολογράφως) : ΕΞΙ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 252

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8786.1.2

Κυτίο διακλαδώσεως καλωδίων τύπου ΝΥΥ ή ΝΥΜ Διαμέτρου 70 mm για αγωγούς διατομής έως 4 mm² 3 εξόδων

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 41 100%

Κυτίο διακλαδώσεως καλωδίων τύπου ΝΥΥ ή ΝΥΜ από βακελίτη ή πλαστικό υλικό, με ενσωματωμένο διακλαδωτήρα έως 5 επαφών και με τους στυπιοθλίπτες για καλώδια έως 5 X 4 mm², δηλαδή κυτίο πλήρες και μικροϋλικά (γύψος, τακάκια, βίδες) επί τόπου και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και συνδέσεως

(1 τεμ)

8786. 1 Διαμέτρου 70 mm

για αγωγούς διατομής έως 4 mm²

8786. 1. 2 3 εξόδων

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 6,85

(Ολογράφως) : ΕΞΙ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 253

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8786.2.1

Κυτίο διακλαδώσεως καλωδίων τύπου ΝΥΥ ή ΝΥΜ Διαστάσεων 80 X 80 mm για αγωγούς διατομής έως 6 mm² 6 εξόδων

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 41 100%

Κυτίο διακλαδώσεως καλωδίων τύπου ΝΥΥ ή ΝΥΜ από βακελίτη ή πλαστικό υλικό, με ενσωματωμένο διακλαδωτήρα έως 5 επαφών και με τους στυπιοθλίπτες για καλώδια έως 5 X 4 mm², δηλαδή κυτίο πλήρες και μικροϋλικά (γύψος, τακάκια, βίδες) επί τόπου και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και συνδέσεως

(1 τεμ)

8786. 2 Διαστάσεων 80 X 80 mm

για αγωγούς διατομής έως 6 mm²

8786. 2. 1 6 εξόδων

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 7,94

(Ολογράφως) : ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 254

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8786.3.1

Κυτίο διακλαδώσεως καλωδίων τύπου ΝΥΥ ή ΝΥΜ Διαστάσεων 90 X 90 mm για αγωγούς διατομής 10 mm² 6 εξόδων

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 41 100%

Κυτίο διακλαδώσεως καλωδίων τύπου ΝΥΥ ή ΝΥΜ από βακελίτη ή πλαστικό υλικό, με ενσωματωμένο διακλαδωτήρα έως 5 επαφών και με τους στυπιοθλίπτες για καλώδια έως 5 X 4 mm², δηλαδή κυτίο πλήρες και μικροϋλικά (γύψος, τακάκια, βίδες) επί τόπου και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και συνδέσεως

(1 τεμ)

8786. 3 Διαστάσεων 90 X 90 mm

για αγωγούς διατομής 10 mm²

8786. 3. 1 6 εξόδων

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 8,67

(Ολογράφως) : ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 255

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18747.1.1

Κανάλι ενδοδαπεδίου συστήματος 60MM

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 52 100%

Κανάλι ενδοδαπεδίου συστήματος πλάτους 60 χιλ. ενδεικτικού τύπου KEY ELECTRIK Νο 3200 , ήτοι υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία εγκαταστάσεως και συνδέσεως για την μετά δοκιμών παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 8,89

(Ολογράφως) : ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 256

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18747.1.2

Καμπύλη ενδοδαπεδίου συστήματος

Καμπύλη ενδοδαπεδίου συστήματος, τύπου KEY ELECTRIK Νο 3242.290, ήτοι υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία εγκαταστάσεως και συνδέσεως για την μετά δοκιμών παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 TEM)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 12,65

(Ολογράφως) : ΔΩΔΕΚΑ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 257

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18747.1.3

Κουτί διακλαδώσεως ενδοδαπεδίου συστήματος

Κουτί διακλαδώσεως ενδοδαπεδίου συστήματος, διαστάσεων 18x18 εκ. ενδ. τύπου KEY ELECTRIK Νο 3201.11, ήτοι υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία εγκαταστάσεως και συνδέσεως για την μετά δοκιμών παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 TEM)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 22,56

(Ολογράφως) : ΕΙΚΟΣΙ ΔΥΟ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 258

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18747.1.4

Εξοδος καλωδίων ενδοδαπεδίου συστήματος

Εξοδος καλωδίων ενδοδαπεδίου συστήματος, ενδ. τύπου KEY ELECTRIK Νο 3010 , ήτοι υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία εγκαταστάσεως και συνδέσεως για την μετά δοκιμών παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 TEM)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 8,29

(Ολογράφως) : ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 259

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8749.1

Φρεάτιο διακλαδώσεως υπογείων καλωδίων διαστάσεων 50 X 50 cm βάθους 60 cm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 10 100%

Φρεάτιο διακλαδώσεως υπογείων καλωδίων , δηλαδή 1) εκσκαφή σε έδαφος γαιώδες, 2) διάστρωση πυθμένα με σκυρόδεμα 200kg τσιμέντου, 3) δόμιση πλευρικών επιφανειών με σκυρόδεμα 300kg τσιμέντου του πυθμένα, 4) επίχριση με τσιμεντοκονίαμα των 600kg τσιμέντου του πυθμένα και των πλευρικών επιφανειών του φρεατίου και εξαγωγή και αποκόμιση των προϊόντων εκσκαφών και άχρηστων υλικών.

(1 τεμ)

8749. 1 Διαστάσεων 50X50 cm, βάθους 60 cm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 218,83

(Ολογράφως) : ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΔΕΚΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 260

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8749.2

Φρεάτιο διακλαδώσεως υπογείων καλωδίων Διαστάσεων 60 X 60cm και βάθους 75cm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 10 100%

Φρεάτιο διακλαδώσεως υπογείων καλωδίων , δηλαδή 1) εκσκαφή σε έδαφος γαιώδες, 2) διάστρωση πυθμένα με σκυρόδεμα 200kg τσιμέντου, 3) δόμιση πλευρικών επιφανειών με σκυρόδεμα 300kg τσιμέντου του πυθμένα, 4) επίχριση με τσιμεντοκονίαμα των 600kg τσιμέντου του πυθμένα και των πλευρικών επιφανειών του φρεατίου και εξαγωγή και αποκόμιση των προϊόντων εκσκαφών και άχρηστων υλικών.

(1 τεμ)

8749. 2 Διαστάσεων 60X60 cm, βάθους 75 cm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 274,66

(Ολογράφως) : ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 261

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8749.3

Φρεάτιο διακλαδώσεως υπογείων καλωδίων Διαστάσεων 60 X 60cm και βάθους 85cm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 10 100%

Φρεάτιο διακλαδώσεως υπογείων καλωδίων , δηλαδή 1) εκσκαφή σε έδαφος γαιώδες, 2) διάστρωση πυθμένα με σκυρόδεμα 200kg τσιμέντου, 3) δόμιση πλευρικών επιφανειών με σκυρόδεμα 300kg τσιμέντου του πυθμένα, 4) επίχριση με τσιμεντοκονίαμα των 600kg τσιμέντου του πυθμένα και των πλευρικών επιφανειών του φρεατίου και εξαγωγή και αποκόμιση των προϊόντων εκσκαφών και άχρηστων υλικών.

(1 τεμ)

8749. 3 Διαστάσεων 60X60 cm, βάθους 85 cm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 307,82

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 262

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8749.4

Φρεάτιο διακλαδώσεως υπογείων καλωδίων Διαστάσεων 60 X 60cm και βάθους 95cm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 10 100%

Φρεάτιο διακλαδώσεως υπογείων καλωδίων , δηλαδή 1) εκσκαφή σε έδαφος γαιώδες, 2) διάστρωση πυθμένα με σκυρόδεμα 200kg τσιμέντου, 3) δόμιση πλευρικών επιφανειών με σκυρόδεμα 300kg τσιμέντου του πυθμένα, 4) επίχριση με τσιμεντοκονίαμα των 600kg τσιμέντου του πυθμένα και των πλευρικών επιφανειών του φρεατίου και εξαγωγή και αποκόμιση των προϊόντων εκσκαφών και άχρηστων υλικών.

(1 τεμ)

8749. 4 Διαστάσεων 60X60 cm, βάθους 95 cm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 341,08**(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΝΑ ΚΑΙ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 263****Άρθρο : ΑΤΗΕ 8751.1.2****Αγωγός τύπου ΝΥΑ Μονόκλωνος διατομής 1,5 mm²****Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 44 100%**

Αγωγός τύπου ΝΥΑ χάλκινος πλαστικής επενδύσεως τοποθετούμενος μέσα σε σωλήνες, δηλαδή προμήθεια και προσκόμιση αγωγού και μικρουλικών (διακλαδωτήρες, βίδες, σύρμα συνδέσεως, μονωτικά πάσης φύσεως κλπ) επί τόπου και εργασία τοποθετήσεως, συνδέσεως και δοκιμών μονώσεως για πλήρη και κανονική λειτουργία.

(1 m)

8751. 1 Μονόκλωνος

8751. 1. 2 Διατομής: 1,5 mm²**ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 1,28****(Ολογράφως) : ΕΝΑ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 264****Άρθρο : ΑΤΗΕ 8751.1.3****Αγωγός τύπου ΝΥΑ Μονόκλωνος διατομής 2,5mm²****Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 44 100%**

Αγωγός τύπου ΝΥΑ χάλκινος πλαστικής επενδύσεως τοποθετούμενος μέσα σε σωλήνες, δηλαδή προμήθεια και προσκόμιση αγωγού και μικρουλικών (διακλαδωτήρες, βίδες, σύρμα συνδέσεως, μονωτικά πάσης φύσεως κλπ) επί τόπου και εργασία τοποθετήσεως, συνδέσεως και δοκιμών μονώσεως για πλήρη και κανονική λειτουργία.

(1 m)

8751. 1 Μονόκλωνος

8751. 1. 3 Διατομής: 2,5 mm²**ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 1,38****(Ολογράφως) : ΕΝΑ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 265****Άρθρο : ΑΤΗΕ 8751.1.4****Αγωγός τύπου ΝΥΑ Μονόκλωνος διατομής 4mm²****Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 44 100%**

Αγωγός τύπου ΝΥΑ χάλκινος πλαστικής επενδύσεως τοποθετούμενος μέσα σε σωλήνες, δηλαδή προμήθεια και προσκόμιση αγωγού και μικρουλικών (διακλαδωτήρες, βίδες, σύρμα συνδέσεως, μονωτικά πάσης φύσεως κλπ) επί τόπου και εργασία τοποθετήσεως, συνδέσεως και δοκιμών μονώσεως για πλήρη και κανονική λειτουργία.

(1 m)

8751. 1 Μονόκλωνος

8751. 1. 4 Διατομής: 4 mm²**ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 1,55****(Ολογράφως) : ΕΝΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 266****Άρθρο : ΑΤΗΕ 8751.1.5****Αγωγός τύπου ΝΥΑ Μονόκλωνος διατομής 6mm²****Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 44 100%**

Αγωγός τύπου ΝΥΑ χάλκινος πλαστικής επενδύσεως τοποθετούμενος μέσα σε σωλήνες, δηλαδή προμήθεια και προσκόμιση αγωγού και μικρουλικών (διακλαδωτήρες, βίδες, σύρμα συνδέσεως, μονωτικά πάσης φύσεως κλπ) επί τόπου και εργασία τοποθετήσεως, συνδέσεως και δοκιμών μονώσεως για πλήρη και κανονική λειτουργία.

(1 m)

8751. 1 Μονόκλωνος

8751. 1. 5 Διατομής: 6 mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 2,10**(Ολογράφως) : ΔΥΟ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 267****Άρθρο : ATHE 8751.1.6****Αγωγός τύπου NYA Μονόκλωνος διατομής 10mm²****Κωδικός αναθεώρησης: HΛM 44 100%**

Αγωγός τύπου NYA χάλκινος πλαστικής επενδύσεως τοποθετούμενος μέσα σε σωλήνες, δηλαδή προμήθεια και προσκόμιση αγωγού και μικρουλικών (διακλαδωτήρες, βίδες, σύρμα συνδέσεως, μονωτικά πάσης φύσεως κλπ) επί τόπου και εργασία τοποθετήσεως, συνδέσεως και δοκιμών μονώσεως για πλήρη και κανονική λειτουργία.

(1 m)

8751. 1 Μονόκλωνος

8751. 1. 6 Διατομής: 10 mm²**ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 2,53****(Ολογράφως) : ΔΥΟ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 268****Άρθρο : ATHE 8751.2.1****Αγωγός τύπου NYA Πολύκλωνος διατομής 6mm²****Κωδικός αναθεώρησης: HΛM 44 100%**

Αγωγός τύπου NYA χάλκινος πλαστικής επενδύσεως τοποθετούμενος μέσα σε σωλήνες, δηλαδή προμήθεια και προσκόμιση αγωγού και μικρουλικών (διακλαδωτήρες, βίδες, σύρμα συνδέσεως, μονωτικά πάσης φύσεως κλπ) επί τόπου και εργασία τοποθετήσεως, συνδέσεως και δοκιμών μονώσεως για πλήρη και κανονική λειτουργία.

(1 m)

8751. 2 Πολύκλωνος

8751. 2. 1 Διατομής: 6 mm²**ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 2,12****(Ολογράφως) : ΔΥΟ ΚΑΙ ΔΩΔΕΚΑ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 269****Άρθρο : ATHE 8751.2.2****Αγωγός τύπου NYA Πολύκλωνος διατομής 10mm²****Κωδικός αναθεώρησης: HΛM 44 100%**

Αγωγός τύπου NYA χάλκινος πλαστικής επενδύσεως τοποθετούμενος μέσα σε σωλήνες, δηλαδή προμήθεια και προσκόμιση αγωγού και μικρουλικών (διακλαδωτήρες, βίδες, σύρμα συνδέσεως, μονωτικά πάσης φύσεως κλπ) επί τόπου και εργασία τοποθετήσεως, συνδέσεως και δοκιμών μονώσεως για πλήρη και κανονική λειτουργία.

(1 m)

8751. 2 Πολύκλωνος

8751. 2. 2 Διατομής: 10 mm²**ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 2,55****(Ολογράφως) : ΔΥΟ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 270****Άρθρο : ATHE 8751.2.3****Αγωγός τύπου NYA Πολύκλωνος διατομής 16mm²****Κωδικός αναθεώρησης: HΛM 44 100%**

Αγωγός τύπου NYA χάλκινος πλαστικής επενδύσεως τοποθετούμενος μέσα σε σωλήνες, δηλαδή προμήθεια και προσκόμιση αγωγού και μικρουλικών (διακλαδωτήρες, βίδες, σύρμα συνδέσεως, μονωτικά πάσης φύσεως κλπ) επί τόπου και εργασία τοποθετήσεως, συνδέσεως και δοκιμών μονώσεως για πλήρη και κανονική λειτουργία.

(1 m)

8751. 2 Πολύκλωνος

8751. 2. 3 Διατομής: 16 mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 3,98**(Ολογράφως) : ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 271****Άρθρο : ΑΤΗΕ 8751.2.4****Αγωγός τύπου ΝΥΑ Πολύκλωνος διατομής 25mm²****Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 44 100%**

Αγωγός τύπου ΝΥΑ χάλκινος πλαστικής επενδύσεως τοποθετούμενος μέσα σε σωλήνες, δηλαδή προμήθεια και προσκόμιση αγωγού και μικρουλικών (διακλαδωτήρες, βίδες, σύρμα συνδέσεως, μονωτικά πάσης φύσεως κλπ) επί τόπου και εργασία τοποθετήσεως, συνδέσεως και δοκιμών μονώσεως για πλήρη και κανονική λειτουργία.
(1 m)

8751. 2 Πολύκλωνος

8751. 2. 4 Διατομής: 25 mm²**ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 4,88****(Ολογράφως) : ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 272****Άρθρο : ΑΤΗΕ 8751.2.5****Αγωγός τύπου ΝΥΑ Πολύκλωνος διατομής 35mm²****Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 44 100%**

Αγωγός τύπου ΝΥΑ χάλκινος πλαστικής επενδύσεως τοποθετούμενος μέσα σε σωλήνες, δηλαδή προμήθεια και προσκόμιση αγωγού και μικρουλικών (διακλαδωτήρες, βίδες, σύρμα συνδέσεως, μονωτικά πάσης φύσεως κλπ) επί τόπου και εργασία τοποθετήσεως, συνδέσεως και δοκιμών μονώσεως για πλήρη και κανονική λειτουργία.
(1 m)

8751. 2 Πολύκλωνος

8751. 2. 5 Διατομής: 35 mm²**ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 7,36****(Ολογράφως) : ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 273****Άρθρο : ΑΤΗΕ 8751.2.6****Αγωγός τύπου ΝΥΑ Πολύκλωνος διατομής 50mm²****Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 44 100%**

Αγωγός τύπου ΝΥΑ χάλκινος πλαστικής επενδύσεως τοποθετούμενος μέσα σε σωλήνες, δηλαδή προμήθεια και προσκόμιση αγωγού και μικρουλικών (διακλαδωτήρες, βίδες, σύρμα συνδέσεως, μονωτικά πάσης φύσεως κλπ) επί τόπου και εργασία τοποθετήσεως, συνδέσεως και δοκιμών μονώσεως για πλήρη και κανονική λειτουργία.
(1 m)

8751. 2 Πολύκλωνος

8751. 2. 6 Διατομής: 50 mm²**ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 9,40****(Ολογράφως) : ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 274****Άρθρο : ΑΤΗΕ 8751.2.7****Αγωγός τύπου ΝΥΑ Πολύκλωνος διατομής 70mm²****Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 44 100%**

Αγωγός τύπου ΝΥΑ χάλκινος πλαστικής επενδύσεως τοποθετούμενος μέσα σε σωλήνες, δηλαδή προμήθεια και προσκόμιση αγωγού και μικρουλικών (διακλαδωτήρες, βίδες, σύρμα συνδέσεως, μονωτικά πάσης φύσεως κλπ) επί τόπου και εργασία τοποθετήσεως, συνδέσεως και δοκιμών μονώσεως για πλήρη και κανονική λειτουργία.
(1 m)

8751. 2 Πολύκλωνος

8751. 2. 7 Διατομής: 70 mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 12,40

(Ολογράφως) : ΔΩΔΕΚΑ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 275

Αρθρο : ΑΤΗΕ 8751.2.8

Αγωγός τύπου ΝΥΑ Παλύκλωνος διατομής 95mm²

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 44 100%

Αγωγός τύπου ΝΥΑ χάλκινος πλαστικής επενδύσεως τοποθετούμενος μέσα σε σωλήνες, δηλαδή προμήθεια και προσκόμιση αγωγού και μικρουλικών (διακλαδωτήρες, βίδες, σύρμα συνδέσεως, μονωτικά πάσης φύσεως κλπ) επί τόπου και εργασία τοποθέτησεως, συνδέσεως και δοκιμών μονώσεως για πλήρη και κανονική λειτουργία.

(1 m)

8751. 2 Παλύκλωνος

8751. 2. 8 Διατομής: 95 mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 15,91

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 276

Αρθρο : ΑΤΗΕ 8757.1.1

Αγωγός γυμνός χάλκινος Μονόκλωνος διατομής 2,5mm²

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 45 100%

Αγωγός γυμνός χάλκινος , δηλαδή αγωγός και μικρουλικά (στηρίγματα ή μονωτήρες, τάκοι, βίδες, γύψος κλπ) επί τόπου και εργασία τοποθέτησεως με στηρίγματα ή με μονωτήρες.

(1 m)

8757. 1 Μονόκλωνος

8757. 1. 1 Διατομής: 2,5 mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 1,43

(Ολογράφως) : ΕΝΑ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 277

Αρθρο : ΑΤΗΕ 8757.1.2

Αγωγός γυμνός χάλκινος Μονόκλωνος διατομής 4mm²

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 45 100%

Αγωγός γυμνός χάλκινος , δηλαδή αγωγός και μικρουλικά (στηρίγματα ή μονωτήρες, τάκοι, βίδες, γύψος κλπ) επί τόπου και εργασία τοποθέτησεως με στηρίγματα ή με μονωτήρες.

(1 m)

8757. 1 Μονόκλωνος

8757. 1. 2 Διατομής: 4 mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 1,61

(Ολογράφως) : ΕΝΑ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 278

Αρθρο : ΑΤΗΕ 8757.1.3

Αγωγός γυμνός χάλκινος Μονόκλωνος διατομής 6mm²

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 45 100%

Αγωγός γυμνός χάλκινος , δηλαδή αγωγός και μικρουλικά (στηρίγματα ή μονωτήρες, τάκοι, βίδες, γύψος κλπ) επί τόπου και εργασία τοποθέτησεως με στηρίγματα ή με μονωτήρες.

(1 m)

8757. 1 Μονόκλωνος

8757. 1. 3 Διατομής: 6 mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 2,18

(Ολογράφως) : ΔΥΟ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 279**Άρθρο : ATHE 8757.1.4****Αγωγός γυμνός χάλκινος Μονόκλωνος διατομής 10mm²****Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 45 100%**

Αγωγός γυμνός χάλκινος , δηλαδή αγωγός και μικρουλικά (στηρίγματα ή μονωτήρες, τάκοι, βίδες, γύψος κλπ) επί τόπου και εργασία τοποθετήσεως με στηρίγματα ή με μονωτήρες.

(1 m)

8757. 1 Μονόκλωνος

8757. 1. 4 Διατομής: 10 mm²**EΥΡΩ (Αριθμητικά) : 3,03****(Ολογράφως) : ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 280****Άρθρο : ATHE 8757.2.2****Αγωγός γυμνός χάλκινος Πολύκλωνος διατομής 16mm²****Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 45 100%**

Αγωγός γυμνός χάλκινος , δηλαδή αγωγός και μικρουλικά (στηρίγματα ή μονωτήρες, τάκοι, βίδες, γύψος κλπ) επί τόπου και εργασία τοποθετήσεως με στηρίγματα ή με μονωτήρες.

(1 m)

8757. 2 Πολύκλωνος

8757. 2. 2 Διατομής: 16 mm²**EΥΡΩ (Αριθμητικά) : 3,73****(Ολογράφως) : ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 281****Άρθρο : ATHE 8757.2.3****Αγωγός γυμνός χάλκινος Πολύκλωνος διατομής 25mm²****Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 45 100%**

Αγωγός γυμνός χάλκινος , δηλαδή αγωγός και μικρουλικά (στηρίγματα ή μονωτήρες, τάκοι, βίδες, γύψος κλπ) επί τόπου και εργασία τοποθετήσεως με στηρίγματα ή με μονωτήρες.

(1 m)

8757. 2 Πολύκλωνος

8757. 2. 3 Διατομής: 25 mm²**EΥΡΩ (Αριθμητικά) : 4,82****(Ολογράφως) : ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 282****Άρθρο : ATHE 8757.2.4****Αγωγός γυμνός χάλκινος Πολύκλωνος διατομής 35mm²****Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 45 100%**

Αγωγός γυμνός χάλκινος , δηλαδή αγωγός και μικρουλικά (στηρίγματα ή μονωτήρες, τάκοι, βίδες, γύψος κλπ) επί τόπου και εργασία τοποθετήσεως με στηρίγματα ή με μονωτήρες.

(1 m)

8757. 2 Πολύκλωνος

8757. 2. 4 Διατομής: 35 mm²**EΥΡΩ (Αριθμητικά) : 6,33****(Ολογράφως) : ΕΞΙ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ**

Α.Τ. :283

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8757.2.5

Αγωγός γυμνός χάλκινος Πολύκλωνος διατομής 50mm²

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 45 100%

Αγωγός γυμνός χάλκινος , δηλαδή αγωγός και μικρουλικά (στηρίγματα ή μονωτήρες, τάκοι, βίδες, γύψος κλπ) επί τόπου και εργασία τοποθέτησεως με στηρίγματα ή με μονωτήρες.

(1 m)

8757. 2 Πολύκλωνος

8757. 2. 5 Διατομής: 50 mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 8,05

(Ολογράφως) : ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :284

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8757.2.6

Αγωγός γυμνός χάλκινος Πολύκλωνος διατομής 70mm²

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 45 100%

Αγωγός γυμνός χάλκινος , δηλαδή αγωγός και μικρουλικά (στηρίγματα ή μονωτήρες, τάκοι, βίδες, γύψος κλπ) επί τόπου και εργασία τοποθέτησεως με στηρίγματα ή με μονωτήρες.

(1 m)

8757. 2 Πολύκλωνος

8757. 2. 6 Διατομής: 70 mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 10,39

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :285

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8766.2.1

Καλώδιο τύπου ΝΥΜ Διπολικό Διατομής 2 Χ 1,5mm²

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 46 100%

Καλώδιο τύπου ΝΥΜ χάλκινων αγωγών ορατό ή εντοιχισμένο, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικρουλικών (κολλάρα, κοχλίας, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τσάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά πάσης φύσεως, όπως και ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας, καλωδίων κλπ.) επί τόπου και εργασία διανοίξεως αυλάκων και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτηρίου τοποθετήσεως, διαμορφώσεως και συνδέσεως των άκρων αυτού (στα κυτία και εξαρτήματα της εγκαταστάσεως) και πλήρους εγκαταστάσεως.

(1 m)

8766. 2 Διπολικό

8766. 2. 1 Διατομής: 2 Χ 1,5 mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 4,12

(Ολογράφως) : ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΔΩΔΕΚΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :286

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8766.3.1

Καλώδιο τύπου ΝΥΜ Τριπολικό Διατομής 3 Χ 1,5mm²

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 46 100%

Καλώδιο τύπου ΝΥΜ χάλκινων αγωγών ορατό ή εντοιχισμένο, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικρουλικών (κολλάρα, κοχλίας, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τσάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά πάσης φύσεως, όπως και ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας, καλωδίων κλπ.) επί τόπου και εργασία διανοίξεως αυλάκων και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτηρίου τοποθετήσεως, διαμορφώσεως και συνδέσεως των άκρων αυτού (στα κυτία και εξαρτήματα της εγκαταστάσεως) και πλήρους εγκαταστάσεως.

(1 m)

8766. 3 τριπολικό

8766. 3. 1 Διατομής: 3 Χ 1,5 mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 5,07**(Ολογράφως) : ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 287****Άρθρο : ΑΤΗΕ 8766.3.2****Καλώδιο τύπου NYM Τριπολικό Διατομής 3 Χ 2,5mm²****Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 46 100%**

Καλώδιο τύπου NYM χάλκινων αγωγών ορατό ή εντοιχισμένο, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικρουλικών (κολλάρα, κοχλίας, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά πάσης φύσεως, όπως και ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας, καλωδίων κλπ.) επί τόπου και εργασία διανοίξεως αυλάκων και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτηρίου τοποθετήσεως, διαμορφώσεως και συνδέσεως των άκρων αυτού (στα κυτία και εξαρτήματα της εγκαταστάσεως) και πλήρους εγκαταστάσεως.

(1 m)

8766. 3 τριπολικό

8766. 3. 2 Διατομής: 3 Χ 2,5 mm²**ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 5,42****(Ολογράφως) : ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 288****Άρθρο : ΑΤΗΕ 8766.3.3****Καλώδιο τύπου NYM Τριπολικό Διατομής 3 Χ 4mm²****Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 46 100%**

Καλώδιο τύπου NYM χάλκινων αγωγών ορατό ή εντοιχισμένο, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικρουλικών (κολλάρα, κοχλίας, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά πάσης φύσεως, όπως και ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας, καλωδίων κλπ.) επί τόπου και εργασία διανοίξεως αυλάκων και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτηρίου τοποθετήσεως, διαμορφώσεως και συνδέσεως των άκρων αυτού (στα κυτία και εξαρτήματα της εγκαταστάσεως) και πλήρους εγκαταστάσεως.

(1 m)

8766. 3 τριπολικό

8766. 3. 3 Διατομής: 3 Χ 4 mm²**ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 6,74****(Ολογράφως) : ΕΞΙ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 289****Άρθρο : ΑΤΗΕ 8766.3.4****Καλώδιο τύπου NYM Τριπολικό Διατομής 3 Χ 6mm²****Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 46 100%**

Καλώδιο τύπου NYM χάλκινων αγωγών ορατό ή εντοιχισμένο, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικρουλικών (κολλάρα, κοχλίας, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά πάσης φύσεως, όπως και ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας, καλωδίων κλπ.) επί τόπου και εργασία διανοίξεως αυλάκων και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτηρίου τοποθετήσεως, διαμορφώσεως και συνδέσεως των άκρων αυτού (στα κυτία και εξαρτήματα της εγκαταστάσεως) και πλήρους εγκαταστάσεως.

(1 m)

8766. 3 τριπολικό

8766. 3. 4 Διατομής: 3 Χ 6 mm²**ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 8,20****(Ολογράφως) : ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΛΕΠΤΑ**

Α.Τ. : 290

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8766.3.5

Καλώδιο τύπου NYM Τριπολικό Διατομής 3 Χ 10mm²

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 46 100%

Καλώδιο τύπου NYM χάλκινων αγωγών ορατό ή εντοιχισμένο, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικρουλικών (κολλάρα, κοχλίας, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά πάσης φύσεως, όπως και ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας, καλωδίων κλπ.) επί τόπου και εργασία διανοίξεως αυλάκων και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτηρίου τοποθετήσεως, διαμορφώσεως και συνδέσεως των άκρων αυτού (στα κυτία και εξαρτήματα της εγκαταστάσεως) και πλήρους εγκαταστάσεως.

(1 m)

8766. 3 τριπολικό

8766. 3. 5 Διατομής: 3 Χ 10 mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 10,69

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 291

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8766.3.6

Καλώδιο τύπου NYM Τριπολικό Διατομής 3 Χ 16mm²

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 46 100%

Καλώδιο τύπου NYM χάλκινων αγωγών ορατό ή εντοιχισμένο, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικρουλικών (κολλάρα, κοχλίας, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά πάσης φύσεως, όπως και ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας, καλωδίων κλπ.) επί τόπου και εργασία διανοίξεως αυλάκων και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτηρίου τοποθετήσεως, διαμορφώσεως και συνδέσεως των άκρων αυτού (στα κυτία και εξαρτήματα της εγκαταστάσεως) και πλήρους εγκαταστάσεως.

(1 m)

8766. 3 τριπολικό

8766. 3. 6 Διατομής: 3 Χ 16 mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 13,13

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 292

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8766.3.7

Καλώδιο τύπου NYM Τριπολικό Διατομής 3 Χ 25mm²

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 46 100%

Καλώδιο τύπου NYM χάλκινων αγωγών ορατό ή εντοιχισμένο, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικρουλικών (κολλάρα, κοχλίας, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά πάσης φύσεως, όπως και ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας, καλωδίων κλπ.) επί τόπου και εργασία διανοίξεως αυλάκων και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτηρίου τοποθετήσεως, διαμορφώσεως και συνδέσεως των άκρων αυτού (στα κυτία και εξαρτήματα της εγκαταστάσεως) και πλήρους εγκαταστάσεως.

(1 m)

8766. 3 τριπολικό

8766. 3. 7 Διατομής: 3 Χ 25 mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 14,96

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 293

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8766.3.8

Καλώδιο τύπου NYM Τριπολικό Διατομής 3 X 35mm²

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 46 100%

Καλώδιο τύπου NYM χάλκινων αγωγών ορατό ή εντοιχισμένο, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικρουλικών (κολλάρα, κοχλίας, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά πάσης φύσεως, όπως και ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας, καλωδίων κλπ.) επί τόπου και εργασία διανοίξεως αυλάκων και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτηρίου τοποθετήσεως, διαμορφώσεως και συνδέσεως των άκρων αυτού (στα κυτία και εξαρτήματα της εγκαταστάσεως) και πλήρους εγκαταστάσεως.

(1 m)

8766. 3 τριπολικό

8766. 3. 8 Διατομής: 3 X 35 mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 20,25

(Ολογράφως) : ΕΙΚΟΣΙ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 294

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8766.4.1

Καλώδιο τύπου NYM Τετραπολικό Διατομής 4 X 1,5mm²

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 46 100%

Καλώδιο τύπου NYM χάλκινων αγωγών ορατό ή εντοιχισμένο, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικρουλικών (κολλάρα, κοχλίας, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά πάσης φύσεως, όπως και ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας, καλωδίων κλπ.) επί τόπου και εργασία διανοίξεως αυλάκων και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτηρίου τοποθετήσεως, διαμορφώσεως και συνδέσεως των άκρων αυτού (στα κυτία και εξαρτήματα της εγκαταστάσεως) και πλήρους εγκαταστάσεως.

(1 m)

8766. 4 τετραπολικό

8766. 4. 1 Διατομής: 4 X 1,5 mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 5,99

(Ολογράφως) : ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 295

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8766.4.2

Καλώδιο τύπου NYM Τετραπολικό Διατομής 4 X 2,5mm²

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 46 100%

Καλώδιο τύπου NYM χάλκινων αγωγών ορατό ή εντοιχισμένο, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικρουλικών (κολλάρα, κοχλίας, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά πάσης φύσεως, όπως και ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας, καλωδίων κλπ.) επί τόπου και εργασία διανοίξεως αυλάκων και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτηρίου τοποθετήσεως, διαμορφώσεως και συνδέσεως των άκρων αυτού (στα κυτία και εξαρτήματα της εγκαταστάσεως) και πλήρους εγκαταστάσεως.

(1 m)

8766. 4 τετραπολικό

8766. 4. 2 Διατομής: 4 X 2,5 mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 6,47

(Ολογράφως) : ΕΞΙ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :296

Άρθρο :ΑΤΗΕ 8766.4.3

Καλώδιο τύπου NYM Τετραπολικό Διατομής 4 Χ 4mm²

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 46 100%

Καλώδιο τύπου NYM χάλκινων αγωγών ορατό ή εντοιχισμένο, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικρουλικών (κολλάρα, κοχλίας, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά πάσης φύσεως, όπως και ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας, καλωδίων κλπ.) επί τόπου και εργασία διανοίξεως αυλάκων και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτηρίου τοποθετήσεως, διαμορφώσεως και συνδέσεως των άκρων αυτού (στα κυτία και εξαρτήματα της εγκαταστάσεως) και πλήρους εγκαταστάσεως.

(1 m)

8766. 4 τετραπολικό

8766. 4. 3 Διατομής: 4 Χ 4 mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 7,95

(Ολογράφως) : ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :297

Άρθρο :ΑΤΗΕ 8766.4.4

Καλώδιο τύπου NYM Τετραπολικό Διατομής 4 Χ 6mm²

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 46 100%

Καλώδιο τύπου NYM χάλκινων αγωγών ορατό ή εντοιχισμένο, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικρουλικών (κολλάρα, κοχλίας, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά πάσης φύσεως, όπως και ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας, καλωδίων κλπ.) επί τόπου και εργασία διανοίξεως αυλάκων και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτηρίου τοποθετήσεως, διαμορφώσεως και συνδέσεως των άκρων αυτού (στα κυτία και εξαρτήματα της εγκαταστάσεως) και πλήρους εγκαταστάσεως.

(1 m)

8766. 4 τετραπολικό

8766. 4. 4 Διατομής: 4 Χ 6 mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 9,57

(Ολογράφως) : ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :298

Άρθρο :ΑΤΗΕ 8766.4.5

Καλώδιο τύπου NYM Τετραπολικό Διατομής 4 Χ 10mm²

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 46 100%

Καλώδιο τύπου NYM χάλκινων αγωγών ορατό ή εντοιχισμένο, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικρουλικών (κολλάρα, κοχλίας, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά πάσης φύσεως, όπως και ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας, καλωδίων κλπ.) επί τόπου και εργασία διανοίξεως αυλάκων και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτηρίου τοποθετήσεως, διαμορφώσεως και συνδέσεως των άκρων αυτού (στα κυτία και εξαρτήματα της εγκαταστάσεως) και πλήρους εγκαταστάσεως.

(1 m)

8766. 4 τετραπολικό

8766. 4. 5 Διατομής: 4 Χ 10 mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 10,32

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 299

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8766.4.6

Καλώδιο τύπου NYM Τετραπολικό Διατομής 4 X 16mm²

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 46 100%

Καλώδιο τύπου NYM χάλκινων αγωγών ορατό ή εντοιχισμένο, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικρουλικών (κολλάρα, κοχλίας, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά πάσης φύσεως, όπως και ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας, καλωδίων κλπ.) επί τόπου και εργασία διανοίξεως αυλάκων και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτηρίου τοποθετήσεως, διαμορφώσεως και συνδέσεως των άκρων αυτού (στα κυτία και εξαρτήματα της εγκαταστάσεως) και πλήρους εγκαταστάσεως.

(1 m)

8766. 4 τετραπολικό

8766. 4. 6 Διατομής: 4 X 16 mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 13,72

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 300

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8766.5.1

Καλώδιο τύπου NYM Πενταπολικό Διατομής 5 X 1,5mm²

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 46 100%

Καλώδιο τύπου NYM χάλκινων αγωγών ορατό ή εντοιχισμένο, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικρουλικών (κολλάρα, κοχλίας, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά πάσης φύσεως, όπως και ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας, καλωδίων κλπ.) επί τόπου και εργασία διανοίξεως αυλάκων και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτηρίου τοποθετήσεως, διαμορφώσεως και συνδέσεως των άκρων αυτού (στα κυτία και εξαρτήματα της εγκαταστάσεως) και πλήρους εγκαταστάσεως.

(1 m)

8766. 5 πενταπολικό

8766. 5. 1 Διατομής: 5 X 1,5 mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 6,89

(Ολογράφως) : ΕΞΙ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 301

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8766.5.2

Καλώδιο τύπου NYM Πενταπολικό Διατομής 5 X 2,5mm²

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 46 100%

Καλώδιο τύπου NYM χάλκινων αγωγών ορατό ή εντοιχισμένο, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικρουλικών (κολλάρα, κοχλίας, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά πάσης φύσεως, όπως και ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας, καλωδίων κλπ.) επί τόπου και εργασία διανοίξεως αυλάκων και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτηρίου τοποθετήσεως, διαμορφώσεως και συνδέσεως των άκρων αυτού (στα κυτία και εξαρτήματα της εγκαταστάσεως) και πλήρους εγκαταστάσεως.

(1 m)

8766. 5 πενταπολικό

8766. 5. 2 Διατομής: 5 X 2,5 mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 7,54

(Ολογράφως) : ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

A.T. :302**Αρθρο : ATHE 8766.5.3****Καλώδιο τύπου NYM Πενταπολικό Διατομής 5 X 4mm²****Κωδικός αναθεώρησης: HΛM 46 100%**

Καλώδιο τύπου NYM χάλκινων αγωγών ορατό ή εντοιχισμένο, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικρουλικών (κολλάρα, κοχλίας, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά πάσης φύσεως, όπως και ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας, καλωδίων κλπ.) επί τόπου και εργασία διανοίξεως αυλάκων και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτηρίου τοποθετήσεως, διαμορφώσεως και συνδέσεως των άκρων αυτού (στα κυτία και εξαρτήματα της εγκαταστάσεως) και πλήρους εγκαταστάσεως.

(1 m)

8766. 5 πενταπολικό

8766. 5. 3 Διατομής: 5 X 4 mm²**EYΡΩ (Αριθμητικά) : 9,21****(Ολογράφως) : ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ****A.T. :303****Αρθρο : ATHE 8766.5.4****Καλώδιο τύπου NYM Πενταπολικό Διατομής 5 X 6mm²****Κωδικός αναθεώρησης: HΛM 46 100%**

Καλώδιο τύπου NYM χάλκινων αγωγών ορατό ή εντοιχισμένο, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικρουλικών (κολλάρα, κοχλίας, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά πάσης φύσεως, όπως και ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας, καλωδίων κλπ.) επί τόπου και εργασία διανοίξεως αυλάκων και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτηρίου τοποθετήσεως, διαμορφώσεως και συνδέσεως των άκρων αυτού (στα κυτία και εξαρτήματα της εγκαταστάσεως) και πλήρους εγκαταστάσεως.

(1 m)

8766. 5 πενταπολικό

8766. 5. 4 Διατομής: 5 X 6 mm²**EYΡΩ (Αριθμητικά) : 11,20****(Ολογράφως) : ΕΝΤΕΚΑ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΛΕΠΤΑ****A.T. :304****Αρθρο : ATHE N18766.5.5****Καλώδιο τύπου NYM πενταπολικό διατομής 5x10 mm²**

Καλώδιο τύπου NYM χάλκινων αγωγών 5x10 mm² ορατό ή εντοιχισμένο, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικρουλικών (κολλάρα, κοχλίας, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά πάσης φύσεως, όπως και ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας, καλωδίων κλπ.) επί τόπου και εργασία διανοίξεως αυλάκων και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτηρίου τοποθετήσεως, διαμορφώσεως και συνδέσεως των άκρων αυτού (στα κυτία και εξαρτήματα της εγκαταστάσεως) και πλήρους εγκαταστάσεως.

(1 m)

EYΡΩ (Αριθμητικά) : 15,62**(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ****A.T. :305****Αρθρο : ATHE N18766.5.6****Καλώδιο τύπου NYM πενταπολικό διατομής 5x16 mm²**

Καλώδιο τύπου NYM χάλκινων αγωγών 5x16 mm² ορατό ή εντοιχισμένο, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικρουλικών (κολλάρα, κοχλίας, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά πάσης φύσεως, όπως και ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας, καλωδίων κλπ.) επί τόπου και εργασία διανοίξεως αυλάκων και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτηρίου τοποθετήσεως, διαμορφώσεως και συνδέσεως των άκρων αυτού (στα κυτία και εξαρτήματα της εγκαταστάσεως) και πλήρους εγκαταστάσεως.

σεως) και πλήρους εγκαταστάσεως.
(1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 16,11

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΕΞΙ ΚΑΙ ΕΝΤΕΚΑ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 306

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8773.3.2

Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Τριπολικό διατομής 3 Χ 2,5 mm²

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 47 100%

Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος δηλαδή αγωγός, υλικά συνδέσεως και επισημάνσεως (μούφες, κωσ, πέδιλα, αναλογία οπτοπλίνθων επισημάνσεως, αναλογία άμμου κλπ) και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία τοποθετήσεως, διακλαδώσεως δοκιμών μονώσεως για πλήρη και κανονική λειτουργία
(1 m)

8773. 3 Τριπολικό
0

8773. 3. 2 Διατομής 3 Χ 2,5 mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 3,20

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 307

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8773.3.5

Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Τριπολικό διατομής 3 Χ 10 mm²

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 47 100%

Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος δηλαδή αγωγός, υλικά συνδέσεως και επισημάνσεως (μούφες, κωσ, πέδιλα, αναλογία οπτοπλίνθων επισημάνσεως, αναλογία άμμου κλπ) και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία τοποθετήσεως, διακλαδώσεως δοκιμών μονώσεως για πλήρη και κανονική λειτουργία
(1 m)

8773. 3 Τριπολικό
0

8773. 3. 5 Διατομής 3 Χ 10 mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 7,10

(Ολογράφως) : ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 308

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8773.3.6

Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Τριπολικό διατομής 3 Χ 16 mm²

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 47 100%

Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος δηλαδή αγωγός, υλικά συνδέσεως και επισημάνσεως (μούφες, κωσ, πέδιλα, αναλογία οπτοπλίνθων επισημάνσεως, αναλογία άμμου κλπ) και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία τοποθετήσεως, διακλαδώσεως δοκιμών μονώσεως για πλήρη και κανονική λειτουργία
(1 m)

8773. 3 Τριπολικό
0

8773. 3. 6 Διατομής 3 Χ 16 mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 9,58

(Ολογράφως) : ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :309

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8773.3.7

Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Τριπολικό διατομής 3 Χ 25 mm²

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 47 100%

Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος δηλαδή αγωγός, υλικά συνδέσεως και επισημάνσεως (μούφες, κωξ, πέδιλα, αναλογία οπτοπλίνθων επισημάνσεως, αναλογία άμμου κλπ) και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία τοποθετήσεως, διακλαδώσεως δοκιμών μονώσεως για πλήρη και κανονική λειτουργία
(1 m)

8773. 3 Τριπολικό

0

8773. 3. 7 Διατομής 3 Χ 25 mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 12,83

(Ολογράφως) : ΔΩΔΕΚΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :310

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8773.5.2

Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Τετραπολικό διατομής 4 Χ 2,5 mm²

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 47 100%

Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος δηλαδή αγωγός, υλικά συνδέσεως και επισημάνσεως (μούφες, κωξ, πέδιλα, αναλογία οπτοπλίνθων επισημάνσεως, αναλογία άμμου κλπ) και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία τοποθετήσεως, διακλαδώσεως δοκιμών μονώσεως για πλήρη και κανονική λειτουργία
(1 m)

8773. 5 Τετραπολικό

0

8773. 5. 2 Διατομής 4 Χ 2,5 mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 3,90

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :311

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8773.6.2

Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Πενταπολικό διατομής 5 Χ 2,5 mm²

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 47 100%

Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος δηλαδή αγωγός, υλικά συνδέσεως και επισημάνσεως (μούφες, κωξ, πέδιλα, αναλογία οπτοπλίνθων επισημάνσεως, αναλογία άμμου κλπ) και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία τοποθετήσεως, διακλαδώσεως δοκιμών μονώσεως για πλήρη και κανονική λειτουργία
(1 m)

8773. 6 Πενταπολικό

0

8773. 6. 2 Διατομής 5 Χ 2,5 mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 4,58

(Ολογράφως) : ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :312

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8773.6.3

Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Πενταπολικό διατομής 5 Χ 4 mm²

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 47 100%

Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος δηλαδή αγωγός, υλικά συνδέσεως και επισημάνσεως (μούφες, κωξ, πέδιλα, αναλογία οπτοπλίνθων επισημάνσεως, αναλογία άμμου κλπ) και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία τοποθετήσεως, διακλαδώσεως δοκιμών μονώσεως για πλήρη και κανονική λειτουργία
(1 m)

8773. 6 Πενταπολικό

0
8773. 6. 3 Διάτομης 5 X 4 mm2

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 5,85

(Ολογράφως) : ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 313

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8773.4.1

Καλώδιο τύπου NYΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Τριπολικό με ουδέτερη μειωμένης διατομής διατομής 3 X 25 + 16 mm2

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 47 100%

Καλώδιο τύπου NYΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος δηλαδή αγωγός, υλικά συνδέσεως και επισημάνσεως (μούφες, κωσ, πέδιλα, αναλογία οπτοπλινθων επισημάνσεως, αναλογία άμμου κλπ) και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία τοποθετήσεως, διακλαδώσεως δοκιμών μονώσεως για πλήρη και κανονική λειτουργία

(1 m)

8773. 4 Τριπολικό με ουδέτερη
μειωμένης διατομής
8773. 4. 1 Διάτομης 3 X 25 + 16 mm2

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 16,16

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΕΞΙ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 314

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8773.4.2

Καλώδιο τύπου NYΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Τριπολικό με ουδέτερη μειωμένης διατομής διατομής 3 X 35 + 16 mm2

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 47 100%

Καλώδιο τύπου NYΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος δηλαδή αγωγός, υλικά συνδέσεως και επισημάνσεως (μούφες, κωσ, πέδιλα, αναλογία οπτοπλινθων επισημάνσεως, αναλογία άμμου κλπ) και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία τοποθετήσεως, διακλαδώσεως δοκιμών μονώσεως για πλήρη και κανονική λειτουργία

(1 m)

8773. 4 Τριπολικό με ουδέτερη
μειωμένης διατομής
8773. 4. 2 Διάτομης 3 X 35 + 16 mm2

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 20,07

(Ολογράφως) : ΕΙΚΟΣΙ ΚΑΙ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 315

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8774.3.2

Καλώδιο τύπου NYΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 X 2,5 mm2

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 47 100%

Καλώδιο τύπου NYΥ ορατό ή εντοιχισμένο δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικροϋλικών (κολλάρα, κοχλίες, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά, ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας καλωδίων κλπ) επί τόπου και εργασία διανοίξεως αυλάκων και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτιρίου, τοποθέτηση διαμόρφωση και σύνδεση των άκρων του (στα κυτία και τα εξαρτήματα της εγκαταστάσεως) και πλήρης εγκατάσταση παραδοτέα σε κανονική λειτουργία

(1 m)

8774. 3 Τριπολικό
0
8774. 3. 2 Διάτομης 3 X 2,5 mm2

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 5,48

(Ολογράφως) : ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :316

Άρθρο :ΑΤΗΕ 8774.3.3

Καλώδιο τύπου NYΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 Χ 4 mm²

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 47 100%

Καλώδιο τύπου NYΥ ορατό ή εντοιχισμένο δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικροϋλικών (κολλάρα, κοχλίες, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά, ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας καλωδίων κλπ) επί τόπου και εργασία διανοίξεως αυλάκων και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτιρίου, τοποθέτηση διαμόρφωση και σύνδεση των άκρων του (στα κυτία και τα εξαρτήματα της εγκατάστασής) και πλήρης εγκατάσταση παραδοτέο σε κανονική λειτουργία

(1 m)

8774. 3 Τριπολικό

0

8774. 3. 3 Διατομής 3 Χ 4 mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 6,86

(Ολογράφως) : ΕΞΙ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :317

Άρθρο :ΑΤΗΕ 8774.3.4

Καλώδιο τύπου NYΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 Χ 6 mm²

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 47 100%

Καλώδιο τύπου NYΥ ορατό ή εντοιχισμένο δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικροϋλικών (κολλάρα, κοχλίες, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά, ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας καλωδίων κλπ) επί τόπου και εργασία διανοίξεως αυλάκων και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτιρίου, τοποθέτηση διαμόρφωση και σύνδεση των άκρων του (στα κυτία και τα εξαρτήματα της εγκατάστασής) και πλήρης εγκατάσταση παραδοτέο σε κανονική λειτουργία

(1 m)

8774. 3 Τριπολικό

0

8774. 3. 4 Διατομής 3 Χ 6 mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 8,36

(Ολογράφως) : ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :318

Άρθρο :ΑΤΗΕ 8774.3.5

Καλώδιο τύπου NYΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 Χ 10 mm²

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 47 100%

Καλώδιο τύπου NYΥ ορατό ή εντοιχισμένο δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικροϋλικών (κολλάρα, κοχλίες, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά, ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας καλωδίων κλπ) επί τόπου και εργασία διανοίξεως αυλάκων και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτιρίου, τοποθέτηση διαμόρφωση και σύνδεση των άκρων του (στα κυτία και τα εξαρτήματα της εγκατάστασής) και πλήρης εγκατάσταση παραδοτέο σε κανονική λειτουργία

(1 m)

8774. 3 Τριπολικό

0

8774. 3. 5 Διατομής 3 Χ 10 mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 10,70

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 319

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8774.3.6

Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 X 16 mm²

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 47 100%

Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικροϋλικών (κολλάρα, κοχλίες, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά, ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας καλωδίων κλπ) επί τόπου και εργασία διανοίξεως αυλάκων και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτιρίου, τοποθέτηση διαμόρφωση και σύνδεση των άκρων του (στα κυτία και τα εξαρτήματα της εγκαταστάσεως) και πλήρης εγκατάσταση παραδοτέο σε κανονική λειτουργία

(1 m)

8774. 3 Τριπολικό

0

8774. 3. 6 Διατομής 3 X 16 mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 13,71

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 320

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8774.3.7

Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 X 25 mm²

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 47 100%

Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικροϋλικών (κολλάρα, κοχλίες, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά, ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας καλωδίων κλπ) επί τόπου και εργασία διανοίξεως αυλάκων και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτιρίου, τοποθέτηση διαμόρφωση και σύνδεση των άκρων του (στα κυτία και τα εξαρτήματα της εγκαταστάσεως) και πλήρης εγκατάσταση παραδοτέο σε κανονική λειτουργία

(1 m)

8774. 3 Τριπολικό

0

8774. 3. 7 Διατομής 3 X 25 mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 17,92

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 321

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8774.3.8

Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 X 35 mm²

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 47 100%

Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικροϋλικών (κολλάρα, κοχλίες, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά, ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας καλωδίων κλπ) επί τόπου και εργασία διανοίξεως αυλάκων και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτιρίου, τοποθέτηση διαμόρφωση και σύνδεση των άκρων του (στα κυτία και τα εξαρτήματα της εγκαταστάσεως) και πλήρης εγκατάσταση παραδοτέο σε κανονική λειτουργία

(1 m)

8774. 3 Τριπολικό

0

8774. 3. 8 Διατομής 3 X 35 mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 22,51

(Ολογράφως) : ΕΙΚΟΣΙ ΔΥΟ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 322

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8774.4.5

Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό με ουδέτερη μειωμένης διατομής διατομής 3 Χ 95 + 50 mm²

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 47 100%

Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικροϋλικών (κολλάρα, κοχλίες, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά, ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας καλωδίων κλπ) επί τόπου και εργασία διανοίξεως αυλάκων και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτιρίου, τοποθέτηση διαμόρφωση και σύνδεση των άκρων του (στα κυτία και τα εξαρτήματα της εγκατάστασής) και πλήρης εγκατάσταση παραδοτέο σε κανονική λειτουργία

(1 m)

8774. 4 Τριπολικό με ουδέτερη
μειωμένης διατομής8774. 4. 5 Διατομής 3 Χ 95 + 50 mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 57,35

(Ολογράφως) : ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 323

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8774.4.6

Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό με ουδέτερη μειωμένης διατομής διατομής 3 Χ 120 + 70 mm²

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 47 100%

Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικροϋλικών (κολλάρα, κοχλίες, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά, ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας καλωδίων κλπ) επί τόπου και εργασία διανοίξεως αυλάκων και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτιρίου, τοποθέτηση διαμόρφωση και σύνδεση των άκρων του (στα κυτία και τα εξαρτήματα της εγκατάστασής) και πλήρης εγκατάσταση παραδοτέο σε κανονική λειτουργία

(1 m)

8774. 4 Τριπολικό με ουδέτερη
μειωμένης διατομής8774. 4. 6 Διατομής 3 Χ 120 + 70 mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 70,71

(Ολογράφως) : ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 324

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8774.4.7

Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό με ουδέτερη μειωμένης διατομής διατομής 3 Χ 150 + 70 mm²

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 47 100%

Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικροϋλικών (κολλάρα, κοχλίες, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά, ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας καλωδίων κλπ) επί τόπου και εργασία διανοίξεως αυλάκων και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτιρίου, τοποθέτηση διαμόρφωση και σύνδεση των άκρων του (στα κυτία και τα εξαρτήματα της εγκατάστασής) και πλήρης εγκατάσταση παραδοτέο σε κανονική λειτουργία

(1 m)

8774. 4 Τριπολικό με ουδέτερη
μειωμένης διατομής8774. 4. 7 Διατομής 3 Χ 150 + 70 mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 83,63

(Ολογράφως) : ΟΓΔΟΝΤΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :325

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8774.4.8

Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό με ουδέτερη μειωμένης διατομής διατομής 3 Χ 185 + 95 mm²

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 47 100%

Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικροϋλικών (κολλάρα, κοχλίες, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασιτεροκόλληση, μονωτικά, ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας καλωδίων κλπ) επί τόπου και εργασία διανοίξεως αυλάκων και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτιρίου, τοποθέτηση διαμόρφωση και σύνδεση των άκρων του (στα κυτία και τα εξαρτήματα της εγκαταστάσεως) και πλήρης εγκατάσταση παραδοτέο σε κανονική λειτουργία

(1 m)

8774. 4 Τριπολικό με ουδέτερη
μειωμένης διατομής8774. 4. 8 Διατομής 3 Χ 185 + 95 mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 101,37

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΕΝΑ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :326

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8774.4.9

Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό με ουδέτερη μειωμένης διατομής διατομής 3 Χ 240 + 120 mm²

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 47 100%

Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικροϋλικών (κολλάρα, κοχλίες, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασιτεροκόλληση, μονωτικά, ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας καλωδίων κλπ) επί τόπου και εργασία διανοίξεως αυλάκων και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτιρίου, τοποθέτηση διαμόρφωση και σύνδεση των άκρων του (στα κυτία και τα εξαρτήματα της εγκαταστάσεως) και πλήρης εγκατάσταση παραδοτέο σε κανονική λειτουργία

(1 m)

8774. 4 Τριπολικό με ουδέτερη
μειωμένης διατομής8774. 4. 9 Διατομής 3 Χ 240 + 120 mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 126,34

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΕΙΚΟΣΙ ΕΞΙ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :327

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18775.1.1

Αποξήλωση καλωδίου ΝΥΜ ή ΝΥΥ ή Τηλεφωνικού έως διατομής 4x 2,5 χωνευτού ή υπογε

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 46 100%

Αποξήλωση καλωδίου ΝΥΜ ή ΝΥΥ ή Τηλεφωνικού χωνευτού ή υπογείου διατομής έως 4x2,5 τ.χ. συμπεριλαμβανομένης και της εργασίας απομονώσεως της γραμμής από το ηλεκτρικό ρεύμα και αποκατάσταση των μερκετιών που θα δημιουργηθούν, στους τοίχους ή το έδαφος και απομάκρυνση των αχρήστων υλικών σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.

(1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 1,61

(Ολογράφως) : ΕΝΑ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 328

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18775.1.2

Αποξήλωση καλωδίου ΝΥΜ η ΝΥΥ η Τηλεφωνικού διατομής ανω των 4x 2,5 ,χωνευτού η υ

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 46 100%

Αποξήλωση καλωδίου ΝΥΜ η ΝΥΥ η Τηλεφωνικού, χωνευτού ή υπογείου, διατομής άνω των 4x2,5 τ.χ. συμπεριλαμβανομένης και της εργασίας απομονώσεως της γραμμής από το ηλεκτρικό ρεύμα και αποκατάσταση των μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, στους τοίχους η το έδαφος και απομάκρυνση των αχρήστων υλικών σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.

(1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 1,93

(Ολογράφως) : ΕΝΑ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 329

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18775.1.4

Αποξήλωση καλωδίου ΝΥΜ η ΝΥΥ η Τηλεφωνικού διατομής έως 4x 2,5 ,επίτοιχου.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 46 100%

Αποξήλωση καλωδίου ΝΥΜ η ΝΥΥ η Τηλεφωνικού, επίτοιχου η σε σχάρα η σε κανάλι διατομής έως 4x2,5 τ.χ. συμπεριλαμβανομένης και της εργασίας απομονώσεως της γραμμής από το ηλεκτρικό ρεύμα και αποκατάσταση των μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, στους τοίχους και απομάκρυνση των αχρήστων υλικών σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.

(1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 0,97

(Ολογράφως) : ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 330

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18775.1.3

Αποξήλωση καλωδίου ΝΥΜ η ΝΥΥ η Τηλεφωνικού διατομής ανω των 4x 2,5 ,επίτοιχου.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 46 100%

Αποξήλωση καλωδίου ΝΥΜ η ΝΥΥ η Τηλεφωνικού, επίτοιχου η σε σχάρα η σε κανάλι διατομής άνω των 4x2,5 τ.χ. συμπεριλαμβανομένης και της εργασίας απομονώσεως της γραμμής από το ηλεκτρικό ρεύμα και αποκατάσταση των μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, στους τοίχους και απομάκρυνση των αχρήστων υλικών σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.

(1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 1,28

(Ολογράφως) : ΕΝΑ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 331

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18775.1.5

Αποξήλωση αγωγών τύπου ΝΥΑ , έως 5 μέσα σε μία σωλήνα και διατομής έως 4 τ.χ.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 44 100%

Αποξήλωση αγωγών τύπου ΝΥΑ , έως 5 μέσα σε μία σωλήνα και διατομής έως 4 τ.χ. συμπεριλαμβανομένης και της εργασίας απομονώσεως της γραμμής από το ηλεκτρικό ρεύμα και αποκατάσταση των μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, στους τοίχους και απομάκρυνση των αχρήστων υλικών σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.

(1 m δέσμης έως 5 καλωδίων)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 0,82

(Ολογράφως) : ΟΓΔΟΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 332

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18775.1.6

Αποξήλωση αγωγών τύπου ΝΥΑ διατομής άνω των 4 τ.χ. ως 10 τ.χ. και έως 5 σε μια σωλήνα

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 44 100%

Αποξήλωση αγωγών τύπου ΝΥΑ ,έως 5 μέσα σε μία σωλήνα και διατομής άνω των 4 τ.χ. ως 10 τ.χ. συμπεριλαμβανομένης και της εργασίας απομονώσεως της γραμμής από το ηλεκτρικό ρεύμα και αποκατάσταση των μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, στους τοίχους και απομάκρυνση των αχρήστων υλικών σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.

(1 = δέσμης έως 5 καλωδίων)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 0,97

(Ολογράφως) : ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 333

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8797.2.1

Καλώδιο τύπου Α-2Υ(st)2Υ τηλεφωνικό Διαμέτρου 0,8 mm Φ 2 Χ 2 Χ 0,8 mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 48 100%

Καλώδιο τύπου Α-2Υ(st)2Υ τηλεφωνικό υπόγειο ή σωληνώσεων κατάλληλο για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος δηλαδή αγωγός και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία τοποθέτησεως διακλαδώσεων, δοκιμών μονώσεως για πλήρη και κανονική λειτουργία (1 =)

8797. 2 Διαμέτρου 0,8 mm

8797. 2. 1 Φ 2 Χ 2 Χ 0,8 mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 5,02

(Ολογράφως) : ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 334

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18798.2.1

Καλώδιο τύπου J-Y(st)Υ τηλεφωνικό 4x2x0,8

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 48 100%

Καλώδιο τύπου J-Y(st)Υ τηλεφωνικό 4x2x0,8 MM τοποθετημένο σε τοίχο ή σε εσχάρα με στατιστική θωράκιση κατάλληλο και για τοποθέτηση σε εξωτερικούς τοίχους δηλαδή αγωγός και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία τοποθέτησεως συνδέσεως διακλαδώσεων δοκιμών μονώσεως για πλήρη και κανονική λειτουργία (1 M)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 5,35

(Ολογράφως) : ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 335

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18798.2.2

Καλώδιο τύπου J-Y(st)Υ τηλεφωνικό 6x2x08

Καλώδιο τύπου J-Y(st)Υ τηλεφωνικό 6x2x0,8 MM τοποθετημένο σε τοίχο ή σε εσχάρα με στατιστική θωράκιση κατάλληλο και για τοποθέτηση σε εξωτερικούς τοίχους δηλαδή αγωγός και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία τοποθέτησεως συνδέσεως διακλαδώσεων δοκιμών μονώσεως για πλήρη και κανονική λειτουργία (1 M)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 6,12

(Ολογράφως) : ΕΞΙ ΚΑΙ ΔΩΔΕΚΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 336

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18798.2.3 Καλώδιο τύπου J-Y(st)Y τηλεφωνικό 10x2x0,8

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 48 100%

Καλώδιο τύπου J-Y(st)Y τηλεφωνικό 10x2x0,8 mm τοποθετημένο σε τοίχο ή σε εσχάρα με στατιστική θωράκιση κατάλληλο και για τοποθέτηση σε εξωτερικούς τοίχους δηλαδή αγωγός και μικροθλικά επί τόπου και εργασία τοποθέτησεως συνδέσεως διακλαδώσεων δοκιμών μονώσεως για πλήρη και κανονική λειτουργία

(1 M)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 6,24

(Ολογράφως) : ΕΞΙ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 337

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18798.01.003 Καλώδιο τύπου UTP κατηγορίας 5e 4 ζευγών.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 48 100%

Καλώδιο τύπου UTP κατηγορίας 5e, 4 ζευγών τοποθετημένο σε τοίχο ή σε εσχάρα με στατιστική θωράκιση κατάλληλο και για τοποθέτηση σε εξωτερικούς τοίχους δηλαδή καλώδιο και μικροθλικά επί τόπου και εργασία τοποθέτησεως συνδέσεως διακλαδώσεων δοκιμών μονώσεως για πλήρη και κανονική λειτουργία

(1 M)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 3,58

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 338

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18798.01.005 Καλώδιο τύπου UTP 25 ζευγών κατηγορίας 5

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 48 100%

Καλώδιο τύπου UTP 20 ζευγών κατηγορίας 5 τοποθετημένο σε τοίχο ή σε εσχάρα με στατιστική θωράκιση κατάλληλο και για τοποθέτηση σε εξωτερικούς τοίχους δηλαδή καλώδιο και μικροθλικά επί τόπου και εργασία τοποθέτησεως συνδέσεως διακλαδώσεων δοκιμών μονώσεως για πλήρη και κανονική λειτουργία

(1 M)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 11,05

(Ολογράφως) : ΕΝΤΕΚΑ ΚΑΙ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 339

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18798.02.001 Καλώδιο τύπου NYMHY 2x0,75 μεγαφωνικών εγκαταστάσεων

Καλώδιο τύπου NYMHY 2x0,75 μεγαφωνικών εγκαταστάσεων τοποθετημένο σε τοίχο ή σε εσχάρα με στατιστική θωράκιση Καλώδιο τύπου NYMHY 2x0,5 μεγαφωνικών εγκαταστάσεων αγωγός και μικροθλικά επί τόπου και εργασία τοποθέτησεως συνδέσεως για πλήρη και κανονική λειτουργία

(1 M)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 3,89

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 340

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18798.02.002 Καλώδιο μικροφωνικό 2 χ0,75 με στατική θωράκιση .

Καλώδιο μικροφωνικό δύο αγωγών (2 χ0,75) με στατική θωράκιση κατάλληλο για σύνδεση μικροφώνων αγωγός και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία τοποθέτησής συνδέσεως για πλήρη και κανονική λειτουργία (1 M)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 4,62

(Ολογράφως) : ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 341

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8801.1.1 Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 A τάσεως 250 V Εντάσεως 10A απλός μονοπολικός

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 49 100%

Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 A τάσεως 250 V με το κυτίο δηλαδή προμήθεια προσκόμιση εγκατάσταση και σύνδεση (1 τεμ)

8801. 1 Εντάσεως 10 A

8801. 1. 1 απλός μονοπολικός

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 4,06

(Ολογράφως) : ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 342

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8801.1.4 Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 A τάσεως 250 V Εντάσεως 10A κομιτατέρ ή αλλέ ρετούρ

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 49 100%

Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 A τάσεως 250 V με το κυτίο δηλαδή προμήθεια προσκόμιση εγκατάσταση και σύνδεση (1 τεμ)

8801. 1 Εντάσεως 10 A

8801. 1. 4 κομιτατέρ ή αλλέ ρετούρ

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 5,84

(Ολογράφως) : ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 343

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8804 Διακόπτης πιεστικού κομβίου χωνευτός εντάσεως 6 A τάσεως 250 V

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 49 100%

Διακόπτης πιεστικού κομβίου χωνευτός εντάσεως 6 A τάσεως 250 V με το κυτίο δηλαδή προμήθεια προσκόμιση εγκατάσταση και σύνδεση (1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 4,53

(Ολογράφως) : ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 344

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18823.1 Διακόπτης απλός η αλερετούρ,επίτοιχος τύπου Calion της LEGRAND εντάσεως 10 A πλήρης ,κατάλληλος και για τοποθέτηση σε πλαστικό κανάλι

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 49 100%

Διακόπτης απλός η αλερετούρ,επίτοιχος τύπου Calion της LEGRAND εντάσεως 10 A πλήρης ,κατάλληλος και για τοποθέτηση σε πλαστικό κανάλι,δηλαδή προμήθεια προσκόμιση διακόπτη και μικροϋλικών εγκατάσταση και σύνδεσηεγκατάσταση και (1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 13,04

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 345

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18823.2

Διακόπτης καμπατέρ,επίτοιχος τύπου Calion της LEGRAND εντάσεως 10 Α πλήρης ,κατάλληλος και για τοποθέτηση σε πλαστικό κανάλι

Διακόπτης καμπατέρ,επίτοιχος τύπου Calion της LEGRAND εντάσεως 10 Α πλήρης ,κατάλληλος και για τοποθέτηση σε πλαστικό κανάλι,δηλαδή προμήθεια προσκόμιση διακόπτη και μικροϋλικών εγκατάσταση και σύνδεσηεγκατάσταση και (1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 13,84

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 346

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18827.2

Ρευματοδότης SCHUKO, επίτοιχος, στεγανός με γείωση.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 49 100%

Ρευματοδότης SCHUKO επίτοιχος, στεγανός, εξωτερικής τοποθέτησης, με γείωση, πλήρης δηλαδή προμήθεια προσκόμιση ρευματοδότη μικροϋλικών τοποθέτησης και εργασία πλήρους τοποθέτησης και ηλεκτρικής σύνδεσης. (1 τεμ)

Εντάσεως 16 Α

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 14,42

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 347

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18829.1

Ρευματοδότης επίτοιχος SHUCO 16Α τύπου Galion 55 της LEGRAND κατάλληλος και για τοποθέτηση σε πλαστικό κανάλι.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 49 100%

Ρευματοδότης επίτοιχος SHUCO 16Α τύπου Galion 55 της LEGRAND κατάλληλος και για τοποθέτηση σε πλαστικό κανάλι,δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση,εγκατάσταση,σύνδεση και παράδοση σε λειτουργία. (1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 16,31

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΕΞΙ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 348

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8826.2.1

Ρευματοδότης χωνευτός Βακελίτου διπολικός με γείωση εντάσεως 10 Α

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 49 100%

Ρευματοδότης χωνευτός με το κουτί δηλαδή προμήθεια προσκόμιση ,μικροϋλικά εγκατάσταση και σύνδεση, παραδοτέος σε λειτουργία (1 τεμ)

8826. 2 βακελίτου διπολικός με γείωση

8826. 2. 1 Εντάσεως 10 Α

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 8,48

(Ολογράφως) : ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 349

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18881.20.004 Πρίζα DATA διπλή ,8 επαφών ,RJ 45 κατ. 5 ,τύπου Mosaic της Legrand χωνευτή , κατάλληλη και για τοποθέτηση σε κανάλι.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 49 100%

Πρίζα DATA, διπλή, 8 επαφών, RJ 45 κατ. 5, τύπου Mosaic της Legrand, χωνευτή, μαζί με το κουτί, πλήρης, κατάλληλη και για τοποθέτηση σε κανάλι δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, εγκατάσταση, σύνδεση και παράδοση σε λειτουργία.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 16,96

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΕΞΙ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 350

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18829.2 Πολύπριζο 3 θέσεων τύπου SHUCO εντάσεως 16Α μετά διακόπτη.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 49 100%

Πολύπριζο 3 θέσεων τύπου SHUCO εντάσεως 16Α μετά διακόπτη και ενδεικτικής λυχνίας, λειτουργίας δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, εγκατάσταση, σύνδεση και παράδοση σε λειτουργία.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 7,74

(Ολογράφως) : ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 351

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18829.3 Πολύπριζο 5 θέσεων τύπου SHUCO εντάσεως 16Α μετά διακόπτη.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 49 100%

Πολύπριζο 5 θέσεων τύπου SHUCO εντάσεως 16Α μετά διακόπτη και ενδεικτικής λυχνίας, λειτουργίας δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, εγκατάσταση, σύνδεση και παράδοση σε λειτουργία.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 8,89

(Ολογράφως) : ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 352

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18840.1 Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδοέλασμα 'ντεκαπέ' και μορφοσίδηρο Με πόρτα προστασίας Ρ30 εντοιχισμένος , Διαστάσεων 35x25

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 52 100%

Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδοέλασμα 'ντεκαπέ' και μορφοσίδηρο με τα όργανά του (διακόπτες, ασφάλειες, ενδεικτικές λυχνίες, ρελέ ασφαλείας κλπ) και με τα απαραίτητα στηρίγματα, απές εισόδου και εξόδου των ηλεκτρικών γραμμών, ακροδέκτες, καλωδιώσεις εσωτερικής συνδεσμολογίας κλπ μικρούλικά καθώς και τον χρωματισμό των μεταλλικών μερών αυτού με βασικό χρώμα, στόκο πιστολίου και δύο στρώματα εθνημένου βερνικοχρώματος, δηλαδή προμήθεια και εργασία εσωτερικής συνδεσμολογίας των οργάνων, διάνοιξη οπής ερμαρίου, εντοίχιση και στερέωση ή στερέωση επί του τοίχου με πακτούμενα σιδηρά ελάσματα, συνδέσεως των εισερχομένων και απερχομένων γραμμών καθώς και κάθε εργασία για τη δοκιμή και παράδοση σε λειτουργία
(1 τεμ)

8840. 1. 1 Διαστάσεων 35x25 cm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 141,71

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΝΑ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :353

Άρθρο : ATHE N18840.2

Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδοέλασμα 'ντεκαπé' και μορφοσίδηρο Με πόρτα προστασίας P30 επίτοιχος , Διαστάσεων 50x35

Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδοέλασμα 'ντεκαπé' και μορφοσίδηρο με τα όργανά του (διακόπτες, ασφάλειες, ενδεικτικές λυχνίες, ρελέ ασφαλείας κλπ) και με τα απαραίτητα στηρίγματα, οπές εισόδου και εξόδου των ηλεκτρικών γραμμών, ακροδέκτες, καλωδιώσεις εσωτερικής συνδεσμολογίας κλπ μικροϋλικά καθώς και τον χρωματισμό των μεταλλικών μερών αυτού με βασικό χρώμα, στόκο πιστολίου και δύο στρώματα εψήμενου βερνικοχρώματος, δηλαδή προμήθεια και εργασία εσωτερικής συνδεσμολογίας των οργάνων, διάνοιξη οπής ερμαρίου, εντοίχιση και στερέωση ή στερέωση επί του τοίχου με πακτούμενα σιδηρά ελάσματα, συνδέσεις των εισερχομένων και απερχομένων γραμμών καθώς και κάθε εργασία για τη δοκιμή και παράδοση σε λειτουργία (1 τεμ)

8840. 2. 1 Διαστάσεων 50x35 cm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 178,42

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :354

Άρθρο : ATHE N18840.3

Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδοέλασμα 'ντεκαπé' και μορφοσίδηρο Με πόρτα προστασίας P30 εντοιχισμένος , Διαστάσεων 62x50

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 52 100%

Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδοέλασμα 'ντεκαπé' και μορφοσίδηρο με τα όργανά του (διακόπτες, ασφάλειες, ενδεικτικές λυχνίες, ρελέ ασφαλείας κλπ) και με τα απαραίτητα στηρίγματα, οπές εισόδου και εξόδου των ηλεκτρικών γραμμών, ακροδέκτες, καλωδιώσεις εσωτερικής συνδεσμολογίας κλπ μικροϋλικά καθώς και τον χρωματισμό των μεταλλικών μερών αυτού με βασικό χρώμα, στόκο πιστολίου και δύο στρώματα εψήμενου βερνικοχρώματος, δηλαδή προμήθεια και εργασία εσωτερικής συνδεσμολογίας των οργάνων, διάνοιξη οπής ερμαρίου, εντοίχιση και στερέωση ή στερέωση επί του τοίχου με πακτούμενα σιδηρά ελάσματα, συνδέσεις των εισερχομένων και απερχομένων γραμμών καθώς και κάθε εργασία για τη δοκιμή και παράδοση σε λειτουργία (1 τεμ)

8840. 3. 1 Διαστάσεων 62x50 cm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 215,13

(Ολογράφως) : ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΔΕΚΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :355

Άρθρο : ATHE N18840.3.1

Ηλεκτρικός πίνακας στεγανός με πόρτα , διαστάσεων 82 x 55 cm.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 52 100%

Ηλεκτρικός πίνακας στεγανός, με πόρτα προστασίας, διαστάσεων 82 x 55 cm από χαλυβδοέλασμα 'ντεκαπé' και μορφοσίδηρο χωρίς τα όργανά του (διακόπτες, ασφάλειες, ενδεικτικές λυχνίες κλπ) αλλά με τα απαραίτητα στηρίγματα, οπές εισόδου και εξόδου των ηλεκτρικών γραμμών, ακροδέκτες, καλωδιώσεις εσωτερικής συνδεσμολογίας κλπ μικροϋλικά καθώς και τον χρωματισμό των μεταλλικών μερών αυτού με βασικό χρώμα, στόκο πιστολίου και δύο στρώματα εψήμενου βερνικοχρώματος, δηλαδή προμήθεια και εργασία εσωτερικής συνδεσμολογίας των οργάνων, στερέωση εντός του πύλλου με σιδηρά ελάσματα, συνδέσεις των εισερχομένων και απερχομένων γραμμών καθώς και κάθε εργασία για τη δοκιμή και παράδοση σε λειτουργία. (1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 255,92

(Ολογράφως) : ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΠΕΝΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 356

Άρθρο : ATHE N18840.001

Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδοέλασμα 'ντεκαπé' και μορφοσίδηρο με πόρτα προστασίας P30 επίτοιχος ,διαστάσεων 20 X 30 cm

Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδοέλασμα 'ντεκαπé' και μορφοσίδηρο με πόρτα προστασίας P30 επίτοιχος χωρίς τα όργανά του (διακόπτες, ασφάλειες, ενδεικτικές λυχνίες κλπ) αλλά με τα απαραίτητα στηρίγματα, οπές εισόδου και εξόδου των ηλεκτρικών γραμμών, ακροδέκτες, καλωδιώσεις εσωτερικής συνδεσμολογίας κλπ μικροϋλικά καθώς και τον χρωματισμό των μεταλλικών μερών αυτού με βασικό χρώμα, στόκο πιστολίου και δύο στρώματα εψημένου βερνικοχρώματος, δηλαδή προμήθεια και εργασία εσωτερικής συνδεσμολογίας των οργάνων, διάνοιξη οπής ερμαρίου, εντοίχιση και στερέωση ή στερέωση επί του τοίχου με πακτούμενα σιδηρά ελάσματα, συνδέσεις των εισερχομένων και απερχομένων γραμμών καθώς και κάθε εργασία για τη δοκιμή και παράδοση σε λειτουργία (1 τεμ)

διαστάσεων 20 X 30 cm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 89,21

(Ολογράφως) : ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 357

Άρθρο : ATHE N18840.002

Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδοέλασμα 'ντεκαπé' και μορφοσίδηρο με πόρτα προστασίας P30 επίτοιχος ,διαστάσεων 35 X 25 cm

Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδοέλασμα 'ντεκαπé' και μορφοσίδηρο με πόρτα προστασίας P30 επίτοιχος χωρίς τα όργανά του (διακόπτες, ασφάλειες, ενδεικτικές λυχνίες κλπ) αλλά με τα απαραίτητα στηρίγματα, οπές εισόδου και εξόδου των ηλεκτρικών γραμμών, ακροδέκτες, καλωδιώσεις εσωτερικής συνδεσμολογίας κλπ μικροϋλικά καθώς και τον χρωματισμό των μεταλλικών μερών αυτού με βασικό χρώμα, στόκο πιστολίου και δύο στρώματα εψημένου βερνικοχρώματος, δηλαδή προμήθεια και εργασία εσωτερικής συνδεσμολογίας των οργάνων, διάνοιξη οπής ερμαρίου, εντοίχιση και στερέωση ή στερέωση επί του τοίχου με πακτούμενα σιδηρά ελάσματα, συνδέσεις των εισερχομένων και απερχομένων γραμμών καθώς και κάθε εργασία για τη δοκιμή και παράδοση σε λειτουργία (1 τεμ)

διαστάσεων 35 X 25 cm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 112,82

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΔΩΔΕΚΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 358

Άρθρο : ATHE N18840.003

Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδοέλασμα, προστασίας P30, επίτοιχος, διαστάσεων 50 X 35 cm.

Κωδικός αναθεώρησης: Η/Μ 52 100%

Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδοέλασμα, διαστάσεων 50 X 35 cm, με πόρτα από χαλυβδοέλασμα, προστασίας P30, επίτοιχος, χωρίς τα όργανά του (διακόπτες, ασφάλειες, ενδεικτικές λυχνίες κλπ) αλλά με τα απαραίτητα στηρίγματα, οπές εισόδου και εξόδου των ηλεκτρικών γραμμών, ακροδέκτες, καλωδιώσεις εσωτερικής συνδεσμολογίας κλπ μικροϋλικά καθώς και τον χρωματισμό των μεταλλικών μερών αυτού με βερνικοχρώμα, βαφής φούρνου, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, στερέωση επί του τοίχου και εργασία εσωτερικής συνδεσμολογίας των οργάνων του, συνδέσεις των εισερχομένων και απερχομένων ηλεκτρικών γραμμών καθώς και κάθε εργασία για τη δοκιμή και παράδοση σε λειτουργία

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 149,53

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 359

Άρθρο : ATHE N18840.004

Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδοέλασμα 'ντεκαπέ' και μορφοσίδηρο με πόρτα προστασίας P30 επίτοιχος ,διαστάσεων 62 X 50 cm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 52 100%

Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδοέλασμα 'ντεκαπέ' και μορφοσίδηρο με πόρτα προστασίας P30 επίτοιχος χωρίς τα όργανά του (διακόπτες, ασφάλειες, ενδεικτικές λυχνίες κλπ) αλλά με τα απαραίτητα στηρίγματα, οπές εισόδου και εξόδου των ηλεκτρικών γραμμών, ακροδέκτες, καλωδιώσεις εσωτερικής συνδεσμολογίας κλπ μικροϋλικά καθώς και τον χρωματισμό των μεταλλικών μερών αυτού με βασικό χρώμα, στόκο πιστολίου και δύο στρώματα εψημένου βερνικοχρώματος, δηλαδή προμήθεια και εργασία εσωτερικής συνδεσμολογίας των οργάνων, διάνοιξη οπής ερμαρίου, εντοίχιση και στερέωση ή στερέωση επί του τοίχου με πακτούμενα σιδηρά ελάσματα, συνδέσεις των εισερχομένων και απερχομένων γραμμών καθώς και κάθε εργασία για τη δοκιμή και παράδοση σε λειτουργία (1 τεμ)

διαστάσεων 62 X 50 cm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 191,49

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΝΑ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 360

Άρθρο : ATHE N18840.005

Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδοέλασμα 'ντεκαπέ' και μορφοσίδηρο με πόρτα προστασίας P30 επίτοιχος ,διαστάσεων 82 X 55 cm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 52 100%

Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδοέλασμα 'ντεκαπέ' και μορφοσίδηρο με πόρτα προστασίας P30 επίτοιχος χωρίς τα όργανά του (διακόπτες, ασφάλειες, ενδεικτικές λυχνίες κλπ) αλλά με τα απαραίτητα στηρίγματα, οπές εισόδου και εξόδου των ηλεκτρικών γραμμών, ακροδέκτες, καλωδιώσεις εσωτερικής συνδεσμολογίας κλπ μικροϋλικά καθώς και τον χρωματισμό των μεταλλικών μερών αυτού με βασικό χρώμα, στόκο πιστολίου και δύο στρώματα εψημένου βερνικοχρώματος, δηλαδή προμήθεια και εργασία εσωτερικής συνδεσμολογίας των οργάνων, διάνοιξη οπής ερμαρίου, εντοίχιση και στερέωση ή στερέωση επί του τοίχου με πακτούμενα σιδηρά ελάσματα, συνδέσεις των εισερχομένων και απερχομένων γραμμών καθώς και κάθε εργασία για τη δοκιμή και παράδοση σε λειτουργία (1 τεμ)

διαστάσεων 82 X 55 cm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 262,30

(Ολογράφως) : ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΕΞΗΝΤΑ ΔΥΟ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 361

Άρθρο : ATHE N18843.1.1

Αποξήλωση ηλεκτρικού πίνακα διαστ. μέχρι 50 x 50 εκ.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 52 100%

Αποξήλωση ηλεκτρικού πίνακα οποιδήποτε τύπου (επίτοιχος, χωνευτός) και διαστάσεων έως 50x50 εκ. και απομόνωση των καλωδιώσεων, αποκατάσταση τυχόν μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, στους τοίχους ή την οροφή και απομάκρυνση των αχρήστων υλικών σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 32,15

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΔΥΟ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 362

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18843.1.2

Αποξήλωση ηλεκτρικού πίνακα διαστ. μέχρι 80x80 εκ.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 52 100%

Αποξήλωση ηλεκτρικού πίνακα οιαδήποτε τύπου (επίτοιχος, χωνευτός) και διαστάσεων έως 80x80 εκ. και απομόνωση των καλωδιώσεων, αποκατάσταση τυχόν μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, στους τοίχους ή την οροφή και απομάκρυνση των αχρήστων υλικών σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 57,87

(Ολογράφως) : ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 363

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18843.1.5

Αποξήλωση ηλεκτρικού πίνακα διαστ. άνω των 80x80 εκ.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 52 100%

Αποξήλωση ηλεκτρικού πίνακα οιαδήποτε τύπου (επίτοιχος, χωνευτός) και διαστάσεων άνω των 80x80 εκ. και απομόνωση των καλωδιώσεων, αποκατάσταση τυχόν μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, στους τοίχους ή την οροφή και απομάκρυνση των αχρήστων υλικών σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 80,38

(Ολογράφως) : ΟΓΔΟΝΤΑ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 364

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18843.1.3

Αποξήλωση εξαρτήματος από ηλεκτρικό πίνακα

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 55 100%

Αποξήλωση εξαρτήματος ηλεκτρικού πίνακα (ασφάλειας, μικροαντόματου , ρογόδικόπτη, διακόπτη κλπ.), οιαδήποτε τύπου εξαρτήματος και πίνακος, απομόνωση των καλωδιώσεων, αποκατάσταση τυχόν μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, και απομάκρυνση των αχρήστων υλικών σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 0,97

(Ολογράφως) : ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 365

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18843.1.4

Αποξήλωση δικοπτικού υλικού (ρευματοδότες , διακόπτες κλπ., κάθε τύπου

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 55 100%

Αποξήλωση δικοπτικού υλικού (ρευματοδότες , διακόπτες κλπ.), κάθε τύπου, (χωνευτών ή επίτοιχων). Δηλαδή αποξήλωση , απομόνωση των καλωδιώσεων, αποκατάσταση τυχόν μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, και απομάκρυνση των αχρήστων υλικών σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 1,93

(Ολογράφως) : ΕΝΑ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 366

Αρθρο : ΑΤΗΕ Ν18846.2

Πλαστικό κανάλι Lina LEGRAND 20 x 15 χιλ

Κανάλι πλαστικό διέλευσης καλωδίων διαστ 20 x 15 χιλ τύπου Lina της legrand) πλήρως τοποθετημένο περιλαμβανομένων , και των μικροθλικών στηρίξεως, και της εργασίας εγκαταστάσεως.
(1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 5,14

(Ολογράφως) : ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 367

Αρθρο : ΑΤΗΕ Ν18846.6

Πλαστικό κανάλι Lina LEGRAND 30 X25 χιλ.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 52 100%

Κανάλι πλαστικό διέλευσης καλωδίων διαστ 30 x 25 χιλ τύπου Lina της legrand) πλήρως τοποθετημένο περιλαμβανομένων , και των μικροθλικών στηρίξεως, και της εργασίας εγκαταστάσεως.
(1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 8,81

(Ολογράφως) : ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 368

Αρθρο : ΑΤΗΕ Ν18846.7

Πλαστικό κανάλι Lina LEGRAND 40X40 χιλ.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 41 100%

Κανάλι πλαστικό διέλευσης καλωδίων διαστ 40 x 40 χιλ τύπου Lina της legrand) πλήρως τοποθετημένο περιλαμβανομένων , και των μικροθλικών στηρίξεως, και της εργασίας εγκαταστάσεως.
(1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 8,93

(Ολογράφως) : ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 369

Αρθρο : ΑΤΗΕ Ν18846.8

Πλαστικό κανάλι Lina LEGRAND 90X40 χιλ.

Κανάλι πλαστικό διέλευσης καλωδίων διαστ 90 x 40 χιλ τύπου Lina της legrand) πλήρως τοποθετημένο περιλαμβανομένων , και των μικροθλικών στηρίξεως, και της εργασίας εγκαταστάσεως.
(1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 9,30

(Ολογράφως) : ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 370

Αρθρο : ΑΤΗΕ Ν18846.9

Πλαστικό κανάλι Lina LEGRAND 110X60 χιλ.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 41 100%

Κανάλι πλαστικό διέλευσης καλωδίων διαστ 110 x 60 χιλ τύπου Lina της legrand) πλήρως τοποθετημένο περιλαμβανομένων , και των μικροθλικών στηρίξεως, και της εργασίας εγκαταστάσεως.
(1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 12,29

(Ολογράφως) : ΔΩΔΕΚΑ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 371

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18861.1.1

Αυτόματος διακόπτης διαρροής (ρελέ) διπολικός εντάσεως 40Α

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 51 100%

Αυτόματος διακόπτης διαρροής (ρελέ) διπολικός τύπου ράγας ονομαστικής εντάσεως 40 Α και ευαισθησίας διακοπής 30 mA, για τοποθέτηση σε πίνακα, δηλαδή προμήθεια και προσκόμηση διακόπτη και εργασία πλήρους συναρμολογήσεως και εγκαταστάσεως και συνδέσεως, παραδοτέος σε λειτουργία.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 86,49

(Ολογράφως) : ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΞΙ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 372

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18861.1.2

Αυτόματος διακόπτης διαρροής (ρελέ) τετραπολικός εντάσεως 3x40Α, ευαισθησίας 30mA.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 51 100%

Αυτόματος διακόπτης διαρροής (ρελέ) τετραπολικός (τριφασικός)ός τύπου ράγας ονομαστικής εντάσεως 3x40 Α και ευαισθησίας διακοπής 30 mA, για τοποθέτηση σε πίνακα, δηλαδή προμήθεια και προσκόμηση διακόπτη και εργασία πλήρους συναρμολογήσεως και εγκαταστάσεως και συνδέσεως, παραδοτέος σε λειτουργία.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 105,44

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 373

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18861.1.3

Αυτόματος διακόπτης διαρροής (ρελέ) τετραπολικός εντάσεως 3x80Α

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 55 100%

Αυτόματος διακόπτης διαρροής (ρελέ) τετραπολικός (τριφασικός)ός τύπου ράγας ονομαστικής εντάσεως 3x80 Α και ευαισθησίας διακοπής 30 mA, για τοποθέτηση σε πίνακα, δηλαδή προμήθεια και προσκόμηση διακόπτη και εργασία πλήρους συναρμολογήσεως και εγκαταστάσεως και συνδέσεως, παραδοτέος σε λειτουργία.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 122,14

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΕΙΚΟΣΙ ΔΥΟ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 374

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18871.01.001

Διακόπτης φορτίου τύπου ράγας (ραγοδιακόπτης) μονολικός 40 Α

Διακόπτης φορτίου περιστροφικός, μονοπολικός 40 Α κατάλληλος για εγκατάσταση σε πίνακα διανομής ηλεκτρικής ενέργειας (σε ράγα) δηλαδή διακόπτης, λοιπά εξαρτήματα και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία εγκαταστάσεως, συνδέσεως, και παράδοση σε λειτουργία

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 11,21

(Ολογράφως) : ΕΝΤΕΚΑ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

A.T. :375**Άρθρο : ATHE N18871.01.002 Διακόπτης φορτίου τύπου ράγας (ραγοδιακόπτης) ,τριπολικός 3χ 40 A**

Διακόπτης φορτίου τύπου ράγας (ραγοδιακόπτης) ,τριπολικός 3χ 40 A κατάλληλος για εγκατάσταση σε πίνακα διανομής ηλεκτρικής ενέργειας (σε ράγα) δηλαδή διακόπτης, λοιπά εξαρτήματα και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία εγκαταστάσεως, συνδέσεως, και παράδοση σε λειτουργία
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 20,14**(Ολογράφως) : ΕΙΚΟΣΙ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ****A.T. :376****Άρθρο : ATHE N18871.01.003 Διακόπτης φορτίου τύπου ράγας (ραγοδιακόπτης),τριπολικός 3χ 100 A****Κωδικός αναθεώρησης: HΛM 50 100%**

Διακόπτης φορτίου τύπου ράγας (ραγοδιακόπτης),τριπολικός 3χ 100 A κατάλληλος για εγκατάσταση σε πίνακα διανομής ηλεκτρικής ενέργειας (σε ράγα) δηλαδή διακόπτης, λοιπά εξαρτήματα και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία εγκαταστάσεως, συνδέσεως, και παράδοση σε λειτουργία
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 49,95**(Ολογράφως) : ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ****A.T. :377****Άρθρο : ATHE N18871.01.006 Διακόπτης φορτίου τύπου ράγας (ραγοδιακόπτης) μονολικός 25 A**

Διακόπτης φορτίου τύπου ράγας (ραγοδιακόπτης),μονοπολικός 25 A κατάλληλος για εγκατάσταση σε πίνακα διανομής ηλεκτρικής ενέργειας (σε ράγα) δηλαδή διακόπτης, λοιπά εξαρτήματα και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία εγκαταστάσεως, συνδέσεως, και παράδοση σε λειτουργία
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 9,17**(Ολογράφως) : ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ****A.T. :378****Άρθρο : ATHE N18871.01.007 Διακόπτης φορτίου τύπου ράγας (ραγοδιακόπτης) ,τριπολικός 3χ 25 A**

Διακόπτης φορτίου τύπου ράγας (ραγοδιακόπτης),τριπολικός 3χ 25 A κατάλληλος για εγκατάσταση σε πίνακα διανομής ηλεκτρικής ενέργειας (σε ράγα) δηλαδή διακόπτης, λοιπά εξαρτήματα και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία εγκαταστάσεως, συνδέσεως, και παράδοση σε λειτουργία
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 16,46**(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΕΞΙ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ**

Α.Τ. : 379

Άρθρο : ATHE N18871.01.008 Διακόπτης φορτίου περιστροφικός τριπολικός 3x 40 A ενδεικτικού τύπου OT/OETL της ABB

Κωδικός αναθεώρησης: H/M 50 100%

Διακόπτης φορτίου περιστροφικός τριπολικός 3x 40 A ενδεικτικού τύπου OT/OETL της ABB κατάλληλος για εγκατάσταση σε πίνακα διανομής ηλεκτρικής ενέργειας δηλαδή διακόπτης, λοιπά εξαρτήματα και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία εγκαταστάσεως, συνδέσεως, και παράδοση σε λειτουργία (1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 51,94

(Ολογράφως) : ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΝΑ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 380

Άρθρο : ATHE N18871.01.009 Διακόπτης φορτίου περιστροφικός τριπολικός 3x 25 A ενδεικτικού τύπου OT/OETL της ABB

Διακόπτης φορτίου περιστροφικός τριπολικός 3x 25 A ενδεικτικού τύπου OT/OETL της ABB κατάλληλος για εγκατάσταση σε πίνακα διανομής ηλεκτρικής ενέργειας δηλαδή διακόπτης, λοιπά εξαρτήματα και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία εγκαταστάσεως, συνδέσεως, και παράδοση σε λειτουργία (1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 39,45

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 381

Άρθρο : ATHE N18871.01.011 Διακόπτης φορτίου τύπου ράγας (ραγοδιακόπτης) μονολικός 25 A

Διακόπτης φορτίου τύπου ράγας (ραγοδιακόπτης), μονοπολικός 25 A κατάλληλος για εγκατάσταση σε πίνακα διανομής ηλεκτρικής ενέργειας (σε ράγα) δηλαδή διακόπτης, λοιπά εξαρτήματα και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία εγκαταστάσεως, συνδέσεως, και παράδοση σε λειτουργία (1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 9,17

(Ολογράφως) : ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 382

Άρθρο : ATHE N18871.01.013 Θερμικό ρελέ περιοχής ρύθμισης 1,3 - 1,8 A

Κωδικός αναθεώρησης: H/M 50 100%

Θερμικό ρελέ περιοχής ρύθμισης 1,3 - 1,8 A κατάλληλο για εγκατάσταση σε ράγα πίνακα διανομής ηλεκτρικής ενέργειας δηλαδή ρελέ και λοιπά μικροϋλικά επί τόπου και εργασία εγκαταστάσεως, συνδέσεως, και παράδοση σε λειτουργία (1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 34,20

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 383

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18871.01.015 Θερμικό ρελέ περιοχής ρύθμισης 1,7 - 2,4 A

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 50 100%

Θερμικό ρελέ περιοχής ρύθμισης 1,7 - 2,4 A κατάλληλο για εγκατάσταση σε ράγα πίνακα διανομής ηλεκτρικής ενέργειας δηλαδή ρελέ και λοιπά μικροϋλικά επί τόπου και εργασία εγκαταστάσεως, συνδέσεως, και παράδοση σε λειτουργία (1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 37,35

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 384

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18871.01.017 Θερμικό ρελέ περιοχής ρύθμισης 7,5 - 11,0 A

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 50 100%

Θερμικό ρελέ περιοχής ρύθμισης 7,5 - 11,0 A κατάλληλο για εγκατάσταση σε ράγα πίνακα διανομής ηλεκτρικής ενέργειας δηλαδή ρελέ και λοιπά μικροϋλικά επί τόπου και εργασία εγκαταστάσεως, συνδέσεως, και παράδοση σε λειτουργία (1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 39,45

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 385

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18871.01.019 Θερμικό ρελέ περιοχής ρύθμισης 13 - 19 A

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 50 100%

Θερμικό ρελέ περιοχής ρύθμισης 13 - 19 A κατάλληλο για εγκατάσταση σε ράγα πίνακα διανομής ηλεκτρικής ενέργειας δηλαδή ρελέ και λοιπά μικροϋλικά επί τόπου και εργασία εγκαταστάσεως, συνδέσεως, και παράδοση σε λειτουργία (1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 41,03

(Ολογράφως) : ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΝΑ ΚΑΙ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 386

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18871.01.021 Θερμικό ρελέ περιοχής ρύθμισης 18 - 25 A

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 50 100%

Θερμικό ρελέ περιοχής ρύθμισης 18 - 25 A κατάλληλο για εγκατάσταση σε ράγα πίνακα διανομής ηλεκτρικής ενέργειας δηλαδή ρελέ και λοιπά μικροϋλικά επί τόπου και εργασία εγκαταστάσεως, συνδέσεως, και παράδοση σε λειτουργία (1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 42,60

(Ολογράφως) : ΣΑΡΑΝΤΑ ΔΥΟ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 387

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8880.1.1 Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5TE SIEMENS απλός μονοπολικός εντάσεως 25 A

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 55 100%

Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5TE SIEMENS (ραγοδιακόπτης) περιορισμένων διαστάσεων χωνευτός με μοχλίσκο, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, εγκατάσταση και παράδοση σε λειτουργία (1 τεμ)

8880. 1 απλός μονοπολικός

8880. 1. 1 Εντάσεως 25 A

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 12,07

(Ολογράφως) : ΔΩΔΕΚΑ ΚΑΙ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 388

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8880.1.2

Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5ΤΕ SIEMENS απλός μονοπολικός εντάσεως 40 Α

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 55 100%

Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5ΤΕ SIEMENS (ραγοδιακόπτης) περιορισμένων διαστάσεων χωνευτός με μοχλίσκο, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, εγκατάσταση και παράδοση σε λειτουργία

(1 τεμ)

8880. 1 απλός μονοπολικός

8880. 1. 2 Εντάσεως 40 Α

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 12,98

(Ολογράφως) : ΔΩΔΕΚΑ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 389

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8880.2.1

Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5ΤΕ SIEMENS απλός διπολικός εντάσεως 25 Α

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 55 100%

Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5ΤΕ SIEMENS (ραγοδιακόπτης) περιορισμένων διαστάσεων χωνευτός με μοχλίσκο, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, εγκατάσταση και παράδοση σε λειτουργία

(1 τεμ)

8880. 2 απλός διπολικός

8880. 2. 1 Εντάσεως 25 Α

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 16,15

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΕΞΙ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 390

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8880.2.2

Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5ΤΕ SIEMENS απλός διπολικός εντάσεως 40 Α

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 55 100%

Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5ΤΕ SIEMENS (ραγοδιακόπτης) περιορισμένων διαστάσεων χωνευτός με μοχλίσκο, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, εγκατάσταση και παράδοση σε λειτουργία

(1 τεμ)

8880. 2 απλός διπολικός

8880. 2. 2 Εντάσεως 40 Α

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 17,36

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 391

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8880.3.1

Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5ΤΕ SIEMENS απλός τριπολικός εντάσεως 25 Α

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 55 100%

Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5ΤΕ SIEMENS (ραγοδιακόπτης) περιορισμένων διαστάσεων χωνευτός με μοχλίσκο, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, εγκατάσταση και παράδοση σε λειτουργία

(1 τεμ)

8880. 3 απλός τριπολικός

8880. 3. 1 Εντάσεως 25 Α

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 19,24

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 392

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8880.3.2

Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5ΤΕ SIEMENS απλός τριπολικός εντάσεως 40 Α

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 55 100%

Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5ΤΕ SIEMENS (ραγοδιακόπτης) περιορισμένων διαστάσεων χωνευτός με μοχλίσκο, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, εγκατάσταση και παράδοση σε λειτουργία

(1 τεμ)

8880. 3 απλός τριπολικός

8880. 3. 2 Εντάσεως 40 Α

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 21,64

(Ολογράφως) : ΕΙΚΟΣΙ ΕΝΑ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 393

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8880.3.3

Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5ΤΕ SIEMENS απλός τριπολικός εντάσεως 63 Α

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 55 100%

Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5ΤΕ SIEMENS (ραγοδιακόπτης) περιορισμένων διαστάσεων χωνευτός με μοχλίσκο, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, εγκατάσταση και παράδοση σε λειτουργία

(1 τεμ)

8880. 3 απλός τριπολικός

8880. 3. 3 Εντάσεως 63 Α

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 25,60

(Ολογράφως) : ΕΙΚΟΣΙ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 394

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8880.3.4

Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5ΤΕ SIEMENS απλός τριπολικός εντάσεως 80 Α

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 55 100%

Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5ΤΕ SIEMENS (ραγοδιακόπτης) περιορισμένων διαστάσεων χωνευτός με μοχλίσκο, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, εγκατάσταση και παράδοση σε λειτουργία

(1 τεμ)

8880. 3 απλός τριπολικός

8880. 3. 4 Εντάσεως 80 Α

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 30,29

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 395

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8880.3.5

Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5ΤΕ SIEMENS απλός τριπολικός εντάσεως 100 Α

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 55 100%

Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5ΤΕ SIEMENS (ραγοδιακόπτης) περιορισμένων διαστάσεων χωνευτός με μοχλίσκο, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, εγκατάσταση και παράδοση σε λειτουργία

(1 τεμ)

8880. 3 απλός τριπολικός

8880. 3. 5 Εντάσεως 100 Α

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 32,68

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΔΥΟ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 396

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8910.1.3

Ασφάλεια συντηκτική τύπου EZ-SIEMENS εντάσεως 63 A και σπειρώματος E 33

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 54 100%

Ασφάλεια συντηκτική τύπου EZ-SIEMENS πλήρης από πορσελάνη με την βάση, μήτρα, πόμα και συντηκτικό βραδείας ή ταχείας τήξεως και προφυλακτικό δακτύλιο επίσης από πορσελάνη με ακροδέκτες συνδέσεως από μπροστά, κατάλληλη για χωνευτή εγκατάσταση σε πίνακα τύπου ερμαρίου ή μέσα σε στεγανό κιβώτιο. Δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση εγκατάσταση και σύνδεση
(1 τεμ)

8910. 1. 3 Εντάσεως 67 A και σπειρώματος E 33

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 14,07

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 397

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8911.1.3

Ασφάλεια συντηκτική τύπου UZ-SIEMENS εντάσεως 63 A και σπειρώματος E 33

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 54 100%

Ασφάλεια συντηκτική τύπου UZ-SIEMENS πλήρης από πορσελάνη με την βάση, μήτρα, πόμα και συντηκτικό βραδείας ή ταχείας τήξεως και προφυλακτικό κάλυμμα για ορατή εγκατάσταση δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση εγκατάσταση και σύνδεση
(1 τεμ)

8911. 1. 3 Εντάσεως 67 A και σπειρώματος E 33

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 14,07

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 398

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8915.1.1

Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός εντάσεως 6 A

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 55 100%

Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS κατάλληλος για τοποθέτηση μέσα σε μεταλλικό πίνακα διανομής με την ανάλογη δαπάνη για αγωγούς εσωτερικής συνδεσμολογίας, για κάθε φύσεως μονωτικά στηρίγματα και λοιπές εσωτερικές διατάξεις του πίνακα καθώς και βοηθητικά υλικά και μικροϋλικά και την εργασία πλήρους τοποθετήσεως στον πίνακα
(1 τεμ)

8915. 1 μονοπολικός

8915. 1. 1 Εντάσεως 6 A

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 8,05

(Ολογράφως) : ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 399

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8915.1.2

Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός εντάσεως 10 A

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 55 100%

Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS κατάλληλος για τοποθέτηση μέσα σε μεταλλικό πίνακα διανομής με την ανάλογη δαπάνη για αγωγούς εσωτερικής συνδεσμολογίας, για κάθε φύσεως μονωτικά στηρίγματα και λοιπές εσωτερικές διατάξεις του πίνακα καθώς και βοηθητικά υλικά και μικροϋλικά και την εργασία πλήρους τοποθετήσεως στον πίνακα
(1 τεμ)

8915. 1 μονοπολικός

8915. 1. 2 Εντάσεως 10 A

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 9,07

(Ολογράφως) : ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 400

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8915.1.3

Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός εντάσεως 16 A

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 55 100%

Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS κατάλληλος για τοποθέτηση μέσα σε μεταλλικό πίνακα διανομής με την ανάλογη δαπάνη για αγωγούς εσωτερικής συνδεσμολογίας, για κάθε φύσεως μονωτικά στηρίγματα και λοιπές εσωτερικές διατάξεις του πίνακα καθώς και βοηθητικά υλικά και μικροϋλικά και την εργασία πλήρους τοποθετήσεως στον πίνακα

(1 τεμ)

8915. 1 μονοπολικός

8915. 1. 3 Εντάσεως 16 A

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 10,04

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΚΑΙ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 401

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8915.1.4

Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός εντάσεως 20 A

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 55 100%

Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS κατάλληλος για τοποθέτηση μέσα σε μεταλλικό πίνακα διανομής με την ανάλογη δαπάνη για αγωγούς εσωτερικής συνδεσμολογίας, για κάθε φύσεως μονωτικά στηρίγματα και λοιπές εσωτερικές διατάξεις του πίνακα καθώς και βοηθητικά υλικά και μικροϋλικά και την εργασία πλήρους τοποθετήσεως στον πίνακα

(1 τεμ)

8915. 1 μονοπολικός

8915. 1. 4 Εντάσεως 20 A

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 10,04

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΚΑΙ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 402

Άρθρο : ΑΤΗΕ 8915.1.5

Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός εντάσεως 25 A

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 55 100%

Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS κατάλληλος για τοποθέτηση μέσα σε μεταλλικό πίνακα διανομής με την ανάλογη δαπάνη για αγωγούς εσωτερικής συνδεσμολογίας, για κάθε φύσεως μονωτικά στηρίγματα και λοιπές εσωτερικές διατάξεις του πίνακα καθώς και βοηθητικά υλικά και μικροϋλικά και την εργασία πλήρους τοποθετήσεως στον πίνακα

(1 τεμ)

8915. 1 μονοπολικός

8915. 1. 5 Εντάσεως 25 A

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 11,03

(Ολογράφως) : ΕΝΤΕΚΑ ΚΑΙ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 403

Άρθρο : ATHE N18917.01.005 Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών τετραπολικός ενδεικτικού τύπου MERLIN GERIN εντάσεως 4x25 A
Κωδικός αναθεώρησης: HΛM 55 100%

Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών τετραπολικός ενδεικτικού τύπου MERLIN GERIN εντάσεως 4x25 A κατάλληλος για τοποθέτηση μέσα σε μεταλλικό πίνακα διανομής με την ανάλογη δαπάνη για αγωγούς εσωτερικής συνδεσμολογίας, για κάθε φύσεως μονωτικά στηρίγματα και λοιπές εσωτερικές διατάξεις του πίνακα καθώς και βοηθητικά υλικά και μικροϋλικά και την εργασία πλήρους τοποθετήσεως στον πίνακα
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 41,66

(Ολογράφως) : ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΝΑ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 404

Άρθρο : ATHE N18917.01.004 Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών τετραπολικός ενδεικτικού τύπου MERLIN GERIN εντάσεως 4x32 A

Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών τετραπολικός ενδεικτικού τύπου MERLIN GERIN εντάσεως 4x32 A κατάλληλος για τοποθέτηση μέσα σε μεταλλικό πίνακα διανομής με την ανάλογη δαπάνη για αγωγούς εσωτερικής συνδεσμολογίας, για κάθε φύσεως μονωτικά στηρίγματα και λοιπές εσωτερικές διατάξεις του πίνακα καθώς και βοηθητικά υλικά και μικροϋλικά και την εργασία πλήρους τοποθετήσεως στον πίνακα
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 44,21

(Ολογράφως) : ΣΑΡΑΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 405

Άρθρο : ATHE N18917.01.009 Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών τετραπολικός ενδεικτικού τύπου MERLIN GERIN εντάσεως 4x40 A
Κωδικός αναθεώρησης: HΛM 55 100%

Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών τετραπολικός ενδεικτικού τύπου MERLIN GERIN εντάσεως 4x40 A κατάλληλος για τοποθέτηση μέσα σε μεταλλικό πίνακα διανομής με την ανάλογη δαπάνη για αγωγούς εσωτερικής συνδεσμολογίας, για κάθε φύσεως μονωτικά στηρίγματα και λοιπές εσωτερικές διατάξεις του πίνακα καθώς και βοηθητικά υλικά και μικροϋλικά και την εργασία πλήρους τοποθετήσεως στον πίνακα
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 45,74

(Ολογράφως) : ΣΑΡΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 406

Άρθρο : ATHE N18917.01.007 Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών τριπολικός ενδεικτικού τύπου MERLIN GERIN εντάσεως 3x16 A
Κωδικός αναθεώρησης: HΛM 55 100%

Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών τριπολικός ενδεικτικού τύπου MERLIN GERIN εντάσεως 3x16 A κατάλληλος για τοποθέτηση μέσα σε μεταλλικό πίνακα διανομής με την ανάλογη δαπάνη για αγωγούς εσωτερικής συνδεσμολογίας, για κάθε φύσεως μονωτικά στηρίγματα και λοιπές εσωτερικές διατάξεις του πίνακα καθώς και βοηθητικά υλικά και μικροϋλικά και την εργασία πλήρους τοποθετήσεως στον πίνακα
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 29,42

(Ολογράφως) : ΕΙΚΟΣΙ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 407

Άρθρο : ΑΤΗ ΝΙ8917.01.006 Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών τριπολικός ενδεικτικού τύπου MERLIN GERIN εντάσεως 3x32 Α
Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 55 100%

Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών τριπολικός ενδεικτικού τύπου MERLIN GERIN εντάσεως 3x32 Α κατάλληλος για τοποθέτηση μέσα σε μεταλλικό πίνακα διανομής με την ανάλογη δαπάνη για αγωγούς εσωτερικής συνδεσμολογίας, για κάθε φύσεως μονωτικά στηρίγματα και λοιπές εσωτερικές διατάξεις του πίνακα καθώς και βοηθητικά υλικά και μικροϋλικά και την εργασία πλήρους τοποθετήσεως στον πίνακα
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 31,46

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΝΑ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 408

Άρθρο : ΑΤΗ ΝΙ8917.01.008 Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών τριπολικός ενδεικτικού τύπου MERLIN GERIN εντάσεως 3x10 Α
Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 55 100%

Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών τριπολικός ενδεικτικού τύπου MERLIN GERIN εντάσεως 3x10 Α κατάλληλος για τοποθέτηση μέσα σε μεταλλικό πίνακα διανομής με την ανάλογη δαπάνη για αγωγούς εσωτερικής συνδεσμολογίας, για κάθε φύσεως μονωτικά στηρίγματα και λοιπές εσωτερικές διατάξεις του πίνακα καθώς και βοηθητικά υλικά και μικροϋλικά και την εργασία πλήρους τοποθετήσεως στον πίνακα
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 34,01

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΕΝΑ ΛΕΠΤΟ

Α.Τ. : 409

Άρθρο : ΑΤΗ ΝΙ8917.01.001 Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών τριπολικός ενδεικτικού τύπου MERLIN GERIN εντάσεως 3x63 Α

Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών τριπολικός ενδεικτικού τύπου MERLIN GERIN εντάσεως 3x63 Α κατάλληλος για τοποθέτηση μέσα σε μεταλλικό πίνακα διανομής με την ανάλογη δαπάνη για αγωγούς εσωτερικής συνδεσμολογίας, για κάθε φύσεως μονωτικά στηρίγματα και λοιπές εσωτερικές διατάξεις του πίνακα καθώς και βοηθητικά υλικά και μικροϋλικά και την εργασία πλήρους τοποθετήσεως στον πίνακα
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 44,67

(Ολογράφως) : ΣΑΡΑΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 410

Άρθρο : ΑΤΗ ΝΙ8975.1.1 Φωτιστικό σώμα φθορισμού, με 1 λυχνία 18watt με κάλυμα
Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%

Φωτιστικό σώμα φθορισμού, 1 λυχνίας 18 watt , στεγασμένων χώρων, οροφής , προστασίας IP20 ανηριτημένο, η σε ψευδοροφή αποτελούμενο από ενισχυμένη βάση βαμμένη με ψημένο χρώμα και πλαστικό κάλυμμα διαφανές η γαλακτόχρουν, με ενσωματωμένα τα όργανα αφής, δηλαδή στραγγαλιστικά πηνία, λυχνιολαβές, εκκινήτες πυκνωτές, και τις λυχνίες, και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 56,90

(Ολογράφως) : ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΞΙ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 411

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18975.1.2

Φωτιστικό σώμα φθορισμού, με 2 λυχνίες 18watt με κάλυμα

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%

Φωτιστικό σώμα φθορισμού, 2 λυχνιών 18 watt , στεγασμένων χώρων, οροφής , προστασίας IP40 ανηριτημένο, η σε ψευδοροφή αποτελούμενο από ενισχυμένη βάση βαμμένη με ψημένο χρώμα και πλαστικό κάλυμμα διαφανές η γαλακτόχρουν, με ενσωματωμένα τα όργανα αφής, δηλαδή στραγγαλιστικά πηνία, λυχνιολαβές, εκκινητές πυκνωτές, και τις λυχνίες, και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 65,10

(Ολογράφως) : ΕΞΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 412

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18975.1.3

Φωτιστικό σώμα φθορισμού, με 4 λυχνίες 18watt με κάλυμα

Φωτιστικό σώμα φθορισμού, 4 λυχνιών 18 watt , στεγασμένων χώρων, οροφής , προστασίας IP40 ανηριτημένο, η σε ψευδοροφή αποτελούμενο από ενισχυμένη βάση βαμμένη με ψημένο χρώμα και πλαστικό κάλυμμα διαφανές η γαλακτόχρουν, με ενσωματωμένα τα όργανα αφής, δηλαδή στραγγαλιστικά πηνία, λυχνιολαβές, εκκινητές πυκνωτές, και τις λυχνίες, και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 87,58

(Ολογράφως) : ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 413

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18975.1.4

Φωτιστικό σώμα φθορισμού, με 1 λυχνία 36 watt με κάλυμα

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%

Φωτιστικό σώμα φθορισμού, 1 λυχνίας 36 watt , στεγασμένων χώρων, οροφής , προστασίας IP40 ανηριτημένο, η σε ψευδοροφή αποτελούμενο από ενισχυμένη βάση βαμμένη με ψημένο χρώμα και πλαστικό κάλυμμα διαφανές η γαλακτόχρουν, με ενσωματωμένα τα όργανα αφής, δηλαδή στραγγαλιστικά πηνία, λυχνιολαβές, εκκινητές πυκνωτές, και τις λυχνίες, και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 74,51

(Ολογράφως) : ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 414

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18975.1.5

Φωτιστικό σώμα φθορισμού, με 2 λυχνίες 36 watt με κάλυμα

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%

Φωτιστικό σώμα φθορισμού, 2 λυχνίας 36 watt , στεγασμένων χώρων, οροφής , προστασίας IP40 ανηριτημένο, η σε ψευδοροφή αποτελούμενο από ενισχυμένη βάση βαμμένη με ψημένο χρώμα και πλαστικό κάλυμμα διαφανές η γαλακτόχρουν, με ενσωματωμένα τα όργανα αφής, δηλαδή στραγγαλιστικά πηνία, λυχνιολαβές, εκκινητές πυκνωτές, και τις λυχνίες, και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 85,32

(Ολογράφως) : ΟΓΔΟΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :415

Άρθρο : ATHE N18975.1.6

Φωτιστικό σώμα φθορισμού, 2 x 36 watt ,ψευδοροφής ή οροφής , με καθρέπτες.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%

Φωτιστικό σώμα φθορισμού, με λυχνίες, στεγασμένων χώρων ,ενδεικτικού τύπου Philips GBS με δύο λυχνίες των 36W, με περισίδες αντανάκλασης (καθρέπτες) κατάλληλο για τοποθέτηση σε ψευδοροφή ή οροφή, από ενισχυμένη βάση βαμμένη με ψημένο χρώμα, με ενσωματωμένα τα όργανα αψής, δηλαδή στραγγαλιστικά πηνία λυχνιολαβές,εκκινητές, πυκνωτές, λυχνίες και εργασία πλήρους εγκατάστασης. (1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 108,72

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :416

Άρθρο : ATHE N18975.1.7

Φωτιστικό σώμα φθορισμού, 4 x 18 watt ,ψευδοροφής ή οροφής , με καθρέπτες.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%

Φωτιστικό σώμα φθορισμού, με λυχνίες, στεγασμένων χώρων ,ενδεικτικού τύπου Philips GBS με τέσσερις λυχνίες των 18 W, με περισίδες αντανάκλασης κατάλληλο για τοποθέτηση σε ψευδοροφή ή οροφή, από ενισχυμένη βάση βαμμένη με ψημένο χρώμα, με ενσωματωμένα τα όργανα αψής, δηλαδή στραγγαλιστικά πηνία λυχνιολαβές, εκκινητές, πυκνωτές, λυχνίες και εργασία πλήρους εγκατάστασης. (1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 113,82

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΔΕΚΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :417

Άρθρο : ATHE N18975.1.8

Φωτιστικό ασφαλείας φθορισμού 8 watt κατάλληλο για τοποθέτηση σε ψευδοροφή.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%

Φωτιστικό ασφαλείας ,φθορισμού 8 watt ,αυτόνομο, κατάλληλο για τοποθέτηση σε ψευδοροφή πλήρες δηλαδή προμήθεια του φωτιστικού και εργασία πλήρους εγκατάστασης και συνδέσεως. (1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 58,59

(Ολογράφως) : ΠΕΝΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :418

Άρθρο : ATHE N18975.3.2

Φωτιστικό σώμα οροφής στεγανό με δύο λαμπτήρες φθορισμού 2x 36 watt

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%

Φωτιστικό σώμα οροφής στεγανό με δύο λαμπτήρες φθορισμού 2x 36 watt ανηρτημένο, η σε ψευδοροφή αποτελούμενο από ενισχυμένη βάση βαμμένη με ψημένο χρώμα και πλαστικό κάλυμμα διαφανές η γαλακτόχρουν, με ενσωματωμένα τα όργανα αψής, δηλαδή στραγγαλιστικά πηνία, λυχνιολαβές, εκκινητές πυκνωτές, και τις λυχνίες, και εργασία πλήρους εγκατάστασης. (1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 93,56

(Ολογράφως) : ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 419

Άρθρο : ATHE N18975.3.3 Φωτιστικό σώμα οροφής στεγανό με ένα λαμπτήρα φθορισμού 1x 36 watt
Κωδικός αναθεώρησης: HΛM 59 100%

Φωτιστικό σώμα οροφής στεγανό με ένα λαμπτήρα φθορισμού 1x 36 watt, στεγασμένων χώρων, οροφής, προστασίας IP40 ανηρτημένο, η σε ψευδοροφή αποτελούμενο από ενισχυμένη βάση βαμμένη με ψημένο χρώμα και πλαστικό κάλυμμα διαφανές η γαλακτώχουν, με ενσωματωμένα όργανα αψής, δηλαδή στραγγαλιστικά πηνία, λυχνιολαβές, εκκινητές πυκνωτές, και τις λυχνίες, και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως. (1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 83,36

(Ολογράφως) : ΟΓΔΟΝΤΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 420

Άρθρο : ATHE N18975.01.015 Φωτιστικό ασφαλείας φθορισμού 8 watt επίτοιχο τύπου LEGRAND 61706 με ή χωρίς την ένδειξη "ΕΞΟΔΟΣ"
Κωδικός αναθεώρησης: HΛM 59 100%

Φωτιστικό ασφαλείας φθορισμού 8 watt επίτοιχο τύπου LEGRAND 61706 με ή χωρίς την ένδειξη "ΕΞΟΔΟΣ", διάρκειας φωτισμού τουλάχιστον 2 ώρες μετά την διακοπή της τάσης, με επαναφορτιζόμενες μπαταρίες Νικελίου -Καδμίου επίτοιχο,, πλήρες, δηλαδή προμήθεια του φωτιστικού και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και συνδέσεως. (1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 60,89

(Ολογράφως) : ΕΞΗΝΤΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 421

Άρθρο : ATHE N18987.1.2 Αποξήλωση φωτιστικού σώματος πυρακτώσεως.
Κωδικός αναθεώρησης: HΛM 60 100%

Αποξήλωση φωτιστικού σώματος πυρακτώσεως οιοδήποτε τύπου, μέχρι ύψους 6 μέτρων από το δάπεδο εργασίας και απομόνωση των καλωδίων τροφοδοσίας του, αποκατάσταση τυχόν μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, στους τοίχους η την οροφή και απομάκρυνση των αχρήστων υλικών σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία. (1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 3,21

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 422

Άρθρο : ATHE N18987.3.1 Αποξήλωση φωτιστικού σώματος φθορισμού οιοδήποτε τύπου, μέχρι ύψους 6 μέτρων από το δάπεδο
Κωδικός αναθεώρησης: HΛM 59 100%

Αποξήλωση φωτιστικού σώματος φθορισμού οιοδήποτε τύπου, μέχρι ύψους 6 μέτρων από το δάπεδο εργασίας και απομόνωση των καλωδίων τροφοδοσίας του, αποκατάσταση τυχόν μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, στους τοίχους η την οροφή και απομάκρυνση των αχρήστων υλικών σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία. (1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 8,11

(Ολογράφως) : ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΕΝΤΕΚΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 423

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18988.2.2

Αποξήλωση φωτιστικού σώματος φθορισμού οριζήποτε τύπου, ύψους άνω των 6 μέτρων (Αμφιθέατρα κλπ.) από το δάπεδο

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%

Αποξήλωση φωτιστικού σώματος φθορισμού οριζήποτε τύπου, ύψους άνω των 6 μέτρων (Αμφιθέατρα κλπ.) από το δάπεδο εργασίας και απομόνωση των καλωδίων τροφοδοσίας του, αποκατάσταση τυχόν μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, στους τοίχους ή την οροφή και απομάκρυνση των αχρήστων υλικών σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 9,02

(Ολογράφως) : ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 424

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18988.2.3

Αποξήλωση φωτιστικό σώμα βραχίονα ή προβολέας υπαίθριου φωτισμού, οριζήποτε τύπου και ύψους από το δάπεδο.

Αποξήλωση φωτιστικό σώμα βραχίονα ή προβολέας υπαίθριου φωτισμού, οριζήποτε τύπου και ύψους από το δάπεδο και την εργασία για την απομόνωση των καλωδίων τροφοδοσίας του, συμπεριλαμβανομένων και των ικριωμάτων, αποκατάσταση των τυχόν μερεμετιών που θα δημιουργηθούν, στους τοίχους ή την οροφή και απομάκρυνση των αχρήστων υλικών σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 11,01

(Ολογράφως) : ΕΝΤΕΚΑ ΚΑΙ ΕΝΑ ΛΕΠΤΟ

Α.Τ. : 425

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18988.1

Αποξήλωση οργάνων λειτουργίας φωτιστικού σώματος φθορισμού.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%

Αποξήλωση μετά προσοχής των οργάνων λειτουργίας (ballast) ήδη αποξηλωμένου φωτιστικού σώματος φθορισμού ισχύος 2x58 W ή 2x36W συγκέντρωση των οργάνων και παράδοση προς φύλαξη στο γραφείο συντήρησης του κτιρίου.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 1,01

(Ολογράφως) : ΕΝΑ ΚΑΙ ΕΝΑ ΛΕΠΤΟ

Α.Τ. : 426

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18987.2.1

Επιθεώρηση φωτιστικού σώματος φθορισμού.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%

Επιθεώρηση φωτιστικού σώματος φθορισμού , δηλαδή άνοιγμα , καθαρισμός καλύματος αντικατάσταση λαμπτήρων και οργάνων αψής και καλύματος όπου χρειάζεται, , (οι λαμπτήρες και τα όργανα παραδίδονται από την υπηρεσία) , οριζήποτε τύπου, μέχρι ύψους 5 μέτρων από το δάπεδο εργασίας συμπεριλαμβανομένων και των ικριωμάτων, και απομάκρυνση των αχρήστων υλικών σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 11,33

(Ολογράφως) : ΕΝΤΕΚΑ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 427

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18987.2.2

Επιθεώρηση φωτιστικού σώματος φθορισμού σε ύψος πάνω από 5 μέτρα.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%

Επιθεώρηση φωτιστικού σώματος φθορισμού ,δηλαδή άνοιγμα , καθαρισμός καλύματος αντικατάσταση λαμπτήρων και οργάνων αψής και καλύματος όπου χρειάζεται,,(οι λαμπτήρες και τα όργανα παραδίδονται από την υπηρεσία) ,οιονδήποτε τύπου, ύψους άνω των 5 μέτρων (Αμφιθέατρα κλπ.)από το δάπεδο εργασίας συμπεριλαμβανομένων και των ικριωμάτων, και απομάκρυνση των αχρήστων υλικών σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 16,08

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΕΞΙ ΚΑΙ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 428

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν18987.2.3

Επιθεώρηση φωτιστικό σώμα βραχίονα ή προβολέας υπαίθριου φωτισμού.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%

Επιθεώρηση φωτιστικό σώμα βραχίονα ή προβολέας υπαίθριου φωτισμού,οιονδήποτε τύπου ,δηλαδή άνοιγμα , καθαρισμός καλύματος αντικατάσταση λαμπτήρων και οργάνων αψής και καλύματος όπου χρειάζεται,,(οι λαμπτήρες και τα όργανα παραδίδονται από την υπηρεσία) ,οιονδήποτε τύπου, και ύψους από το δάπεδο εργασίας συμπεριλαμβανομένων και των ικριωμάτων, και απομάκρυνση των αχρήστων υλικών σε μέρος που επιτρέπεται από την αστυνομία.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 25,72

(Ολογράφως) : ΕΙΚΟΣΙ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 429

Άρθρο : ΑΤΗΕ 9301.1

Εκσκαφή για την κατασκευή λάκκου βάσεως θεμελιώσεως τσιμεντοίστου ή σιδηροίστου σε έδαφος γαιώδες

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 10 100%

Εκσκαφή για την κατασκευή λάκκου βάσεως θεμελιώσεως τσιμεντοίστου ή σιδηροίστου οιονδήποτε διαστάσεων που θα γίνει με οιονδήποτε τρόπο χωρίς την χρησιμοποίηση εκρηκτικών και με την υποστήριξη των πρανών, μόρφωση πυθμένα, την μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής και την απόρριψή τους σε θέσεις που επιτρέπονται από την αστυνομία

(1 m3)

9301. 1 Εκσκαφή σε έδαφος γαιώδες

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 38,28

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 430

Άρθρο : ΑΤΗΕ 9301.2

Εκσκαφή για την κατασκευή λάκκου βάσεως θεμελιώσεως τσιμεντοίστου ή σιδηροίστου σε έδαφος ημιβραχώδες

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 10 100%

Εκσκαφή για την κατασκευή λάκκου βάσεως θεμελιώσεως τσιμεντοίστου ή σιδηροίστου οιονδήποτε διαστάσεων που θα γίνει με οιονδήποτε τρόπο χωρίς την χρησιμοποίηση εκρηκτικών και με την υποστήριξη των πρανών, μόρφωση πυθμένα, την μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής και την απόρριψή τους σε θέσεις που επιτρέπονται από την αστυνομία

(1 m3)

9301. 2 Εκσκαφή σε έδαφος ημιβραχώδες

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 53,59

(Ολογράφως) : ΠΕΝΗΝΤΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 431

Άρθρο : ΑΤΗΕ 9302.1

Εκσκαφή χάνδακα για την τοποθέτηση καλωδίων σε έδαφος γαιώδες

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 10 100%

Εκσκαφή χάνδακα για την τοποθέτηση καλωδίων πλάτους όφρους ορύγματος μικροτέρου ή μέχρι 1,00 m και σε βάθος μέχρι 1,00 m με οποιονδήποτε τρόπο ή μέσο εκσκαφής σε ξερό έδαφος ή μέσα σε νερό η στάθμη του οποίου ή ευρίσκεται σε ηρεμία ή υποβιβάζεται με άντληση, που θα πληρωθεί ξεχωριστά, την μόρφωση των παρειών και του πυθμένα του ορύγματος στις απαιτούμενες διατομές. Στην τιμή περιλαμβάνεται και η δαπάνη των αναγκαίων δαπέδων εργασίας, που χρειάζονται για την αναπέταση των προϊόντων ανάλογα με τους τρόπους και τα μέσα εκσκαφής, των κάθε φύσεως φορτοεκφορτώσεων, τοπικών μετακινήσεων (οριζόντιων ή κατακορύφων) και μεταφορών για την οριστική απομάκρυνση των προϊόντων που περισεύουν σε θέσεις που επιτρέπονται από την αστυνομία ή προσωρινή απόθεση αυτών για την κατασκευή επιχωμάτων προς επανεπίχωση των εκσκαφέντιων χανδάκων καθώς και η δαπάνη σταλίας των μεταφορικών μέσων. Στην τιμή περιλαμβάνεται επίσης και η εργασία εκτελέσεως της επανεπιχώσεως των εκσκαφέντιων χανδάκων κατά στρώσεις πλήρως συμπιεζόμενες

(1 m3)

9302. 1 Εκσκαφή χάνδακα σε έδαφος γαιώδες

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 18,37

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 432

Άρθρο : ΑΤΗΕ 9303

Εκσκαφή για την κατασκευή βάσεως θεμελιώσεως τσιμεντοίστου ή σιδηροίστου σε έρεισμα

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 10 100%

Εκσκαφή για την κατασκευή βάσεως θεμελιώσεως τσιμεντοίστου ή σιδηροίστου σε έρεισμα με συμπιεσμένο υλικό και άσφαλτο οιονδήποτε διαστάσεων που θα γίνει με οιονδήποτε τρόπο χωρίς την χρησιμοποίηση εκρηκτικών και με την αντιστήριξη των πρανών, μόρφωση πυθμένα, την μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής και την απόρριψή τους σε θέσεις που επιτρέπονται από την αστυνομία

(1 m3)

Εκσκαφή για την κατασκευή βάσεως θεμελιώσεως τσιμεντοίστου ή σιδηροίστου σε έρεισμα

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 61,24

(Ολογράφως) : ΕΞΗΝΤΑ ΕΝΑ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 433

Άρθρο : ΑΤΗΕ 9379.1.2

Λυχνία ατμών νατρίου υψηλής πίεσεως Αποσιδούς μορφής Ισχύς 250 W

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 103 100%

Λυχνία ατμών νατρίου υψηλής πίεσεως, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση μιας λυχνίας ατμών νατρίου υψηλής πίεσεως σε φωτιστικό σώμα κρεμαστό ή κορυφής ή σε βραχίονα τσιμεντοίστου ή σιδηροίστου.

(1 τεμ)

9379. 1 Αποσιδούς μορφής

9379. 1. 2 Λυχνία ατμών νατρίου υψηλής πίεσεως, ισχύος: 250 W

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 25,06

(Ολογράφως) : ΕΙΚΟΣΙ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 434

Άρθρο : ΑΤΗΕ 9379.2.3

Λυχνία ατμών νατρίου υψηλής πίεσεως Σωληνοειδούς μορφής Ισχύος 400 W

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 103 100%

Λυχνία ατμών νατρίου υψηλής πίεσεως, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση μιας λυχνίας ατμών νατρίου υψηλής πίεσεως σε φωτιστικό σώμα κρεμαστό ή κορυφής ή σε βραχίονα τσιμεντοϊστού ή σιδηροϊστού.

(1 τεμ)

9379. 2 Σωληνοειδούς μορφής

9379. 2. 3 Λυχνία ατμών νατρίου υψηλής πίεσεως, ισχύος: 400 W

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 36,56

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΞΙ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 435

Άρθρο : ΑΤΗΕ 9377.3

Λυχνία ατμών υδραργύρου υψηλής πίεσεως Ισχύς 250 W

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 103 100%

Λυχνία ατμών υδραργύρου υψηλής πίεσεως, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση μιας λυχνίας ατμών υδραργύρου υψηλής πίεσεως σε φωτιστικό σώμα κρεμαστό ή κορυφής ή σε βραχίονα τσιμεντοϊστού ή σιδηροϊστού.

(1 τεμ)

9377. 3 Λυχνία ατμών υδραργύρου υψηλής πίεσεως, ισχύος 250 W

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 14,48

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 436

Άρθρο : ΑΤΗΕ 9377.4

Λυχνία ατμών υδραργύρου υψηλής πίεσεως Ισχύς 400 W

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 103 100%

Λυχνία ατμών υδραργύρου υψηλής πίεσεως, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση μιας λυχνίας ατμών υδραργύρου υψηλής πίεσεως σε φωτιστικό σώμα κρεμαστό ή κορυφής ή σε βραχίονα τσιμεντοϊστού ή σιδηροϊστού.

(1 τεμ)

9377. 4 Λυχνία ατμών υδραργύρου υψηλής πίεσεως, ισχύος 400 W

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 20,34

(Ολογράφως) : ΕΙΚΟΣΙ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 437

Άρθρο : ΑΤΗΕ 9405

Εξαγωγή και απομάκρυνση κατεστραφέντος τσιμεντοϊστού οποιουδήποτε ύψους

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 100 100%

Εξαγωγή και απομάκρυνση κατεστραφέντος τσιμεντοϊστού οποιουδήποτε ύψους, δηλαδή εργασία εξαγωγής κατεστραφέντος τσιμεντοϊστού με την απαιτούμενη τεχνική και προσοχή, ώστε να μην καταστραφεί η βάση του και τα υπάρχοντα επάνω σ' αυτόν χρήσιμα εξαρτήματα και απομάκρυνση του.

Περισυλλογή των χρησίμων υλικών, δηλαδή του βραχίονα του φωτιστικού σώματος, του ακροκιβωτίου, των πηνίων, πυκνωτών κλπ. και μεταφορά και απομάκρυνση των άχρηστων προϊόντων που προέρχονται από την καθαίρεση.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 91,78

(Ολογράφως) : ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΝΑ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 438

Άρθρο : ΑΤΗΕ 9409

Αποσύνδεση της τροφοδοτήσεως με ηλεκτρικό ρεύμα κατεστραφέντος τσιμεντοιστού

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 100 100%

Αποσύνδεση της τροφοδοτήσεως με ηλεκτρικό ρεύμα κατεστραφέντος τσιμεντοιστού , δηλαδή εργασία, αποσυνδέσεως της ηλεκτρικής τροφοδοτήσεως του κατεστραμμένου ιστού, για την ομαλή λειτουργία του υπόλοιπου δικτύου και απομόνωση κάθε επικίνδυνου καλωδίου για την πρόληψη ατυχημάτων μέχρι την οριστική αντικατάστασή του.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 47,72

(Ολογράφως) : ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 439

Άρθρο : ΑΤΗΕ 9382

Αποσύνθεση και άρση πλακοστρώσεως από πλάκες οποιασδήποτε φύσεως

Αποσύνθεση και άρση πλακοστρώσεως από πλάκες οποιασδήποτε φύσεως , δηλαδή όλες οι απαιτούμενες δαπάνες ανηγμένες σε εργασία για την αποσύνθεση και άρση 1m² πλακοστρώσεως από πλάκες οποιασδήποτε φύσεως με την αποκόμιση των αχρήστων προϊόντων προς απόρριψη.

(1 m²)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 8,49

(Ολογράφως) : ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 440

Άρθρο : ΑΤΗΕ 9383

Πλακόστρωση με υπάρχουσες πλάκες από αποξήλωση

Πλακόστρωση με υπάρχουσες πλάκες από αποξήλωση , δηλαδή πλακόστρωση 1m² σε υπόστρωμα πάχους 2cm από τσιμεντοκονίαμα των 450kg με τον καθαρισμό των αρμών του κονιάματος και πλήρους αρμολογήματος από τσιμεντοκονίαμα των 600kg με όλα τα απαιτούμενα υλικά και την εργασία πλήρους κατασκευής.

(1 m²)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 18,13

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 441

Άρθρο : ΑΤΗΕ 9393

Αποκατάσταση καμμένης ασφάλειας ταμπακιέρας

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 54 100%

Αποκατάσταση καμμένης ασφάλειας ταμπακιέρας , δηλαδή άνοιγμα του ευρισκόμενου μέσα στον ιστό ακροκιβωτίου, έλεγχος της ασφάλειας ταμπακιέρας, αντικατάσταση του κατεστραμμένου χάλκινου αγωγού (τρίχαας) ασφαλίσεως του φωτιστικού σώματος και επαναφορά του ακροκιβωτίου και της θυρίδας του τσιμεντοιστού στην προηγούμενη θέση τους.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 7,34

(Ολογράφως) : ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 442

Άρθρο : ΑΤΗΕ 9404

Εκκινητής (στάρτερ) λυχνίας φθορισμού σε αντικατάσταση κατεστραμμένου

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%

Εκκινητής (στάρτερ) λυχνίας φθορισμού σε αντικατάσταση κατεστραμμένου, δηλαδή μετάβαση συνεργείου, άνοιγμα φωτιστικού σώματος, διαπίστωση της βλάβης, εκτοποθέτηση κατεστραμμένου στάρτερ προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση νέου εκκινητή και έλεγχος καλής λειτουργίας με την αφή του κυκλώματος.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 2,99

(Ολογράφως) : ΔΥΟ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 443

Άρθρο : ΗΛΜ 104

Ακροκιβώτιο ιστού με μονό βραχίονα

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 104 100%

Ακροκιβώτιο ιστού με μονό βραχίονα. Για την προμήθεια, μεταφορά, τοποθέτηση και σύνδεση ενός ακροκιβωτίου ιστού με μονό βραχίονα, που να φέρει στο κάτω μέρος δύο σπές για την είσοδο και την έξοδο μέσω καταλλήλων στυπιοθλιπτών υπογείου καλωδίου της απαιτούμενης διατομής, στο επάνω δε μέρος σπή για τη διέλευση επίσης μέσω καταλλήλου στυπιοθλιπτικού του καλωδίου τροφοδοτήσεως του φωτιστικού σώματος.

Μέσα στο ακροκιβώτιο θα υπάρχουν διακλαδωτήρες, μια ασφάλεια των 6Α τύπου ταμπακιέρας, πλήρης, καθώς και κοχλίες προσδέσεως του χαλκού γειώσεως και του αγωγού γειώσεως του φωτιστικού σώματος.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 59,55

(Ολογράφως) : ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 444

Άρθρο : ΑΤΗΕ 9331.1.3

Ευθύγραμμος μεταλλικός βραχίονας Μονός ευθύγραμμος μεταλλικός βραχίονας Οριζόντιας προβολής 1,50m

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 101 100%

Ευθύγραμμος μεταλλικός βραχίονας, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ενός Μονός ευθύγραμμου βραχίονα από σιδηροσωλήνα βαρέος τύπου, με κλίση 15 μοίρες προς την οριζόντια.

Η βάση του βραχίονα θα αποτελείται από σιδηροσωλήνα εσωτερικής διαμέτρου 97mm και μήκους 0,5m και θα είναι κατασκευασμένη από σιδηροσωλήνα πάχους 6mm. Στο άκρο του βραχίονα θα υπάρχει κατάλληλη συστολή για την υποδοχή και στερέωση σε αυτή του φωτιστικού σώματος.

Ολόκληρος ο βραχίονας μετά την πλήρη κατασκευή του θα γαλβανισθεί σε θερμό λουτρό για την αποφυγή μελλοντικής οξειδώσεως. Ελάχιστο πάχος γαλβανίσματος 80 μικρά.

Στη τιμή περιλαμβάνεται και η αξία του πυρην στερεώσεως του βραχίονα στο ιστό.

(1 τεμ)

9331. 1 Μονός βραχίονας οριζόντιας προβολής 1,50m

9331. 1. 3 Διάμετρος σωλήνα 2ins και πάχος σιδηροσωλήνα 3,65mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 75,71

(Ολογράφως) : ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 445

Άρθρο : ΑΤΗΕ 9331.2.3

Ευθύγραμμος μεταλλικός βραχίονας Διπλός ευθύγραμμος μεταλλικός βραχίονας Οριζόντιας προβολής 1,50m

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 101 100%

Ευθύγραμμος μεταλλικός βραχίονας, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ενός διπλός ευθύγραμμου βραχίονα από σιδηροσωλήνα βαρέος τύπου, με κλίση 15 μοίρες προς την οριζόντια.

Η βάση του βραχίονα θα αποτελείται από σιδηροσωλήνα εσωτερικής διαμέτρου 97mm και μήκους 0,5m και θα είναι κατασκευασμένη από σιδηροσωλήνα πάχους 6mm. Στο άκρο του βραχίονα θα υπάρχει κατάλληλη συστολή για την υποδοχή και στερέωση σε αυτή του φωτιστικού σώματος.

Ολόκληρος ο βραχίονας μετά την πλήρη κατασκευή του θα γαλβανισθεί σε θερμό λουτρό για την αποφυγή μελλοντικής οξειδώσεως. Ελάχιστο πάχος γαλβανίσματος 80 μικρά.

Στη τιμή περιλαμβάνεται και η αξία του πύρου στερεώσεως του βραχίονα στο ιστό.

(1 τεμ)

9331. 2 Διπλός βραχίονας οριζόντιας προβολής 1,50m

9331. 2. 3 διάμετρος σωλήνα 2ins και πάχος σιδηροσωλήνα 3,65mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 110,67**(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΔΕΚΑ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ**

Α.Τ. : 446

Άρθρο : ΑΤΗΕ 9331.1.5

Ευθύγραμμος μεταλλικός βραχίονας Μονός ευθύγραμμος μεταλλικός βραχίονας Οριζόντιας προβολής 2,00m

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 101 100%

Ευθύγραμμος μεταλλικός βραχίονας, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ενός μονός ευθύγραμμου βραχίονα από σιδηροσωλήνα βαρέος τύπου, με κλίση 15 μοίρες προς την οριζόντια.

Η βάση του βραχίονα θα αποτελείται από σιδηροσωλήνα εσωτερικής διαμέτρου 97mm και μήκους 0,5m και θα είναι κατασκευασμένη από σιδηροσωλήνα πάχους 6mm. Στο άκρο του βραχίονα θα υπάρχει κατάλληλη συστολή για την υποδοχή και στερέωση σε αυτή του φωτιστικού σώματος.

Ολόκληρος ο βραχίονας μετά την πλήρη κατασκευή του θα γαλβανισθεί σε θερμό λουτρό για την αποφυγή μελλοντικής οξειδώσεως. Ελάχιστο πάχος γαλβανίσματος 80 μικρά.

Στη τιμή περιλαμβάνεται και η αξία του πύρου στερεώσεως του βραχίονα στο ιστό.

(1 τεμ)

9331. 1 Μονός βραχίονας οριζόντιας προβολής 2,00m

9331. 1. 5 διάμετρος σωλήνα 3ins και πάχος σιδηροσωλήνα 4,05mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 104,31**(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ**

Α.Τ. : 447

Άρθρο : ΑΤΗΕ 9331.2.5

Ευθύγραμμος μεταλλικός βραχίονας Διπλός ευθύγραμμος μεταλλικός βραχίονας Οριζόντιας προβολής 2,00m

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 101 100%

Ευθύγραμμος μεταλλικός βραχίονας, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ενός διπλός ευθύγραμμου βραχίονα από σιδηροσωλήνα βαρέος τύπου, με κλίση 15 μοίρες προς την οριζόντια.

Η βάση του βραχίονα θα αποτελείται από σιδηροσωλήνα εσωτερικής διαμέτρου 97mm και μήκους 0,5m και θα είναι κατασκευασμένη από σιδηροσωλήνα πάχους 6mm. Στο άκρο του βραχίονα θα υπάρχει κατάλληλη συστολή για την υποδοχή και στερέωση σε αυτή του φωτιστικού σώματος.

Ολόκληρος ο βραχίονας μετά την πλήρη κατασκευή του θα γαλβανισθεί σε θερμό λουτρό για την αποφυγή μελλοντικής οξειδώσεως. Ελάχιστο πάχος γαλβανίσματος 80 μικρά.

Στη τιμή περιλαμβάνεται και η αξία του πύρου στερεώσεως του βραχίονα στο ιστό.

(1 τεμ)

9331. 2 Διπλός βραχίονας οριζόντιας προβολής 2,00m

9331. 2. 5 διάμετρος σωλήνα 31ns και πάχος σιδηροσωλήνα 4,05mm

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 149,67

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 448

Άρθρο : ΑΤΗΕ 9367.2

Φωτιστικό σώμα κορυφής, τύπου φανού, για λυχνίες ατμών υδραργύρου υψηλής πίεσεως και ιστό μικρού ύψους Ισχύος 1 X 125 W

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 103 100%

Φωτιστικό σώμα κορυφής, τύπου φανού, για λυχνίες ατμών υδραργύρου υψηλής πίεσεως και ιστό μικρού ύψους, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ενός ολόσωμου φωτιστικού σώματος, κατάλληλου για λυχνίες ατμών υδραργύρου υψηλής πίεσεως και για τοποθέτηση σε κορυφή ιστού ελεύθερου ύψους μέχρι 7,00m. Τούτο αποτελείται από πλαστικό ανακλαστήρα άριστης ποιότητας, διαμέτρου περίπου 650mm, ανθεκτικό σε κρούσεις και εξωτερικές καιρικές μεταβολές, από μεταλλική βάση από χυτοσίδηρο ή κράμα αλουμινίου, που περιβάλλεται από πλαστική επένδυση και από πλαστικό γαλακτώχρωμο, κάλυμμα άριστης ποιότητας, σχήματος ανεστραμμένου κολούρου κώνου, που παρεμβάλλεται μεταξύ βάσεως και ανακλαστήρα. Στη βάση είναι ενσωματωμένο μεταλλικό στέλεχος οξειδωμένο ανοδικά ηλεκτρολυτικά, πάνω στο οποίο είναι συνδεδεμένα όλα τα όργανα πλήρως ηλεκτρικώς συνδεσμολογημένα. Όλα τα μη βαμμένα μεταλλικά μέρη είναι ηλεκτρολυτικώς ανοδικώς οξειδωμένα. Ύψος φωτιστικού σώματος περίπου 600mm. Προστασία τουλάχιστον Ρ33 κατά DIN 40050 ή ισοδύναμη κατά τους διεθνείς κανονισμούς.

(1 τεμ)

9367. 2 Ισχύος 1 X 125 W

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 346,71

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΞΙ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 449

Άρθρο : ΑΤΗΕ 9367.3

Φωτιστικό σώμα κορυφής, τύπου φανού, για λυχνίες ατμών υδραργύρου υψηλής πίεσεως και ιστό μικρού ύψους Ισχύος 1 X 250 W

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 103 100%

Φωτιστικό σώμα κορυφής, τύπου φανού, για λυχνίες ατμών υδραργύρου υψηλής πίεσεως και ιστό μικρού ύψους, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ενός ολόσωμου φωτιστικού σώματος, κατάλληλου για λυχνίες ατμών υδραργύρου υψηλής πίεσεως και για τοποθέτηση σε κορυφή ιστού ελεύθερου ύψους μέχρι 7,00m. Τούτο αποτελείται από πλαστικό ανακλαστήρα άριστης ποιότητας, διαμέτρου περίπου 650mm, ανθεκτικό σε κρούσεις και εξωτερικές καιρικές μεταβολές, από μεταλλική βάση από χυτοσίδηρο ή κράμα αλουμινίου, που περιβάλλεται από πλαστική επένδυση και από πλαστικό γαλακτώχρωμο, κάλυμμα άριστης ποιότητας, σχήματος ανεστραμμένου κολούρου κώνου, που παρεμβάλλεται μεταξύ βάσεως και ανακλαστήρα. Στη βάση είναι ενσωματωμένο μεταλλικό στέλεχος οξειδωμένο ανοδικά ηλεκτρολυτικά, πάνω στο οποίο είναι συνδεδεμένα όλα τα όργανα πλήρως ηλεκτρικώς συνδεσμολογημένα. Όλα τα μη βαμμένα μεταλλικά μέρη είναι ηλεκτρολυτικώς ανοδικώς οξειδωμένα. Ύψος φωτιστικού σώματος περίπου 600mm. Προστασία τουλάχιστον Ρ33 κατά DIN 40050 ή ισοδύναμη κατά τους διεθνείς κανονισμούς.

(1 τεμ)

9367. 3 Ισχύος 1 X 250 W

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 397,72

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 450

Άρθρο : ΑΤΗΕ 9363.1.2

Φωτιστικό σώμα βραχίονα για λυχνίες ατμών νατρίου υψηλής πίεσεως ή μεγαλύτερο του 7m και μικρότερο ή ίσο του 12m Ισχύος 1 X 250 W

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 103 100%

Φωτιστικό σώμα βραχίονα για λυχνίες ατμών νατρίου υψηλής πίεσεως, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ενός φωτιστικού σώματος όπως περιγράφεται στο άρθρο 9361 αλλά εξοπλισμένο με στραγγαλιστικό πηνίο και εναυστήρα κατάλληλο για λυχνίες ατμών νατρίου υψηλής πίεσεως.

(1 τεμ)

9363. 1 ύψος τοποθέτησεως h: h μεγαλύτερο του 7m και μικρότερο ή ίσο του 12m

9363. 1. 2 Ισχύος: 1 X 250 W

EYΡΩ (Αριθμητικά) : 421,42**(Ολογράφως) : ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ ΕΙΚΟΣΙ ΕΝΑ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 451****Άρθρο : ATHE 9363.1.3****Φωτιστικό σώμα βραχίονα για λυχνίες ατμών νατρίου υψηλής πίεσεως h μεγαλύτερο του 7m και μικρότερο ή ίσο του 12m ισχύος 1 X 400 W****Κωδικός αναθεώρησης: HΛM 103 100%**

Φωτιστικό σώμα βραχίονα για λυχνίες ατμών νατρίου υψηλής πίεσεως, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ενός φωτιστικού σώματος όπως περιγράφεται στο άρθρο 9361 αλλά εξοπλισμένο με στραγγαλιστικό πηνίο και εναυστήρα κατάλληλο για λυχνίες ατμών νατρίου υψηλής πίεσεως.

(1 τεμ)

9363. 1 ύψος τοποθέτησεως h: h μεγαλύτερο του 7m και μικρότερο ή ίσο του 12m

9363. 1. 3 Ισχύος: 1 X 400 W

EYΡΩ (Αριθμητικά) : 463,42**(Ολογράφως) : ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ ΕΞΗΝΤΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 452****Άρθρο : ATHE N18984.01.013****Προβολέας ιωδίνης 1500 watt ,πλήρης με την λυχνία.****Κωδικός αναθεώρησης: HΛM 103 100%**

Προβολέας ιωδίνης 1500 watt ,πλήρης με την λυχνία,δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ενός προβολέα ιωδίνης πυρακτώσεως. Ο προβολέας αποτελείται από κέλυφος από χυτό αλουμίνιο, βαμμένο με αντιεττοξική βαφή φούρνου, που φέρει πτερύγια ψύξεως. Εσωτερικά ο προβολέας φέρει κάτοπτρο από σφυρηλατημένο αλουμίνιο παραβολικής μορφής. Εμπρός καλύπτεται με καθαρό γυαλί ανθεκτικό στις μεταβολές της θερμοκρασίας, που στερεώνεται σε πλαίσιο από χυτό αλουμίνιο. Το πλαίσιο συγκρατείται στο κέλυφος με ανοξείδωτους κοχλίες. Η στεγανότητα επιτυγχάνεται με κατάλληλο παρέμβυσμα. Ο βαθμός προστασίας είναι IP 54 ή ισοδύναμος κατά τους διεθνείς κανονισμούς. Επίσης ο προβολέας συμπληρώνεται με δίσχαλο, κατασκευασμένο επίσης από αλουμίνιο, που συγκρατείται στο κέλυφος με ανοξείδωτους κοχλίες.

(1 τεμ)

EYΡΩ (Αριθμητικά) : 220,07**(Ολογράφως) : ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΕΙΚΟΣΙ ΚΑΙ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 453****Άρθρο : ATHE N18984.01.014****Προβολέας ιωδίνης 2000 watt ,πλήρης με την λυχνία.****Κωδικός αναθεώρησης: HΛM 103 100%**

Προβολέας ιωδίνης 2000 watt ,πλήρης με την λυχνία,δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ενός προβολέα ιωδίνης πυρακτώσεως. Ο προβολέας αποτελείται από κέλυφος από χυτό αλουμίνιο, βαμμένο με αντιεττοξική βαφή φούρνου, που φέρει πτερύγια ψύξεως. Εσωτερικά ο προβολέας φέρει κάτοπτρο από σφυρηλατημένο αλουμίνιο παραβολικής μορφής. Εμπρός καλύπτεται με καθαρό γυαλί ανθεκτικό στις μεταβολές της θερμοκρασίας, που στερεώνεται σε πλαίσιο από χυτό αλουμίνιο. Το πλαίσιο συγκρατείται στο κέλυφος με ανοξείδωτους κοχλίες. Η στεγανότητα επιτυγχάνεται με κατάλληλο παρέμβυσμα. Ο βαθμός προστασίας είναι IP 54 ή ισοδύναμος κατά τους διεθνείς κανονισμούς. Επίσης ο προβολέας συμπληρώνεται με δίσχαλο, κατασκευασμένο επίσης από αλουμίνιο, που συγκρατείται στο κέλυφος με ανοξείδωτους κοχλίες.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 235,07

(Ολογράφως) : ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΤΡΙΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 454

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν19372.20.016 Φωτιστικό σώμα προβολέας ΗQI με λαμπτήρα METALHALIDE ισχύος 150 W τοποθετούμενος σε μεταλλικό ιστό.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 103 100%

Φωτιστικό σώμα προβολέας ΗQI με λαμπτήρα METALHALIDE ισχύος 150 W τοποθετούμενος σε μεταλλικό ιστό (που αποτιμάται με άλλο άρθρο). Δηλαδή προμήθεια του φωτιστικού και των λαμπτήρων και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και συνδέσεως.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 356,71

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΞΙ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 455

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν19372.20.015 Φωτιστικό σώμα προβολέας ΗQI με λαμπτήρα METALHALIDE ισχύος 250 W τοποθετούμενος σε μεταλλικό ιστό.

Φωτιστικό σώμα προβολέας ΗQI με λαμπτήρα METALHALIDE ισχύος 250 W τοποθετούμενος σε μεταλλικό ιστό (που αποτιμάται με άλλο άρθρο). Δηλαδή προμήθεια του φωτιστικού και των λαμπτήρων και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και συνδέσεως.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 386,71

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΞΙ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 456

Άρθρο : ΑΤΗΕ 9320.1 Τσιμεντοϊστός μήκους 5 m

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 100 100%

Τσιμεντοϊστός δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ενός τσιμεντοϊστού λευκού τσιμέντου κατάλληλου για φωτιστικό σώμα κορυφής ή βραχίονα κατασκευασμένο με την φυγοκεντρική μέθοδο, με διάμετρο κορυφής 110 mm, με οπή και πλαίσιο από ορείχαλκο ή αλουμίνιο και θυρίδα καταλλήλων διαστάσεων για την εγκατάσταση ακροκιβωτίου και οπή στο κάτω μέρος για την εύκολη διέλευση του υπογείου καλωδίου. Ο τρόπος κατασκευής του ιστού και ο οπλισμός του θα ανταποκρίνεται σε ανηγμένο οριζόντιο φορτίο στην κορυφή $P=200 \text{ kg}$ και συντελεστή ασφαλείας $\gamma=3$ δηλαδή: α) για φορτίο κορυφής 200 kg ο ιστός θα επανέρχεται στην αρχική του θέση με παραμένονσα απόκλιση (βέλος) μέχρι 10 mm και χωρίς ρωγμές ορατές με γυμνό μάτι β) για φορτίο μεγαλύτερο των 200 kg μέχρι και 600 kg θα εμφανίζονται ρωγμές που θα είναι ορατές με γυμνό μάτι και ο ιστός δεν θα σπάει.

(1 τεμ)

9320. 1 Τσιμεντοϊστός συνολικού μήκους 5 m

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 329,81

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΕΙΚΟΣΙ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 457

Άρθρο : ΑΤΗΕ 9320.2 Τσιμεντοϊστός μήκους 6 m

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 100 100%

Τσιμεντοϊστός δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ενός τσιμεντοϊστού λευκού τσιμέντου κατάλληλου για φωτιστικό σώμα κορυφής ή βραχίονα κατασκευασμένο με την φυγοκεντρική μέθοδο, με διάμετρο κορυφής 110 mm, με οπή και πλαίσιο από ορείχαλκο ή αλουμίνιο και θυρίδα καταλλήλων διαστάσεων για την εγκατάσταση ακροκιβωτίου και οπή στο κάτω μέρος για την εύκολη διέλευση του υπογείου

καλωδίου. Ο τρόπος κατασκευής του ιστού και ο οπλισμός του θα ανταποκρίνεται σε ανηγμένο οριζόντιο φορτίο στην κορυφή $P=200\text{ kg}$ και συντελεστή ασφαλείας $\nu=3$ δηλαδή: α) για φορτίο κορυφής 200 kg ο ιστός θα επανέρχεται στην αρχική του θέση με παραμένουσα απόκλιση (βέλος) μέχρι 10 mm και χωρίς ρωγμές ορατές με γυμνό μάτι β) για φορτίο μεγαλύτερο των 200 kg μέχρι και 600 kg θα εμφανίζονται ρωγμές που θα είναι ορατές με γυμνό μάτι και ο ιστός δεν θα σπάει.

(1 τεμ)

9320. 2 Τσιμεντοϊστός συνολικού μήκους 6 m

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 389,17

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 458

Άρθρο : ATHE 9320.3

Τσιμεντοϊστός μήκους 7 m

Κωδικός αναθεώρησης: HAM 100 100%

Τσιμεντοϊστός δηλαδή προμ'ηθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ενός τσιμεντοϊστού λευκού τσιμέντου κατάλληλου για φωτιστικό σώμα κορυφής ή βραχίονα κατασκευασμένο με την φυγοκεντρική μέθοδο, με διάμετρο κορυφής 110 mm , με οπή και πλαίσιο από ορείχαλκο ή αλουμίνιο και θυρίδα καταλλήλων διαστάσεων για την εγκατάσταση ακροκιβωτίου και οπή στο κάτω μέρος για την εύκολη διέλευση του υπογείου καλωδίου. Ο τρόπος κατασκευής του ιστού και ο οπλισμός του θα ανταποκρίνεται σε ανηγμένο οριζόντιο φορτίο στην κορυφή $P=200\text{ kg}$ και συντελεστή ασφαλείας $\nu=3$ δηλαδή: α) για φορτίο κορυφής 200 kg ο ιστός θα επανέρχεται στην αρχική του θέση με παραμένουσα απόκλιση (βέλος) μέχρι 10 mm και χωρίς ρωγμές ορατές με γυμνό μάτι β) για φορτίο μεγαλύτερο των 200 kg μέχρι και 600 kg θα εμφανίζονται ρωγμές που θα είναι ορατές με γυμνό μάτι και ο ιστός δεν θα σπάει.

(1 τεμ)

9320. 3 Τσιμεντοϊστός συνολικού μήκους 7 m

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 438,52

(Ολογράφως) : ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ ΤΡΙΑΝΤΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 459

Άρθρο : ATHE 9320.4

Τσιμεντοϊστός μήκους 9 m

Κωδικός αναθεώρησης: HAM 100 100%

Τσιμεντοϊστός δηλαδή προμ'ηθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ενός τσιμεντοϊστού λευκού τσιμέντου κατάλληλου για φωτιστικό σώμα κορυφής ή βραχίονα κατασκευασμένο με την φυγοκεντρική μέθοδο, με διάμετρο κορυφής 110 mm , με οπή και πλαίσιο από ορείχαλκο ή αλουμίνιο και θυρίδα καταλλήλων διαστάσεων για την εγκατάσταση ακροκιβωτίου και οπή στο κάτω μέρος για την εύκολη διέλευση του υπογείου καλωδίου. Ο τρόπος κατασκευής του ιστού και ο οπλισμός του θα ανταποκρίνεται σε ανηγμένο οριζόντιο φορτίο στην κορυφή $P=200\text{ kg}$ και συντελεστή ασφαλείας $\nu=3$ δηλαδή: α) για φορτίο κορυφής 200 kg ο ιστός θα επανέρχεται στην αρχική του θέση με παραμένουσα απόκλιση (βέλος) μέχρι 10 mm και χωρίς ρωγμές ορατές με γυμνό μάτι β) για φορτίο μεγαλύτερο των 200 kg μέχρι και 600 kg θα εμφανίζονται ρωγμές που θα είναι ορατές με γυμνό μάτι και ο ιστός δεν θα σπάει.

(1 τεμ)

9320. 4 Τσιμεντοϊστός συνολικού μήκους 9 m

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 524,70

(Ολογράφως) : ΠΕΝΤΑΚΟΣΙΑ ΕΙΚΟΣΙ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 460

Άρθρο : ATHE 9320.5

Τσιμεντοϊστός μήκους 10 m

Κωδικός αναθεώρησης: HAM 100 100%

Τσιμεντοϊστός δηλαδή προμ'ηθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ενός τσιμεντοϊστού λευκού τσιμέντου κατάλληλου για φωτιστικό σώμα κορυφής ή βραχίονα κατασκευασμένο με την φυγοκεντρική μέθοδο, με διάμετρο κορυφής 110 mm , με οπή και πλαίσιο από ορείχαλκο ή αλουμίνιο και θυρίδα καταλλήλων διαστάσεων για την εγκατάσταση ακροκιβωτίου και οπή στο κάτω μέρος για την εύκολη διέλευση του υπογείου

καλωδίου. Ο τρόπος κατασκευής του ιστού και ο οπλισμός του θα ανταποκρίνεται σε ανηγμένο οριζόντιο φορτίο στην κορυφή $P=200 \text{ kg}$ και συντελεστή ασφαλείας $\gamma=3$ δηλαδή: α) για φορτίο κορυφής 200 kg ο ιστός θα επανέρχεται στην αρχική του θέση με παραμένουσα απόκλιση (βέλος) μέχρι 10 mm και χωρίς ρωγμές ορατές με γυμνό μάτι β) για φορτίο μεγαλύτερο των 200 kg μέχρι και 600 kg θα εμφανίζονται ρωγμές που θα είναι ορατές με γυμνό μάτι και ο ιστός δεν θα σπάει.

(1 τεμ)

9320. 5 Τσιμεντοϊστός συνολικού μήκους 10 m

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 563,88

(Ολογράφως) : ΠΕΝΤΑΚΟΣΙΑ ΕΞΗΝΤΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 461

Άρθρο : ΑΤΗΕ 9320.6

Τσιμεντοϊστός μήκους 11 m

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 100 100%

Τσιμεντοϊστός δηλαδή προμ'ηθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ενός τσιμεντοϊστού λευκού τσιμέντου κατάλληλου για φωτιστικό σώμα κορυφής ή βραχίονα κατασκευασμένο με την φυγοκεντρική μέθοδο, με διάμετρο κορυφής 110 mm , με οπή και πλαίσιο από ορείχαλκο ή αλουμίνιο και θυρίδα καταλλήλων διαστάσεων για την εγκατάσταση ακροκιβωτίου και οπή στο κάτω μέρος για την εύκολη διέλευση του υπογείου καλωδίου. Ο τρόπος κατασκευής του ιστού και ο οπλισμός του θα ανταποκρίνεται σε ανηγμένο οριζόντιο φορτίο στην κορυφή $P=200 \text{ kg}$ και συντελεστή ασφαλείας $\gamma=3$ δηλαδή: α) για φορτίο κορυφής 200 kg ο ιστός θα επανέρχεται στην αρχική του θέση με παραμένουσα απόκλιση (βέλος) μέχρι 10 mm και χωρίς ρωγμές ορατές με γυμνό μάτι β) για φορτίο μεγαλύτερο των 200 kg μέχρι και 600 kg θα εμφανίζονται ρωγμές που θα είναι ορατές με γυμνό μάτι και ο ιστός δεν θα σπάει.

(1 τεμ)

9320. 6 Τσιμεντοϊστός συνολικού μήκους 11 m

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 629,23

(Ολογράφως) : ΕΞΑΚΟΣΙΑ ΕΙΚΟΣΙ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 462

Άρθρο : ΑΤΗΕ ΝΙ9322.1

Σιδηροϊστός ηλεκτροφωτισμού κυκλικής διατομής, ύψους 5 m .

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 101 100%

Σιδηροϊστός ηλεκτροφωτισμού κυκλικής διατομής και ύψους 5 m , ο οποίος αποτελείται από τρία διαδοχικά τμήματα διαφορετικής διατομής. Το πρώτο τμήμα το οποίο θα αναρτηθεί στην βάση αγκυρώσεως θα αποτελείται από έλασμα πάχους 4 mm θα έχει διατομή 4 ins και θα υψώνεται ως το $1,5 \text{ m}$ από την επιφάνεια του εδάφους. Το επόμενο τμήμα του σιδηροϊστού με διατομή 3 ins , θα υψώνεται από το $1,5 \text{ m}$ έως τα $3,5 \text{ m}$ από το έδαφος και το τρίτο διατομής 2 ins , θα υψώνεται από τα $3,5 \text{ m}$ έως τα 5 m . Τα τρία τμήματα του ιστού θα ενώνονται μεταξύ του με χαλύβδινες συστολές οι οποίες θα φέρουν σπειρώματα κατάλληλης διατομής. Ο σιδηροϊστός θα φέρει στη βάση του χαλύβδινη τετραγωνική πλάκα εδράσεως διαστάσεων $0,40 \times 0,40 \text{ m}$, πάχους 15 mm καλά ηλεκτροσυγκολλημένη σε αυτόν με έξη (6) ενισχυτικά πτερύγια πάχους 10 mm σχήματος ορθογώνιου τριγώνου διαστάσεων των καθέτων πλευρών του $0,10$ και $0,15 \text{ m}$. Η πλάκα εδράσεως θα φέρει κεντρική οπή για την διέλευση του υπογείου καλωδίου καθώς και τέσσερις (4) οπές διαμέτρου $3/4 \text{ ins}$ για για την στερέωσή του. Ο σιδηροϊστός θα συνοδεύεται από βάση αγκυρώσεως που θα αποτελείται από τέσσερις ήλους μήκους $0,80 \text{ m}$ και διατομής $3/4 \text{ ins}$ που θα καταλήγουν σε σπείρωμα μήκους $0,20 \text{ m}$, καλά επεξεργασμένο. Οι τέσσερες ήλοι πρέπει να είναι συνδεδεμένοι μεταξύ τους με ηλεκτροσυγκολλημένες πάνω τους σιδηρογώνιες $20/20/2 \text{ mm}$ σε σχήμα τετραγώνου στη βάση του και χιαστί προ του σπειρώματος τους για να αποφευχθεί μετακίνηση τους κατά την ενσωμάτωση τους μέσα στην βάση από σκυρόδεμα. Ο ιστός θα φέρει σε απόσταση $0,80 \text{ m}$ από τη βάση του οπή για την τοποθέτηση του ακροκιβωτίου που θα κλείνει με κατάλληλη θυρίδα από λαμαρίνα πάχους 4 mm . Εντός της θυρίδας θα φέρει ακροκιβώτιο με διακλαδωτήρες και ασφάλεια τύπου ταμπακιέρας 6A , καθώς και κοχλία για την στερέωση του χάλκινου αγωγού γείωσης. Ο ιστός μετά από την σχετική προεργασία δηλαδή την απόξεση, τον καθαρισμό και λοιπές εργασίες για να μην διακρίνονται ατέλειες θα βαφεί με δύο στρώσεις αντισκωριακής βαφής και δύο στρώσεις χρώματος νιούκο ανθεκτικού στις καιρικές συνθήκες και επιδράσεις, αποχρώσεως της αρεσκείας της επιβλέψεως. Στους τέσσερις ήλους αγκυρώσεως του ιστού θα τοποθετηθούν πριν από την ανύψωση του ιστού από ένα

περικόχλιο 3/4 ίντσ για να στηρίζεται η πλάκα εδράσεως του ιστού χωρίς σφήνες κατά την ζυγοστάθμιση του, στερεομένη με δύο περικόχλια από πάνω σε κάθε θέση. Δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, συναρμολόγηση, στερέωση, βάψιμο και μικροϋλικά. Στη τιμή του σιδηροϋστου περιλαμβάνεται η αξία της βάσεως αγκυρώσεως, της θυρίδας και του ακροκιβωτίου του.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 587,05

(Ολογράφως) : ΠΕΝΤΑΚΟΣΙΑ ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 463

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν19318.3

Πλαστικός σωλήνας από Ρ.V.C. Φ75 για διέλευση καλωδίων

Πλαστικός σωλήνας Ρ.V.C. δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και εγκατάσταση ενός m πλαστικού σωλήνα από σκληρό PVC με κεφαλή, εξωτερικής διαμέτρου 100 mm, πάχους 5 mm, ανθεκτικού σε εσωτερική πίεση 6 ατμοσφαιρών, ποιότητας τύπου σωλήνος PVC 100 σύμφωνα με τις προδιαγραφές 127/7 - 1970 και 143/Μαρτίου 1971 του Υπουργείου Βιομηχανίας μαζί με τον απαιτούμενο οδηγό από γαλβανισμένο σόρμα 5 mm² για την κατασκευή υπογείου δικτύου διελεύσεως ηλεκτρικών καλωδίων, συγκροτούμενου από επί μέρους τεμάχια (με ειδική κόλλα) και εγκατάσταση αυτών μέσα σε χάνδρα βάθους 60-70 cm.

(1 m)

Πλαστικός σωλήνας PVC Φ 100

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 7,84

(Ολογράφως) : ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 464

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν19312.1

Βάση σιδηροϋστου άοπλη διαστ. 60 x 60 x 60 cm με τον κλωβό αγκυρώσεως.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 101 100%

Βάση σιδηροϋστου άοπλη δηλαδή κατασκευή μίας βάσεως από άοπλο σκυρόδεμα Σ 150 για την έδραση και στερέωση σιδηροϋστου που να φέρει στο κέντρο μία κατακόρυφη οπή και μία πλευρική με πλαστικό σωλήνα PVC Φ 75 και καμπύλη 90 μοιρών για την διέλευση του τροφοδοτικού καλωδίου και του χαλκού γειώσεως. Μέσα στη βάση θα ενσωματωθεί κλωβός αγκυρώσεως που θα αποτελείται από τέσσερις ήλους μήκους 0,80m και διατομής 3/4 ίντσ που θα καταλήγουν σε σπείρωμα μήκους 0,20 m, καλά επεξεργασμένο. Οι τέσσερες ήλοι πρέπει να είναι συνδεδεμένοι μεταξύ τους με ηλεκτροσυγκολλημένες πάνω τους σιδηρογωνίες 20/20/2 mm σε σχήμα τετραγώνου στη βάση του και χιαστί προ του σπειρώματος τους για να αποφευχθεί μετακίνηση τους κατά την ενσωμάτωσή τους μέσα στην βάση από σκυρόδεμα. Στην τιμή της βάσης περιλαμβάνεται η αξία των εκσκαφών.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 167,66

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΕΞΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 465

Άρθρο : ΑΤΗΕ 9340.2

Αγωγός γυμνός χάλκινος πολύκλωνος Διατομής 16mm²

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 45 100%

Αγωγός γυμνός χάλκινος πολύκλωνος , δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και εγκατάσταση ενός τρέχοντος μέτρου γυμνού πολύκλωνου χάλκινου αγωγού για την σύνδεση του υπογείου δικτύου γειώσεως με τα ακροκιβώτια που ευρίσκονται μέσα στους ιστούς.

(1 m)

9340. 2 Διατομής 16mm²

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 5,45

(Ολογράφως) : ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 466

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν19342

Γείωση από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα 2 ins και μήκους 2,5 m.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 5 100%

Γείωση από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα 2 ins και μήκους 2,5 m , δηλαδή κατασκευή και έμψη στο έδαφος γειώσεως, αποτελούμενης από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα με όλα τα μικρουλικά που χρειάζονται, κολλάρα γειώσεως, σφικτήρας κλπ και εργασία εκσκαφής και πλήρους εγκατάστασης
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 40,55

(Ολογράφως) : ΣΑΡΑΝΤΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 467

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν19347.1

Ρυθμιζόμενος ψηφιακός χρονοδιακόπτης.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 53 100%

Ρυθμιζόμενος ψηφιακός χρονοδιακόπτης με δυνατότητα 24ωρης αλλά και εβδομαδιαίας ρύθμισης, δυνατότητα προγραμματισμού ανά λεπτό, 42 θέσεις μνήμης, με δυνατότητα ελέγχου δύο ανεξαρτήτων καναλιών, εφεδρική πηγή τροφοδοσίας (μπαταρία λιθίου) και οθόνη υγρού κρυστάλλου, κατάλληλος για τοποθέτηση σε ράγα ηλεκτρικού πίνακα, ενδεικτικού τύπου TR-612-TOP της THEBEN, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και σύνδεση του

χρονοδιακόπτη με τον ηλεκτρικό πίνακα της εγκατάστασης, δοκιμές και παράδοση σε κατάσταση πλήρους λειτουργίας.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 136,57

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΞΙ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 468

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν19346.1

Χρονοδιακόπτης ράγας, εβδομαδιαίας ρύθμισης, κατάλληλος για τοποθέτηση σε ηλεκτρικό πίνακα.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 55 100%

Χρονοδιακόπτης ράγας εβδομαδιαίας ρύθμισης, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και σύνδεση ενός χρονοδιακόπτη με ωρολογιακό μηχανισμό σε ηλεκτρικό πίνακα πίνακα και σε κατάσταση πλήρους λειτουργίας.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 89,87

(Ολογράφως) : ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 469

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν19345.1

Φωτοηλεκτρικό κύτταρο

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 105 100%

Φωτοηλεκτρικό κύτταρο , δηλαδή προμήθεια, μεταφορά, τοποθέτηση και σύνδεση ενός φωτοηλεκτρικού κύτταρου κατάλληλου για αυτόματη αφή και σβέση οδικού ηλεκτροφωτισμού. Στη τιμή περιλαμβάνεται και η αξία των υλικών (σιδηροσωλήνων, κλπ.) μέχρι τον πίνακα διανομών, των γαλβανισμένων περιλαίμιων στερεώσεως και λοιπών μικρουλικών.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 76,56

(Ολογράφως) : ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΞΙ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :470

Άρθρο : ATHE N19350.1

Κυβώτιο ηλεκτρικής διανομής (πίλλαρ)

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 52 100%

Κυβώτιο ηλεκτρικής διανομής (πίλλαρ) , δηλαδή προμήθεια μεταφορά και τοποθέτηση ενός πίλλαρ κατασκευασμένου από μεταλλικά πλαίσια από προφίλ (σιδηρογωνίες, λάμες κλπ.) συγκολλημένα ή συνδεδεμένα με κοχλίες και εξωτερικό μεταλλικό, κιβώτιο από χαλυβδοέλασμα ντακαπέ πρεσσαριστό πάχους 2mm. Οι εσωτερικές ωφέλιμες διαστάσεις του θα είναι: πλάτος 0,65 m, ύψος 1,20 m, και βάθος 0,28 m. Η θύρα θα κλείνει με τη βοήθεια μεντεσέδων βαρέως τύπου και θα έχει ανεξάρτητη χωνευτή κλειδαριά ασφαλείας. Το επάνω μέρος του πίλλαρ θα έχει σχήμα στέγης ή τόξου και θα προεξέχει της υπόλοιπης κατασκευής κατά 6cm. Ολοκλήρωση η κατασκευή θα είναι στεγανή στη βροχή και αφού προηγηθεί επιμελής καθαρισμός θα βαφεί με δύο στρώσεις χρώματος μινιού και δύο στρώσεις από βερνικόχρωμα, αποχρώσεως της αρεσκείας της Υπηρεσίας. Στην τιμή περιλαμβάνεται και η βάση από σκυρόδεμα και κάθε εργασία εγκατάστασης και στερέωσης του πίλλαρ στο έδαφος πάνω στη βάση. (1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 371,78

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΝΑ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :471

Άρθρο : ATHE N19419.1

Εκτοποθέτηση υπογείου καλωδίου ΝΥΥ ή ΝΚΒΑ οποιασδήποτε διατομής από σωλήνα PVC.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 110 100%

Εκτοποθέτηση υπογείου καλωδίου ΝΥΥ ή ΝΚΒΑ οποιασδήποτε διατομής από σωλήνα PVC, δηλαδή εργασία αποσυνδέσεως από τα ηλεκτρικά όργανα, της μονώσεως των τυχόν εναπομενόντων άκρων και της συσκευασίας του υπόγειου καλωδίου για την μεταφορά του στις αποθήκες της Υπηρεσίας. (1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 1,83

(Ολογράφως) : ΕΝΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :472

Άρθρο : ATHE N18561.20.03

Ανεμιστήρας απόρριψης φυγοκεντρικός με ηχομονωτικό περίβλημα (Fan section) παροχής 2100 m³/h -90 Pa

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 39 100%

Ανεμιστήρας απόρριψης φυγοκεντρικός με ηχομονωτικό περίβλημα (Fan section) παροχής 2100 m³/h -90 Pa , με κέλυφος, πτερωτή, ηλεκτροκινητήρα και βάση, πλήρης, όπως στην περιγραφή , τις προδιαγραφές και τα σχέδια αναφέρεται, με τα μικροϋλικά κλπ δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση επί τόπου του έργου, εγκατάσταση και σύνδεση προς τα δίκτυα αεραγωγών μέσω φλαντζών και караβόπανο και ηλεκτρικής ενέργειας, δοκιμή και παράδοση σε κανονική λειτουργία Άπλης αναρροφήσεως με κιβώτιο (Fan Section). (1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 720,00

(Ολογράφως) : ΕΠΤΑΚΟΣΙΑ ΕΙΚΟΣΙ

Α.Τ. :473

Άρθρο : ATHE N18561.20.05

Ανεμιστήρας απόρριψης φυγοκεντρικός με ηχομονωτικό περίβλημα (Fan section) , παροχής 3500 m³/h -90 Pa

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 39 100%

Ανεμιστήρας απόρριψης φυγοκεντρικός με ηχομονωτικό περίβλημα (Fan section) παροχής 3500 m³/h -90 Pa, με κέλυφος, πτερωτή, ηλεκτροκινητήρα και βάση, πλήρης, όπως στην περιγραφή , τις προδιαγραφές και τα σχέδια αναφέρεται, με τα μικροϋλικά κλπ δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση επί τόπου του έργου, εγκατάσταση και σύνδεση προς τα δίκτυα αεραγωγών μέσω φλαντζών και караβόπανο και ηλεκτρικής

ενέργειας, δοκιμή και παράδοση σε κανονική λειτουργία Άπλης αναρροφήσεως με κιβώτιο (Fan Section).
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 1.345,00

(Ολογράφως) : ΧΙΛΙΑ ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΣΑΡΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ

A.T. : 474

Άρθρο : ATHE N18561.20.06 **Ανεμιστήρας απόρριψης φυγοκεντρικός με ηχομονωτικό περίβλημα (Fan section) , παροχής 8800 m³/h -165 Pa**
Κωδικός αναθεώρησης: HΛM 39 100%

Ανεμιστήρας απόρριψης φυγοκεντρικός με ηχομονωτικό περίβλημα (Fan section) , παροχής 8800 m³/h -165 Pa, με κέλυφος, πτερωτή, ηλεκτροκινητήρα και βάση, πλήρης, όπως στην περιγραφή , τις προδιαγραφές και τα σχέδια αναφέρεται, με τα μικροϋλικά κλπ δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση επί τόπου του έργου, εγκατάσταση και σύνδεση προς τα δίκτυα αεραγωγών μέσω φλαντζών και καραβόπανο και ηλεκτρικής ενέργειας, δοκιμή και παράδοση σε κανονική λειτουργία Άπλης αναρροφήσεως με κιβώτιο (Fan Section).
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 1.865,00

(Ολογράφως) : ΧΙΛΙΑ ΟΚΤΑΚΟΣΙΑ ΕΞΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ

A.T. : 475

Άρθρο : ATHE N18561.20.08 **Ανεμιστήρα φυγοκεντρικός πλήρης διπλής αναρροφήσεως με ηχομονωτικό περίβλημα (Fan section) παροχής 12.000 - 14.000 m³/h**
Κωδικός αναθεώρησης: HΛM 39 100%

Ανεμιστήρας απόρριψης φυγοκεντρικός διπλής αναρροφήσεως , παροχής 12.000 - 14.000 m³/h , με κέλυφος, πτερωτή, ηλεκτροκινητήρα και βάση, πλήρης, όπως στην περιγραφή , τις προδιαγραφές και τα σχέδια αναφέρεται, με τα μικροϋλικά κλπ δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση επί τόπου του έργου, εγκατάσταση και σύνδεση προς τα δίκτυα αεραγωγών μέσω φλαντζών και καραβόπανο και ηλεκτρικής ενέργειας, δοκιμή και παράδοση σε κανονική λειτουργία διπλής αναρροφήσεως με κιβώτιο (Fan Section).

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 2.200,00

(Ολογράφως) : ΔΥΟ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΔΙΑΚΟΣΙΑ

A.T. : 476

Άρθρο : ATHE N18561.20.07 **Ανεμιστήρα φυγοκεντρικός πλήρης διπλής αναρροφήσεως με ηχομονωτικό περίβλημα (Fan section) παροχής 22.000 - 24.000 m³ / h.**
Κωδικός αναθεώρησης: HΛM 39 100%

Ανεμιστήρας απόρριψης φυγοκεντρικός διπλής αναρροφήσεως , παροχής 22.000 - 24.000 m³ / h. , με κέλυφος, πτερωτή, ηλεκτροκινητήρα και βάση, πλήρης, όπως στην περιγραφή , τις προδιαγραφές και τα σχέδια αναφέρεται, με τα μικροϋλικά κλπ δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση επί τόπου του έργου, εγκατάσταση και σύνδεση προς τα δίκτυα αεραγωγών μέσω φλαντζών και καραβόπανο και ηλεκτρικής ενέργειας, δοκιμή και παράδοση σε κανονική λειτουργία διπλής αναρροφήσεως με κιβώτιο (Fan Section).

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 3.200,00

(Ολογράφως) : ΤΡΕΙΣ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΔΙΑΚΟΣΙΑ

Α.Τ. :477

Αρθρο : ΑΤΗ Ν18559.2

Αξονικός ανεμιστήρας παροχής 300 Μ3/Η

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 39 100%

Αξονικός ανεμιστήρας παροχής 300 Μ3/Η , κατάλληλος για στερέωση σε τζάμι ή τοίχο με στεγανό μονοφασικό κινητήρα 220 V, ενδεικτικού τύπου S&P HCM, που συνοδεύεται από τις βοηθητικές του διατάξεις (περσίδες, διακόπτες κ.λ.π.), δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, τοποθέτηση και ηλεκτρική σύνδεση για παράδοση σε λειτουργία.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 134,62

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΤΡΙΑΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :478

Αρθρο : ΑΤΗ Ν18561.1

Αξονικός ανεμιστήρας παροχής 400 m3/h

Αξονικός ανεμιστήρας παροχής 400 m3/h, κατάλληλος για στερέωση σε τζάμι ή τοίχο με στεγανό μονοφασικό κινητήρα 220 V, ενδεικτικού τύπου S&P HCM-150N, που συνοδεύεται από τις βοηθητικές του διατάξεις (περσίδες, διακόπτες κ.λ.π.), δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, τοποθέτηση και ηλεκτρική σύνδεση για παράδοση σε λειτουργία.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 159,10

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :479

Αρθρο : ΑΤΗ Ν18561.2

Αξονικός ανεμιστήρας παροχής 600 m3/h

Αξονικός ανεμιστήρας παροχής 600 m3/h, κατάλληλος για στερέωση σε τζάμι ή τοίχο με στεγανό μονοφασικό κινητήρα 220 V, ενδεικτικού τύπου S&P HCM-180N, που συνοδεύεται από τις βοηθητικές του διατάξεις (περσίδες, διακόπτες κ.λ.π.), δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, τοποθέτηση και ηλεκτρική σύνδεση για παράδοση σε λειτουργία.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 183,58

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΟΓΔΟΝΤΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. :480

Αρθρο : ΑΤΗ Κ1248.1

Κανάλι μεταλλικό , με καπάκι σχάρα διαστάσεων 50 X 50 χιλ.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 47 100%

Κανάλι μεταλλικό με καπάκι, σχάρα διαστάσεων 50 X 50 χιλ. διελεύσεως σωλήνων και καλωδίων, δηλαδή κανάλι υλικά και μικρουλικά (σύνδεσμοι, γωνίες συστολές κλπ.) και την εργασία τοποθέτησής και στηρίξεως του καναλιού.

(1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 11,12

(Ολογράφως) : ΕΝΤΕΚΑ ΚΑΙ ΔΩΔΕΚΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 481

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ1248.2

Κανάλι μεταλλικό με καπάκι ,σχάρα διαστάσεων 100 X 50 χιλ.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 47 100%

Κανάλι μεταλλικό με καπάκι ,σχάρα διαστάσεων 100 X 50 χιλ.Διελεύσεως σωλήνων και καλωδίων,δηλαδή κανάλι υλικά και μικρουλικά (σύνδεσμοι,γωνιές συστολές κλπ.)και την εργασία τοποθέτησεως και στηρίξεως του καναλιού.
(1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 11,37

(Ολογράφως) : ΕΝΤΕΚΑ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 482

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ1248.3

Κανάλι μεταλλικό με καπάκι ,σχάρα διαστάσεων 150 X 50 χιλ.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 47 100%

Κανάλι μεταλλικό με καπάκι ,σχάρα διαστάσεων 150 X 50 χιλ.Διελεύσεως σωλήνων και καλωδίων,δηλαδή κανάλι υλικά και μικρουλικά (σύνδεσμοι,γωνιές συστολές κλπ.)και την εργασία τοποθέτησεως και στηρίξεως του καναλιού.
(1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 12,76

(Ολογράφως) : ΔΩΔΕΚΑ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 483

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ1248.4

Κανάλι μεταλλικό με καπάκι ,σχάρα διαστάσεων 200 X 50 χιλ.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 47 100%

Κανάλι μεταλλικό με καπάκι,σχάρα διαστάσεων 200 X 50 χιλ.Διελεύσεως σωλήνων και καλωδίων,δηλαδή κανάλι υλικά και μικρουλικά (σύνδεσμοι,γωνιές συστολές κλπ.)και την εργασία τοποθέτησεως και στηρίξεως του καναλιού.
(1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 13,27

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 484

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ1248.1.1

Κανάλι μεταλλικό , σχάρα διαστάσεων 50 X 50 χιλ.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 47 100%

Κανάλι μεταλλικό ,σχάρα διαστάσεων 50 X 50 χιλ.Διελεύσεως σωλήνων και καλωδίων,δηλαδή κανάλι υλικά και μικρουλικά (σύνδεσμοι,γωνιές συστολές κλπ.)και την εργασία τοποθέτησεως και στηρίξεως του καναλιού.
(1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 9,60

(Ολογράφως) : ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 485

Άρθρο : ΑΤΗΕ Κ1248.1.2

Κανάλι μεταλλικό , σχάρα διαστάσεων 100 X 50 χιλ.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 47 100%

Κανάλι μεταλλικό ,σχάρα διαστάσεων 100 X 50 χιλ.Διελεύσεως σωλήνων και καλωδίων,δηλαδή κανάλι υλικά και μικρουλικά (σύνδεσμοι,γωνιές συστολές κλπ.)και την εργασία τοποθέτησεως και στηρίξεως του καναλιού.
(1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 9,86

(Ολογράφως) : ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 486

Αρθρο : ΑΤΗΕ Ν18846.5

Πλαστικό κανάλι διέλευσης καλωδίων τύπου DLP LEGRAND διαστάσεων 105 x 35 mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 52 100%

Πλαστικό κανάλι διέλευσης καλωδίων διαστάσεων 105 x 35 mm τύπου DLP της legrand κατάλληλο να δέχεται και διακοπτικό υλικό, με διαχωριστικό στοιχείο, πλήρως τοποθετημένο και των μικροϋλικών στηρίξεως, και της εργασίας εγκαταστάσεως.
(1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 17,59

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 487

Αρθρο : ΑΤΗΕ Ν18846.01.001

Πλαστικό κανάλι διέλευσης καλωδίων τύπου DLP της LEGRAND 75 x 20 mm

Πλαστικό κανάλι διέλευσης καλωδίων τύπου DLP της LEGRAND διαστ 75x20 mm με διαχωριστικό καλωδίων, κατάλληλο να δέχεται διακοπτικό υλικό (διακόπτες πρίζες κλπ.) πλήρως τοποθετημένο και των μικροϋλικών στηρίξεως και της εργασίας εγκαταστάσεως.
(1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 14,27

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 488

Αρθρο : ΑΤΗΕ Ν18847.1

Γωνία πλαστικού καναλιού 100x40 mm.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 41 100%

Γωνία πλαστικού καναλιού διαστάσεων 100x40 mm ενδεικτικού τύπου DLP της Legrand πλήρως εγκατεστημένη δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση.
(1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 6,99

(Ολογράφως) : ΕΞΙ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 489

Αρθρο : ΑΤΗΕ Ν18847.2

Γωνία πλαστικού καναλιού 75x20 mm.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 41 100%

Γωνία πλαστικού καναλιού διαστάσεων 75x20 mm ενδεικτικού τύπου DLP της Legrand πλήρως εγκατεστημένη δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση.
(1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 5,99

(Ολογράφως) : ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 490

Αρθρο : ΑΤΗΕ Ν18848.1

Διακλάδωση (tau) πλαστικού καναλιού 105x35 mm.

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 41 100%

Διακλάδωση (tau) πλαστικού καναλιού διαστάσεων 105x35 mm ενδεικτικού τύπου DLP της Legrand πλήρως εγκατεστημένη δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση.
(1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 10,77

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 491**Άρθρο : ATHE N18848.2****Διακλάδωση (ταυ) πλαστικού καναλιού 75x20 mm.**

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 41 100%

Διακλάδωση (ταυ) πλαστικού καναλιού διαστάσεων 75x20 mm ενδεικτικού τύπου DLP της Legrand πλήρως εγκατεστημένη δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση.
(1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 9,47**(Ολογράφως) : ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 492****Άρθρο : ATHE N18849.1****Ακραίο κάλυμμα πλαστικού καναλιού 105x35 mm.**

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 41 100%

Ακραίο κάλυμμα πλαστικού καναλιού διαστάσεων 105x35 mm ενδεικτικού τύπου DLP της Legrand πλήρως εγκατεστημένο, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση.
(1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 3,69**(Ολογράφως) : ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 493****Άρθρο : ATHE N18849.2****Ακραίο κάλυμμα πλαστικού καναλιού 75x20 mm.**

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 41 100%

Ακραίο κάλυμμα πλαστικού καναλιού διαστάσεων 75x20 mm ενδεικτικού τύπου DLP της Legrand πλήρως εγκατεστημένο δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση.
(1 m)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 3,49**(Ολογράφως) : ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 494****Άρθρο : ATHE N18201.1****Αντικατάσταση αυτόματου φορτιστή μπαταρίας 12 Volt για τον κινητήρα DIESEL**

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 13 100%

Αντικατάσταση αυτόματου φορτιστή μπαταρίας 12 Volt για τον κινητήρα DIESEL , αυτόματου πυροσβεστικού συγκροτήματος , δηλαδή προμήθεια και τοποθέτηση ενός φορτιστή μπαταρίας , στο αυτόματο πυροσβεστικό συγκρότημα της Θεολογικής Σχολής .
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 201,51**(Ολογράφως) : ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΕΝΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΝΑ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 495****Άρθρο : ATHE N18201.2****Αντικατάσταση μπαταρία αυτόματου πυροσβεστικού συγκροτήματος ή συστήματος συναγερμού**

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 13 100%

Αντικατάσταση μπαταρία αυτόματου πυροσβεστικού συγκροτήματος ή συστήματος συναγερμού , δηλαδή προμήθεια και τοποθέτηση μιας μπαταρίας κατάλληλη για αυτόματο πυροσβεστικό συγκρότημα ή συστήματος συναγερμού ή συστήματος πυρανί-χνευσης για αντικατάσταση της παλαιάς, και την παράδοση του συστήματος σε πλήρη και κανονική λειτουργία.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 119,11**(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΔΕΚΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΕΝΤΕΚΑ ΛΕΠΤΑ**

Α.Τ. : 496

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν19500.5.1

Κεντρικός πίνακας ανίχνευσης και αναγγελίας πυρκαϊάς, παρακολούθησης, ελέγχου και εντολών συστήματος πολυπλεξίας διευθυνσιοδοτούμενων μονάδων με μικροεπεξεργαστή, οθόνη και πληκτρολόγιο, ενός βρόχου (βαθμίδων) με δυνατότητα σύνδεσης έως 127 σημεία ανά βαθμίδα

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 62 100%

Κεντρικός πίνακας ανίχνευσης και αναγγελίας πυρκαϊάς, παρακολούθησης, ελέγχου και εντολών συστήματος πολυπλεξίας διευθυνσιοδοτούμενων μονάδων με μικροεπεξεργαστή, οθόνη και πληκτρολόγιο, πλήρης, με σύστημα τροφοδοσίας, όπως στην τεχνική περιγραφή, τις προδιαγραφές και στα σχέδια αναφέρεται, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, υλικά, μικροϋλικά, εργασία τοποθέτησής και συνδέσεως του δικτύου σε αυτόν καθώς και της διενέργειας των δοκιμών και ρυθμίσεως της λειτουργίας αυτού με παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία, ενός βρόχου (βαθμίδων) με δυνατότητα σύνδεσης έως 127 σημεία ανά βαθμίδα.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 795,39

(Ολογράφως) : ΕΠΤΑΚΟΣΙΑ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 497

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν19500.12.5

Ανιχνευτής πυρκαϊάς διευθυνσιοδοτούμενος (addressable), με ηλεκτρονικό αισθητήριο, αναλογικού τύπου με σημειακή ανίχνευση, με βάση οροφής, θερμικός-θερμοδιαφορικός

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 62 100%

Ανιχνευτής πυρκαϊάς διευθυνσιοδοτούμενος (addressable), με ηλεκτρονικό αισθητήριο, αναλογικού τύπου με σημειακή ανίχνευση, με βάση οροφής, όπως στην τεχνική περιγραφή, τις προδιαγραφές και στα σχέδια αναφέρεται, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, υλικά, μικροϋλικά, εργασία τοποθέτησής και συνδέσεως του δικτύου σε αυτόν καθώς και της διενέργειας των δοκιμών και ρυθμίσεως της λειτουργίας αυτού με παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία, θερμικός-θερμοδιαφορικός.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 109,18

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 498

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν19500.12.2

Ανιχνευτής πυρκαϊάς διευθυνσιοδοτούμενος (addressable), με ηλεκτρονικό αισθητήριο, αναλογικού τύπου με σημειακή ανίχνευση, με βάση οροφής

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 62 100%

Ανιχνευτής πυρκαϊάς διευθυνσιοδοτούμενος (addressable), με ηλεκτρονικό αισθητήριο, αναλογικού τύπου με σημειακή ανίχνευση, με βάση οροφής, όπως στην τεχνική περιγραφή, τις προδιαγραφές και στα σχέδια αναφέρεται, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, υλικά, μικροϋλικά, εργασία τοποθέτησής και συνδέσεως του δικτύου σε αυτόν καθώς και της διενέργειας των δοκιμών και ρυθμίσεως της λειτουργίας αυτού με παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία, καπναύ, τύπου ιονισμού.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 139,08

(Ολογράφως) : ΕΚΑΤΟΝ ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 499

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν19500.17.2

Κομβίο συναγερμού επίτοιχο ή χωνευτό, διευθυνσιοδοτούμενο

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%

Κομβίο συναγερμού επίτοιχο ή χωνευτό, όπως στην τεχνική περιγραφή, τις προδιαγραφές και στα σχέδια αναφέρεται, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, υλικά, μικροϋλικά, εργασία τοποθέτησής και συνδέσεως του δικτύου σε αυτόν καθώς και της διενέργειας των δοκιμών και ρυθμίσεως της λειτουργίας αυτού με παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία, διευθυνσιοδοτούμενο.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 50,50**(Ολογράφως) : ΠΕΝΗΝΤΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ****Α.Τ. : 500****Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν19500.20.1****Σειρήνα συναγερμού 24 VDC με αφεσβενόμενο περιοδικά φωτεινό σήμα (φλας), πλήρης****Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%**

Σειρήνα συναγερμού 24 VDC με αφεσβενόμενο περιοδικά φωτεινό σήμα (φλας), πλήρης, όπως στην τεχνική περιγραφή, τις προδιαγραφές και στα σχέδια αναφέρεται, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, υλικά, μικροϋλικά, εργασία τοποθετήσεως και συνδέσεως του δικτύου σε αυτόν καθώς και της διενέργειας των δοκιμών και ρυθμίσεως της λειτουργίας αυτού με παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 83,87**(Ολογράφως) : ΟΓΔΟΝΤΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ****Α.Τ. : 501****Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν19500.20.2****Ηλεκτρικό κουδούνι 24 VDC με αφεσβενόμενο περιοδικά φωτεινό σήμα (φλας), πλήρης****Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%**

Ηλεκτρικό κουδούνι 24 VDC με αφεσβενόμενο περιοδικά φωτεινό σήμα (φλας), πλήρης, όπως στην τεχνική περιγραφή, τις προδιαγραφές και στα σχέδια αναφέρεται, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, υλικά, μικροϋλικά, εργασία τοποθετήσεως και συνδέσεως του δικτύου σε αυτόν καθώς και της διενέργειας των δοκιμών και ρυθμίσεως της λειτουργίας αυτού με παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 35,75**(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ****Α.Τ. : 502****Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν19510.13.1****Σύστημα ασφαλείας - συναγερμού, χειροκίνητο κομβίο συναγερμού, πλήρης****Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 62 100%**

Σύστημα ασφαλείας - συναγερμού, χειροκίνητο κομβίο συναγερμού, πλήρης, όπως αναφέρεται στην τεχνική περιγραφή και τις προδιαγραφές, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, υλικά και μικροϋλικά και εργασία τοποθετήσεως, συνδέσεως του δικτύου σε αυτόν, ρυθμίσεων, δοκιμών και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 52,57**(Ολογράφως) : ΠΕΝΗΝΤΑ ΔΥΟ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ****Α.Τ. : 503****Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν19510.16.1****Κεντρικός πίνακας έλέγχου εγκατάστασης ασφαλείας - συναγερμού πλήρης, προγραμματισμού 2 ζωνών****Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 62 100%**

Κεντρικός πίνακας έλέγχου εγκατάστασης ασφαλείας - συναγερμού πλήρης, όπως αναφέρεται στην τεχνική περιγραφή και τις προδιαγραφές, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, υλικά και μικροϋλικά και εργασία τοποθετήσεως, συνδέσεως του δικτύου σε αυτόν, ρυθμίσεων, δοκιμών και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 438,96**(Ολογράφως) : ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ ΤΡΙΑΝΤΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ**

Α.Τ. : 504

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν19510.16.2

Κεντρικός πίνακας έλέγχου εγκατάστασης ασφαλείας - συναγερμού πλήρης, προγραμματισμού 4 ζωνών**Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 62 100%**

Κεντρικός πίνακας έλέγχου εγκατάστασης ασφαλείας - συναγερμού πλήρης, όπως αναφέρεται στην τεχνική περιγραφή και τις προδιαγραφές, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, υλικά και μικροϋλικά και εργασία τοποθέτησεως, συνδέσεως του δικτύου σε αυτόν, ρυθμίσεων, δοκιμών και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 535,96**(Ολογράφως) : ΠΕΝΤΑΚΟΣΙΑ ΤΡΙΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ**

Α.Τ. : 505

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν12129.1

Διερευνητική εργασία ανεύρεσης , εντοπισμού βραχυκυκλώματος σε ηλεκτρικές γραμμές ισχύος ή αυτοματισμού.

Διερευνητική εργασία ανεύρεσης , εντοπισμού βραχυκυκλώματος σε ηλεκτρικές γραμμές ισχύος ή αυτοματισμού ,που περιλαμβάνει όλες τις απαραίτητες εργασίες για τον εντοπισμό του βραχυκυκλώματος και την αποκατάσταση της βλάβης και την παράδοση των εγκαταστάσεων σε πλήρη και κανονική λειτουργία.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 16,08**(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΕΞΙ ΚΑΙ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ**

Α.Τ. : 506

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν12129.2

Διερευνητική εργασία ανεύρεσης , εντοπισμού βραχυκυκλώματος σε ηλεκτρικούς πίνακες ή κλιματιστικές μονάδες

Διερευνητική εργασία ανεύρεσης , εντοπισμού βραχυκυκλώματος σε ηλεκτρικούς πίνακες ή κλιματιστικές μονάδες, που περιλαμβάνει όλες τις απαραίτητες εργασίες για τον εντοπισμό του βραχυκυκλώματος και την αποκατάσταση της βλάβης και την παράδοση των εγκαταστάσεων σε πλήρη και κανονική λειτουργία.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 32,15**(Ολογράφως) : ΤΡΙΑΝΤΑ ΔΥΟ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ**

Α.Τ. : 507

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν12129.5

Διερευνητική εργασία ανεύρεσης και αποτύπωσης ηλεκτρολογικών δικτύων

Διερευνητική εργασία ανεύρεσης και αποτύπωσης ηλεκτρολογικών δικτύων ,που περιλαμβάνει κάθε διερευνητική εργασία αποτύπωσης των υπάρχοντων ηλεκτρολογικών ή τηλεφω-νικών γραμμών παλαιών και νέων γραμμών για παράδοση του δικτύου σε πλήρη και κανονική λειτουργία.
(1τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 73,42**(Ολογράφως) : ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ**

Α.Τ. : 508

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν19395.3.1

Αντικατάσταση λαμπτήρα φθορισμού συμπαγούς, εξοικονόμησης ενέργειας E14 230V Ισχύος: 11 W

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%

Αντικατάσταση λαμπτήρα φθορισμού συμπαγούς, εξοικονόμησης ενέργειας, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και αντικατάσταση λαμπτήρα σε οποιαδήποτε θέση και ύψος.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 6,99

(Ολογράφως) : ΕΞΙ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 509

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν19395.4.1

Αντικατάσταση λαμπτήρα ηλεκτρονικού τύπου R50 R63

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%

Αντικατάσταση λαμπτήρα ηλεκτρονικού τύπου, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και αντικατάσταση λαμπτήρα σε οποιαδήποτε θέση και ύψος.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 11,99

(Ολογράφως) : ΕΝΤΕΚΑ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 510

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν19395.4.2

Αντικατάσταση λαμπτήρα ηλεκτρονικού τύπου Αντικατάσταση λαμπτήρα ηλεκτρονικού τύπου R80

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%

Αντικατάσταση λαμπτήρα ηλεκτρονικού τύπου, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και αντικατάσταση λαμπτήρα σε οποιαδήποτε θέση και ύψος.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 13,99

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 511

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν19395.4.3

Αντικατάσταση λαμπτήρα ηλεκτρονικού τύπου GU10 GU10LED

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%

Αντικατάσταση λαμπτήρα ηλεκτρονικού τύπου, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και αντικατάσταση λαμπτήρα σε οποιαδήποτε θέση και ύψος.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 10,99

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 512

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν19395.4.4

Αντικατάσταση λαμπτήρα ηλεκτρονικού τύπου GU4

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%

Αντικατάσταση λαμπτήρα ηλεκτρονικού τύπου, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και αντικατάσταση λαμπτήρα σε οποιαδήποτε θέση και ύψος.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 9,99

(Ολογράφως) : ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 513**Άρθρο : ATHE N19395.4.5 Αντικατάσταση λαμπτήρα ηλεκτρονικού τύπου G9****Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%**

Αντικατάσταση λαμπτήρα ηλεκτρονικού τύπου, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και αντικατάσταση λαμπτήρα σε οποιαδήποτε θέση και ύψος.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 12,99**(Ολογράφως) : ΔΩΔΕΚΑ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 514****Άρθρο : ATHE N19395.5.1 Αντικατάσταση λαμπτήρα ιωδίου δύο άκρων 230V Ισχύος: 150W-500W****Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%**

Αντικατάσταση λαμπτήρα ιωδίου δύο άκρων 230V, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και αντικατάσταση λαμπτήρα σε οποιαδήποτε θέση και ύψος.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 4,39**(Ολογράφως) : ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 515****Άρθρο : ATHE N19395.5.2 Αντικατάσταση λαμπτήρα ιωδίου δύο άκρων 230V Ισχύος: 1000W****Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%**

Αντικατάσταση λαμπτήρα ιωδίου δύο άκρων 230V, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και αντικατάσταση λαμπτήρα σε οποιαδήποτε θέση και ύψος.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 9,19**(Ολογράφως) : ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 516****Άρθρο : ATHE N19395.5.3 Αντικατάσταση λαμπτήρα ιωδίου δύο άκρων 230V Ισχύος: 150W 7.1cm****Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%**

Αντικατάσταση λαμπτήρα ιωδίου δύο άκρων 230V, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και αντικατάσταση λαμπτήρα σε οποιαδήποτε θέση και ύψος.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 4,79**(Ολογράφως) : ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 517****Άρθρο : ATHE N19395.6.1 Αντικατάσταση λαμπτήρα αλογόνου 230V Ισχύος: 20W-35W****Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%**

Αντικατάσταση λαμπτήρα αλογόνου 230V, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και αντικατάσταση λαμπτήρα σε οποιαδήποτε θέση και ύψος.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 3,19**(Ολογράφως) : ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ**

Α.Τ. : 518

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν19395.7.1

Αντικατάσταση λαμπτήρα φθορισμού συμπαγούς ηλεκτρονικού τύπου PL 230V E27 Ισχύος: 7W-11W

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%

Αντικατάσταση λαμπτήρα φθορισμού συμπαγούς ηλεκτρονικού τύπου PL 230V E27, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και αντικατάσταση λαμπτήρα σε οποιαδήποτε θέση και ύψος.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 3,99

(Ολογράφως) : ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 519

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν19395.7.2

Αντικατάσταση λαμπτήρα φθορισμού συμπαγούς ηλεκτρονικού τύπου PL 230V E27 Ισχύος: 15W-26W

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%

Αντικατάσταση λαμπτήρα φθορισμού συμπαγούς ηλεκτρονικού τύπου PL 230V E27, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και αντικατάσταση λαμπτήρα σε οποιαδήποτε θέση και ύψος.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 5,99

(Ολογράφως) : ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 520

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν19395.8.1

Αντικατάσταση λαμπτήρα μεταλλικών αλογονιδίων συμπαγούς δύο άκρων 70W-150W

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%

Αντικατάσταση λαμπτήρα μεταλλικών αλογονιδίων, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και αντικατάσταση λαμπτήρα σε οποιαδήποτε θέση και ύψος.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 14,19

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 521

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν19395.8.2

Αντικατάσταση λαμπτήρα μεταλλικών αλογονιδίων σωληνωτού 250W-400W

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%

Αντικατάσταση λαμπτήρα μεταλλικών αλογονιδίων, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και αντικατάσταση λαμπτήρα σε οποιαδήποτε θέση και ύψος.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 26,99

(Ολογράφως) : ΕΙΚΟΣΙ ΕΞΙ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 522

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν19395.9.1

Αντικατάσταση λαμπτήρα νατρίου E40 Ισχύος: 250W

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%

Αντικατάσταση λαμπτήρα νατρίου E40, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και αντικατάσταση λαμπτήρα σε οποιαδήποτε θέση και ύψος.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 10,99

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

A.T. : 523**Άρθρο : ATHE N19395.9.2****Αντικατάσταση λαμπτήρα νατρίου E40 Ισχύος: 400W****Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%**

Αντικατάσταση λαμπτήρα νατρίου E40, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και αντικατάσταση λαμπτήρα σε οποιαδήποτε θέση και ύψος.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 11,99**(Ολογράφως) : ΕΝΤΕΚΑ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 524****Άρθρο : ATHE N19402.1.1****Αντικατάσταση συμβατικού πηνίου λαμπτήρα φθορισμού Ισχύος 40 W****Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%**

Αντικατάσταση συμβατικού πηνίου λαμπτήρα φθορισμού, δηλαδή την εργασία που συνίσταται αφαίρεση του καλύματος του φωτιστικού σώματος, την αφή κυκλώματος προς έλεγχο και διαπίστωση της βλάβης, την αποξήλωση του κατεστραμμένου πηνίου, την αποσύνδεση του και την προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση νέου πηνίου, την συνδεσμολογία του και την δοκιμή καλής λειτουργίας.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 7,97**(Ολογράφως) : ΕΠΤΑ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 525****Άρθρο : ATHE N19402.1.2****Αντικατάσταση συμβατικού πηνίου λαμπτήρα φθορισμού Ισχύος 12 W****Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%**

Αντικατάσταση συμβατικού πηνίου λαμπτήρα φθορισμού, δηλαδή την εργασία που συνίσταται αφαίρεση του καλύματος του φωτιστικού σώματος, την αφή κυκλώματος προς έλεγχο και διαπίστωση της βλάβης, την αποξήλωση του κατεστραμμένου πηνίου, την αποσύνδεση του και την προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση νέου πηνίου, την συνδεσμολογία του και την δοκιμή καλής λειτουργίας.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 8,37**(Ολογράφως) : ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ****A.T. : 526****Άρθρο : ATHE N19402.1.3****Αντικατάσταση συμβατικού πηνίου λαμπτήρα φθορισμού Ισχύος 65W****Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%**

Αντικατάσταση συμβατικού πηνίου λαμπτήρα φθορισμού, δηλαδή την εργασία που συνίσταται αφαίρεση του καλύματος του φωτιστικού σώματος, την αφή κυκλώματος προς έλεγχο και διαπίστωση της βλάβης, την αποξήλωση του κατεστραμμένου πηνίου, την αποσύνδεση του και την προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση νέου πηνίου, την συνδεσμολογία του και την δοκιμή καλής λειτουργίας.
(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 8,57**(Ολογράφως) : ΟΚΤΩ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ**

Α.Τ. : 527

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν19402.2.1

Αντικατάσταση ηλεκτρονικού πηνίου λαμπτήρα φθορισμού Ισχύος 20 W

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%

Αντικατάσταση ηλεκτρονικού πηνίου λαμπτήρα φθορισμού , δηλαδή την εργασία που συνίσταται αφαίρεση του καλύματος του φωτιστικού σώματος, την αφαίρεση κυκλώματος προς έλεγχο και διαπίστωση της βλάβης, την αποξήλωση του κατεστραμμένου πηνίου (συμβατικού ή ηλεκτρονικού), και του συμβατικού εκκινητή εφόσον αυτός υπάρχει, την αποσύνδεσή τους και την προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση νέου ηλεκτρονικού πηνίου, την συνδεσμολογία του και την δοκιμή καλής λειτουργίας.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 12,97

(Ολογράφως) : ΔΩΔΕΚΑ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 528

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν19402.2.2

Αντικατάσταση ηλεκτρονικού πηνίου λαμπτήρα φθορισμού Ισχύος 40 W

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%

Αντικατάσταση ηλεκτρονικού πηνίου λαμπτήρα φθορισμού , δηλαδή την εργασία που συνίσταται αφαίρεση του καλύματος του φωτιστικού σώματος, την αφαίρεση κυκλώματος προς έλεγχο και διαπίστωση της βλάβης, την αποξήλωση του κατεστραμμένου πηνίου (συμβατικού ή ηλεκτρονικού), και του συμβατικού εκκινητή εφόσον αυτός υπάρχει, την αποσύνδεσή τους και την προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση νέου ηλεκτρονικού πηνίου, την συνδεσμολογία του και την δοκιμή καλής λειτουργίας.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 12,97

(Ολογράφως) : ΔΩΔΕΚΑ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 529

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν19402.2.3

Αντικατάσταση ηλεκτρονικού πηνίου λαμπτήρα φθορισμού Ισχύος 65 W

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%

Αντικατάσταση ηλεκτρονικού πηνίου λαμπτήρα φθορισμού , δηλαδή την εργασία που συνίσταται αφαίρεση του καλύματος του φωτιστικού σώματος, την αφαίρεση κυκλώματος προς έλεγχο και διαπίστωση της βλάβης, την αποξήλωση του κατεστραμμένου πηνίου (συμβατικού ή ηλεκτρονικού), και του συμβατικού εκκινητή εφόσον αυτός υπάρχει, την αποσύνδεσή τους και την προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση νέου ηλεκτρονικού πηνίου, την συνδεσμολογία του και την δοκιμή καλής λειτουργίας.

(1 τεμ)

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 14,97

(Ολογράφως) : ΔΕΚΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 530

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν19395.1

Αντικατάσταση λαμπτήρας φθορισμού 18 W

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%

Αντικατάσταση λαμπτήρας φθορισμού , δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση λαμπτήρα φθορισμού σε οποιαδήποτε θέση και ύψος. Περιλαμβάνεται και η εργασία που θα απαιτηθεί για την αφαίρεση του παλαιού λαμπτήρα.

(1 τεμ)

Λαμπτήρας φθορισμού ισχύος 18 W

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 4,49

(Ολογράφως) : ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 531

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν19395.2

Αντικατάσταση λαμπτήρας φθορισμού 36 W

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%

Αντικατάσταση λαμπτήρας φθορισμού, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση λαμπτήρα φθορισμού σε οποιαδήποτε θέση και ύψος. Περιλαμβάνεται και η εργασία που θα απαιτηθεί για την αφαίρεση του παλαιού λαμπτήρα.

(1 τεμ)

Λαμπτήρας φθορισμού ισχύος 36 W

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 5,12

(Ολογράφως) : ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΔΩΔΕΚΑ ΛΕΠΤΑ

Α.Τ. : 532

Άρθρο : ΑΤΗΕ Ν19395.3

Αντικατάσταση λαμπτήρας φθορισμού 58 W

Κωδικός αναθεώρησης: ΗΛΜ 59 100%

Αντικατάσταση λαμπτήρας φθορισμού, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση λαμπτήρα φθορισμού σε οποιαδήποτε θέση και ύψος. Περιλαμβάνεται και η εργασία που θα απαιτηθεί για την αφαίρεση του παλαιού λαμπτήρα.

(1 τεμ)

Λαμπτήρας φθορισμού ισχύος 58 W

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 6,07

(Ολογράφως) : ΕΞΙ ΚΑΙ ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Νοέμβριος 2016

Οι συντάκτες

Ιωάννης Γιαννακόπουλος
Ηλεκτρ. Μηχανικός Τ.Ε.



Αθήνα, Νοέμβριος 2016
Ο Διευθυντής της Τ.Υ.Π.Α.

Ιωάννης Μπαρμπάρεας
Πολ. Μηχανικός

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Ο Προϊστάμενος του Τμήματος Μελετών

Αλέξανδρος Παπαδόπουλος
Πολ. Μηχανικός