

Β' ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ

Άρθρο H/M1 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ102)

Καλώδιο NYΥ ή από ελαστικό HO7RNF διατομής 5X1,5 mm²

Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου και τοποθέτηση ενός τρέχοντος μέτρου καλωδίου της παραπάνω διατομής είτε εντός σωλήνων παντός είδους και ποιότητας που βρίσκονται υπογείως ή υπεργείως, σε χωνευτή εγκατάσταση ή ορατή εγκατάσταση, είτε μόνο του ορατό με τα απαιτούμενα διμερή στηρίγματα, ήτοι καλώδιο και μικρουλικά στερεώσεως και συνδέσεως (στηρίγματα, ακροδέκτες, σφικτήρες κτλ.) επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθέτησεως και συνδέσεως.

(1 μέτρο)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΜΕΤΡΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΣΕ ΕΥΡΩ :

πέντε ευρώ και είκοσι πέντε λεπτά.

5,25

Άρθρο H/M2 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ102)

Καλώδιο NYΥ ή από ελαστικό HO7RNF διατομής 5X2,5 mm²

Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου και τοποθέτηση ενός τρέχοντος μέτρου καλωδίου της παραπάνω διατομής είτε εντός σωλήνων παντός είδους και ποιότητας που βρίσκονται υπογείως ή υπεργείως, σε χωνευτή εγκατάσταση ή ορατή εγκατάσταση, είτε μόνο του ορατό με τα απαιτούμενα διμερή στηρίγματα, ήτοι καλώδιο και μικρουλικά στερεώσεως και συνδέσεως (στηρίγματα, ακροδέκτες, σφικτήρες κτλ.) επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθέτησεως και συνδέσεως.

(1 μέτρο)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΜΕΤΡΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΣΕ ΕΥΡΩ :

πέντε ευρώ και ογδόντα πέντε λεπτά.

5,85

Άρθρο H/M3 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ102)

Καλώδιο NYΥ ή από ελαστικό HO7RNF διατομής 5X4 mm²

Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου και τοποθέτηση ενός τρέχοντος μέτρου καλωδίου της παραπάνω διατομής είτε εντός σωλήνων παντός είδους και ποιότητας που βρίσκονται υπογείως ή υπεργείως, σε χωνευτή εγκατάσταση ή ορατή εγκατάσταση, είτε μόνο του ορατό με τα απαιτούμενα διμερή στηρίγματα, ήτοι καλώδιο και μικρουλικά στερεώσεως και συνδέσεως (στηρίγματα, ακροδέκτες, σφικτήρες κτλ.) επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθέτησεως και συνδέσεως.

(1 μέτρο)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΜΕΤΡΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΣΕ ΕΥΡΩ :

έξι ευρώ και εβδομήντα πέντε λεπτά.

6,75

Άρθρο H/M4 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ102)

Καλώδιο NYΥ 5X6 mm²

Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου και τοποθέτηση ενός τρέχοντος μέτρου καλωδίου της παραπάνω διατομής είτε εντός σωλήνων παντός είδους και ποιότητας που βρίσκονται υπογείως ή υπεργείως, σε χωνευτή εγκατάσταση ή ορατή εγκατάσταση, είτε μόνο του ορατό με τα απαιτούμενα διμερή στηρίγματα, ήτοι καλώδιο και μικρουλικά στερεώσεως και συνδέσεως (στηρίγματα, ακροδέκτες, σφικτήρες κτλ.) επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθέτησεως και συνδέσεως.

(1 μέτρο)

Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου και τοποθέτηση ενός τρέχοντος μέτρου καλωδίου-καλωδίων της παραπάνω Παροχής ΔΕΗ είτε εντός σωλήνων παντός είδους και ποιότητας που βρίσκονται υπογείως ή υπεργείως, σε χωνευτή εγκατάσταση ή ορατή εγκατάσταση, είτε μόνο του ορατό με τα απαιτούμενα διμερή στηρίγματα, ήτοι καλώδιο και μικρουλικά στερεώσεως και συνδέσεως (στηρίγματα, ακροδέκτες, σφικτήρες κτλ.) επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθετήσεως και συνδέσεως.

(1 μέτρο)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΜΕΤΡΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΣΕ ΕΥΡΩ :

δέκα έξι ευρώ και είκοσι πέντε λεπτά.

16,25

Άρθρο H/M9 ο

(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ102)

Γραμμή πίνακα-μετρητή σύμφωνα με τους κανονισμούς και την ΔΕΗ για παροχή Νο4

Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου και τοποθέτηση ενός τρέχοντος μέτρου καλωδίου-καλωδίων της παραπάνω Παροχής ΔΕΗ είτε εντός σωλήνων παντός είδους και ποιότητας που βρίσκονται υπογείως ή υπεργείως, σε χωνευτή εγκατάσταση ή ορατή εγκατάσταση, είτε μόνο του ορατό με τα απαιτούμενα διμερή στηρίγματα, ήτοι καλώδιο και μικρουλικά στερεώσεως και συνδέσεως (στηρίγματα, ακροδέκτες, σφικτήρες κτλ.) επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθετήσεως και συνδέσεως.

(1 μέτρο)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΜΕΤΡΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΣΕ ΕΥΡΩ :

δέκα οκτώ ευρώ και δέκα έξι λεπτά.

18,16

Άρθρο H/M10 ο

(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ102)

Γραμμή πίνακα-μετρητή σύμφωνα με τους κανονισμούς και την ΔΕΗ για παροχή Νο5

Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου και τοποθέτηση ενός τρέχοντος μέτρου καλωδίου-καλωδίων της παραπάνω Παροχής ΔΕΗ είτε εντός σωλήνων παντός είδους και ποιότητας που βρίσκονται υπογείως ή υπεργείως, σε χωνευτή εγκατάσταση ή ορατή εγκατάσταση, είτε μόνο του ορατό με τα απαιτούμενα διμερή στηρίγματα, ήτοι καλώδιο και μικρουλικά στερεώσεως και συνδέσεως (στηρίγματα, ακροδέκτες, σφικτήρες κτλ.) επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθετήσεως και συνδέσεως.

(1 μέτρο)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΜΕΤΡΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΣΕ ΕΥΡΩ :

είκοσι δύο ευρώ και δέκα λεπτά.

22,10

Άρθρο H/M11 ο

(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ102)

Καλώδιο NYΥ ή από ελαστικό ΗΟ7RNF διατομής 3Χ1,5 mm²

Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου και τοποθέτηση ενός τρέχοντος μέτρου καλωδίου της παραπάνω διατομής είτε εντός σωλήνων παντός είδους και ποιότητας που βρίσκονται υπογείως ή υπεργείως, σε χωνευτή εγκατάσταση ή ορατή εγκατάσταση, είτε μόνο του ορατό με τα απαιτούμενα διμερή στηρίγματα, ήτοι καλώδιο και μικρουλικά στερεώσεως και συνδέσεως (στηρίγματα, ακροδέκτες, σφικτήρες κτλ.) επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθετήσεως και συνδέσεως.

(1 μέτρο)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΜΕΤΡΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΣΕ ΕΥΡΩ :

δύο ευρώ και δώδεκα λεπτά.

2,12

Άρθρο H/M12 ο

(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ102)

Καλώδιο ΝΥΥ ή από ελαστικό ΗΟ7RNF διατομής 3Χ2,5 mm²

Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου και τοποθέτηση ενός τρέχοντος μέτρου καλωδίου της παραπάνω διατομής είτε εντός σωλήνων παντός είδους και ποιότητας που βρίσκονται υπογείως ή υπεργείως, σε χωνευτή εγκατάσταση ή ορατή εγκατάσταση, είτε μόνο του ορατό με τα απαιτούμενα διμερή στηρίγματα, ήτοι καλώδιο και μικρουλικά στερεώσεως και συνδέσεως (στηρίγματα, ακροδέκτες, σφικτήρες κτλ.) επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθετήσεως και συνδέσεως.

(1 μέτρο)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΜΕΤΡΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΣΕ ΕΥΡΩ :

τρία ευρώ και έξι λεπτά.

3,06

Άρθρο Η/Μ13 ο

(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ102)

Καλώδιο ΝΥΥ 1Χ50 mm²

Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου και τοποθέτηση ενός τρέχοντος μέτρου αγωγού της παραπάνω διατομής είτε εντός σωλήνων παντός είδους και ποιότητας που βρίσκονται υπογείως ή υπεργείως, σε χωνευτή εγκατάσταση ή ορατή εγκατάσταση, είτε μόνο του ορατό με τα απαιτούμενα διμερή στηρίγματα, ήτοι καλώδιο και μικρουλικά στερεώσεως και συνδέσεως (στηρίγματα, ακροδέκτες, σφικτήρες κτλ.) επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθετήσεως και συνδέσεως.

(1 μέτρο)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΜΕΤΡΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΣΕ ΕΥΡΩ :

οκτώ ευρώ και δέκα λεπτά.

8,10

Άρθρο Η/Μ14 ο

(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ102)

Αγωγός ΝΥΥ 1Χ70 mm²

Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου και τοποθέτηση ενός τρέχοντος μέτρου αγωγού της παραπάνω διατομής είτε εντός σωλήνων παντός είδους και ποιότητας που βρίσκονται υπογείως ή υπεργείως, σε χωνευτή εγκατάσταση ή ορατή εγκατάσταση, είτε μόνο του ορατό με τα απαιτούμενα διμερή στηρίγματα, ήτοι καλώδιο και μικρουλικά στερεώσεως και συνδέσεως (στηρίγματα, ακροδέκτες, σφικτήρες κτλ.) επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθετήσεως και συνδέσεως.

(1 μέτρο)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΜΕΤΡΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΣΕ ΕΥΡΩ :

δέκα ευρώ και εξήντα πέντε λεπτά.

10,65

Άρθρο Η/Μ15 ο

(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ102)

Αγωγός ΝΥΥ 1Χ120 mm²

Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου και τοποθέτηση ενός τρέχοντος μέτρου αγωγού της παραπάνω διατομής είτε εντός σωλήνων παντός είδους και ποιότητας που βρίσκονται υπογείως ή υπεργείως, σε χωνευτή εγκατάσταση ή ορατή εγκατάσταση, είτε μόνο του ορατό με τα απαιτούμενα διμερή στηρίγματα, ήτοι καλώδιο και μικρουλικά στερεώσεως και συνδέσεως (στηρίγματα, ακροδέκτες, σφικτήρες κτλ.) επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθετήσεως και συνδέσεως.

(1 μέτρο)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΜΕΤΡΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΣΕ ΕΥΡΩ :

δώδεκα ευρώ και πενήντα λεπτά.

12,50

Άρθρο Η/Μ16 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ102)

Γραμμή πίνακα-μετρητή σύμφωνα με τους κανονισμούς και την ΔΕΗ για παροχή Νο6

Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου και τοποθέτηση ενός τρέχοντος μέτρου καλωδίου-καλωδίων της παραπάνω Παροχής ΔΕΗ είτε εντός σωλήνων παντός είδους και ποιότητας που βρίσκονται υπογείως ή υπεργείως, σε χωνευτή εγκατάσταση ή ορατή εγκατάσταση, είτε μόνο του ορατό με τα απαιτούμενα διμερή στηρίγματα, ήτοι καλώδιο και μικρολικά στερεώσεως και συνδέσεως (στηρίγματα, ακροδέκτες, σφικτήρες κτλ.) επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθετήσεως και συνδέσεως.

(1 μέτρο)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΜΕΤΡΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΣΕ ΕΥΡΩ :
είκοσι οκτώ ευρώ και είκοσι πέντε λεπτά.

28,25

Άρθρο Η/Μ17 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ102)

Γραμμή πίνακα-μετρητή σύμφωνα με τους κανονισμούς και την ΔΕΗ για παροχή Νο7

Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου και τοποθέτηση ενός τρέχοντος μέτρου καλωδίου-καλωδίων της παραπάνω Παροχής ΔΕΗ είτε εντός σωλήνων παντός είδους και ποιότητας που βρίσκονται υπογείως ή υπεργείως, σε χωνευτή εγκατάσταση ή ορατή εγκατάσταση, είτε μόνο του ορατό με τα απαιτούμενα διμερή στηρίγματα, ήτοι καλώδιο και μικρολικά στερεώσεως και συνδέσεως (στηρίγματα, ακροδέκτες, σφικτήρες κτλ.) επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθετήσεως και συνδέσεως.

(1 μέτρο)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΜΕΤΡΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΣΕ ΕΥΡΩ :
τριάντα πέντε ευρώ και πέντε λεπτά.

35,05

Άρθρο H/M18 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ46)

Καλώδιο NYM ή NYL ή πλακέ NYFAZ μέχρι και 5X1,5 mm²

Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου και τοποθέτηση ενός τρέχοντος μέτρου καλωδίου της παραπάνω διατομής είτε εντός σωλήνων παντός είδους και ποιότητας που βρίσκονται υπογείως ή υπεργείως, σε χωνευτή εγκατάσταση ή ορατή εγκατάσταση, είτε μόνο του ορατό με τα απαιτούμενα διμερή στηρίγματα, ήτοι καλώδιο και μικρουλικά στερεώσεως και συνδέσεως (στηρίγματα, ακροδέκτες, σφικτήρες κτλ.) επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθετήσεως και συνδέσεως.

(1 μέτρο)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΜΕΤΡΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΣΕ ΕΥΡΩ :

δύο ευρώ και πενήντα λεπτά.

2,50

Άρθρο H/M19 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ46)

Καλώδιο NYM 5X2,5 mm²

Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου και τοποθέτηση ενός τρέχοντος μέτρου καλωδίου της παραπάνω διατομής είτε εντός σωλήνων παντός είδους και ποιότητας που βρίσκονται υπογείως ή υπεργείως, σε χωνευτή εγκατάσταση ή ορατή εγκατάσταση, είτε μόνο του ορατό με τα απαιτούμενα διμερή στηρίγματα, ήτοι καλώδιο και μικρουλικά στερεώσεως και συνδέσεως (στηρίγματα, ακροδέκτες, σφικτήρες κτλ.) επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθετήσεως και συνδέσεως.

(1 μέτρο)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΜΕΤΡΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΣΕ ΕΥΡΩ :

δύο ευρώ και ογδόντα λεπτά.

2,80

Άρθρο H/M20 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ46)

Καλώδιο NYM 5X4 mm²

Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου και τοποθέτηση ενός τρέχοντος μέτρου καλωδίου της παραπάνω διατομής είτε εντός σωλήνων παντός είδους και ποιότητας που βρίσκονται υπογείως ή υπεργείως, σε χωνευτή εγκατάσταση ή ορατή εγκατάσταση, είτε μόνο του ορατό με τα απαιτούμενα διμερή στηρίγματα, ήτοι καλώδιο και μικρουλικά στερεώσεως και συνδέσεως (στηρίγματα, ακροδέκτες, σφικτήρες κτλ.) επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθετήσεως και συνδέσεως.

(1 μέτρο)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΜΕΤΡΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΣΕ ΕΥΡΩ :

τρία ευρώ

3,00

Άρθρο H/M21 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ46)

Καλώδιο NYM ή NYL ή πλακέ NYFAZ ή μεγαφώνων ή μικροφώνων ή πυρανίχνευσης ή τηλεόρασης μέχρι και 3X1,5 mm²

Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου και τοποθέτηση ενός τρέχοντος μέτρου καλωδίου της παραπάνω διατομής είτε εντός σωλήνων παντός είδους και ποιότητας που βρίσκονται υπογείως ή υπεργείως, σε χωνευτή εγκατάσταση ή ορατή εγκατάσταση, είτε μόνο του ορατό με τα απαιτούμενα διμερή στηρίγματα, ήτοι καλώδιο και μικρουλικά στερεώσεως και συνδέσεως (στηρίγματα, ακροδέκτες, σφικτήρες κτλ.) επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθετήσεως και συνδέσεως.

(1 μέτρο)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΤΡΕΧΟΝΤΟΣ ΜΕΤΡΟΥ ΑΞΟΝΙΚΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΣΕ ΕΥΡΩ :

ένα ευρώ και πενήντα λεπτά.

1,50

Άρθρο H/M22 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ46)

Καλώδιο NYM 3X2,5 mm2

Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου και τοποθέτηση ενός τρέχοντος μέτρου καλωδίου της παραπάνω διατομής είτε εντός σωλήνων παντός είδους και ποιότητας που βρίσκονται υπογείως ή υπεργείως, σε χωνευτή εγκατάσταση ή ορατή εγκατάσταση, είτε μόνο του ορατό με τα απαιτούμενα διμερή στηρίγματα, ήτοι καλώδιο και μικρουλικά στερεώσεως και συνδέσεως (στηρίγματα, ακροδέκτες, σφικτήρες κτλ.) επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθετήσεως και συνδέσεως.

(1 μέτρο)

TIMH ENOS METPOY MHKOYΣ ΣΕ ΕΥΡΩ :

δύο ευρώ και πέντε λεπτά.

2,05

Άρθρο H/M23 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ46)

Καλώδιο NYM 3X4 mm2

Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου και τοποθέτηση ενός τρέχοντος μέτρου καλωδίου της παραπάνω διατομής είτε εντός σωλήνων παντός είδους και ποιότητας που βρίσκονται υπογείως ή υπεργείως, σε χωνευτή εγκατάσταση ή ορατή εγκατάσταση, είτε μόνο του ορατό με τα απαιτούμενα διμερή στηρίγματα, ήτοι καλώδιο και μικρουλικά στερεώσεως και συνδέσεως (στηρίγματα, ακροδέκτες, σφικτήρες κτλ.) επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθετήσεως και συνδέσεως.

(1 μέτρο)

TIMH ENOS METPOY MHKOYΣ ΣΕ ΕΥΡΩ :

δύο ευρώ και τριάντα πέντε λεπτά.

2,35

Άρθρο H/M24 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ43)

Αγωγός NYA 1,5 mm2 μονόκλωνος

Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου και τοποθέτηση ενός τρέχοντος μέτρου μονόκλωνου αγωγού NYA εντός σωλήνων οπουδήποτε, ήτοι αγωγός και μικρουλικά (κώς, ακροδέκτες, διακλαδωτήρες κτλ.) επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθετήσεως και συνδέσεως.

(1 μέτρο)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΜΕΤΡΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΣΕ ΕΥΡΩ :
εβδομήντα έξι λεπτά.

0,76

Άρθρο H/M25 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ43)

Αγωγός NYA 2,5 mm2 μονόκλωνος

Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου και τοποθέτηση ενός τρέχοντος μέτρου μονόκλωνου αγωγού NYA εντός σωλήνων οπουδήποτε, ήτοι αγωγός και μικρουλικά (κώς, ακροδέκτες, διακλαδωτήρες κτλ.) επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθετήσεως και συνδέσεως.

(1 μέτρο)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΜΕΤΡΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΣΕ ΕΥΡΩ :
ένα ευρώ και δέκα επτά λεπτά.

1,17

Άρθρο H/M26 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ43)

Αγωγός NYA 4 mm2 μονόκλωνος

Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου και τοποθέτηση ενός τρέχοντος μέτρου μονόκλωνου αγωγού NYA εντός σωλήνων οπουδήποτε, ήτοι αγωγός και μικρουλικά (κώς, ακροδέκτες, διακλαδωτήρες κτλ.) επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθετήσεως και συνδέσεως.

(1 μέτρο)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΜΕΤΡΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΣΕ ΕΥΡΩ :
ένα ευρώ και εξήντα τρία λεπτά.

1,63

Άρθρο H/M27 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ48)

Καλώδιο τηλεφωνικό UTP cat-6 τεσσάρων (4) ζευγών

Καλώδιο τύπου UTP, με στατιστική θωράκιση, κατάλληλο για δίκτυα δομημένης καλωδίωσης μετάδοσης φωνής-δεδομένων (H/Y) σε ταχύτητα 155 Mbps και άνω (300 Mhz) για τοποθέτηση υπόγεια ή σωληνώσεων, δηλαδή αγωγός & μικρούλκα επί τόπου και εργασία τοποθετήσεως, διακλαδώσεων, δοκιμών μονώσεως για πλήρη και κανονική λειτουργία, κατηγορίας 5 (Cat-5), εντός σωλήνων ή ορατό και λοιπά όπως στο ΗΛΜ46

(1 μέτρο ΑΞΟΝΙΚΟΥ ΜΗΚΟΥΣ)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΤΡΕΧΟΝΤΟΣ ΜΕΤΡΟΥ ΑΞΟΝΙΚΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΣΕ ΕΥΡΩ :
ένα ευρώ και ογδόντα λεπτά.

1,80

Άρθρο H/M28 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ48)

Καλώδιο τηλεφωνικό UTP cat-6 είκοσι πέντε (25) ζευγών

Καλώδιο τύπου UTP, με στατιστική θωράκιση, κατάλληλο για δίκτυα δομημένης καλωδίωσης μετάδοσης φωνής-δεδομένων (H/Y) σε ταχύτητα 155 Mbps και άνω (300 Mhz) για τοποθέτηση υπόγεια ή σωληνώσεων, δηλαδή αγωγός & μικρούλκα επί τόπου και εργασία τοποθετήσεως, διακλαδώσεων, δοκιμών μονώσεως για πλήρη και κανονική λειτουργία, κατηγορίας 5 (Cat-5), εντός σωλήνων ή ορατό και λοιπά όπως στο ΗΛΜ46

(1 μέτρο)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΜΕΤΡΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΣΕ ΕΥΡΩ :
επτά ευρώ και πενήντα πέντε λεπτά.

7,55

Άρθρο H/M29 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ48)

Καλώδιο NYΥ 12x1,5 mm²

Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου του έργου και τοποθέτηση ενός τρέχοντος μέτρου καλωδίου της παραπάνω διατομής είτε εντός σωλήνων παντός είδους και ποιότητας που βρίσκονται υπογείως ή υπεργείως, σε χωνευτή εγκατάσταση ή ορατή εγκατάσταση, είτε μόνο του ορατό με τα απαιτούμενα διμερή στηρίγματα, ήτοι καλώδιο και μικροουλικά στερεώσεως και συνδέσεως (στηρίγματα, ακροδέκτες, σφικτήρες κτλ.) επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθετήσεως και συνδέσεως.

(1 μέτρο)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΜΕΤΡΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΣΕ ΕΥΡΩ :
έξι ευρώ και ενενήντα πέντε λεπτά.

6,95

Άρθρο H/M30 ο
(Κ.Ω.Δ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ45)

Cu 16 mm²

Αγωγός γυμνός χάλκινος πολύκλωνος, διατομής 16 mm², ήτοι αγωγός και μικρουλικά στερεώσεως και συνδέσεως (στηρίγματα επί τοιχίου ή κεραμιδιών, ακροδέκτες, σφιγκτήρες, αλουμινοθερμική συγκόλληση, ειδικά εξαρτήματα κτλ.) επί τόπου του έργου και εργασία πλήρους τοποθετήσεως και συνδέσεως.

(1 μέτρο)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΜΕΤΡΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΣΕ ΕΥΡΩ :
τέσσερα ευρώ

4,00

Άρθρο H/M31 ο
(Κ.Ω.Δ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ45)

Cu 25 mm²

Αγωγός χάλκινος γυμνός πολύκλωνος, διατομής 25 mm², ήτοι αγωγός και μικρουλικά στερεώσεως και συνδέσεως (στηρίγματα επί τοιχίου ή κεραμιδιών, ακροδέκτες, σφιγκτήρες, αλουμινοθερμική συγκόλληση, ειδικά εξαρτήματα κτλ.) επί τόπου του έργου και εργασία πλήρους τοποθετήσεως και συνδέσεως.

(1 μέτρο)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΜΕΤΡΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΣΕ ΕΥΡΩ :
πέντε ευρώ

5,00

Άρθρο H/M32 ο
(Κ.Ω.Δ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ45)

Cu 50 mm²

Αγωγός γυμνός χάλκινος πολύκλωνος, διατομής 50 mm², ήτοι αγωγός και μικρουλικά στερεώσεως και συνδέσεως (στηρίγματα επί τοιχίου ή κεραμιδιών, ακροδέκτες, σφιγκτήρες, αλουμινοθερμική συγκόλληση, ειδικά εξαρτήματα κτλ.) επί τόπου του έργου και εργασία πλήρους τοποθετήσεως και συνδέσεως.

(1 μέτρο)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΜΕΤΡΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΣΕ ΕΥΡΩ :
επτά ευρώ

7,00

Άρθρο H/M33 ο
(Κ.Ω.Δ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ45)

Cu 70 mm²

Αγωγός γυμνός χάλκινος πολύκλωνος, διατομής 70 mm², ήτοι αγωγός και μικρουλικά στερεώσεως και συνδέσεως (στηρίγματα επί τοιχίου ή κεραμιδιών, ακροδέκτες, σφιγκτήρες, αλουμινοθερμική συγκόλληση, ειδικά εξαρτήματα κτλ.) επί τόπου του έργου και εργασία πλήρους τοποθετήσεως και συνδέσεως.

(1 μέτρο)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΜΕΤΡΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΣΕ ΕΥΡΩ :
εννέα ευρώ

9,00

Άρθρο H/M34 ο
(Κ.Ω.Δ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ45)

Τρίγωνο γειώσεως με Cu 25mm²

Τρίγωνο γείωσης από ράβδους γείωσης Φ16 mm επιχάλκωμένου χάλυβα μήκους 1,50 m, πλευράς τριγώνου 2 m από χαλκό 25 mm² και με τον αναγκαίο χαλκό μέχρι την κλέμμη γείωσης πίνακος ή μέχρι τον κοντινότερο δακτύλιο γείωσης αλεξικεραυνικής προστασίας, με φρεάτιο ελέγχου 25x25 cmxcm ήτοι, προμήθεια των παραπάνω, μεταφορά επί τόπου του έργου, τοποθέτηση, φτιάξιμο και σύνδεση με τον χαλκό γείωσης μέσω κατάλληλων σφιγκτήρων ή με αλουμινοθερμική συγκόλληση, με την εκσκαφή και την εξαιρετική επίχωση του χώρου ακτίνας 1 m, απαγορεύεται το "κάρφωμα" του και παράδοση σε καλή λειτουργία. Τα φρεάτια θα είναι πλαστικά.

(1 τεμ.)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΤΕΜΑΧΙΟΥ ΣΕ ΕΥΡΩ :

εκατόν είκοσι ευρώ

120,00

Άρθρο H/M35 ο

(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ45)

Τρίγωνο γείωσης με Cu 50mm²

Τρίγωνο γείωσης από ράβδους γείωσης Φ16 mm επιχάλκωμένου χάλυβα μήκους 1,50 m, πλευράς τριγώνου 2 m από χαλκό 50 mm² και με τον αναγκαίο χαλκό μέχρι την κλέμμη γείωσης πίνακος ή μέχρι τον κοντινότερο δακτύλιο γείωσης αλεξικεραυνικής προστασίας, με φρεάτιο ελέγχου 25x25 cmxcm ήτοι, προμήθεια των παραπάνω, μεταφορά επί τόπου του έργου, τοποθέτηση, φτιάξιμο και σύνδεση με τον χαλκό γείωσης μέσω κατάλληλων σφιγκτήρων ή με αλουμινοθερμική συγκόλληση, με την εκσκαφή και την εξαιρετική επίχωση του χώρου ακτίνας 1 m, απαγορεύεται το "κάρφωμα" του και παράδοση σε καλή λειτουργία. Τα φρεάτια θα είναι πλαστικά.

(1 τεμ.)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΤΕΜΑΧΙΟΥ ΣΕ ΕΥΡΩ :

εκατόν σαράντα ευρώ

140,00

Άρθρο H/M36 ο

(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ45)

Τρίγωνο γείωσης με Cu 70mm²

Τρίγωνο γείωσης από ράβδους γείωσης Φ16 mm επιχάλκωμένου χάλυβα μήκους 1,50 m, πλευράς τριγώνου 2 m από χαλκό 70 mm² και με τον αναγκαίο χαλκό μέχρι την κλέμμη γείωσης πίνακος ή μέχρι τον κοντινότερο δακτύλιο γείωσης αλεξικεραυνικής προστασίας, με φρεάτιο ελέγχου 25x25 cmxcm ήτοι, προμήθεια των παραπάνω, μεταφορά επί τόπου του έργου, τοποθέτηση, φτιάξιμο και σύνδεση με τον χαλκό γείωσης μέσω κατάλληλων σφιγκτήρων ή με αλουμινοθερμική συγκόλληση, με την εκσκαφή και την εξαιρετική επίχωση του χώρου ακτίνας 1 m, απαγορεύεται το "κάρφωμα" του και παράδοση σε καλή λειτουργία. Τα φρεάτια θα είναι πλαστικά.

(1 τεμ.)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΤΕΜΑΧΙΟΥ ΣΕ ΕΥΡΩ :

εκατόν εξήντα ευρώ

160,00

Άρθρο H/M37 ο

(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ45)

Ράβδος γείωσης Cu Φ16X1500

Ράβδος γείωσης Φ16 mm επιχάλκωμένου χάλυβα συνολικού μήκους (1,50) ένα και μισό μέτρων με φρεάτιο ελέγχου 25X25 cmxcm, ήτοι προμήθεια των παραπάνω, μεταφορά επί τόπου του έργου, τοποθέτηση φτιάξιμο και σύνδεση με τον χαλκό γείωσης μέσω δύο κατάλληλων σφιγκτήρων ή με αλουμινοθερμική συγκόλληση, με την εκσκαφή και την εξαιρετική επίχωση του χώρου ακτίνας 1,00 μέτρου, απαγορεύεται το "κάρφωμα" του και παράδοση σε καλή λειτουργία. Το φρεάτιο θα είναι πλαστικό.

(1 τεμ.)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΤΕΜ ΣΕ ΕΥΡΩ :

τριάντα δύο ευρώ

32,00

Άρθρο H/M38 ο

(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ45)

Περιλαίμια γειώσεως, ηλεκτρικές γεφυρώσεις

Παντός είδους **περιλαίμια γειώσεως σωλήνων (κολλάρα)** χάλκινα επικασιτερομένα για όλες τις μεταλλικές σωλήνες, με τον αγωγό γείωσης ή γεφύρωση κυτίου περιλαμβανομένου και του απαιτούμενου μήκους γυμνού χάλκινου αγωγού διατ. 6 mm² για σύνδεση του περιλαίμιου με την γραμμή γειώσεως ή τον ακροδέκτη άλλου περιλαίμιου, όπως και κάθε είδους και τρόπου **ηλεκτρικές γεφυρώσεις λουτήρων ή υποδοχών καταιονιστήρων** με χάλκινο αγωγό των 6 mm² και κανονικά περιλαίμια γειώσεως επί του σωλήνα αποχετεύσεως και επί των σωλήνων θερμού και ψυχρού νερού, με ότι αυτές συνεπάγονται από άποψη υλικών και μικρουλικών, ήτοι περιλαίμια και γεφυρώσεις όπως και μικρουλικά στερεώσεως και συνδέσεως με τον αγωγό γείωσης ή γεφύρωση κυτίου ήτοι υλικά, με μεταφορά επί τόπου επί τόπου του έργου και εργασία επιμελούς καθαρισμού του σωλήνα στην θέση τοποθέτησεως του και συνδέσεως με τους αγωγούς, πλήρως εγκατεστημένα, για παράδοση σε πλήρη και καλή λειτουργία.

(1 τεμ.)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΤΕΜ ΣΕ ΕΥΡΩ : πέντε ευρώ

5,00

Άρθρο H/M39 ο

(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ45)

Σφιγκτήρας ή αλουμινοθερμική κόλληση

Παντός είδους σφιγκτήρας αγωγών και ράβδων αλεξικεραυνικής προστασίας ή το αντίστοιχο σε αλουμινοθερμική κόλληση, κάθε μεγέθους και είδους, ήτοι σφιγκτήρας και μικρουλικά ή αντίστοιχα αλουμινοθερμική κόλληση, με μεταφορά επί τόπου επί τόπου του έργου και εργασία επιμελούς καθαρισμού του αγωγού ή της ράβδου πριν την τοποθέτηση του και συνδέσεως του με τους αγωγούς, πλήρως εγκατεστημένους, για παράδοση σε πλήρη και καλή λειτουργία.

(1 τεμ.)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΤΕΜ ΣΕ ΕΥΡΩ : έξι ευρώ

6,00

Άρθρο H/M40 ο

(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ45)

Κλωβός Faraday

Αλεξικεραυνική εγκατάσταση προστασίας αποτελούμενη από τουλάχιστον ένα κεντρικό αλεξικέραυνο για ακτίνα 50 m και από μία ακίδα προστασίας σε κάθε γωνία της ταράτσας, πλήρης κάλυψη περιμετρικά της ταράτσας αλλά και της επιφανείας της με πλέγματα πλευράς (10 έως 15) X(10 έως 15) m, με τους αγωγούς καθόδου, οι αγωγοί μπορούν να είναι είτε από γυμνό χαλκό είτε από συμπαγή γαλβανισμένο χαλβια, με παντός είδους ειδικά εξαρτήματα στηρίξεως σε κάθε είδους και ποιότητας δομικό στοιχείο, και συνδέσεως των αγωγών του πλέγματος και των ακίδων όπως και των αγωγών καθόδου και συνδέσεως με τον συγκεντρωτικό περιμετρικό δακτύλιο, με τα τρίγωνα γειώσεως σε κάθε σύνδεση του αγωγού καθόδου, με τους σπινθηριστές όπως και κάθε είδους υλικό και μικρουλικό που κρίνεται σκόπιμο να χρησιμοποιηθεί για την έντευξη και σύμφωνα με τους κανονισμούς κατασκευή ενός κλωβού Faraday, με μεταφορά επί τόπου επί τόπου του έργου και εργασία πλήρους τοποθέτησεως και συνδέσεως για παράδοση σε πλήρη και καλή λειτουργία. (οι αγωγοί που θα χρησιμοποιηθούν θα τύχουν της εγκρίσεως της επίβλεψης)

(1 m² κάτοψης)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ m² κάτοψης ΣΕ ΕΥΡΩ : έξι ευρώ

6,00

Άρθρο H/M41 ο

(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ45)

Στηρίγματα αγωγών Αλεξικεραυνικής προστασίας

Στήριγμα κάθε είδους, τοίχου ή ταράτσας ή κεραμοσκεπής για εγκαταστάσεις αλεξικεραυνικής εγκατάστασης ήτοι υλικό και μικρουλικό που κρίνεται σκόπιμο να χρησιμοποιηθεί για την έντευξη και σύμφωνα με τους κανονισμούς στήριξη αγωγών αλεξικεραυνικής προστασίας, με μεταφορά επί τόπου επί τόπου του έργου και εργασία πλήρους τοποθέτησεως και συνδέσεως για παράδοση σε πλήρη και καλή λειτουργία.

(1 τεμ.)

Άρθρο H/M44 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ8)

Πλαστικός σωλήνας PVC διαμέτρου μέχρι 250mm σειρά 41

τοποθετημένος σε οποιοδήποτε είδους εγκατάσταση Η/Μ και εγκιβωτισμένος σε άμμο, συμπεριλαμβανομένων απάντων των απαραίτητων ειδικών τεμαχίων της ίδιας σειράς που τυχόν χρειάζονται, όπως, συστολές εφαρμογής με ίδιου τύπου ή άλλου (καμπύλες, ταυ, ημιταυ, συστολές, Υ, μούφες κτλ.), σύρματος για το τράβηγμα των καλωδίων και μικρουλικών συνδέσεως και στερεώσεως. Προμήθεια, προσέγγιση, τοποθέτηση, σύνδεση (για οσεσδήποτε συνδέσεις), εγκιβωτισμός των σωλήνων με άμμο και δοκιμασία, συνδέσεως σωλήνων και φρεατίων για παράδοση σε πλήρη και καλή λειτουργία. Η μεταφορά των σωλήνων στη θέση εγκαταστάσεως περιλαμβάνεται στην τιμή του παρόντος άρθρου.

(1 μέτρο)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΜΕΤΡΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΣΕ ΕΥΡΩ : ένδεκα ευρώ

11,00

Άρθρο H/M45 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ8)

Σωλήνα σπирάλ ή ίσιος διατομής μέχρι Φ63mm

Εύκαμπος πλαστικός σωλήνας από μαλακό PVC με σπειροειδή ενίσχυση από σκληρό PVC, βαρέως τύπου, ή ίσιος τοποθετημένος σε οποιοδήποτε είδους εγκατάσταση Η/Μ , συμπεριλαμβανομένων απάντων των απαραίτητων ειδικών τεμαχίων της ίδιας σειράς που τυχόν χρειάζονται, όπως, συστολές εφαρμογής με ίδιου τύπου ή άλλου (καμπύλες, ταυ, ημιταυ, συστολές, Υ, μούφες κτλ.), σύρματος για το τράβηγμα των καλωδίων και μικρουλικών συνδέσεως και στερεώσεως. Προμήθεια, προσέγγιση, τοποθέτηση, σύνδεση (για οσεσδήποτε συνδέσεις), συνδέσεως σωλήνων και φρεατίων για παράδοση σε πλήρη και καλή λειτουργία. Η μεταφορά των σωλήνων στη θέση εγκαταστάσεως περιλαμβάνεται στην τιμή του παρόντος άρθρου.

(1 μέτρο)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΜΕΤΡΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΣΕ ΕΥΡΩ : έξι ευρώ

6,00

Άρθρο H/M48 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ55)

Ασφάλεια αυτόματη ράγας ή ραγοδιακόπτης ή θερμικό μονοπολικό, ελέγχου γραμμής ή κινητήρα κάθε εντάσεως

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικά και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία
(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEM. ΣΕ ΕΥΡΩ : τρία ευρώ και πενήντα λεπτά. **3,50**

Άρθρο H/M49 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ55)

Ασφάλεια αυτόματη ράγας ή ραγοδιακόπτης ή θερμικό διπολικό, ελέγχου γραμμής ή κινητήρα κάθε εντάσεως

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικά και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία
(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEM. ΣΕ ΕΥΡΩ : έξι ευρώ και πενήντα λεπτά. **6,50**

Άρθρο H/M50 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ55)

Ασφάλεια αυτόματη ράγας ή ραγοδιακόπτης ή θερμικό τριπολικό, ελέγχου γραμμής ή κινητήρα κάθε εντάσεως

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικά και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία
(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEM. ΣΕ ΕΥΡΩ : δέκα ευρώ **10,00**

Άρθρο H/M51 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ54)

Ασφάλεια μαχαιρωτή κάθε εντάσεως

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικά και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία
(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEM. ΣΕ ΕΥΡΩ : δύο ευρώ **2,00**

Άρθρο H/M52 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ51)

Ασφαλειοαποξυέτης 3X160A-BOX κομπλέ

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικά και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία
(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEM. SE EYPΩ : εκατόν δέκα ευρώ **110,00**

Άρθρο H/M53 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ51)

Ασφαλειοαποξεύτης 3X400A-BOX κομπλέ

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικό και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία
(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEM. SE EYPΩ : εκατόν εξήντα πέντε ευρώ **165,00**

Άρθρο H/M54 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ55)

Αυτόματος Διακόπτης διαρροής ρεύματος 2x40A/300mA ή αυτόματος κλιμακοστασίου

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικό και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία
(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEM. SE EYPΩ : είκοσι έξι ευρώ **26,00**

Άρθρο H/M55 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ55)

Αυτόματος Διακόπτης διαρροής ρεύματος 4x40A/300mA

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικό και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία
(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEM. SE EYPΩ : τριάντα πέντε ευρώ **35,00**

Άρθρο H/M56 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ55)

Αυτόματος Διακόπτης διαρροής ρεύματος 4x63A/300mA

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικό και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία
(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEM. SE EYPΩ : σαράντα πέντε ευρώ **45,00**

Άρθρο H/M57 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ54)

Βάση+Μήτρα+Πώμα+Φυσίγγι βιδωτό κάθε εντάσεως

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικά και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία
(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEM. SE EYPΩ : τρία ευρώ και πενήντα λεπτά.

3,50

Άρθρο H/M58 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΑΜ54)

Βάση κομπλέ με εξαρτήματα για ασφάλεια μαχαιρωτή κάθε εντάσεως

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικά και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία
(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEM. SE EYPΩ : δώδεκα ευρώ και ογδόντα εννέα λεπτά.

12,89

Άρθρο H/M59 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΑΜ55)

Ενδεικτικός λαμπτήρας ράγας πίνακα μονοπολικός

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικά και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία.
(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEM. SE EYPΩ : τρία ευρώ

3,00

Άρθρο H/M60 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΑΜ54)

Περιοριστής Υπερτάσεων τριφ. <25nsec, <800Volt

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικά και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία
(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEM. SE EYPΩ : εκατόν είκοσι ευρώ

120,00

Άρθρο H/M61 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΑΜ89)

Πύλλοι μεταλλικοί τύπου ΔΕΗ

Πύλλοι βιομηχανικού τύπου στεγανό, προστασίας IP68 (μη λαμβανομένου υπόψιν των διατάξεων αερισμού) για τοποθέτηση σε εξωτερικό χώρο, κατασκευασμένο από λαμαρίνα ντεκαπέ πάχους 3 χιλ., πλήρως γαλβανισμένο εν θερμώ, δύο χώρων και δύο πορτών (διαστάσεις της επιλογής της Υπηρεσίας), με διατάξεις απαγωγής της θερμότητας και αποφυγής εισόδου εντόμων, με κάθε στήριγμα, οπές, ακροδεκτών, ηλεκτρικών γεφυρώσεων, πλατών ανάρτησης πινάκων οσαδήποτε μορφής και υλικού αποφασίζει η Υπηρεσία κτλ. μικρουλικά και πλήρως βαμμένου με τέσσερα χέρια με χρώμα επιλογής της Υπηρεσίας.

Το άνωθεν ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία

Οι θύρες πάχους 3 χιλ. και πλήρως γαλβανισμένες εν θερμό α) θα κλείνουν με την βοήθεια ελαστικού παρεμβύσματος β) περιμετρικά θα είναι δύο φορές κεκαμμένες κατά ορθή γωνία (στρατζαριστές) για να παρουσιάζουν αυξημένη αντοχή στην παραμόρφωση και να εφαρμόζουν καλά στο κλείσιμο γ) θα αναρτώνται στο σώμα του πύλαρ με την βοήθεια μεντεσέδων βαρέως τύπου και δ) θα έχουν ανεξάρτητες χωνευτές κλειδαριές. (ο χώρος της ΔΕΗ τύπου "καρρέ"). Το επάνω μέρος του Πύλαρ θα έχει σχήμα τόξου και θα προεξέχει της υπόλοιπης κατασκευής μέχρι 6 εκ.

Γενικά στην τιμή του άρθρου περιλαμβάνονται η τιμεντένια βάση έδρασής του, το φρεάτιο εξόδου των γραμμών τροφοδοσίας, οι πάσης φύσεως και είδους σωληνώσεις για την όδευση των καλωδίων εξόδου και του καλωδίου της Παροχής ΔΕΗ σύμφωνα με τις προδιαγραφές και απαιτήσεις της ΔΕΗ αναλόγως, αν πρόκειται για εναέρια ή υπόγεια παροχέτευση. , οι πάσης φύσεως εκσκαφές, καθαυρέσεις, επιχώσεις που μπορεί να χρειαστούν, για την κατασκευή όλων των παραπάνω αλλά και της εναέριας ή υπόγεια υποδομής παροχέτευσης της ΔΕΗ, η διάνοιξη κάθε μεγέθους αύλακα, φωλέας ή οπής σε οποιοδήποτε οικοδομικό ή παρόμοιο στοιχείο που θα απαιτηθεί για την έντεχνη και λειτουργική σύμφωνα με τους κανονισμούς τοποθέτησή του παραπάνω, και έπειτα η αποκατάσταση του αύλακα , φωλέας ή οπής με σωστό και έντεχνο τρόπο, ήτοι υλικά, μικρουλικά, πάσης φύσεως εργαλεία, μηχανήματα, γερανοί, καλαθοφόρα και κριώματα, η αποξήλωση του τυχόν παλαιού και η εργασία για τα προηγούμενα.

(1 m² πρόσοψης πύλαρ)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ m² ΠΡΟΣΟΨΗΣ ΣΕ ΕΥΡΩ : τετρακόσια εξήντα ευρώ

460,00

Άρθρο H/M62 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ52)

Πίνακας εντοιχισμένος μεταλλικός με καπάκι μεταλλικό ή πλαστικό, πλήρης με ράγες και κλέμμες κτλ. χωρίς όργανα

Ηλεκτρικός πίνακας γαλβανισμένος, IP30, εντοιχισμένος, χαμηλής τάσεως, με μία ή δύο θύρες, από χαλυβδοέλασμα ντεκαπέ πάχους τουλάχιστον 2 mm και μορφοσίδηρο, με την πλάτη, με τις απαραίτητες υποδοχές και στηρίγματα στηρίξεως των ζυγών, ράγες των οργάνων και των λοιπών διατάξεων, οπές εισόδου και εξόδου των ηλεκτρικών γραμμών, όλους τους ακροδέκτες εισόδου και εξόδου των καλωδίων, την καλωδίωση της εσωτερικής συνδεσμολογίας των οργάνων του πίνακα, τις πινακίδες ενδείξεων κυκλωμάτων, δύο ρευματοδότες Σούκο, τον ειδικό χρωματισμό μέσα έξω με ενυμμένο βερνικόχρωμα, διάνοιξης οπής ερμαρίου, εντοιχιση και στερέωση, με πακτούμενα σιδηρά ελάσματα και γενικά κάθε είδους υλικό και μικρουλικά και την εργασία κατασκευής και συνδεσμολογίας των ηλεκτρικών γραμμών αφίξεως και αναχωρήσεων για παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία.

Η κάθε θύρα α) θα κλείνει με την βοήθεια ελαστικού παρεμβύσματος β) περιμετρικά θα είναι δύο φορές κεκαμμένη κατά ορθή γωνία (στρατζαριστή) για να παρουσιάζει αυξημένη αντοχή στην παραμόρφωση και να εφαρμόζει καλά στο κλείσιμο γ) θα αναρτάται στο σώμα του πίνακα με την βοήθεια μεταλλικών μεντεσέδων βαρέως τύπου και δ) θα έχει κλειδαριά τύπου χερούλι.

Στην τιμή περιλαμβάνεται και το πιστοποιητικό Ηλεκτρολόγου Εγκαταστάτη για την σύνδεση με ΔΕΗ συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο από τον ίδιο και σφραγισμένο και θεωρημένο από τις αρμόδιες αρχές. Στην τιμή περιλαμβάνεται και το καλώδιο τροφοδοσίας από τον Μετρητή της ΔΕΗ μέχρι τους ζυγούς του πίνακα και μέχρι μήκους 3 μέτρων και η τυχόν επιπλέον βαφή σε γούνια της αρεσκείας της Υπηρεσίας.

Γενικά στην τιμή του άρθρου περιλαμβάνονται το πιστοποιητικό Ηλεκτρολόγου Εγκαταστάτη για την σύνδεση με ΔΕΗ συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο από τον ίδιο και σφραγισμένο και θεωρημένο από τις αρμόδιες αρχές, η τυχόν επιπλέον βαφή σε χρώμα της αρεσκείας της Υπηρεσίας, οι πάσης φύσεως εκσκαφές, καθαυρέσεις, επιχώσεις που μπορεί να χρειαστούν, για την κατασκευή όλων των παραπάνω, η διάνοιξη κάθε μεγέθους αύλακα , φωλέας ή οπής σε οποιοδήποτε οικοδομικό ή παρόμοιο στοιχείο που θα απαιτηθεί για την έντεχνη και λειτουργική σύμφωνα με τους κανονισμούς τοποθέτησή του παραπάνω, και έπειτα η αποκατάσταση του αύλακα , φωλέας ή οπής με σωστό και έντεχνο τρόπο, ήτοι υλικά, μικρουλικά, πάσης φύσεως εργαλεία, μηχανήματα, γερανοί, καλαθοφόρα και κριώματα, η αποξήλωση του τυχόν παλαιού και η εργασία για τα προηγούμενα.

(1 m² πρόσοψης πίνακος)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ M² ΠΡΟΣΟΨΗΣ ΣΕ ΕΥΡΩ : τριακόσια εξήντα ευρώ

360,00

Άρθρο H/M63 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ89)

Πίνακας ορατός "επίτοιχος" ή εντός πύλαρ στεγανός μεταλλικός

Ηλεκτρικός πίνακας γαλβανισμένος, IP68 (μη λαμβανομένου υπόψιν των διατάξεων αψύγρανσης), **επίτοιχος** ή εντός πύλλου από οποιοδήποτε υλικό, χαμηλής τάσεως, με μία ή δύο θύρες ανάλογα από το μέγεθος του, από χαλυβδόελασμα ντεκαπέ πάχους τουλάχιστον 2,5 mm και μορφοσίδηρο, με τις απαραίτητες αντιστάσεις και περσίδες αψύγρανσης, με τις απαραίτητες υποδοχές και στηρίγματα στηρίξεως των ζυγών, των οργάνων και των λοιπών διατάξεων, όλους τους ακροδέκτες εισόδου και εξόδου των καλωδίων, την καλωδίωση της εσωτερικής συνδεσμολογίας των οργάνων του πίνακα, τις πινακίδες ενδείξεων κυκλωμάτων, δύο ρευμετοδότες Σούκο, τον ειδικό χρωματισμό μέσα έξω με ενημμένο βερνικόχρωμα και γενικά κάθε είδους υλικό και μικρουλικό και την εργασία κατασκευής και συνδεσμολογίας των ηλεκτρικών γραμμών αφίξεως και αναχωρήσεων για παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία.

Η θύρα ή -ες α) θα κλείνει με την βοήθεια ελαστικού πρεμβύσματος β) περιμετρικά θα είναι δύο φορές κεκαμένη κατά ορθή γωνία (στρατζαριστή) για να παρουσιάζει αυξημένη αντοχή στην παραμόρφωση και να εφαρμόζει καλά στο κλείσιμο γ) θα αναρτάται στο σώμα του πίνακα με την βοήθεια μεταλλικών μεντεσέδων βαρέως τύπου και δ) θα έχει δύο ανεξάρτητες κλειδαριές.

Στην τιμή περιλαμβάνεται και το πιστοποιητικό Ηλεκτρολόγου Εγκαταστάτη για την σύνδεση με ΔΕΗ συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο από τον ίδιο και σφραγισμένο και θεωρημένο από τις αρμόδιες αρχές. Στην τιμή περιλαμβάνεται και το καλώδιο τροφοδοσίας από τον Μετρητή της ΔΕΗ μέχρι τους ζυγούς του πίνακα και μέχρι μήκους 3 μέτρων και η τυχόν επιπλέον βαφή σε γούνα της αρεσκείας της Υπηρεσίας

Γενικά στην τιμή του άρθρου περιλαμβάνονται το πιστοποιητικό Ηλεκτρολόγου Εγκαταστάτη για την σύνδεση με ΔΕΗ συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο από τον ίδιο και σφραγισμένο και θεωρημένο από τις αρμόδιες αρχές, η τυχόν επιπλέον βαφή σε χρώμα της αρεσκείας της Υπηρεσίας, οι πάσης φύσεως εκσκαφές, καθαίρεσεις, επιχώσεις που μπορεί να χρειαστούν, για την κατασκευή όλων των παραπάνω, η διάνοιξη κάθε μεγέθους αύλακα, φωλέας ή οπής σε οποιοδήποτε οικοδομικό ή παρόμοιο στοιχείο που θα απαιτηθεί για την έντεχνη και λειτουργική σύμφωνα με τους κανονισμούς τοποθέτησή του παραπάνω, και έπειτα η αποκατάσταση του αύλακα, φωλέας ή οπής με σωστό και έντεχνο τρόπο, ήτοι υλικά, μικρουλικά, πάσης φύσεως εργαλεία, μηχανήματα, γερανοί, καλαθοφόρα και κριώματα, η αποξήλωση του τυχόν παλαιού και η εργασία για τα προηγούμενα.

(1 m² πρόσοψης πίνακος)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ Μ2 ΠΡΟΣΟΨΗΣ ΣΕ ΕΥΡΩ : τετρακόσια ευρώ

400,00

Άρθρο H/M64 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΑΜ55)

Ρελλέ Ισχύος ράγας κάθε είδους και εντάσεως

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικό και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία.

(1 τεμ.)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΤΕΜ. ΣΕ ΕΥΡΩ : δέκα οκτώ ευρώ

18,00

Άρθρο H/M65 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΑΜ55)

Ρελλέ ισχύος με θερμικό κατάλληλης ρύθμισης, για εκκίνηση-λειτουργία ΥΔ ή απ'ευθείας τριφασικού ή μονοφασικού ηλεκτροκινητήρα

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικό και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία

(1 kW κινητήρα)

ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΕΝΑ KW ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΣΕ ΕΥΡΩ : τριάντα ευρώ

30,00

Άρθρο H/M66 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΑΜ54)

Ρευματοδότης Σούκο Πίνακος 16Α

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικό και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία.

(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEM. SE EYPΩ : τρία ευρώ και είκοσι λεπτά.

3,20

Άρθρο H/M67 ο

(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΑΜ54)

Φυσίγγι ασφάλειας βιδωτό κάθε εντάσεως και τύπου ή ντου πορσελάνης

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικό και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία

(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEM. SE EYPΩ : ένα ευρώ

1,00

Άρθρο H/M68 ο

(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΑΜ55)

Χρονοδιακόπτης ράγας πίνακα, με ροδέλα ωρών, ημερήσιου προγραμματισμού, 16Α/250V, πηνίο 230V, με εφεδρεία >75 ωρών, ή καλύτερος

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικό και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία

(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEM. SE EYPΩ : τριάντα ευρώ και πενήντα λεπτά.

30,50

Άρθρο H/M69 ο

(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΑΜ55)

Χρονοδιακόπτης ράγας πίνακα, ψηφιακός, ημερήσιου προγραμματισμού, 16Α/250V, πηνίο 230V, με εφεδρεία >75 ωρών, 4 προγραμμάτων ή καλύτερος

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικό και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία

(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEM. SE EYPΩ : σαράντα οκτώ ευρώ και ενενήντα πέντε λεπτά.

48,95

Άρθρο H/M70 ο

(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΑΜ89)

Μεταλλική πόρτα μεταλλικού πίνακα ή πύλλοι εξωτερικού και εσωτερικού χώρου για αντικατάσταση άλλης

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικό και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία

(1 m² πρόσφυσης)

Άρθρο H/M72 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ49)

Μπουτόν εξωτερικό στεγανό μεταλλικό

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικά και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία.

(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEM. ΣΕ ΕΥΡΩ : δέκα ευρώ **10,00**

Άρθρο H/M73 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ49)

Δότης διμερής χωνευτός ή επίτοιχος, δύο (2) θέσεων για βύσματα τηλεφωνίας ή πληροφορικής (RJ 11, RJ 45) ή TV τερματική ή διέλευσης

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικά και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία.

(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEM. ΣΕ ΕΥΡΩ : τρία ευρώ και πενήντα λεπτά. **3,50**

Άρθρο H/M74 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ49)

Ηλεκτρομαγνητική διάταξη απομανδάλωσης σιδερένιας πόρτας με κουδούνι εξωτερικού χώρου μεταλλικό στεγανό, 12V ή 24V

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικά και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία.

(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEM. ΣΕ ΕΥΡΩ : τριάντα πέντε ευρώ **35,00**

Άρθρο H/M75 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ49)

Μπουτόν εσωτερικού χώρου πλαστικό

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικά και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία.

(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEM. ΣΕ ΕΥΡΩ : τρία ευρώ **3,00**

Άρθρο H/M76 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ49)

Κυτίο για διακόπτες και ρευματοδότες, πλαστικό, ελαφρού τύπου, για χωνευτή τοποθέτηση σε τοίχο ή γυψοσανίδα, με δυνατότητα συναρμολόγησης

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικά και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία.

(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEM. SE EYPΩ : είκοσι λεπτά. **0,20**

Άρθρο H/M77 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ49)

Κυτίο τετράγωνο IP 55, διαστάσεων μέχρι 105X105 mmxmm εσωτερική διάσταση, ύψους μέχρι 60 mm, επτά στυπιοθλίπτες, με καπάκι που κλείνει με βίδες 1/4 στροφής, ενδεικτικού τύπου Plexo της Legrand

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικό και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία.
(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEM. SE EYPΩ : πέντε ευρώ **5,00**

Άρθρο H/M78 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ49)

Ρευματοδότης 2Π+Γ Σούκο, χωνευτός με το κυτίο, ή επίτοιχος στεγανός IP55 με ή χωρίς καπάκι

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικό και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία.
(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEM. SE EYPΩ : τρία ευρώ και πενήντα λεπτά. **3,50**

Άρθρο H/M79 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ49)

Ρευματοδότης Σούκο μεταλλικός στεγανός επίτοιχος

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικό και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία.
(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEM. SE EYPΩ : δώδεκα ευρώ **12,00**

Άρθρο H/M80 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ104)

Ακροκιβώτιο ιστού δύο αναχωρήσεων, εξ αλουμινίου ή πλαστικό, πλήρες με διακλαδωτήρες, ασφάλειες και κοχλίες προσδέσεως
Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικό και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία.

(1 τεμ.)

TIMH ΕΝΟΣ ΤΕΜ. ΣΕ ΕΥΡΩ : είκοσι δύο ευρώ **22,00**

Άρθρο H/M81 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ103)

Όργανα ενάσεως και λειτουργίας Φωτιστικού 1000 W HQI

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικό και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία.

(1 τεμ.)

TIMH ΕΝΟΣ ΤΕΜ. ΣΕ ΕΥΡΩ : ογδόντα ευρώ **80,00**

Άρθρο H/M82 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ103)

Όργανα ενάσεως και λειτουργίας Φωτιστικού μέχρι και 250 W Νατρίου ή Hg

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικό και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία.

(1 τεμ.)

TIMH ΕΝΟΣ ΤΕΜ. ΣΕ ΕΥΡΩ : είκοσι πέντε ευρώ **25,00**

Άρθρο H/M83 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ103)

Όργανα ενάσεως και λειτουργίας Φωτιστικού 400 W Νατρίου ή Hg

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικό και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία.

(1 τεμ.)

TIMH ΕΝΟΣ ΤΕΜ. ΣΕ ΕΥΡΩ : τριάντα πέντε ευρώ **35,00**

Άρθρο H/M84 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ101)

Ιστός Ηλεκτροφωτισμού από 9 έως 16 μέτρα κάθε είδους και μορφολογίας και τρόπου ανάρτησης των φωτιστικών σωμάτων (περιλαμβάνεται η διάταξη ανάρτησης και πιθανά καταβιβασμού αυτών ή του ιστού)

Ο άνωθεν σιδηροιστός εξαγωνικής ή οχταγωνικής σχήματος κόλουρου πυραμίδας, διατομής συνεχούς μειούμενης, γαλβανισμένος εν θερμό. Το έλασμα θα έχει πάχος το λιγότερο 4 χιλ. Θα φέρει κάτω μεταλλική βάση κατάλληλου μεγέθους και πάχους και πάνω καπελάκι 0.5 μέτρων φορετό με σιδηρογωνία 2 μέτρων, ικανό να αντέξει φορτίο στατικό χωρίς ανεμόπτωση τουλάχιστον 200 κιλά. Ο σιδηροιστός θα έχει μεταλλική θυρίδα επαρκών διαστάσεων για την είσοδο, εγκατάσταση και σύνδεση του ακροκιβωτίου του ιστού. Οι κοχλίες στήριξης της θυρίδας επί του ιστού θα είναι ορειγάλκινοι. Ο ιστός μετά την προεργασία θα γαλβανίζεται εν θερμό και θα βάζεται με χρώμα επιλογής της Υπηρεσίας. Θα περιλαμβάνει και την γαλβανισμένη διάταξη κρέμασης των φωτιστικών σωμάτων-προβολέων.

Στη βάση του ο ιστός θα φέρει πλάκα έδρασης από χάλυβα διαστάσεων αναλόγων του φορτίου του όπως αναλυτικά αυτό υπολογίζεται από τους κανονισμούς έργων πολιτικού μηχανικού, η οποία θα συγκολληθεί με τον κορμό του ιστού και θα φέρει νεύρα ενίσχυσης σχήματος ορθογωνίου τριγώνου. Η πλάκα έδρασης θα φέρει οπές για τη διέλευση των αγκυριών στήριξης θα είναι κατασκευασμένα από χάλυβα υψηλής αντοχής και θα φέρουν ελικώσεις στο πάνω μέρος για την τοποθέτηση 2 περικογλίων σύσφιξης της πλάκας έδρασης. Ο ανάδοχος υποχρεούται στην υποβολή πλήρους και αναλυτικής μελέτης (τεχνική περιγραφή, στοιχεία υπολογισμού, σχέδια) για τη μέθοδο υπολογισμού και κατασκευής του κορμού, του δικτύωματος κορυφής και της βάσης, από σκυρόδεμα, στην οποία θα εδράζεται με την κατάλληλη αγκύρωση ο ιστός και υπεύθυνη δήλωση πως έπειτα από μελέτη η όλη κατασκευή είναι σε θέση να αντέξει το φορτίο σε συνθήκες ισχυράς και εναλλασσόμενης ανεμόπτωσης.

Οι ανακλινόμενοι ιστοί βιομηχανικού τύπου θα φέρουν και τη συσκευή ανάκλισης – κατάκλισης (μια για τους 12 ιστούς). Οι ιστοί με αλεξικεραυνική διάταξη θα φέρουν ακίδα αλεξικεραυνική στην κορυφή τους και αγωγό καθόδου από γυμνό χαλκό υψηλής καθαρότητας διατομής 50 mm², πλήρως και εντέχνως προενταμένου μέσω κατάλληλων στηριγμάτων πακτωμένα με οποιοδήποτε έντεχνο τρόπο στο σώμα του ιστού και επιπλέον εάν πρόκειται για ανακλινόμενο ιστό στο σημείο ανάκλισης θα διακόπτεται η κάθοδος του και θα έχει σπινθηριστές. Οι ιστοί με κινητή την εξέδρα των προβολέων θα έχουν τέτοια διάταξη μετακίνησης της εξέδρας των προβολέων ώστε να είναι δυνατή η άνοδος και η κάθοδος από έναν μόνο άνθρωπο με ασφάλεια και ευκολία και ειδική διάταξη ασφαλείας μη χρήσης από μη εξουσιοδοτημένο προσωπικό αλλά και διάταξη καστανίας μη απότομης πτώσης για την αποφυγή τραυματισμών.

Το άνωθεν (όπως παραπάνω αναφέρεται) ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία. (Στη τιμή του παρόντος άρθρου περιλαμβάνονται τα πάντα τα οποία αναφέρονται όπως ενδεικτικά ο ιστός, η διάταξη κρέμασης ΦΣ, τα αγκύρια, η τσιμεντένια βάση, το ακροκιβώτιο, το φρεάτιο, οι καλωδιώσεις κτλ., η αποξήλωση και παράδοση του παλαιού, η διάνοιξη κάθε μεγέθους αύλακα, φωλέας ή οπής σε οποιοδήποτε οικοδομικό ή παρόμοιο στοιχείο που θα απαιτηθεί για την έντεχνη και λειτουργική σύμφωνα με τους κανονισμούς τοποθέτησή της παραπάνω, και έπειτα η αποκατάσταση του αύλακα, φωλέας ή οπής με σωστό και έντεχνο τρόπο, ήτοι υλικά, μικρολικά, πάσης φύσεως εργαλεία, μηχανήματα, γερανοί, καλαθοφόρα και ικριώματα και η εργασία για τα προηγούμενα όλα εκφρασμένα σε ώρες εργασίας)

(1 m)

TIMH ENOS METPOY SE EYPΩ : ογδόντα ευρώ

80,00

Άρθρο H/M85 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΑΜ104)

Κυτίο διακλάδωσης πλαστικό για ΝΥΥ εξωτερικού χώρου και υποβρυχίως, περιχυμένο με ηλεκτρολογική ρυτίνη για υγρομόνωση

Το άνωθεν υλικό με μικρολικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρολικά και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία.

(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEM. SE EYPΩ : είκοσι πέντε ευρώ

25,00

Άρθρο H/M86 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΑΜ103)

Λαμπτήρας HQI 1000W

Το άνωθεν υλικό με μικρολικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρολικά και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία.

(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEM. SE EYPΩ : ογδόντα πέντε ευρώ

85,00

Άρθρο H/M87 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΑΜ103)

Λαμπτήρας HQI ή Na 400W

Το άνωθεν υλικό με μικρολικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρολικά και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία.

(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEM. SE EYPΩ : είκοσι πέντε ευρώ

25,00

Άρθρο H/M88 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ103)

Φωτιστικό Σώμα πλατείας Κοραή (Ιστός+βραχίονες+αγκύριο χωρίς μπάλλες)

Το άνωθεν ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία. Το ίδιο άρθρο πληρώνει αναλογικά την τμηματική αντικατάσταση τμημάτων του φωτιστικού σώματος με ιστό σύμφωνα με την ακόλουθη ποσόστωση: βραχίονας με καλώδιο μήκους ικανού να συνδεθεί με ακροκιβώτιο και μπάλα με μικρουλικά (όπως μεταλικό ποτηράκι προσαρμογής) και εξαρτήματα κομπλέ, 25%, πάνω μέρος κορμού κομπλέ με μικρουλικά και εξαρτήματα κομπλέ πλήρως τοποθετημένο, 35% και κάτω μέρος ιστού με το αγκύριο, 15% όλα με μικρουλικά και εξαρτήματα κομπλέ πλήρως τοποθετημένα.

(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEM. ΣΕ ΕΥΡΩ : τριακόσια ευρώ **300,00**

Άρθρο H/M89 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ103)

Λαμπτήρας HQI ή Na 150W ή 250W ή Na 110W ή Na 210W κάθε είδους

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικό και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία.

(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEM. ΣΕ ΕΥΡΩ : είκοσι ευρώ **20,00**

Άρθρο H/M90 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ103)

Λαμπτήρας ιωδίνης 2 άκρων μέχρι και 500W κάθε τύπου ή Hg 125W ή Hg 160W ή σκληράς υάλου μέχρι και 120W κάθε τάσης λειτουργίας

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικό και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία.

(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEM. ΣΕ ΕΥΡΩ : επτά ευρώ **7,00**

Άρθρο H/M91 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ101)

Διακοσμητικός ή επαγγελματικός Ιστός Ηλεκτροφωτισμού ύψους μέχρι και 10 μέτρα κάθε είδους και μορφολογίας

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικό και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία.

(1 m)

TIMH ENOS TEM. ΣΕ ΕΥΡΩ : σαράντα ευρώ και είκοσι τέσσερα λεπτά. **40,24**

Άρθρο H/M92 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ103)

Ντουί πορσελάνης κάθε είδους

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικά και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία.

(1 τεμ.)

TIMH ΕΝΟΣ ΤΕΜ. ΣΕ ΕΥΡΩ : ένα ευρώ και είκοσι λεπτά.

1,20

Άρθρο H/M93 ο

(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ103)

Προβολέας Γηπέδου, HQI 1000W κάθε είδους δέσμης + όργανα ζεύξης και λειτουργίας εντός στεγανού ξεχωριστού πίνακος ή εντός ειδικού κιβωτίου αναρτημένου στο σώμα του προβολέα.

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικά και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία.

(1 τεμ.)

TIMH ΕΝΟΣ ΤΕΜ. ΣΕ ΕΥΡΩ : τετρακόσια ευρώ

400,00

Άρθρο H/M94 ο

(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ103)

Προβολέας για λαμπτήρα ιωδίνης μέχρι και 500W

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικά και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία.

(1 τεμ.)

TIMH ΕΝΟΣ ΤΕΜ. ΣΕ ΕΥΡΩ : οκτώ ευρώ

8,00

Άρθρο H/M95 ο

(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ103)

Φωτιστικό Σώμα προβολέας HQI ή Na μέχρι και 400W κάθε είδους & δέσμης ή διακοσμητικό ΦΣ των οδών Χίου, Δερβενακίων, Αγ. Τριάδας (πεζοδρόμιο), Φιλικής Εταιρείας κτλ.

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικά και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία.

(1 τεμ.)

TIMH ΕΝΟΣ ΤΕΜ. ΣΕ ΕΥΡΩ : πεντακόσια ευρώ

500,00

Άρθρο H/M96 ο

(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ101)

Φωτιστικό Σώμα πλατείας Τσακού (Ιστός+βραχίονες+αγκύριο χωρίς μπάλλες)

Το άνωθεν ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία. Το ίδιο άρθρο πληρώνει αναλογικά την τμηματική αντικατάσταση τμημάτων του φωτιστικού σώματος με ιστό σύμφωνα με την ακόλουθη ποσόστωση: βραχίονας με καλώδιο μήκους ικανού να συνδεθεί με ακροκιβώτιο και μπάλα με μικρουλικά και εξαρτήματα κομπλέ, 20%, πάνω μέρος κορμού κομπλέ με μικρουλικά και εξαρτήματα κομπλέ πλήρως τοποθετημένο, 25% και κάτω μέρος ιστού με το αγκύριο, 35% όλα με μικρουλικά και εξαρτήματα κομπλέ πλήρως τοποθετημένα.

(1 τεμ.)

TIMH ΕΝΟΣ ΤΕΜ. ΣΕ ΕΥΡΩ : εξακόσια ευρώ

600,00

Άρθρο H/M98 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ101)

Φωτιστικό Σώμα αρχής Ελ. Βενιζέλου παραδοσιακό (Ιστός αγκύριο-βραχίονες-φανάρια)

Το άνωθεν ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία. Το ίδιο άρθρο πληρώνει αναλογικά την τμηματική αντικατάσταση τμημάτων του φωτιστικού σώματος με ιστό σύμφωνα με την ακόλουθη ποσοστώση: φανάρι με μικρουλικά και εξαρτήματα κομπλέ πλήρως τοποθετημένο σε λειτουργία χωρίς τον λαμπτήρα, 20%, βραχίονας με καλώδιο μήκους ικανού να συνδεθεί με ακροκιβώτιο και φανάρι με μικρουλικά και εξαρτήματα κομπλέ, 15%, πάνω μέρος κορμού (δύο τεμάχια) κομπλέ με μικρουλικά και εξαρτήματα κομπλέ πλήρως τοποθετημένο, 15% και κάτω μέρος ιστού με το αγκύριο, 15% όλα με μικρουλικά και εξαρτήματα κομπλέ πλήρως τοποθετημένα.

(1 τεμ.)

TIMH ΕΝΟΣ ΤΕΜ. ΣΕ ΕΥΡΩ : χίλια διακόσια ευρώ **1.200,00**

Άρθρο H/M99 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ59)

Λαμπτήρας φθορισμού ηλεκτρονικός κάθε είδους και ισχύος βιδοτός

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικό και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία.

(1 τεμ.)

TIMH ΕΝΟΣ ΤΕΜ. ΣΕ ΕΥΡΩ : επτά ευρώ και πενήντα λεπτά. **7,50**

Άρθρο H/M100 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ59)

Μεταλλικό καπάκι θυρίδας ακροκιβωτίου ιστού (αλουμινίου, χυτοσιδηρού ή σιδερένιου) με τις αντίστοιχες βίδες και εργασίες

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικό και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία. Για

(1 τεμ.)

TIMH ΕΝΟΣ ΤΕΜ. ΣΕ ΕΥΡΩ : σαράντα ευρώ **40,00**

Άρθρο H/M101 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ59)

Μπάλλα φωτιστικού σώματος κάθε διαμέτρου με την αλουμινένια βάση για λαμπτήρα Hg 125W ή Hg 160W πλήρες με τα όργανά ένωσης και τα ειδικά τεμάχια προσαρμογής (υλικού επιλογής της υπηρεσίας) σε υπάρχον βραχίονα

Το άνωθεν υλικό με μικρουλικά ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η αποξήλωση του παλαιού αν υπάρχει, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του νέου, η ηλεκτρική σύνδεση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους μικρουλικό και εργασία για την παράδοση σε κανονική πλήρη και καλή λειτουργία.

(1 τεμ.)

TIMH ΕΝΟΣ ΤΕΜ. ΣΕ ΕΥΡΩ : εξήντα ευρώ **60,00**

Αρθρο H/M102 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ 5)

Σιδηροσωλήνα γαλβ. 1/2", βαρέως τύπου

Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, διαμέτρου ως άνωθεν, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη ετικεττα), με σπείρωμα στα άκρα κατά τα λοιπά σύμφωνα με το DIN 2440, τοποθετούμενος πλήρως σε εγκατάσταση Η/Μ. Συμπεριλαμβάνονται, η δαπάνη μεταφοράς του επι τόπου του έργου όλα τα άγκυστρα στερεώσεως και κυρίως τα ειδικά "L" για την στήριξη της σωλήνας (που επιτρέπουν και την ελεύθερη συστολοδιαστολή) από μορφοσίδηρο ελαιοχρωματισμένα, τα ειδικά τεμάχια (μούφες, γωνίες, καμπύλες, συστολές, ταυ, κλπ. ενισχυμένες κορδονάτες) και των ρακόρ, το βάψιμο αυτού στα τμήματα που οδεύουν ορατά σε χώρους στο χρώμα της προτιμήσεως της Επίβλεψης αν το απαιτήσει και την εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και δοκιμών πίεσεως και λειτουργίας για παράδοση σε πλήρη και καλή λειτουργία και τις αποξηλώσεις των κάθε είδους παλαιών σωλήνων κτλ. ή όποιων διευθετήσεων χρειαστούν.

(1 m)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΤΡΕΧΟΝΤΟΣ ΜΕΤΡΟΥ ΣΕ ΕΥΡΩ : τέσσερα ευρώ και ενενήντα ένα λεπτά.

4,91

Αρθρο H/M103 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ 5)

Σιδηροσωλήνα γαλβ. 3/4", βαρέως τύπου

Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, διαμέτρου ως άνωθεν, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη ετικεττα), με σπείρωμα στα άκρα κατά τα λοιπά σύμφωνα με το DIN 2440, τοποθετούμενος πλήρως σε εγκατάσταση Η/Μ. Συμπεριλαμβάνονται, η δαπάνη μεταφοράς του επι τόπου του έργου όλα τα άγκυστρα στερεώσεως και κυρίως τα ειδικά "L" για την στήριξη της σωλήνας (που επιτρέπουν και την ελεύθερη συστολοδιαστολή) από μορφοσίδηρο ελαιοχρωματισμένα, τα ειδικά τεμάχια (μούφες, γωνίες, καμπύλες, συστολές, ταυ, κλπ. ενισχυμένες κορδονάτες) και των ρακόρ, το βάψιμο αυτού στα τμήματα που οδεύουν ορατά σε χώρους στο χρώμα της προτιμήσεως της Επίβλεψης αν το απαιτήσει και την εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και δοκιμών πίεσεως και λειτουργίας για παράδοση σε πλήρη και καλή λειτουργία και τις αποξηλώσεις των κάθε είδους παλαιών σωλήνων κτλ. ή όποιων διευθετήσεων χρειαστούν.

(1 m)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΤΡΕΧΟΝΤΟΣ ΜΕΤΡΟΥ ΣΕ ΕΥΡΩ : πέντε ευρώ και εξήντα λεπτά.

5,60

Αρθρο H/M104 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ 5)

Σιδηροσωλήνα γαλβ. 1", βαρέως τύπου

Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, διαμέτρου ως άνωθεν, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη ετικεττα), με σπείρωμα στα άκρα κατά τα λοιπά σύμφωνα με το DIN 2440, τοποθετούμενος πλήρως σε εγκατάσταση Η/Μ. Συμπεριλαμβάνονται, η δαπάνη μεταφοράς του επι τόπου του έργου όλα τα άγκυστρα στερεώσεως και κυρίως τα ειδικά "L" για την στήριξη της σωλήνας (που επιτρέπουν και την ελεύθερη συστολοδιαστολή) από μορφοσίδηρο ελαιοχρωματισμένα, τα ειδικά τεμάχια (μούφες, γωνίες, καμπύλες, συστολές, ταυ, κλπ. ενισχυμένες κορδονάτες) και των ρακόρ, το βάψιμο αυτού στα τμήματα που οδεύουν ορατά σε χώρους στο χρώμα της προτιμήσεως της Επίβλεψης αν το απαιτήσει και την εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και δοκιμών πίεσεως και λειτουργίας για παράδοση σε πλήρη και καλή λειτουργία και τις αποξηλώσεις των κάθε είδους παλαιών σωλήνων κτλ. ή όποιων διευθετήσεων χρειαστούν.

(1 m)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΤΡΕΧΟΝΤΟΣ ΜΕΤΡΟΥ ΣΕ ΕΥΡΩ : επτά ευρώ

7,00

Αρθρο H/M105 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ 5)

Σιδηροσωλήνα γαλβ. 1 1/4", βαρέως τύπου

Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, διαμέτρου ως άνωθεν, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη ετικεττα), με σπείρωμα στα άκρα κατά τα λοιπά σύμφωνα με το DIN 2440, τοποθετούμενος πλήρως σε εγκατάσταση Η/Μ. Συμπεριλαμβάνονται, η δαπάνη μεταφοράς του επι τόπου του έργου όλα τα άγκυστρα στερεώσεως και κυρίως τα ειδικά "L" για την στήριξη της σωλήνας (που επιτρέπουν και την ελεύθερη συστολοδιαστολή) από μορφοσίδηρο ελαιοχρωματισμένα, τα ειδικά τεμάχια (μούφες, γωνίες, καμπύλες, συστολές, ταυ, κλπ. ενισχυμένες κορδονάτες) και των ρακόρ, το βάψιμο αυτού στα τμήματα που οδεύουν ορατά σε χώρους στο χρώμα της προτιμήσεως της Επίβλεψης αν το απαιτήσει και την εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και δοκιμών πίεσεως και λειτουργίας για παράδοση σε πλήρη και καλή λειτουργία και τις αποξηλώσεις των κάθε είδους παλαιών σωλήνων κτλ. ή όποιων διευθετήσεων χρειαστούν.

(1 m)

Αρθρο H/M106 ο

(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ 5)

Σιδηροσωλήνα γαλβ. 1 1/2", βαρέως τύπου

Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, διαμέτρου ως άνωθεν, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη ετικεττα), με σπείρωμα στα άκρα κατά τα λοιπά σύμφωνα με το DIN 2440, τοποθετούμενος πλήρως σε εγκατάσταση Η/Μ. Συμπεριλαμβάνονται, η δαπάνη μεταφοράς του επι τόπου του έργου όλα τα άγκυστρα στερεώσεως και κυρίως τα ειδικά "L" για την στήριξη της σωλήνας (που επιτρέπουν και την ελεύθερη συστολοδιαστολή) από μορφοσίδηρο ελαιοχρωματισμένα, τα ειδικά τεμάχια (μούφες, γωνίες, καμπύλες, συστολές, ταυ, κλπ. ενισχυμένες κορδονάτες) και των ρακόρ, το βάψιμο αυτού στα τμήματα που οδεύουν ορατά σε χώρους στο χρώμα της προτιμήσεως της Επίβλεψης αν το απαιτήσει και την εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και δοκιμών πίεσεως και λειτουργίας για παράδοση σε πλήρη και καλή λειτουργία και τις αποξηλώσεις των κάθε είδους παλαιών σωλήνων κτλ. ή όποιων διευθετήσεων χρειαστούν.

(1 m)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΤΡΕΧΟΝΤΟΣ ΜΕΤΡΟΥ ΣΕ ΕΥΡΩ :

δέκα ευρώ και πενήντα τέσσερα λεπτά.

10,54

Αρθρο H/M107 ο

(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ 5)

Σιδηροσωλήνα γαλβ. 2", βαρέως τύπου

Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, διαμέτρου ως άνωθεν, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη ετικεττα), με σπείρωμα στα άκρα κατά τα λοιπά σύμφωνα με το DIN 2440, τοποθετούμενος πλήρως σε εγκατάσταση Η/Μ. Συμπεριλαμβάνονται, η δαπάνη μεταφοράς του επι τόπου του έργου όλα τα άγκυστρα στερεώσεως και κυρίως τα ειδικά "L" για την στήριξη της σωλήνας (που επιτρέπουν και την ελεύθερη συστολοδιαστολή) από μορφοσίδηρο ελαιοχρωματισμένα, τα ειδικά τεμάχια (μούφες, γωνίες, καμπύλες, συστολές, ταυ, κλπ. ενισχυμένες κορδονάτες) και των ρακόρ, το βάψιμο αυτού στα τμήματα που οδεύουν ορατά σε χώρους στο χρώμα της προτιμήσεως της Επίβλεψης αν το απαιτήσει και την εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και δοκιμών πίεσεως και λειτουργίας για παράδοση σε πλήρη και καλή λειτουργία και τις αποξηλώσεις των κάθε είδους παλαιών σωλήνων κτλ. ή όποιων διευθετήσεων χρειαστούν.

(1 m)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΤΡΕΧΟΝΤΟΣ ΜΕΤΡΟΥ ΣΕ ΕΥΡΩ :

δέκα τέσσερα ευρώ και εξήντα τέσσερα λεπτά.

14,64

Αρθρο H/M108 ο

(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ 5)

Σιδηροσωλήνα γαλβ. 2 1/2", βαρέως τύπου

Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, διαμέτρου ως άνωθεν, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη ετικεττα), με σπείρωμα στα άκρα κατά τα λοιπά σύμφωνα με το DIN 2440, τοποθετούμενος πλήρως σε εγκατάσταση Η/Μ. Συμπεριλαμβάνονται, η δαπάνη μεταφοράς του επι τόπου του έργου όλα τα άγκυστρα στερεώσεως και κυρίως τα ειδικά "L" για την στήριξη της σωλήνας (που επιτρέπουν και την ελεύθερη συστολοδιαστολή) από μορφοσίδηρο ελαιοχρωματισμένα, τα ειδικά τεμάχια (μούφες, γωνίες, καμπύλες, συστολές, ταυ, κλπ. ενισχυμένες κορδονάτες) και των ρακόρ, το βάψιμο αυτού στα τμήματα που οδεύουν ορατά σε χώρους στο χρώμα της προτιμήσεως της Επίβλεψης αν το απαιτήσει και την εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και δοκιμών πίεσεως και λειτουργίας για παράδοση σε πλήρη και καλή λειτουργία και τις αποξηλώσεις των κάθε είδους παλαιών σωλήνων κτλ. ή όποιων διευθετήσεων χρειαστούν.

(1 m)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΤΡΕΧΟΝΤΟΣ ΜΕΤΡΟΥ ΣΕ ΕΥΡΩ :

δέκα εννέα ευρώ και εβδομήντα πέντε λεπτά.

19,75

Αρθρο H/M109 ο

(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ 5)

Σιδηροσωλήνα γαλβ. 3", βαρέως τύπου

Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, διαμέτρου ως άνωθεν, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη ετικεττα), με σπείρωμα στα άκρα κατά τα λοιπά σύμφωνα με το DIN 2440, τοποθετούμενος πλήρως σε εγκατάσταση Η/Μ. Συμπεριλαμβάνονται, η δαπάνη μεταφοράς του επι τόπου του έργου όλα τα άγκυστρα στερεώσεως και κυρίως τα ειδικά "L" για την στήριξη της σωλήνας (που επιτρέπουν και την ελεύθερη συστολοδιαστολή) από μορφοσίδηρο ελαιοχρωματισμένα, τα ειδικά τεμάχια (μούφες, γωνίες, καμπύλες, συστολές, ταυ, κλπ. ενισχυμένες κορδονάτες) και των ρακόρ, το βάψιμο αυτού στα τμήματα που οδεύουν ορατά σε χώρους στο χρώμα της προτιμήσεως της Επίβλεψης αν το απαιτήσει και την εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και δοκιμών πίεσεως και λειτουργίας για παράδοση σε πλήρη και καλή λειτουργία και τις αποξηλώσεις των κάθε είδους παλαιών σωλήνων κτλ. ή όποιων διευθετήσεων χρειαστούν.

(1 m)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΤΡΕΧΟΝΤΟΣ ΜΕΤΡΟΥ ΣΕ ΕΥΡΩ :

είκοσι οκτώ ευρώ και ενενήντα εννέα λεπτά.

28,99

Άρθρο Η/Μ110 ο

(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ 5)

Σιδηροσωλήνα γαλβ. 4", βαρέως τύπου

Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, διαμέτρου ως άνωθεν, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη ετικεττα), με σπείρωμα στα άκρα κατά τα λοιπά σύμφωνα με το DIN 2440, τοποθετούμενος πλήρως σε εγκατάσταση Η/Μ. Συμπεριλαμβάνονται, η δαπάνη μεταφοράς του επι τόπου του έργου όλα τα άγκυστρα στερεώσεως και κυρίως τα ειδικά "L" για την στήριξη της σωλήνας (που επιτρέπουν και την ελεύθερη συστολοδιαστολή) από μορφοσίδηρο ελαιοχρωματισμένα, τα ειδικά τεμάχια (μούφες, γωνίες, καμπύλες, συστολές, ταυ, κλπ. ενισχυμένες κορδονάτες) και των ρακόρ, το βάνιμο αυτού στα τμήματα που οδεύουν ορατά σε χώρους στο χρώμα της προτιμήσεως της Επιβλεψης αν το απαιτήσει και την εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και δοκιμών πίεσεως και λειτουργίας για παράδοση σε πλήρη και καλή λειτουργία και τις αποξηλώσεις των κάθε είδους παλαιών σωλήνων κτλ. ή όποιων διευθετήσεων χρειαστούν.

(1 m)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΤΡΕΧΟΝΤΟΣ ΜΕΤΡΟΥ ΣΕ ΕΥΡΩ :

σαράντα τέσσερα ευρώ και είκοσι εννέα λεπτά.

44,29

(1 m)

TIMH ENOS METPOY SE EYPΩ : τρία ευρώ

3,00

Άρθρο H/M116 ο

(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ7)

Χαλκοσωλήνα διαμ. 22 mm, πάχους τοιχ. 1,50 mm, ευθύγραμμη

Χαλκοσωλήνα εξωτερικής διαμέτρου και πάχους τοιχώματος ως άνωθεν, βαμμένη με χρώμα φωτιάς, με το χρώμα τοποθετημένη πλήρως σε οποιαδήποτε εγκατάσταση Η/Μ, συμπεριλαμβανομένων απάντων των ειδικών τεμαχίων (μούφες, γωνίες, καμπύλες, ταν, συστολές κτλ.) και των ρακόρ, όπως επίσης και των υλικών καθαρισμού και συγκολήσεως, των υλικών στηρίξεως κτλ. και της εργασίας δοκιμών και πλήρους εγκαταστάσεως και τις αποξηλώσεις των κάθε είδους παλαιών σωλήνων κτλ. ή όποιων διευθετήσεων χρειαστούν .

(1 m)

TIMH ENOS METPOY SE EYPΩ : τρία ευρώ και εβδομήντα τέσσερα λεπτά.

3,74

Άρθρο H/M117 ο

(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ7)

Χαλκοσωλήνα διαμ. 28 mm, πάχους τοιχ. 1,50 mm, ευθύγραμμη

Χαλκοσωλήνα εξωτερικής διαμέτρου και πάχους τοιχώματος ως άνωθεν, βαμμένη με χρώμα φωτιάς, με το χρώμα τοποθετημένη πλήρως σε οποιαδήποτε εγκατάσταση Η/Μ, συμπεριλαμβανομένων απάντων των ειδικών τεμαχίων (μούφες, γωνίες, καμπύλες, ταν, συστολές κτλ.) και των ρακόρ, όπως επίσης και των υλικών καθαρισμού και συγκολήσεως, των υλικών στηρίξεως κτλ. και της εργασίας δοκιμών και πλήρους εγκαταστάσεως και τις αποξηλώσεις των κάθε είδους παλαιών σωλήνων κτλ. ή όποιων διευθετήσεων χρειαστούν .

(1 m)

TIMH ENOS METPOY SE EYPΩ : τέσσερα ευρώ και ενενήντα πέντε λεπτά.

4,95

Άρθρο H/M118 ο

(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ7)

Χαλκοσωλήνα διαμ. 35 mm, πάχους τοιχ. 2,00 mm, ευθύγραμμη

Χαλκοσωλήνα εξωτερικής διαμέτρου και πάχους τοιχώματος ως άνωθεν, βαμμένη με χρώμα φωτιάς, με το χρώμα τοποθετημένη πλήρως σε οποιαδήποτε εγκατάσταση Η/Μ, συμπεριλαμβανομένων απάντων των ειδικών τεμαχίων (μούφες, γωνίες, καμπύλες, ταν, συστολές κτλ.) και των ρακόρ, όπως επίσης και των υλικών καθαρισμού και συγκολήσεως, των υλικών στηρίξεως κτλ. και της εργασίας δοκιμών και πλήρους εγκαταστάσεως και τις αποξηλώσεις των κάθε είδους παλαιών σωλήνων κτλ. ή όποιων διευθετήσεων χρειαστούν .

(1 m)

TIMH ENOS METPOY SE EYPΩ : επτά ευρώ και πενήντα εννέα λεπτά.

7,59

Άρθρο H/M119 ο

(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ7)

Χαλκοσωλήνα διαμ. 42 mm, πάχους τοιχ. 2,00 mm, ευθύγραμμη

Χαλκοσωλήνα εξωτερικής διαμέτρου και πάχους τοιχώματος ως άνωθεν, βαμμένη με χρώμα φωτιάς, με το χρώμα τοποθετημένη πλήρως σε οποιαδήποτε εγκατάσταση Η/Μ, συμπεριλαμβανομένων απάντων των ειδικών τεμαχίων (μούφες, γωνίες, καμπύλες, ταν, συστολές κτλ.) και των ρακόρ, όπως επίσης και των υλικών καθαρισμού και συγκολήσεως, των υλικών στηρίξεως κτλ. και της εργασίας δοκιμών και πλήρους εγκαταστάσεως και τις αποξηλώσεις των κάθε είδους παλαιών σωλήνων κτλ. ή όποιων διευθετήσεων χρειαστούν .

(1 m)

TIMH ENOS METPOY SE EYPΩ : ένδεκα ευρώ και ένδεκα εννέα λεπτά.

11,19

Άρθρο H/M120 ο

(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ7)

Χαλκοσωλήνα διαμ. 54 mm, πάχους τοιχ. 2,00 mm, ευθύγραμμη

Χαλκοσωλήνα εξωτερικής διαμέτρου και πάχους τοιχώματος ως άνωθεν, βαμμένη με χρώμα φωτιάς, με το χρώμα τοποθετημένη πλήρως σε οποιαδήποτε εγκατάσταση Η/Μ, συμπεριλαμβανομένων απάντων των ειδικών τεμαχίων (μούφες, γωνίες, καμπύλες, ταν, συστολές κτλ.) και των ρακόρ, όπως επίσης και των υλικών καθαρισμού και συγκολλήσεως, των υλικών στηρίξεως κτλ. και της εργασίας δοκιμών και πλήρους εγκαταστάσεως και τις αποξηλώσεις των κάθε είδους παλαιών σωλήνων κτλ. ή όποιων διευθετήσεων χρειαστούν .

(1 m)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΜΕΤΡΟΥ ΣΕ ΕΥΡΩ : δέκα πέντε ευρώ και σαράντα επτά λεπτά.

15,47

Αρθρο H/M123 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ 11)

Βάνα σφαιρική 1/2" έως και 1", ορειχάλκινη βαρέως τύπου με λαβή

Βάνα σφαιρική διαμέτρου 1/2" πίεσεως λειτουργίας 16 Atm με λαβή μετά των μικρουλικών με την εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και την αποξήλωση τυχόν παλαιάς.

(1 τεμ.)

TIMH ΕΝΟΣ ΤΕΜ. ΣΕ ΕΥΡΩ : εννέα ευρώ **9,00**

Αρθρο H/M124 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ 11)

Βάνα σφαιρική 1 1/4" έως και 2 1/2", ορειχάλκινη βαρέως τύπου με λαβή

Βάνα σφαιρική διαμέτρου 1 1/4" πίεσεως λειτουργίας 16 Atm μετά των μικρουλικών με λαβή με την εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και την αποξήλωση τυχόν παλαιάς.

(1 τεμ.)

TIMH ΕΝΟΣ ΤΕΜ. ΣΕ ΕΥΡΩ : είκοσι πέντε ευρώ **25,00**

Αρθρο H/M125 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ 11)

Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) χρωμέ Γωνιακή 1/2 X 1/2 " με τον σπινράρ σωλήνα οποιοδήποτε μήκους.

Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη, επιχρωμιωμένη με τα υλικά συνδέσεως (όπως την σπινράρ χρωμέ σωλήνα σύνδεσης αποδέκτη κτλ.) με την εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και την αποξήλωση τυχόν παλαιάς.

(1 τεμ.)

TIMH ΕΝΟΣ ΤΕΜ. ΣΕ ΕΥΡΩ : δέκα ευρώ **10,00**

Αρθρο H/M126 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ 11)

Πλωτήρ υδαταποθήκης (φλοτέρ) με βαλβίδα, διαμ. 1/2 ins - 1 ins

Πλωτήρ υδαταποθήκης (φλοτέρ) με βαλβίδα διαμέτρου ως άνωθεν, με τα υλικά και μικρουλικά συνδέσεως με την εργασία πλήρους εγκαταστάσεως και την αποξήλωση τυχόν παλαιού.

(1 τεμ.)

TIMH ΕΝΟΣ ΤΕΜ. ΣΕ ΕΥΡΩ : δέκα πέντε ευρώ **15,00**

Αρθρο H/M127 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ29)

Πιεστικό δοχείο ύδρευσης πλήρες 10Atm

Πιεστικό δοχείο ύδρευσης κλειστό με μεβράνη, πλήρες με όλα τα απαραίτητα εξαρτήματα, ρακόρ, βαλβίδες, βάννες και μανόμετρο, χωρητικότητας ως άνωθεν, ήτοι υλικά και μικρούλικά επί τόπου και εργασία πλήρους εγκαταστάσεως για παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. Συμπεριλαμβάνεται στην τιμή του άρθρου, η δαπάνη μεταφοράς της επί τόπου του έργου και η αποξήλωση του παλαιού.

(100 lt)

TIMH 100 lt ΣΕ ΕΥΡΩ : διακόσια ευρώ **200,00**

Άρθρο H/M128 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ 11)

Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινη, με γλωτίδα (κλαπέ) ή ελαστικής εμφράξεως

Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινη, κατακόρυφου ή οριζόντιας τοποθέτησεως, με λυόμενο πώμα για επιθεώρηση του μηχανισμού της, δηλαδή βαλβίδα και μικρούλικά, την μεταφορά επί τόπου του έργου με την εργασία πλήρους τοποθέτησεως και την αποξήλωση τυχόν παλαιάς.
(ανά 1 ")

TIMH MIAΣ INTZΑΣ ΣΕ ΕΥΡΩ : είκοσι πέντε ευρώ **25,00**

Άρθρο H/M129 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ 11)

Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος 1/2" - 3/4" ή ορειχάλκινος επιχρωμιωμένος με μπουτόν 1/2" με μπουτόν κατάλληλος για γούρνα

Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος ή μπουτόν, με τα μικρούλικά με την εργασία πλήρους τοποθέτησεως και την αποξήλωση τυχόν παλαιάς.
(1 τεμ.)

TIMH ΕΝΟΣ ΤΕΜ. ΣΕ ΕΥΡΩ : έξι ευρώ **6,00**

Άρθρο H/M131 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ102)

Έκδοση Πιστοποιητικού για ΕΥΔΑΠ για παροχή μέχρι και 1 ins ή έκδοση Πιστοποιητικού Επανελέγχου ηλεκτρολογικής εγκατάστασης (ΥΔΕ) εσωτερικού ή εξωτερικού χώρου ή επανέλεγχος εγκαταστάσεως αλεξικεραύνου με αντίστοιχη έκδοση πιστοποιητικού

Το άνωθεν ήτοι, η σύνταξη του αφού πρώτα γίνουν όλες οι απαιτούμενες εργασίες σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και θεωρημένο από τις αρμόδιες αρχές και επιμελητήρια, σφραγισμένο και υπογεγραμμένο καταλλήλως και εγκεκριμένο από τον αρμόδιο φορέα με επικαιροποίηση των όποιων διορθώσεων απαιτηθούν.

(1 τεμ.)

TIMH ΕΝΟΣ ΤΕΜ. ΣΕ ΕΥΡΩ : εκατόν σαράντα ευρώ **140,00**

Άρθρο H/M132 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ4)

Συλλέκτης παροχής νερού στις καταναλώσεις μέχρι 8 εισόδους-εξόδους

Το άνωθεν ήτοι, υλικά και μικρουλικά και πάσης φύσεως χρήση μηχανημάτων εργαλείων κτλ. για την έντεχνη τοποθέτηση του με παράλληλη αποξήλωση χαλασμένου υπάρχοντος με παράδοση σε πλήρη και καλή λειτουργία.

(1 τεμ.)

TIMH ΤΕΜΑΧΙΟΥ ΣΕ ΕΥΡΩ : τριακόσια ευρώ **300,00**

Άρθρο H/M133 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ5)

Συντήρηση-Επισκευή ηλεκτροκίνητης αντλίας μεγάλου βάθους τοποθέτησης (πομόνας)

Υλικά, μικρουλικά, ανταλλακτικά, εργασία, ενοίκιο και χρήση εργαλείων και μηχανημάτων για την προσεκτική συντήρηση και επισκευή, σύμφωνα με τους νόμους και τις σχετικές διατάξεις, τις οδηγίες του κατασκευαστή και της Υπηρεσίας.

(1 τεμ.)

TIMH ΕΝΟΣ ΤΕΜ. ΣΕ ΕΥΡΩ : χίλια ευρώ **1.000,00**

Άρθρο H/M134 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ3)

Καπάκι φρεατίων χυτοσιδηρό στεγανό με το πλαίσιο του

Το άνωθεν ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η πλήρης και έντεχνη εγκατάστασή του (περιλαμβάνονται στην τιμή του παρόντος άρθρου μικροεπεμβάσεις οικοδομικής φύσεως, υλικά και εργασία όπως και η αποξήλωση του παλαιού), και γενικά κάθε είδους εργασία για την παράδοση του άνωθεν σε πλήρη και καλή λειτουργία.

(1 kg)

TIMH ΕΝΟΣ Κg ΣΕ ΕΥΡΩ : δύο ευρώ και ογδόντα πέντε λεπτά. **2,85**

Άρθρο H/M135 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ5)

Νέα παροχέτευση Νερού μέχρι και 1" από Μετρητή σε κεντρικό συλλέκτη ή ελαστική εξάρμωση κάθε διαμέτρου

Νέα παροχέτευση Νερού Καταναλωτή προς αντικατάσταση παλαιάς που εμφανίζει ή πιθανολογείται να εμφανίσει πρόβλημα αποτελούμενη από τα εξής :

Νέα σωλήνωση από οποιοδήποτε υλικό (δηλ. σιδηροσωλήνα, χαλκοσωλήνα ή πλαστική) και αναλόγου διατομής σύμφωνα με το μέγεθος και την διατομή της παλαιάς σωλήνωσης, σύμφωνα πάντα με τις προδιαγραφές και τους κανονισμούς της ΕΥΔΑΠ, από τον μετρητή της ΕΥΔΑΠ μέχρι τον κεντρικό συλλέκτη της ιδιοκτησίας, με την βάννα και την αντεπίστροφη στην πλευρά του Καταναλωτή, με το πιστοποιητικό ΕΥΔΑΠ σφραγισμένο και υπογεγραμμένο σύμφωνα με τις απαιτήσεις της ΕΥΔΑΠ, αν απαιτηθεί, με την ανάληψη από τον Ανάδοχο πάσης φύσεως έξοδα σύνδεσης που θα απαιτήσει η ΕΥΔΑΠ για να ολοκληρώσει την σύνδεση με τον αγωγό της, και όλες τις αναγκαίες ενέργειες από πλευράς Αναδόχου χωρίς να οχληθεί η Υπηρεσία.

Εκσκαφές - επιχώσεις παντός είδους, καθαιρέσεις τυχόν πλακοστρώσεων ή μπετοστρώσεων ή και τα δύο μαζί για την εκτέλεση των παραπάνω, αποξηλώσεις, φορτοεκφορτώσεις, μεταφορές και απορρίξεις μάζων δεν περιέχονται στην τιμή του παρόντος άρθρου.

(1 m & 1")

TIMH ENOS METPOY & MIAS INTΣAS ΣE EYPΩ :

οκτώ ευρώ

8,00

Άρθρο H/M136 ο

(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ5)

Συντήρηση-Επισκευή ηλεκτροκίνητης αντλίας κάθε είδους υπέργειας ή μικρού βάθους τοποθέτησης

Υλικά, μικρουλικά, ανταλλακτικά, εργασία, ενοίκιο και χρήση εργαλείων και μηχανημάτων για την προσεκτική συντήρηση και επισκευή, σύμφωνα με τους νόμους και τις σχετικές διατάξεις, τις οδηγίες του κατασκευαστή και της Υπηρεσίας.

(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEMAXIOY ΣE EYPΩ :

εκατόν πενήντα ευρώ

150,00

Άρθρο H/M137 ο

(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ102)

Πίνακας αντισταθμίσεως κομπλέ

Πίνακας αντισταθμίσεως κομπλέ, με δύο έως έξι μπλοκ τριφασικών πυκνωτών, ισχύος 5 KVAr το καθένα με το ρελλέ ζένξης, το όργανο αυτόματης αντιστάθμισης 6-βημάτων και άμεσα τα όργανα ελέγχου και με το καλώδιο ΝΥΥ κατάλληλης διατομής για την σύνδεση στον πίνακα της εγκατάστασης. Το άνωθεν ήτοι, η προμήθεια του, η προσκόμιση του επί τόπου του έργου ή σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση του, πάσης φύσεως δοκιμές καλής λειτουργίας και γενικά κάθε είδους εργασία για την παράδοση σε πλήρη και καλή λειτουργία.

(1 KVAr)

TIMH ENOS KVAr ΣE EYPΩ :

πενήντα ευρώ

50,00

Άρθρο H/M138 ο

(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ103)

Φωτιστικό σώμα προβολέας συντριβανιού κομπλέ με τον λαμπτήρα κάθε τάσης λειτουργίας και την βάση τοποθέτησης

Το άνωθεν ήτοι, υλικά και μικρουλικά επί τόπου του έργου, χρήση και ενοίκιο πάσης φύσεως εργαλείων και μηχανημάτων, η πλήρης και έντεχνη επισκευή και αποξήλωση του τυχόν παλαιού, και γενικά κάθε είδους εργασία για παράδοση σε καλή λειτουργία.

(1 τεμ)

TIMH ENOS TEMAXIOY ΣE EYPΩ :

εκατόν είκοσι πέντε ευρώ

125,00

Άρθρο H/M139 ο

(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ3)

Φρεάτιο με πλαίσιο και στεγανό καπάκι μέχρι Φ80 cm ή 80x80 cmxcm

Το άνωθεν φρεάτιο επισκέψεως δικτύων βάθους μέχρι και 1,00 μέτρο, με καπάκι χυτοσιδηρό στεγανό προδιαγραφών ΕΛΟΤ EN 124, κατασκευασμένου από οποιοδήποτε υλικό (πλινθοδομή ή τσιμεντένιο) μόρφωση των οπών εισαγωγής και εξαγωγής των σωληνώσεων και της βάσης έδρασης, διάστρωση πυθμένα με ψιλό χαλίκι πάχους 15 εκατοστών σε μια διατομή ίση το λιγότερο με Φ 200mm. Όλα τα παραπάνω δηλαδή υλικά και εργασία για ένα φρεάτιο με καπάκι - πλαίσιο εντέχνως φταγμένο και παραδομένο σε άριστη και λειτουργική κατάσταση εκφρασμένα, σε ώρες εργασίας. Στην τιμή περιλαμβάνεται και η εκσκαφή για την κατασκευή του και πάσης φύσεως επίχωση που θα χρειαστεί (όλες οι διαστάσεις είναι σε mm αν αναφέρεται διαφορετικά)

(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEM. ΣΕ ΕΥΡΩ : εξήντα ευρώ **60,00**

Άρθρο H/M140 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ3)

Φρεάτιο για δύο (2) μετρητές ΕΥΔΑΠ

Φρεάτιο προδιαγραφών ΕΥΔΑΠ προκατασκευασμένο, ικανό να χωρέσει δύο μετρητές, με το χυτοσιδηρό καπάκι και πλαίσιο του, με πάσης φύσεως εκσκαφές-επιχώσεις-αποθέσεις-φορτοεκφορτώσεις-μεταφορές, γενικής φύσεως διαρρυθμίσεις των σωληνώσεων κτλ. παραδοτέο σε πλήρη και καλή λειτουργία προσαρμοσμένο στην στάθμη του πεζοδρομίου.

Όλα τα παραπάνω, υλικά, εργαλεία, μηχανήματα και εργασία εκφρασμένα σε ώρες εργασίας.

(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEMAXIOY ΣΕ ΕΥΡΩ: τριάντα πέντε ευρώ **35,00**

Άρθρο H/M141 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ102)

Διάταξη αντιβανδαλιστικής προστασίας προβολέων με τις αναγκαίες ενισχύσεις των ακμών, με το στήριγμα του προβολέα, όλα πλήρως γαλβανισμένα εν θερμό και εγκιβωτισμένα σε ικανό πάχος τσιμέντου

Το άνωθεν ήτοι, υλικά και μικρουλικά επί τόπου του έργου, χρήση και ενοίκιο πάσης φύσεως εργαλείων και μηχανημάτων, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση, το τσιμέντο, το βάνιμο με τρία (3) χέρια με χρώμα επιλογής της Υπηρεσίας, και γενικά κάθε είδους υλικό και εργασία για παράδοση σε πλήρη και καλή λειτουργία, όλα εκφρασμένα σε ώρες εργασίας.

(1 τεμ)

TIMH ENOS TEMAXIOY ΣΕ ΕΥΡΩ : σαράντα πέντε ευρώ **45,00**

Άρθρο H/M142 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ102)

Φωτοκύταρο ηλεκτρικού πίνακα

Το άνωθεν ήτοι, υλικά και μικρουλικά επί τόπου του έργου, χρήση και ενοίκιο πάσης φύσεως εργαλείων και μηχανημάτων, η πλήρης και έντεχνη εγκατάσταση και προσαρμογή έσωθεν του ηλεκτρικού πίνακα ή πύλλαρ με ταυτόχρονη διάταξη by-pass ώστε να δουλεύει και με τον χρονοδιακόπτη (περιλαμβάνονται τα πάσης φύσεως υλικά για τον σκοπό αυτό) και γενικά κάθε είδους υλικό και εργασία για παράδοση σε πλήρη και καλή λειτουργία, όλα εκφρασμένα σε ώρες εργασίας.

(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEMAXIOY ΣΕ ΕΥΡΩ: εβδομήντα πέντε ευρώ **75,00**

Άρθρο H/M143 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ19)

Διάταξη αντιβανδαλιστικής προστασίας πινάκων και πύλλαρ μέσω κατασκευής ασφάλισης των πορτών βαρέως τύπου με το λουκέτο

Η άνωθεν διάταξη, με πάσης φύσεως υλικό που θα απαιτηθεί, χρήση και ενοίκιο εργαλείων, μηχανημάτων και παντός είδους εργασία για τα προηγούμενα, όλα εκφρασμένα σε ώρες εργασίας.

(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEMAXIOY SE EYPΩ: είκοσι πέντε ευρώ

25,00

Άρθρο H/M144 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ102)

Προσεκτική αποξήλωση και παράδοση αγωγού γυμνού χαλκού ή καλωδίου κάθε διατομής ορατού ή εντός εδάφους, αγωγού ΝΥΑ ορατού ή εντός σωλήνος εντοιχισμένης ή στο έδαφος ή εντός πλαστικού καναλιού, καλωδίου κάθε είδους, σωλήνας πλαστικής ή μεταλλικής κάθε διατομής ύδρευσης ή αποχέτευσης ή ηλεκτρολογικής (δεν υπολογίζεται δύο φορές μαζί με το καλώδιο εαν περιέχει μέσα).

Η άνωθεν εργασία, με πάσης φύσεως υλικό που θα απαιτηθεί, χρήση και ενοίκιο εργαλείων, μηχανημάτων και παντός είδους εργασία για τα προηγούμενα.

(1 m)

TIMH ENOS METPOY SE EYPΩ: πέντε λεπτά.

0,05

Άρθρο H/M145 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ103)

Προσεκτική αποξήλωση και παράδοση φωτιστικού σώματος, ιστού, αντλίας, πίνακα, κρουνού, ειδών υγιεινής κτλ., παντός είδους και τοποθέτησης (υποβρυχίως ή εναερίως σε οποιοδήποτε ύψος).

Η άνωθεν εργασία, με πάσης φύσεως υλικό που θα απαιτηθεί, χρήση και ενοίκιο εργαλείων, μηχανημάτων και παντός είδους εργασία για τα προηγούμενα.

(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEMAXIOY SE EYPΩ: πενήντα λεπτά.

0,50

Άρθρο H/M146 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ4)

Προσεκτική αποξήλωση και αποκομιδή μεταλλικής δεξαμενής πετρελαίου ή νερού σύμφωνα με την νομοθεσία και με τις αντίστοιχες διευθετήσεις των αγωγών τροφοδοσίας και εάν απαιτηθεί της μεταφοράς του περιεχομένου της σε άλλη δεξαμενή εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου.

Η άνωθεν εργασία, με πάσης φύσεως υλικό που θα απαιτηθεί, χρήση και ενοίκιο εργαλείων, μηχανημάτων και παντός είδους εργασία για τα προηγούμενα.

(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEMAXIOY SE EYPΩ: διακόσια ευρώ

200,00

Άρθρο H/M147 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ102)

Κλήση για εντοπισμό και άρση βλάβης εγκατάστασης Η/Μ ή εργασίας με υλικά του Δήμου.

Η άνωθεν εργασία ενός τεχνίτη και ενός βοηθού για πραγματική επί τόπου του έργου εργασία, με πάσης φύσεως μικρουλικό που θα απαιτηθεί, χρήση και ενοίκιο εργαλείων, μηχανημάτων και παντός είδους εργασία για τα προηγούμενα. Ισχύει για πραγματική απασχόληση επί τόπου του έργου και για τμήμα της ώρας αν προκύψει έτσι όπως και για μερική απασχόληση μόνο του τεχνίτη (54%) ή μόνο του βοηθού (46%).

(1 h)

TIMH MIAΣ ΩΡΑΣ SE EYPΩ: τριάντα ευρώ

30,00

Άρθρο H/M148 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ101)

Αποξήλωση τσιμεντένιου ή σιδηρού ιστού και βάσεως κάθε ύψους, αποκατάσταση του χώρου και αποκομιδή αυτών ή διάθεση σύμφωνα με τις εντολές της υπηρεσίας

Η άνωθεν εργασία, με πάσης φύσεως υλικό που θα απαιτηθεί, χρήση και ενοίκιο εργαλείων, μηχανημάτων και παντός είδους εργασία για τα προηγούμενα, όλα εκφρασμένα σε ώρες εργασίας.

(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEMAXIOY ΣΕ ΕΥΡΩ: εκατόν πενήντα ευρώ **150,00**

Άρθρο H/M149 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ19)

Μικροεπισκευή πόρτας-ων πίνακα ή πύλλαρ

Η άνωθεν εργασία, με πάσης φύσεως μικρουλικό που θα απαιτηθεί, χρήση και ενοίκιο εργαλείων, μηχανημάτων και παντός είδους εργασία για τα προηγούμενα.
(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEMAXIOY ΣΕ ΕΥΡΩ: είκοσι ευρώ **20,00**

Άρθρο H/M150 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ5)

Πλαστικό φλοτέρ με μπράτσο κτλ.

Τα άνωθεν υλικά και εργασία, με πάσης φύσεως μικρουλικό που θα απαιτηθεί, χρήση και ενοίκιο εργαλείων, μηχανημάτων σε πλήρη και καλή λειτουργία
(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEMAXIOY ΣΕ ΕΥΡΩ: είκοσι ευρώ **20,00**

Άρθρο H/M151 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ5)

Ηλεκτρόδιο ανοξειδωτο ή Μανόμετρο γλυκερίνης ή Πιεζοστάτης οθόνης

Τα άνωθεν υλικά και εργασία, με πάσης φύσεως μικρουλικό που θα απαιτηθεί, χρήση και ενοίκιο εργαλείων, μηχανημάτων σε πλήρη και καλή λειτουργία
(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEMAXIOY ΣΕ ΕΥΡΩ: σαράντα πέντε ευρώ **45,00**

Άρθρο H/M152 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ5)

Ηλεκτροβάννα ορειχάλκινη 1" με ηλεκτρονική διάταξη ελέγχου στάθμης με καλωδιώσεις

Τα άνωθεν υλικά και εργασία, με πάσης φύσεως μικρουλικό που θα απαιτηθεί, χρήση και ενοίκιο εργαλείων, μηχανημάτων σε πλήρη και καλή λειτουργία.
(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEMAXIOY ΣΕ ΕΥΡΩ: διακόσια ευρώ **200,00**

Άρθρο H/M153 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ5)

Σύστημα κομπακτ πίδακα μέχρι 2" συντιβανιού

Τα άνωθεν υλικά και εργασία, με πάσης φύσεως μικρουλικό που θα απαιτηθεί, χρήση και ενοίκιο εργαλείων, μηχανημάτων σε πλήρη και καλή λειτουργία. Περιλαμβάνονται και οι συνδέσεις με νερό και ρεύμα.
(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEMAXIOY ΣΕ ΕΥΡΩ: τρεις χιλιάδες διακόσια ευρώ **3.200,00**

Άρθρο H/M154 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ8)

Λάστιχα στεγάνωσης υποβρύχιου προβολέα

Τα άνωθεν υλικά και εργασία, με πάσης φύσεως μικρουλικό που θα απαιτηθεί, χρήση και ενοίκιο εργαλείων, μηχανημάτων σε πλήρη και καλή λειτουργία.

(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEMAXIOY ΣE EYPΩ: είκοσι πέντε ευρώ **25,00**

Άρθρο H/M155 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ8)

Πλαστικό καπάκι ιστού θέσης ακροκιβωτίου

Τα άνωθεν υλικά και εργασία, με πάσης φύσεως μικρουλικό που θα απαιτηθεί, χρήση και ενοίκιο εργαλείων, μηχανημάτων σε πλήρη και καλή λειτουργία.

(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEMAXIOY ΣE EYPΩ: δέκα πέντε ευρώ **15,00**

Άρθρο H/M156 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ5)

Σύστημα πίδακα συντριβανιού διαμέτρου μέχρι και 2" με βάση στήριξης στον πυθμένα και τρεις προβολείς υποβρύχιους με λαμπτήρα

Τα άνωθεν υλικά και εργασία, με πάσης φύσεως μικρουλικό που θα απαιτηθεί, χρήση και ενοίκιο εργαλείων, μηχανημάτων σε πλήρη και καλή λειτουργία.

(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEMAXIOY ΣE EYPΩ: χίλια οκτακόσια ευρώ **1.800,00**

Άρθρο H/M157 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ102)

Μυοκτονία φρεατίων Η/Μ

Το άνωθεν ήτοι, υλικά και εργασία που θα απαιτηθεί για μία πλήρη μυοκτονία (περιλαμβάνει 7 επισκέψεις κατά την διάρκεια 6 μηνών με πλήρη έλεγχο του φρεατίου και επαναδόλωση εάν απαιτηθεί) σύμφωνα με τους κανονισμούς ασφαλείας.

(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEMAXIOY ΣE EYPΩ: δέκα πέντε ευρώ **15,00**

Άρθρο H/M158 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ22)

Πλήρης αποξήλωση Η/Μ εξοπλισμού και επανατοποθέτηση αυτού ή τμήματος αυτού.

Το άνωθεν ήτοι, υλικά και εργασία που θα απαιτηθεί για το άνωθεν (πληρώνεται ως τμήμα του άρθρου εάν εφαρμόζεται το παρόν άρθρο μερικώς).

(1 τεμ.)

TIMH ENOS TEMAXIOY ΣE EYPΩ: τριακόσια πενήντα ευρώ **350,00**

Άρθρο H/M159 ο
(ΚΩΔ. ΑΝΑΘ. ΗΛΜ101)

Αγκύριο κάθε είδους ιστού κομπλέ

Τα άνωθεν υλικά και εργασία, με πάσης φύσεως μικρουλικό που θα απαιτηθεί, χρήση και ενοίκιο εργαλείων, μηχανημάτων σε πλήρη και καλή λειτουργία.

(1 τεμ.)

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΤΕΜΑΧΙΟΥ ΣΕ ΕΥΡΩ: σαράντα ευρώ

40,00

ΟΙ ΣΥΝΤΑΞΑΝΤΕΣ
Αγ. Παρασκευή / / 2014

ΕΛΕΧΘΗΚΕ
Αγ. Παρασκευή / / 2014

ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΜΠΟΥΡΔΑΡΑΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΜΕ ΒΑΘΜΟ Γ'

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΜΑΝΩΛΑΣ
ΜΗΧ/ΚΟΣ ΔΟΜΙΚΩΝ
ΕΡΓΩΝ ΤΕ
ΜΕ ΒΑΘΜΟ Δ'

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΘΕΟΔΩΡΙΔΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΜΕ ΒΑΘΜΟ Β'

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ
Αγ. Παρασκευή / / 2014

ΦΩΤΕΙΝΗ ΤΣΑΚΠΙΝΟΓΛΟΥ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΜΕ ΒΑΘΜΟ Β'