

ΕΡΓΟ: ΑΝΕΓΕΡΣΗ ΚΕΝΤΡΟΥ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΝΕΑΣ

ΑΛΙΚΑΡΝΑΣΣΟΥ

 ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ	 ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ	 ΕΣΠΑ 2007-2013 πρόγραμμα για την ανάπτυξη
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)	ΕΡΓΟ: ΚΕΝΤΡΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΝΕΑΣ ΑΛΙΚΑΡΝΑΣΣΟΥ	ΧΡΗΜΑΤΟΔΤΗΣΗ: ΠΕΠ ΚΡΗΤΗΣ ΣΑΕΠ 002/8

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ Η/Μ

ΑΡΘΡΟ 1

(1016 ΥΔΡ.ΙΙ) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 34

Αεραγωγός από γαλβανισμένη λαμαρίνα

Αεραγωγός από γαλβανισμένη λαμαρίνα ορθογωνικής ή κυκλικής διατομής, οποιωνδήποτε διαστάσεων, Θηλυκωτός ή φλαντζωτός, σύμφωνα με τα σχέδια, την τεχνική περιγραφή και τις προδιαγραφές. Περιλαμβάνονται τα κάθε φύσεως ειδικά τεμάχια (καμπύλες, γωνίες, ταυ, S κλπ.), οι κατευθυντήρες αέρα, τα διαφράγματα διαχωρισμού και ρυθμίσεις της ποσότητας του αέρα και τα στόμια λήψεως ή απορρίψεως αέρα, με τις ενισχύσεις από μορφοσίδηρο, και υλικά σύνδεσης, στερέωσης και στεγάνωσης και την εργασία κατασκευής, εγκατάστασης και ρύθμισης, για παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία.

Τιμή ανά χιλιόγραμμα Ε Υ Ρ Ω: ΔΥΟ και 60% (2.60)

ΑΡΘΡΟ 2

(8036.21.6) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 5

Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρύς (πράσινη ετικέτα), πάχους 3,65MM και διαμ. 2INS, δηλαδή σιδηροσωλήνας και κάθε είδος ειδικά τεμάχια (πλην ρακόρ), άγκιστρα στερέωσης σε απόσταση μεταξύ τους το πολύ 2Μ, και μικροϋλικά (καννάβι, σχοινί, μίνιο κλπ.) επί τόπου και εργασία πλήρους εγκατάστασης, σύνδεσης και δοκιμών πίεσης. (1 Μ)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΙΚΟΣΙ ΕΞΙ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ (26.60)

ΑΡΘΡΟ 3

(8036.21.7) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 5

Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρύς (πράσινη ετικέτα), πάχους 3,65MM και διαμ. 21/2INS, δηλαδή σιδηροσωλήνας και κάθε είδος ειδικά τεμάχια (πλην ρακόρ), άγκιστρα στερέωσης σε απόσταση μεταξύ τους το πολύ 2Μ, και μικροϋλικά (καννάβι, σχοινί, μίνιο κλπ.) επί τόπου και εργασία πλήρους εγκατάστασης, σύνδεσης και δοκιμών πίεσης. (1 Μ)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΝΤΑ ΔΥΟ ΚΑΙ (12%) (32.12)

ΑΡΘΡΟ 4

(8036.21.9) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 5

Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρύς (πράσινη ετικέτα), πάχους 4,50MM και διαμ. 4INS, δηλαδή σιδηροσωλήνας και κάθε είδος ειδικά τεμάχια (πλην ρακόρ), άγκιστρα στερέωσης σε απόσταση μεταξύ τους το πολύ 2Μ, και μικροϋλικά (καννάβι, σχοινί, μίνιο κλπ.) επί τόπου και εργασία πλήρους εγκατάστασης, σύνδεσης και δοκιμών πίεσης. (1 Μ)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΞΗΝΤΑΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (48%) (65.48)

ΑΡΘΡΟ 5

(N8041.6.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 7

Χαλκοσωλήνας πάχους τοιχώματος 1,00 MM, εξωτ. διαμέτρ. 18 MM, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, τοποθετημένος με όλα τα ειδικά τεμάχια σύνδεσης, υλικά στερέωσης (απαγορεύεται η στερέωση με βελόνες) και συγκόλλησης, δηλαδή χαλκοσωλήνας, σύνδεσμοι, ρακόρ, ταυ κλπ., στον τόπο του έργου και εργασία για πλήρη εγκατάσταση και σύνδεση. (1 Μ)

Ε Υ Ρ Ω : ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ (47%) (9.47)

ΑΡΘΡΟ 6

(N8041.7.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 7

Χαλκοσωλήνας πάχους τοιχώματος 1,00 MM, εξωτ. διαμέτρ. 22 MM, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, τοποθετημένος με όλα τα ειδικά τεμάχια σύνδεσης, υλικά στερέωσης (απαγορεύεται η στερέωση με βελόνες) και συγκόλλησης, δηλαδή χαλκοσωλήνας, σύνδεσμοι, ρακόρ, ταυ κλπ., στον τόπο του έργου και εργασία για πλήρη εγκατάσταση και σύνδεση. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΩΔΕΚΑ ΚΑΙ (42%) (12.42)

ΑΡΘΡΟ 7

(N8041.8.3) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 7

Χαλκοσωλήνας πάχους τοιχώματος 1,50 MM, εξωτ. διαμέτρ. 28 MM, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, τοποθετημένος με όλα τα ειδικά τεμάχια σύνδεσης, υλικά στερέωσης (απαγορεύεται η στερέωση με βελόνες) και συγκόλλησης, δηλαδή χαλκοσωλήνας, σύνδεσμοι, ρακόρ, ταυ κλπ., στον τόπο του έργου και εργασία για πλήρη εγκατάσταση και σύνδεση. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΕΚΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ (89%) (18.89)

ΑΡΘΡΟ 8

(N8041.9.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 7

Χαλκοσωλήνας πάχους τοιχώματος 1,50 MM, εξωτ. διαμέτρ. 35 MM, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, τοποθετημένος με όλα τα ειδικά τεμάχια σύνδεσης, υλικά στερέωσης (απαγορεύεται η στερέωση με βελόνες) και συγκόλλησης, δηλαδή χαλκοσωλήνας, σύνδεσμοι, ρακόρ, ταυ κλπ., στον τόπο του έργου και εργασία για πλήρη εγκατάσταση και σύνδεση. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΙΚΟΣΙ ΤΡΙΑ ΚΑΙ (66 %) (23.66)

ΑΡΘΡΟ 9

(N8041.10.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 7

Χαλκοσωλήνας πάχους τοιχώματος 1,50 MM, εξωτ. διαμέτρ. 42 MM, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, τοποθετημένος με όλα τα ειδικά τεμάχια σύνδεσης, υλικά στερέωσης (απαγορεύεται η στερέωση με βελόνες) και συγκόλλησης, δηλαδή χαλκοσωλήνας, σύνδεσμοι, ρακόρ, ταυ κλπ., στον τόπο του έργου και εργασία για πλήρη εγκατάσταση και σύνδεση.
(1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΙΚΟΣΙ ΕΠΤΑ ΚΑΙ (80%)

(27.80)

ΑΡΘΡΟ 10

(N8041.61.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 7

Χαλκοσωλήνας ψυκτικών σωληνώσεων υγρού και αερίου, συστήματος VRV, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, με τη μόνωση και την προστασία της μόνωσης (αν απαιτείται), το καλώδιο ενδοεπικοινωνίας αυτοματισμού, τοποθετημένος με όλα τα ειδικά τεμάχια σύνδεσης, υλικά στερέωσης και συγκόλλησης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά , στον τόπο του έργου και εργασία για πλήρη εγκατάσταση και σύνδεση. (1 Μ)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΙΚΟΣΙ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (3%)

(25.03)

ΑΡΘΡΟ 11

(N8042.4.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 8

Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό Ρ.Υ.Υ., κατά ΕΛΟΤ 1256, πίεσης λειτουργίας για 20°C, 6,0 ΑΤΜ, διαμέτρου 40 ΜΜ, πλήρως τοποθετημένος, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης. Συμπεριλαμβάνονται τα ειδικά τεμάχια κάθε σχήματος (όπως καμπύλες, μούφες, ταυ, ημιταύ, σαμάρια, συστολές, κλπ), τα υλικά σύνδεσης, τα στηρίγματα και η εργασία για πλήρη εγκατάσταση και σύνδεση. (1 Μ)

Ε Υ Ρ Ω: ΟΚΤΩ ΚΑΙ (59%)

(8.59)

ΑΡΘΡΟ 12

(N8042.4.3) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 8

Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό Ρ.Υ.Υ., κατά ΕΛΟΤ 1256, πίεσης λειτουργίας για 20°C, 6,0 ΑΤΜ, διαμέτρου 50 ΜΜ, πλήρως τοποθετημένος, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης. Συμπεριλαμβάνονται τα ειδικά τεμάχια κάθε σχήματος (όπως καμπύλες, μούφες, ταυ, ημιταύ, σαμάρια, συστολές, κλπ), τα υλικά σύνδεσης, τα στηρίγματα και η εργασία για πλήρη εγκατάσταση και σύνδεση. (1 Μ)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΩΔΕΚΑ ΚΑΙ (2%)

(12.02)

ΑΡΘΡΟ 13

(N8042.4.5) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 8

Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό Ρ.Υ.Σ., κατά ΕΛΟΤ 1256, πίεσης λειτουργίας για 20°C, 6,0 ΑΤΜ, διαμέτρου 75 ΜΜ, πλήρως τοποθετημένος, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης. Συμπεριλαμβάνονται τα ειδικά τεμάχια κάθε σχήματος (όπως καμπύλες, μούφες, ταυ, ημιταύ, σαμάρια, συστολές, κλπ), τα υλικά σύνδεσης, τα στηρίγματα και η εργασία για πλήρη εγκατάσταση και σύνδεση. (1 Μ)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΕΚΑΕΞΙ ΚΑΙ 44% (16.44)

ΑΡΘΡΟ 14

(N8042.4.7) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 8

Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό Ρ.Υ.Σ., κατά ΕΛΟΤ 1256, πίεσης λειτουργίας για 20°C, 6,0 ΑΤΜ, διαμέτρου 100 ΜΜ, πλήρως τοποθετημένος, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης. Συμπεριλαμβάνονται τα ειδικά τεμάχια κάθε σχήματος (όπως καμπύλες, μούφες, ταυ, ημιταύ, σαμάρια, συστολές, κλπ), τα υλικά σύνδεσης, τα στηρίγματα και η εργασία για πλήρη εγκατάσταση και σύνδεση. (1 Μ)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΙΚΟΣΙ ΔΥΟ (22.00)

ΑΡΘΡΟ 15

(N8042.4.9) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 8

Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό Ρ.Υ.Σ., κατά ΕΛΟΤ 1256, πίεσης λειτουργίας για 20°C, 6,0 ΑΤΜ, διαμέτρου 125 ΜΜ, πλήρως τοποθετημένος, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης. Συμπεριλαμβάνονται τα ειδικά τεμάχια κάθε σχήματος (όπως καμπύλες, μούφες, ταυ, ημιταύ, σαμάρια, συστολές, κλπ), τα υλικά σύνδεσης, τα στηρίγματα και η εργασία για πλήρη εγκατάσταση και σύνδεση. (1 Μ)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΙΚΟΣΙ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (36%) (25,36)

ΑΡΘΡΟ 16

N8042.4.10 ΚΩΔ.Α.Τ.ΑΝΑΘ.ΗΛΜ 8

Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό P.V.C., κατά ΕΛΟΤ 1256, πίεσης λειτουργίας για 20°C, 6,0 ATM, διαμέτρου 160 MM, πλήρως τοποθετημένος, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης. Συμπεριλαμβάνονται τα ειδικά τεμάχια κάθε σχήματος (όπως καμπύλες, μούφες, ταυ, ημιταύ, σαμάρια, συστολές, κλπ), τα υλικά σύνδεσης, τα στηρίγματα και η εργασία για πλήρη εγκατάσταση και σύνδεση. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΝΑ ΚΑΙ (35%) (31.35)

ΑΡΘΡΟ 17

(N8042.6.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 8

Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό P.V.C. σειράς 41, (ΕΛΟΤ 476), διαμέτρου 110 MM, πλήρως τοποθετημένος, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης. Συμπεριλαμβάνονται τα ειδικά τεμάχια σύνδεσης, συγκόλλησης, στεγανοποίησης, στήριξης και πάκτωσης, και η εργασία για πλήρη εγκατάσταση και σύνδεση. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΙΚΟΣΙ ΔΥΟ ΚΑΙ (97 %) (22.97)

ΑΡΘΡΟ 18

(N8042.6.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 8

Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό P.V.C. σειράς 41, (ΕΛΟΤ 476), διαμέτρου 125 MM, πλήρως τοποθετημένος, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης. Συμπεριλαμβάνονται τα ειδικά τεμάχια σύνδεσης, συγκόλλησης, στεγανοποίησης, στήριξης και πάκτωσης, και η εργασία για πλήρη εγκατάσταση και σύνδεση. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΙΚΟΣΙ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ (73%) (24.73)

ΑΡΘΡΟ 19

(N8042.11.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 8

Πλαστικός σωλήνας από σκληρό P.V.C., με σπείρωμα, για δίκτυα ύδρευσης και αποχέτευση συμπτυκνωμάτων, πίεσης λειτουργίας για 20°C 16 ATM, διαμέτρου 20 MM, πλήρως τοποθετημένος, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης. Συμπεριλαμβάνονται τα ειδικά τεμάχια κάθε σχήματος (όπως καμπύλες, μούφες, ταυ, ημιταύ, σαμάρια, συστολές, κλπ), τα υλικά σύνδεσης, τα στηρίγματα και η εργασία για πλήρη εγκατάσταση και σύνδεση. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (79%) (5.79)

ΑΡΘΡΟ 20

(N8042.11.3) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 8

Πλαστικός σωλήνας από σκληρό Ρ.Υ.Ο., με σπείρωμα, για δίκτυα ύδρευσης και αποχέτευση συμπτυκνωμάτων, πίεσης λειτουργίας για 20°C 16 ΑΤΜ, διαμέτρου 32 ΜΜ, πλήρως τοποθετημένος, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης. Συμπεριλαμβάνονται τα ειδικά τεμάχια κάθε σχήματος (όπως καμπύλες, μούφες, ταυ, ημιταύ, σαμάρια, συστολές, κλπ), τα υλικά σύνδεσης, τα στηρίγματα και η εργασία για πλήρη εγκατάσταση και σύνδεση. (1 Μ)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΠΤΑ ΚΑΙ (35 %)

(7.35)

ΑΡΘΡΟ 21

(N8043.32.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 8

Σωλήνας δικτυωμένου πολυαιθυλενίου, διαμέτρου 16x2 mm, κατάλληλος για ενδοδαπέδια τοποθέτηση και τροφοδότηση ειδών υγιεινής, τοποθετημένος σε προστατευτικό σωλήνα σπирαλ (ο οποίος τιμάται ιδιαιτέρως), με όλα τα απαιτούμενα εξαρτήματα για την πλήρη τοποθέτηση και τα ειδικά εξαρτήματα σύνδεσης εισόδου - εξόδου προς τα όργανα διακοπής και το δίκτυο, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά υλικών και μικροϋλικών καθώς και εργασία για την τοποθέτηση, σύνδεση, εγκατάσταση, δοκιμή και παράδοση σε πλήρη λειτουργία, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης.

(1 Μ)

ΕΥΡΩ: ΕΞΙ ΚΑΙ (40%)

(6.40)

ΑΡΘΡΟ 22

(N8043.32.5) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 8

Σωλήνας δικτυωμένου πολυαιθυλενίου, διαμέτρου 32x3 mm, κατάλληλος για ενδοδαπέδια τοποθέτηση και τροφοδότηση ειδών υγιεινής, τοποθετημένος σε προστατευτικό σωλήνα σπирαλ (ο οποίος τιμάται ιδιαιτέρως), με όλα τα απαιτούμενα εξαρτήματα για την πλήρη τοποθέτηση και τα ειδικά εξαρτήματα σύνδεσης εισόδου - εξόδου προς τα όργανα διακοπής και το δίκτυο, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά υλικών και μικροϋλικών καθώς και εργασία για την τοποθέτηση, σύνδεση, εγκατάσταση, δοκιμή και παράδοση σε πλήρη λειτουργία, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης. (1 Μ)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΕΚΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ (69%)

(14.69)

ΑΡΘΡΟ 23

(N8043.51.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 8

Σωλήνας πλαστικός σπирάλ, για την προστασία σωλήνων ενδοδαπέδιας διανομής, διαμέτρου 29mm, με τα υλικά και μικροϋλικά στήριξης, σύμφωνα με την Τεχνική

Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση και εργασία τοποθέτησης. (1 Μ)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ (33 %) (4.33)

ΑΡΘΡΟ 24

(N8043.51.5) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 8

Σωλήνας πλαστικός σπιράλ, για την προστασία σωλήνων ενδοδαπέδιας διανομής, διαμέτρου 41mm, με τα υλικά και μικροϋλικά στήριξης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση και εργασία τοποθέτησης.

(1 Μ)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΞΙ ΚΑΙ (51%) (6.51)

ΑΡΘΡΟ 25

(N8045.11.3) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 8

Σίφωνας μηχανικός πλαστικός από Ρ.Υ.Σ., διαμέτρου 125 ΜΜ, με δύο ή τρεις τάτες, πλήρως τοποθετημένος, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια όλων των απαιτούμενων υλικών και μικροϋλικών, προσκόμιση επί τόπου του έργου και εργασία εγκατάστασης, σύνδεσης, δοκιμές και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΞΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (82%) (65.82)

ΑΡΘΡΟ 26

(N8046.18.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 8

Συλλεκτήρας ομβρίων βεράντας, γωνιακής σύνδεσης, από ΡΥΣ, με πλαστικό σχαράκι επίπεδου ή θολωτού τύπου, ελαστικό παρέμβυσμα και εξωτερικό στεγανωτικό μόνιμο ελαστικό, πλήρως τοποθετημένος και συνδεδεμένος, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, μετά των μικροϋλικών καθώς και της εργασίας διανοίξεων των απαραίτητων οπών. (1 Τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ (86%) (39.86)

ΑΡΘΡΟ 27

(N8046.19.3) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 8

Συλλεκτήρας ομβρίων δώματος, κατακόρυφης ή οριζόντιας σύνδεσης, από ΡΥΣ, με πλαστικό σχαράκι επίπεδου ή θολωτού τύπου, ελαστικό παρέμβυσμα και εξωτερικό στεγανωτικό μόνιμο ελαστικό, πλήρως τοποθετημένος και συνδεδεμένος, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, μετά των μικροϋλικών καθώς και της εργασίας διανοίξεων των απαραίτητων οπών. (1 Τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΝΑ ΚΑΙ (36%)

(71.36)

ΑΡΘΡΟ 28

(N8046.25.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ8

Σιφώνι δαπέδου χώρων υγιεινής, από σκληρό και ανθεκτικό πλαστικό, εισόδων διαμέτρου Φ40 και εξόδου Φ50MM, με ανοξείδωτη σχάρα διαστάσεων περίπου 100x100mm, παγίδα οσμών, εσωτερική τάπα καθαρισμού, δακτύλιο στεγανότητας, ειδικό εξάρτημα επέκτασης (αν απαιτείται), ειδικό εξάρτημα (συστολή), πλήρως τοποθετημένο και συνδεδεμένο, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, μετά των μικρουλικών καθώς και της εργασίας διανοίξεων των απαραίτητων οπών. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ (86%)

(73.86)

ΑΡΘΡΟ 29

(8048.21.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 1

Χυτοσιδηρός σωλήνας αποχέτευσης, διαμέτρου 100 MM, πλήρως τοποθετημένος. Συμπεριλαμβάνονται τα κάθε σχήματος ειδικά τεμάχια (καμπύλες, ταυ, ημιταύ, Ψ, S κλπ.) και τα απαιτούμενα υλικά σύνδεσης προς τους σωλήνες άλλου υλικού (ουρές, σύνδεσμοι) εκτός των σιφωνιών, περιλαμβανομένων και των υλικών σύνδεσης, στερέωσης κλπ. και της εργασίας πλήρους εγκατάστασης και σύνδεσης. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΝΑ ΚΑΙ (48 %)

(71.48)

ΑΡΘΡΟ 30

(8048.21.3) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 1

Χυτοσιδηρός σωλήνας αποχέτευσης, διαμέτρου 125 MM, πλήρως τοποθετημένος. Συμπεριλαμβάνονται τα κάθε σχήματος ειδικά τεμάχια (καμπύλες, ταυ, ημιταύ, Ψ, S κλπ.) και τα απαιτούμενα υλικά σύνδεσης προς τους σωλήνες άλλου υλικού (ουρές, σύνδεσμοι) εκτός των σιφωνιών, περιλαμβανομένων και των υλικών σύνδεσης, στερέωσης κλπ. και της εργασίας πλήρους εγκατάστασης και σύνδεσης. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΟΓΔΟΝΤΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ (27 %)

(88.27)

ΑΡΘΡΟ 31

(N8050.32.3) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ8

Σωληνοστόμιο πλαστικό, για επιθεώρηση σωληνώσεων αποχέτευσης, διαμέτρου 110 mm με κυκλικό ή ορθογωνικό πώμα, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, τοποθέτηση σε οριζόντια ή κατακόρυφη σωληνώση μετά των μικρουλικών και παράδοση σε κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΝΑ ΚΑΙ (27%)

(41.27)

ΑΡΘΡΟ 32

(N8054.11.4) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 8

Πώμα (τάπα) καθαρισμού πλαστικό από Ρ.Υ.Σ. βιδωτό, διαμέτρου 75 ΜΜ, πλήρες, με τα μικροϋλικά και την εργασία για πλήρη τοποθέτηση (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΠΤΑ ΚΑΙ (30%)

(7.30)

ΑΡΘΡΟ 33

(N8054.11.7) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 8

Πώμα (τάπα) καθαρισμού πλαστικό από Ρ.Υ.Σ. βιδωτό, διαμέτρου 100 ΜΜ, πλήρες, με τα μικροϋλικά και την εργασία για πλήρη τοποθέτηση (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΕΚΑ ΚΑΙ (68%)

(10.68)

ΑΡΘΡΟ 34

(N8066.41.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : 3213.

Φρεάτιο επίσκεψης δικτύων αποχέτευσης (ακαθάρτων ή ομβρίων) από σκυρόδεμα, διαστάσεων 30x30cm, βάθος έως 0.5Μ, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, δηλαδή εκσκαφή σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες, διάστρωση του πυθμένα και δόμηση των πλευρικών επιφανειών με σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25, πάχους έως 15cm, με κατάλληλο χαλύβδινο οπλισμό βάρους μέχρι 50 ΚG ανά Μ3 σκυροδέματος, σύμφωνα με την στατική επίβλεψη του έργου, τοποθέτηση στο σκυρόδεμα του πυθμένα μισού τεμαχίου πλαστικού σωλήνα ΡVС Φ160mm τομής ημικυκλικής και σχήματος ημικυλινδρικού για διαμόρφωση κοίλης επιφάνειας ροής υγρών, επίχριση με τσιμεντοκονίαμα των 600Kg τσιμέντου του πυθμένα και των πλευρικών επιφανειών του φρεατίου, εξαγωγή και αποκόμιση των προϊόντων εκσκαφής και αχρήστων υλικών. Στην τιμή περιλαμβάνεται και το διπλό χυτοσιδηρό κάλυμμα του φρεατίου (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΚΑΤΟΝ ΟΚΤΩ ΚΑΙ (85%)

(108.85)

ΑΡΘΡΟ 35

(N8066.41.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : 3213.

Φρεάτιο επίσκεψης δικτύων αποχέτευσης (ακαθάρτων ή ομβρίων) από σκυρόδεμα, διαστάσεων 20x20cm, βάθος έως 0.5Μ, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, δηλαδή εκσκαφή σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες, διάστρωση του πυθμένα και δόμηση των πλευρικών επιφανειών με σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25, πάχους έως 15cm, με κατάλληλο χαλύβδινο οπλισμό βάρους μέχρι 50 ΚG ανά Μ3 σκυροδέματος, σύμφωνα με την στατική επίβλεψη του

έργου, τοποθέτηση στο σκυρόδεμα του πυθμένα μισού τεμαχίου πλαστικού σωλήνα PVC Φ160mm τομής ημικυκλικής και σχήματος ημικυλινδρικού για διαμόρφωση κοίλης επιφάνειας ροής υγρών, επίχριση με τσιμεντοκονίαμα των 600Kg τσιμέντου του πυθμένα και των πλευρικών επιφανειών του φρεατίου, εξαγωγή και αποκόμιση των προϊόντων εκσκαφής και αχρήστων υλικών. Στην τιμή περιλαμβάνεται και το διπλό χυτοσιδηρό κάλυμμα του φρεατίου (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ (29%) (74.29)

ΑΡΘΡΟ 36

(N8066.42.3) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : 3213.

Φρεάτιο επίσκεψης δικτύων αποχέτευσης (ακαθάρτων ή ομβρίων) από σκυρόδεμα, διαστάσεων 60x60cm, βάθος έως 1.0M, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, δηλαδή εκσκαφή σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες, διάστρωση του πυθμένα και δόμηση των πλευρικών επιφανειών με σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25, πάχους έως 15cm, με κατάλληλο χαλύβδινο οπλισμό βάρους μέχρι 50 KG ανά M3 σκυροδέματος, σύμφωνα με την στατική επίβλεψη του έργου, τοποθέτηση στο σκυρόδεμα του πυθμένα μισού τεμαχίου πλαστικού σωλήνα PVC Φ160mm τομής ημικυκλικής και σχήματος ημικυλινδρικού για διαμόρφωση κοίλης επιφάνειας ροής υγρών, επίχριση με τσιμεντοκονίαμα των 600Kg τσιμέντου του πυθμένα και των πλευρικών επιφανειών του φρεατίου, εξαγωγή και αποκόμιση των προϊόντων εκσκαφής και αχρήστων υλικών. Στην τιμή περιλαμβάνεται και το διπλό χυτοσιδηρό κάλυμμα του φρεατίου

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΝΑ ΚΑΙ (95%) (371.95)

ΑΡΘΡΟ 37

(N8066.42.4) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : 3213.

Φρεάτιο επίσκεψης δικτύων αποχέτευσης (ακαθάρτων ή ομβρίων) από σκυρόδεμα, διαστάσεων 70x60cm, βάθος έως 1.0M, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, δηλαδή εκσκαφή σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες, διάστρωση του πυθμένα και δόμηση των πλευρικών επιφανειών με σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25, πάχους έως 15cm, με κατάλληλο χαλύβδινο οπλισμό βάρους μέχρι 50 KG ανά M3 σκυροδέματος, σύμφωνα με την στατική επίβλεψη του έργου, τοποθέτηση στο σκυρόδεμα του πυθμένα μισού τεμαχίου πλαστικού σωλήνα PVC Φ160mm τομής ημικυκλικής και σχήματος ημικυλινδρικού για διαμόρφωση κοίλης επιφάνειας ροής υγρών, επίχριση με τσιμεντοκονίαμα των 600Kg τσιμέντου του πυθμένα και των πλευρικών επιφανειών του φρεατίου, εξαγωγή και αποκόμιση των προϊόντων εκσκαφής και αχρήστων υλικών. Στην τιμή περιλαμβάνεται και το διπλό χυτοσιδηρό κάλυμμα του φρεατίου (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΞΙ ΚΑΙ (47%) (386.47)

ΑΡΘΡΟ 38

(N8066.42.5) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : 3213.

Φρεάτιο επίσκεψης δικτύων αποχέτευσης (ακαθάρτων ή ομβρίων) από σκυρόδεμα, διαστάσεων 95x60cm, βάθος έως 1.0M, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, δηλαδή εκσκαφή σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες, διάστρωση του πυθμένα και δόμηση των πλευρικών επιφανειών με σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25, πάχους έως 15cm, με κατάλληλο χαλύβδινο οπλισμό βάρους μέχρι 50 KG ανά M3 σκυροδέματος, σύμφωνα με την στατική επίβλεψη του έργου, τοποθέτηση στο σκυρόδεμα του πυθμένα μισού τεμαχίου πλαστικού σωλήνα PVC Φ160mm τομής ημικυκλικής και σχήματος ημικυλινδρικού για διαμόρφωση κοίλης επιφάνειας ροής υγρών, επίχριση με τσιμεντοκονίαμα των 600Kg τσιμέντου του πυθμένα και των πλευρικών επιφανειών του φρεατίου, εξαγωγή και αποκόμιση των προϊόντων εκσκαφής και αχρήστων υλικών. Στην τιμή περιλαμβάνεται και το διπλό χυτοσιδηρό κάλυμμα του φρεατίου (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ ΕΙΚΟΣΙ ΟΚΤΩ ΚΑΙ (71%) (428,71)

ΑΡΘΡΟ 39

(N8066.43.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : 3213.

Φρεάτιο επίσκεψης δικτύων αποχέτευσης (ακαθάρτων ή ομβρίων) από σκυρόδεμα, διαστάσεων 50x60cm, βάθος έως 1.5M, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, δηλαδή εκσκαφή σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες, διάστρωση του πυθμένα και δόμηση των πλευρικών επιφανειών με σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25, πάχους έως 15cm, με κατάλληλο χαλύβδινο οπλισμό βάρους μέχρι 50 KG ανά M3 σκυροδέματος, σύμφωνα με την στατική επίβλεψη του έργου, τοποθέτηση στο σκυρόδεμα του πυθμένα μισού τεμαχίου πλαστικού σωλήνα PVC Φ160mm τομής ημικυκλικής και σχήματος ημικυλινδρικού για διαμόρφωση κοίλης επιφάνειας ροής υγρών, επίχριση με τσιμεντοκονίαμα των 600Kg τσιμέντου του πυθμένα και των πλευρικών επιφανειών του φρεατίου, εξαγωγή και αποκόμιση των προϊόντων εκσκαφής και αχρήστων υλικών. Στην τιμή περιλαμβάνεται και το διπλό χυτοσιδηρό κάλυμμα του φρεατίου (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΞΙ ΚΑΙ (94%) (436.94)

ΑΡΘΡΟ 40

(N8067.72.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : 3213.

Φρεάτιο προστασίας βανών, διαστάσεων περίπου 30x30cm, βάθος έως 0.5M, δηλαδή εκσκαφή σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες, διάστρωση του πυθμένα και δόμηση των πλευρικών επιφανειών του φρεατίου με οπλισμένο σκυρόδεμα C20/25 με πλέγμα T131 διπλό, επίχριση με τσιμεντοκονίαμα των 600Kg τσιμέντου του πυθμένα και των πλευρικών επιφανειών του φρεατίου, εξαγωγή και αποκόμιση των προϊόντων εκσκαφής και αχρήστων υλικών. Στην τιμή περιλαμβάνονται επίσης το χυτοσιδηρό κάλυμμα του φρεατίου και όλα τα απαιτούμενα υλικά και μικροϋλικά, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΚΑΤΟΝ ΟΚΤΩ ΚΑΙ (85%) (108.35)

ΑΡΘΡΟ 41

(N8067.91.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : 3213

Δεξαμενή συλλογής για άντληση ακαθάρτων νερών, διαστάσεων περίπου 125x125cm, βάθος έως 1.5M, δηλαδή εκσκαφή σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες, διάστρωση του πυθμένα και δόμηση των πλευρικών επιφανειών του φρεατίου με οπλισμένο σκυρόδεμα C20/25 με πλέγμα T131 διπλό, επίχριση με τσιμεντοκονίαμα των 600Kg τσιμέντου του πυθμένα και των πλευρικών επιφανειών του φρεατίου, εξαγωγή και αποκόμιση των προϊόντων εκσκαφής και αχρήστων υλικών. Στην τιμή περιλαμβάνονται επίσης το κάλυμμα του φρεατίου και όλα τα απαιτούμενα υλικά και μικροϋλικά, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΟΚΤΑΚΟΣΙΑ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (2%) (875.02)

ΑΡΘΡΟ 42

(N8068.21.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 8

Πλαστικό προκατασκευασμένο φρεάτιο προστασίας ηλεκτροβανών, δικτύου άρδευσης, από ισχυρό πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας, διαστάσεων 30x30^Λ, με καπάκι, τα υλικά εγκαθιψισμού και στεγανοποίησης και την εργασία πλήρους εγκατάστασης, στην οποία περιλαμβάνεται το άνοιγμα του λάκκου, η διαμόρφωση των τομών για το πέρασμα των σωλήνων, η τοποθέτηση άμμου λατομείου στον πυθμένα του λάκκου για την στράγγιση, η προσαρμογή του φρεατίου στην στάθμη του εδάφους, η επίχωση του λάκκου και κάθε άλλη απαραίτητη εργασία. Τιμή ανά τεμάχιο (1 Τεμ)

Ε Υ Ρ Ω: ΣΑΡΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (41%) (45.41)

ΑΡΘΡΟ 43

(N8072.11.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 1

Κάλυμμα φρεατίου, διαστάσεων 60x60 ΕΚ., πλήρως εγκατεστημένο, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, με το ανάλογο παρέμβυσμα στεγανοποίησης. (1 Τεμ)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΚΑΤΟΝ ΕΞΗΝΤΑ ΔΥΟ ΚΑΙ (64%) (162.64)

ΑΡΘΡΟ 44

N8073.51.2 ΚΩΔ.Α.Τ.ΑΝΑΘ.:ΗΛΜ 8

Αποστραγγιστικό κανάλι, από πολυμερικό μπετόν, πλάτους 200 mm με ενσωματωμένη ρύση, με ειδικό προστατευτικό ατσάλινο χείλος και σχάρα από γαλβανισμένο χάλυβα, πλήρες, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, με κατάλληλες εγκοπές σύνδεσης των τεμαχίων μεταξύ τους και συγκεκριμένες ταπωμένες θέσεις προσαρμογής σωλήνα Φ100 στα δύο άκρα κάθε τμήματος, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και εργασία τοποθέτησης και σύνδεσης. (1 Μ)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΚΑΤΟ ΚΑΙ (19%)

(100.19)

ΑΡΘΡΟ 45

(N8099.81.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 7

Διακλαδωτήρας ψυκτικού ρευστού κλιματιστικών μονάδων τύπου VRV, μίας εισόδου και δύο εξόδων, πλήρως τοποθετημένος (1 Τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ (36%)

(99.36)

ΑΡΘΡΟ 46

(N8106.1.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 11

Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 1/2 INS, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, με τα μικροϋλικά σύνδεσης και την εργασία πλήρους εγκατάστασης. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΕΚΑ ΤΡΙΑΚΑΙ (81%)

(13.81)

ΑΡΘΡΟ 47

(N8106.1.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 11

Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 3/4 INS, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, με τα μικροϋλικά σύνδεσης και την εργασία πλήρους εγκατάστασης.

Ε Υ Ρ Ω: ΔΕΚΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (31%) (15,31)

ΑΡΘΡΟ 48

(N8106.1.3) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 11

Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 1 INS, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, με τα μικροϋλικά σύνδεσης και την εργασία πλήρους εγκατάστασης. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΕΚΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ (24%) (18.24)

ΑΡΘΡΟ 49

(N8106.1.4) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 11

Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 1 1/4 INS, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, με τα μικροϋλικά σύνδεσης και την εργασία πλήρους εγκατάστασης. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΙΚΟΣΙ ΤΡΙΑ ΚΑΙ (67%) (23.67)

ΑΡΘΡΟ 50

(N8106.1.5) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 11

Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 1 1/2 INS, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, με τα μικροϋλικά σύνδεσης και την εργασία πλήρους εγκατάστασης. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΝΑ ΚΑΙ (2%) (31.02)

ΑΡΘΡΟ 51

(N8106.1.5) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 11

Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 2 INS, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, με τα μικροϋλικά σύνδεσης και την εργασία πλήρους εγκατάστασης. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΣΑΡΑΝΤΑ ΔΥΟ ΚΑΙ (14%) (42.14)

ΑΡΘΡΟ 52

(N8106.1.8) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 11

Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 2 1/2 INS, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, με τα μικροϋλικά σύνδεσης και την εργασία πλήρους εγκατάστασης. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΔΥΟ ΚΑΙ (59%) (72.59)

ΑΡΘΡΟ 53

(8129.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 1

Αυτόματη δικλίδα αερισμού (μίκρα, κεφαλή), χυτοσίδηρη, πλήρως τοποθετημένη. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΝΤΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ (82%) (38.82)

ΑΡΘΡΟ 54

(8130.) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 5

Συρμάτινη κεφαλή σωλήνα αερισμού (καπέλο) διαμέτρου μέχρι 10 CM, πλήρως τοποθετημένη. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΟΚΤΩ ΚΑΙ (46%) (8.46)

ΑΡΘΡΟ 55

(8138.4.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 13

Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, πάνω σε νιπτήρα, διαμέτρου 1/2 INS, με τα μικροϋλικά, τα υλικά σύνδεσης και την εργασία για την πλήρη εγκατάσταση. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΕΚΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (8%) (15,08)

ΑΡΘΡΟ 56

(8141.3.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 13

Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, νεροχύτη, διαμέτρου 1/2 INS, δηλαδή, αναμικτήρας και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης και πλήρους εγκατάστασης. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΚΑΙ (71%) (70.71)

ΑΡΘΡΟ 57

(N8141.6.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 13

Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, υποδοχέα sink, διαμέτρου 1/2 INS, δηλαδή, αναμικτήρας και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης και πλήρους εγκατάστασης. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΝΑ ΚΑΙ (74%) (71.74)

ΑΡΘΡΟ 58

(N8141.21.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 13

Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού νερού, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, δηλαδή αναμικτήρας και μικροϋλικά στον τόπο και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης και εγκατάστασης. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ (98%) (79.98)

ΑΡΘΡΟ 59

(N8141.22.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 13

Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού νερού, κατάλληλη για χειρισμό από Α.Μ.Ε.Α, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, δηλαδή αναμικτήρας και μικροϋλικά στον τόπο και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης και εγκατάστασης. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΚΑΤΟΝ ΣΑΡΑΝΤΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ (99%) (148.99)

ΑΡΘΡΟ 60

(N8151.21.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 14

Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη, κρεμαστή, διαστάσεων 550x350mm, με τα στηρίγματα και το κάλυμμά της, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, δηλαδή λεκάνη και υλικά στερέωσης και συγκόλλησης επί τόπου και εργασία πλήρους εγκατάστασης και σύνδεσης στομίων. Στην τιμή περιλαμβάνεται και το ικρίωμα στερέωσης της λεκάνης (1 τεμ)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΝΑ ΚΑΙ (19%) (441.19)

ΑΡΘΡΟ 61

(N8151.22.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 14

Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη, κρεμαστή, διαστάσεων 700x370mm, , με το κάλυμμά της, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, δηλαδή λεκάνη και υλικά στερέωσης και συγκόλλησης επί τόπου και εργασία πλήρους εγκατάστασης και σύνδεσης στομίων. Στην τιμή περιλαμβάνεται και το ικρίωμα στερέωσης της λεκάνης (1 τεμ)

Ε Υ Ρ Ω: ΠΕΝΤΑΚΟΣΙΑ ΣΑΡΑΝΤΑ ΚΑΙ (19%) (540.19)

ΑΡΘΡΟ 62

(N8154.21.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 11

Δικλείδα αυτόματη πλύσης λεκάνης αποχωρητηρίου (φλουσόμετρο), εντοιχιζόμενη, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, δηλαδή υλικά (ρακόρ, σωλήνες χρωμέ, κλπ.) και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης και πλήρη εγκατάσταση και ρύθμιση. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΚΑΤΟΝ ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ (2%) (187.02)

ΑΡΘΡΟ 63

(N8154.22.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 11

Δικλείδα αυτόματη πλύσης ουρητηρίου, εντοιχιζόμενη, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, δηλαδή υλικά (ρακόρ, σωλήνες χρωμέ, κλπ) και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης και πλήρη εγκατάσταση και ρύθμιση. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΚΑΤΟΝ ΔΕΚΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (52 %) (115.52)

ΑΡΘΡΟ 64

(N8154.23.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 11

Πλακέτα και χειριστήριο βαλβίδας πλύσης λεκάνης WC, επιχρωμιωμένη, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, δηλαδή υλικά, μικροϋλικά και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης και πλήρη εγκατάσταση και ρύθμιση. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΝΑ ΚΑΙ (74%) (31.74)

ΑΡΘΡΟ 65

(N8154.24.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 11

Πλακέτα και χειριστήριο βαλβίδας πλύσης ουρητηρίου, επιχρωμιωμένη, , πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, δηλαδή υλικά, μικροϋλικά και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης και πλήρη εγκατάσταση και ρύθμιση. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΣΑΡΑΝΤΑ ΚΑΙ (54%) (40.54)

ΑΡΘΡΟ 66

(N8157.21.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 14

Λεκάνη ουρητηρίου τοίχου από πορσελάνη, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, επίπεδη ή γωνιακή, πλήρως εγκατεστημένη και συνδεδεμένη με τους σωλήνες πλύσης και αποχέτευσης. (1 τεμ)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΚΑΤΟΝ ΤΡΙΑΝΤΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ (04%) (133.04)

ΑΡΘΡΟ 67

(N8160.21.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 14

Νιπτήρας, διαστάσεων 50x25 cm, ενδεικτικού τύπου με τα στηρίγματα, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, δηλαδή υλικά, μικροϋλικά και εργασία πλήρους εγκατάστασης και με παράδοση σε λειτουργία. (1 τεμ)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΟΓΔΟΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ (40%) (284.40)

ΑΡΘΡΟ 68

(N8160.22.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 14

Νιπτήρας, διαστάσεων 70x60 cm, ενδεικτικού τύπου, με τα στηρίγματα, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης,

δηλαδή υλικά, μικροϋλικά και εργασία πλήρους εγκατάστασης και με παράδοση σε λειτουργία. (1 τεμ)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ 65% (405.65)

ΑΡΘΡΟ 69

Νιπτήρας, διαστάσεων 37x70 cm, με τα στηρίγματα, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, δηλαδή υλικά, μικροϋλικά και εργασία πλήρους εγκατάστασης και με παράδοση σε λειτουργία. (1 τεμ)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΕΤΡΑΚΟΣΣΙΑ ΕΙΚΟΣΙ ΤΡΙΑ ΚΑΙ (15%) (423.15)

ΑΡΘΡΟ 70

(8165.1.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 17

Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξείδωτος, πλάτους περίπου 50 CM, μίας σκάφης, διαστάσεων περίπου 35X40X13 Cm, μήκους έως 1,2 M, πλήρης με βαλβίδα (στραγγιστήρα), πώμα, σωλήνα υπερχειλίσης και στηρίγματα, δηλαδή νεροχύτης και λοιπά γενικά εξαρτήματα και υλικά επί τόπου και εργασία πλήρους εγκατάστασης για λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΚΑΤΟΝ ΤΡΙΑΝΤΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ (21%) (133.21)

ΑΡΘΡΟ 71

(8166.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 8

Σιφώνι νεροχύτου (μαρμαρίνου ή ανοξείδωτου) από πολυαιθυλένιο, μιας σκάφης, με όλα τα εξαρτήματα, υλικά συγκόλλησης, σύνδεσης και στήριξης και την εργασία εγκατάστασης και προσαρμογής στο δίκτυο αποχέτευσης. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΝΑ ΚΑΙ (44%) (31.44)

ΑΡΘΡΟ 72

(N8166.21.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 8

Σιφώνι νιπτήρα, ανοξείδωτο, ενδεικτικού τύπου πλήρες, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, με όλα τα εξαρτήματα, υλικά συγκόλλησης, σύνδεσης και στήριξης και την εργασία εγκατάστασης και προσαρμογής στο δίκτυο αποχέτευσης.
(1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΞΗΝΤΑ ΕΞΙ ΚΑΙ (64%) (66.64)

ΑΡΘΡΟ 73

(N8166.22.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 8

Σιφώνι νιπτήρα, επιχρωμιωμένο, γυαλιστερό τύπου "Τ", πλήρες, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, με όλα τα εξαρτήματα, υλικά συγκόλλησης, σύνδεσης και στήριξης και την εργασία εγκατάστασης και προσαρμογής στο δίκτυο αποχέτευσης. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΟΓΔΟΝΤΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ (14%) (83.14)

ΑΡΘΡΟ 74

(N8168.21.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 14

Καθρέπτης ανοξείδωτος, διαστάσεων περίπου 46x91 cm, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, δηλαδή καθρέπτης, δύο ή τέσσερις κοχλίες με κομβία χρωμέ, μικροϋλικά επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθέτησης. (1 τεμ)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (32%) (95.32)

ΑΡΘΡΟ 75

(N8168.22.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 14

Καθρέπτης ανοξείδωτος, κεκλιμένος, κατάλληλος για χράση από Α.Μ.Ε.Α, διαστάσεων περίπου 61 x91 cm, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, δηλαδή καθρέπτης, δύο ή τέσσερις κοχλίες με κομβία χρωμέ, μικροϋλικά επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθέτησης. (1 τεμ)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΝΑ ΚΑΙ (32%) (251.32)

ΑΡΘΡΟ 76

(N8171.11.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 14

Σαπωνοθήκη ανοξείδωτη, με μηχανισμό για υγρό σαπούνι, ενδεικτικού , πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθέτησης. (1 τεμ)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΝΤΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ (13%) (38.13)

ΑΡΘΡΟ 77

(N8178.21.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 14

Στήριγμα ρολού υγείας JUMPO-ROLL, ανοξείδωτο, ενδεικτικού τύπου, πλήρες, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθέτησης. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΣΑΡΑΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ (13%) (44.13)

ΑΡΘΡΟ 78

(N8180.1.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 14

Κρεμάστρα ανοξείδωτη, ενδεικτικού τύπου πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθέτησης. (1 τεμ)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΙΚΟΣΙΤΡΙΑ ΚΑΙ (13%) (23.13)

ΑΡΘΡΟ 79

(N8180.2.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 14

Επίτοιχος ανοξείδωτος διανομέας χαρτιού, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθέτησης. (1 τεμ)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΚΑΤΟΝ ΕΞΙ ΚΑΙ (13%) (106.13)

ΑΡΘΡΟ 80

(N8180.3.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 14

Επίτοιχος ανοξείδωτος διανομέας καλυμμάτων λεκάνης, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθέτησης. (1 τεμ)

Ε Υ Ρ Ω:ΕΙΚΟΣΙΕΝΝΕΑ ΚΑΙ (13%) (29.13)

ΑΡΘΡΟ 81

(N8180.4.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 14

Κάδος απορριμμάτων, επίτοιχος, ανοξείδωτος, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθέτησης. (1 τεμ)

Ε Υ Ρ Ω: ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΝΑ ΚΑΙ (13%) (81.13)

ΑΡΘΡΟ 82

(N8180.5.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 14

Κάδος απορριμμάτων με πεντάλ, επιχρωμιωμένος, χωρητικότητας 12 lt, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθέτησης. (1 τεμ)

Ε Υ Ρ Ω: ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΞΙ ΚΑΙ (13%) (46.13)

ΑΡΘΡΟ 83

Πιγκάλ επίτοιχο, ανοξείδωτο πλήρες, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθέτησης. (1 τεμ)

Ε Υ Ρ Ω: ΣΑΡΑΝΤΑ ΔΥΟ ΚΑΙ (13%) (42.13)

ΑΡΘΡΟ 84

(N8180.7.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 14

Επίτοιχο αναδιπλούμενο στήριγμα χώρου WC ΑΜΕΑ, ανοξείδωτο πλήρες, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθέτησης. (1 τεμ)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΝΑ ΚΑΙ (13%) (271.13)

ΑΡΘΡΟ 85

(N8180.8.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 14

Επίτοιχη χειρολαβή χώρου WC ΑΜΕΑ, ανοξείδωτη, μήκους 1065mm, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία πλήρους τοποθέτησης. (1 τεμ)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΝΤΑ ΔΥΟ ΚΑΙ (13%) (32.13)

ΑΡΘΡΟ 86

(8187.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 14

Λεκάνη παραλαβής νερού και καθαρισμού κάδων (SINK), επιδαπέδια, διαστάσεων 48X52 CM, από πορσελάνη, με ή χωρίς ορειχάλκινη επιχρωμιωμένη σχάρα απόθεσης κάδων, με τα εξαρτήματα σύνδεσης προς την βαλβίδα ή το δοχείο πλύσης, δηλαδή λεκάνη SINK και λοιπά γενικά εξαρτήματα και υλικά επιτόπου και εργασία πλήρους εγκατάστασης για λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΚΑΤΟΝ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (17%) (195.17)

ΑΡΘΡΟ 87

Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός, γόμωσης 6 KG, πλήρης, με το αντίστοιχο στήριγμα ανάρτησής του στον τοίχο, πλήρως τοποθετημένος, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και στήριξη. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΝΤΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ (19%) (38.19)

ΑΡΘΡΟ 88

(8202.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 19

Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός, γόμωσης 6 KG, φορητός, πλήρης με το αντίστοιχο στήριγμα ανάρτησής του στον τοίχο, πλήρως τοποθετημένος, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και στήριξη. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΚΑΙ (09%) (70.09)

ΑΡΘΡΟ 89

(N8204.71. 1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 20

Πυροσβεστικό ερμάριο τροφοδοτούμενο από το δίκτυο ύδρευσης, με εύκαμπτο σωλήνα με ακροφύσιο μήκους 20m, διαμέτρου 20mm, με μια βάνα αποκοπής 1", κορμό και ημισύνδεσμο 1" και διπλωτήρα, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά επί τόπου με την εργασία συναρμολόγησης, βαφής με κόκκινο χρώμα, σύνδεσης, στερέωσης και πλήρους εγκατάστασης. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΔΕΚΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (87 %) (215.87)

ΑΡΘΡΟ 90

(N8218.21.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 21

Αντλητικό συγκρότημα λυμάτων, αποτελούμενο από δύο πλήρης ηλεκτροκίνητες αντλίες, τοποθετημένο σε φρεάτιο, παροχής εκάστης αντλίας 14.0 m³/h στα 9.5 ΜΣΥ, με την σωλήνωση κατάθλιψης και την διάταξη σύνδεσης προς την κατάθλιψη και την κατάδυση, πλήρες, που περιλαμβάνει δύο αντλίες εκ των οποίων η μία είναι εφεδρική της άλλης, ηλεκτρικό πίνακα λειτουργίας, ελέγχου και αυτοματισμού, πλωτηροδιακόπτες, βαλβίδα αντεπιστροφής και όλα τα απαιτούμενα υλικά και μικροϋλικά, σύμφωνα με τα σχέδια, την τεχνική περιγραφή και προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, εγκατάσταση, σύνδεση προς το δίκτυο αποχέτευσης και ηλεκτρικό δίκτυο και παράδοση σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΥΟ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΕΞΑΚΟΣΙΑ ΟΓΔΟΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (65%)

(2.685,65)

ΑΡΘΡΟ 91

(N8232.32.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 22

Πιεστικό συγκρότημα κρύου νερού χρήσης πλήρες, αποτελούμενο από 2 πολυβάθμια συγκροτήματα αντλιών - ηλεκτροκινητήρων τύπου INVERTER, παροχής εκάστης 7.5 M³/H και μανομετρικού 50 ΜΥΣ, με πιεστικό δοχείο, ηλεκτρικό πίνακα κίνησης και αυτοματισμού, βάση έδρασης και όλα τα απαραίτητα όργανα και εξαρτήματα σύνδεσης και αυτοματισμού όπως, συλλέκτες, βάννες διακοπής, αντεπίστροφες βαλβίδες, αντικραδασμικοί σύνδεσμοι, ρακόρ, φλάντζες, φίλτρα νερού και αέρα, όργανα ένδειξης και αυτοματισμού κ.λ.π, δηλαδή ένα πλήρες πιεστικό συγκρότημα, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, με όλο τον απαιτούμενο εξοπλισμό, τα υλικά και μικροϋλικά και την εργασία πλήρους εγκατάστασης, σύνδεσης, ρύθμισης, δοκιμής και παράδοσης σε πλήρη και κανονική λειτουργία (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΠΕΝΤΕ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΕΠΤΑΚΟΣΙΑ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ (30%)

(5.747,30)

ΑΡΘΡΟ 92

(N8252.11.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 62

Προγραμματιστής συστήματος άρδευσης, κατάλληλος για εξωτερική τοποθέτηση, με αλκαλική μπαταρία 9 Volt εντός μεταλλικού κιβωτίου με ενσωματωμένη κλειδαριά, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, με τους αυτοματισμούς και όλα τα απαραίτητα υλικά και μικροϋλικά, δηλαδή προμήθεια, εγκατάσταση, σύνδεση με το ηλεκτρικό δίκτυο και τις

ηλεκτροκίνητες βάνες, δοκιμή και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία.
(1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ (23%) (237.23)

ΑΡΘΡΟ 93

(N8252.12.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 8

Σταλακτηφόρος σωλήνας δικτύου άρδευσης, διαμέτρου Φ17mm από ΡΕ, με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες και ριζοαπωθητικό για υπόγεια τοποθέτηση, αποστάσεων σταλακτών 33cm, με λαβύρινθο μακράς διαδρομής και θάλαμο αυτορύθμισης, με ομοιομορφία στην παροχή από 0.5 έως 4.0 atm, με ενσωματωμένο ή εξωτερικό σύστημα αποτροπής της εισόδου των ριζών (ενσωματωμένο ριζοαπωθητικό, φίλτρο με ριζοαπωθητικό, εξωτερικός εκχυτήρας, κλπ) και σύστημα αντιστάθμισης, δηλαδή προμήθεια σωλήνα και εξαρτημάτων, μεταφορά, προσέγγιση και εργασία πλήρους εγκατάστασης σε τάφρο ή επιφανειακά, σύνδεσης, ρυθμίσεων και δοκιμών για πλήρη λειτουργία. Στην τιμή περιλαμβάνεται η δαπάνη ριζοαπωθητικού συστήματος (οποιοδήποτε), για διάστημα 5 ετών, δηλαδή η εργασία και τα αναλώσιμα υλικά (ανταλλακτικά φίλτρων, φυτοφάρμακα κλπ. (1 Τεμ)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΥΟ ΚΑΙ (88%) (2.88)

ΑΡΘΡΟ 94

(N8257.4.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 24

Θερμαντήρας νερού (μποϊλερ), διπλής ενέργειας, χωρητικότητας 120 l, με ηλεκτρική αντίσταση και σύνδεση με ηλιακό συλλέκτη, από χαλυβδοελάσματα, συγκολλητά, εξολοκλήρου γαλβανισμένος θερμά μετά την αποκατασκευή του, για πίεση λειτουργίας 10 ΑΤΜ, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή θερμαντήρας και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης και πλήρους λειτουργίας. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΠΕΝΤΑΚΟΣΙΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ (59%) (504.59)

ΑΡΘΡΟ 95

Ηλιακός συλλέκτης, συνολικής ενεργής επιφάνειας 2.0 έως 2.2 m², για την παραγωγή θερμού νερού χρήσης, πλήρης, με τα όργανα διακοπής (εξαεριστικά, ρυθμιστικές βάννες κλπ), όπως περιγράφεται πλήρως στην Τεχνική Περιγραφή και προδιαγραφές της μελέτης και δείχνεται στα σχέδια, πλήρως τοποθετημένο και συναρμολογημένο σε συγκρότημα ηλιακών συλλεκτών, δηλαδή προμήθεια όλων των υλικών, των βάσεων, των διαφόρων στηριγμάτων, υλικών συνδέσεων και μικροϋλικών, εγκατάσταση, σύνδεση με τα δίκτυα και δοκιμή και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (23%) (405.23)

ΑΡΘΡΟ 96

(N8436.21.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 24

Ηλεκτρικό θερμαντικό σώμα, άμεσης απόδοσης, φυσικής ανακυκλοφορίας, ισχύος 1000 W, πλήρως εγκατεστημένο, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, εγκατάσταση, σύνδεση προς το δίκτυο ηλεκτρικού ρεύματος, δοκιμή και παράδοση σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΔΥΟ ΚΑΙ (33%) (272.33)

ΑΡΘΡΟ 97

(N8436.22.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 24

Ηλεκτρικό θερμαντικό σώμα, άμεσης απόδοσης, φυσικής ανακυκλοφορίας, ισχύος 1500 W, πλήρως εγκατεστημένο, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, εγκατάσταση, σύνδεση προς το δίκτυο ηλεκτρικού ρεύματος, δοκιμή και παράδοση σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΤΡΙΑΝΤΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ 53%(353,53)

ΑΡΘΡΟ 98

(N8436.23.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 24

Ηλεκτρικό θερμαντικό σώμα, άμεσης απόδοσης, φυσικής ανακυκλοφορίας, ισχύος 2000 W, πλήρως εγκατεστημένο, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, εγκατάσταση, σύνδεση προς το δίκτυο ηλεκτρικού ρεύματος, δοκιμή και παράδοση σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ ΕΞΗΝΤΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ (47%)(463.47)

ΑΡΘΡΟ 99

(N8448.62.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : 6221.

Μεταλλικό ερμάριο τοποθέτησης τοπικών συλλεκτών ύδρευσης (ζεύγους κρύου και ζεστού νερού), εντοιχιζόμενο, διαστάσεων 665x700x120mm, πλήρες, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, με κάλυμμα, με τα απαραίτητα στηρίγματα, τις τρύπες για την είσοδο και την έξοδο των σωληνώσεων, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία εντοίχισης ή στερέωσής του στον τοίχο με πακτωμένα σιδερένια ελάσματα μέχρι πλήρης και κανονικής λειτουργίας. (1 Τεμ)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΚΑΤΟΝ ΔΕΚΑΕΠΤΑ ΚΑΙ (46%) (117.46)

ΑΡΘΡΟ 100

(N8456.53.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 8

Δεξαμενή αποθήκευσης νερού, από πολυαιθυλένιο, χωρητικότητας 2 Μ3, τοποθετημένη υπέργεια πάνω σε βάση από σκυρόδεμα, με σύστημα ελέγχου υψηλής και χαμηλής στάθμης και στάθμης συναγερμού, ανθρωποθυρίδα, σύστημα μέτρησης στάθμης, τις απαιτούμενες σωληνώσεις υπερχειλίσης, με τα απαιτούμενα όργανα και εξαρτήματα σύνδεσης και κάθε απαιτούμενο υλικό, μικροϋλικό και εργασία μεταφοράς, εγκατάστασης, σύνδεσης, δοκιμών και παράδοσης σε πλήρη και κανονική λειτουργία, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, συμπεριλαμβανομένης της βάσης έδρασης και της ανθρωποθυρίδας (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΟΚΤΑΚΟΣΙΑ ΕΙΚΟΣΙΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (46%) (825.46)

ΑΡΘΡΟ 101

(8537.3.5) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 35

Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής, ονομαστικής διαμέτρου 100 MM, με τα ειδικά εξαρτήματα σύνδεσης, τα υλικά και τα μικροϋλικά και με την εργασία τοποθέτησης για παράδοση σε πλήρη λειτουργία. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΠΤΑ ΚΑΙ (42%) (7.42)

ΑΡΘΡΟ 102

(8537.3.7) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 35

Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής, ονομαστικής διαμέτρου 125 MM, με τα ειδικά εξαρτήματα σύνδεσης, τα υλικά και τα μικροϋλικά και με την εργασία τοποθέτησης για παράδοση σε πλήρη λειτουργία. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ (27%) (9.27)

ΑΡΘΡΟ 103

(8537.3.9) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 35

Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής, ονομαστικής διαμέτρου 150 MM, με τα ειδικά εξαρτήματα σύνδεσης, τα υλικά και τα μικροϋλικά και με την εργασία τοποθέτησης για παράδοση σε πλήρη λειτουργία. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ (94%) (9.94)

ΑΡΘΡΟ 104

(8537.3.10) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 35

Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής, ονομαστικής διαμέτρου 160 MM, με τα ειδικά εξαρτήματα σύνδεσης, τα υλικά και τα μικροϋλικά και με την εργασία

τοποθέτησης για παράδοση σε πλήρη λειτουργία. (1 M)
Ε Υ Ρ Ω: ΕΝΔΕΚΑ ΚΑΙ (36 %) (11.36)

ΑΡΘΡΟ 105

(8537.4.7) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 35

Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής, διπλών τοιχωμάτων, με μόνωση υαλοβάμβακα ή άλλου ισοδύναμου θερμικά υλικού μεταξύ των τοιχωμάτων, ονομαστικής διαμέτρου 140 MM και εξωτερικής διαμέτρου 187 MM, πάχους αλουμινίου 6mm, με τα ειδικά εξαρτήματα σύνδεσης, τα υλικά και τα μικροϋλικά και με την εργασία τοποθέτησης για παράδοση σε πλήρη λειτουργία. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΕΚΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ (70%) (13.70)

ΑΡΘΡΟ 106

(8537.4.9) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 35

Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής, διπλών τοιχωμάτων, με μόνωση υαλοβάμβακα ή άλλου ισοδύναμου θερμικά υλικού μεταξύ των τοιχωμάτων, ονομαστικής διαμέτρου 160 MM και εξωτερικής διαμέτρου 207 MM, πάχους αλουμινίου 6mm, με τα ειδικά εξαρτήματα σύνδεσης, τα υλικά και τα μικροϋλικά και με την εργασία τοποθέτησης για παράδοση σε πλήρη λειτουργία. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΕΚΑΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (59%) (15.59)

ΑΡΘΡΟ 107

(8537.4.10) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 35

Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής, διπλών τοιχωμάτων, με μόνωση υαλοβάμβακα ή άλλου ισοδύναμου θερμικά υλικού μεταξύ των τοιχωμάτων, ονομαστικής διαμέτρου 180 MM και εξωτερικής διαμέτρου 231 MM, πάχους αλουμινίου 6mm, με τα ειδικά εξαρτήματα σύνδεσης, τα υλικά και τα μικροϋλικά και με την εργασία τοποθέτησης για παράδοση σε πλήρη λειτουργία. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΕΚΑ ΕΞΙ ΚΑΙ (52%) (16.52)

ΑΡΘΡΟ 108

(8537.4.11) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 35

Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής, διπλών τοιχωμάτων, με μόνωση υαλοβάμβακα ή άλλου ισοδύναμου θερμικά υλικού μεταξύ των τοιχωμάτων, ονομαστικής διαμέτρου 200 MM και εξωτερικής διαμέτρου 257 MM, πάχους αλουμινίου 6mm, με τα ειδικά εξαρτήματα σύνδεσης, τα υλικά και τα μικροϋλικά και με την εργασία τοποθέτησης για παράδοση σε πλήρη λειτουργία. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΕΚΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ (58%) (17.58)

ΑΡΘΡΟ 109

(8539.2.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 40

Θερμική μόνωση επιφανειών αεραγωγών ή δοχείων με πλάκες υαλοβάμβακα, πάχους 3 CM, πυκνότητας τουλάχιστον 40 KG/M³, που φέρουν επικάλυψη φύλλου αλουμινίου πάχους δέκα μικρών και ενισχυμένου με υαλοπίλημα επί χάρτου. Οι πλάκες επικολλούνται σε όλη την επιφάνεια και στεγανοποιούνται στους αρμούς με αυτοκόλλητη πλαστική ταινία πλάτους 5 CM ή στερεώνονται στην επιφάνεια των αεραγωγών με βελόνες τύπου STIC-KLIPS και πλακίδια συγκράτησης της μόνωσης σε ποσότητα 5 τεμάχια ανά M², δηλαδή προμήθεια, μεταφορά στον τόπο του έργου, με τα απαραίτητα υλικά και μικροϋλικά επικόλλησης ή στερέωσης της μόνωσης και την απαιτούμενη εργασία για την πλήρη εγκατάσταση. (1 M²)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΝΤΕΚΑ ΚΑΙ (87%) (11.87)

ΑΡΘΡΟ 110

(N8541.11.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Στόμιο τοίχου, προσαγωγής αέρα, από αλουμίνιο, με απλή σειρά ρυθμιζομένων πτερυγίων και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, διαστάσεων 150x150mm, βαμμένο ηλεκτροστατικά σε απόχρωση επιλογής της επιβλέπουσας αρχής, πλήρες, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία τοποθέτησης, ρύθμισης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ (87%) (37.87)

ΑΡΘΡΟ 111

(N8541.11.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Στόμιο τοίχου, προσαγωγής αέρα, από αλουμίνιο, με απλή σειρά ρυθμιζομένων πτερυγίων και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, διαστάσεων 200x150mm, βαμμένο ηλεκτροστατικά σε απόχρωση επιλογής της επιβλέπουσας αρχής, πλήρες, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία τοποθέτησης, ρύθμισης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ (87%) (37.87)

ΑΡΘΡΟ 112

(N8541.11.3) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Στόμιο τοίχου, προσαγωγής αέρα, από αλουμίνιο, με απλή σειρά ρυθμιζομένων πτερυγίων και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, διαστάσεων 250x150mm, βαμμένο ηλεκτροστατικά σε απόχρωση επιλογής της επιβλέπουσας αρχής, πλήρες, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης,

δηλαδή υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία τοποθέτησης, ρύθμισης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ (87%) (37.87)

ΑΡΘΡΟ 113

(N8541.11.7) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Στόμιο τοίχου, προσαγωγής αέρα, από αλουμίνιο, με απλή σειρά ρυθμιζομένων πτερυγίων και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, διαστάσεων 450x200mm, βαμμένο ηλεκτροστατικά σε απόχρωση επιλογής της επιβλέπουσας αρχής, πλήρες, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία τοποθέτησης, ρύθμισης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΞΙ ΚΑΙ (69%) (46.69)

ΑΡΘΡΟ 114

(N8541.12.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Στόμιο τοίχου, επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με απλή σειρά σταθερών πτερυγίων και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, διαστάσεων 250x100mm, βαμμένο ηλεκτροστατικά σε απόχρωση επιλογής της επιβλέπουσας αρχής, πλήρες, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία τοποθέτησης, ρύθμισης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΝΤΑ ΚΑΙ (33%) (30.33)

ΑΡΘΡΟ 115

(N8541.12.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Στόμιο τοίχου, επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με απλή σειρά σταθερών πτερυγίων και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, διαστάσεων 200x150mm, βαμμένο ηλεκτροστατικά σε απόχρωση επιλογής της επιβλέπουσας αρχής, πλήρες, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία τοποθέτησης, ρύθμισης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΝΤΑ ΚΑΙ (33%) (30.33)

ΑΡΘΡΟ 116

(N8541.12.3) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Στόμιο τοίχου, επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με απλή σειρά σταθερών πτερυγίων και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, διαστάσεων 250x150mm, βαμμένο ηλεκτροστατικά σε απόχρωση επιλογής της επιβλέπουσας αρχής, πλήρες, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία τοποθέτησης, ρύθμισης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΝΤΑ ΚΑΙ (33%)

(30.33)

ΑΡΘΡΟ 117

(N8541.12.4) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Στόμιο τοίχου, επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με απλή σειρά σταθερών πτερυγίων και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, διαστάσεων 550x150mm, βαμμένο ηλεκτροστατικά σε απόχρωση επιλογής της επιβλέπουσας αρχής, πλήρες, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία τοποθέτησης, ρύθμισης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΣΑΡΑΝΤΑ ΚΑΙ (36%)

(40.36)

ΑΡΘΡΟ 118

(N8541.12.9) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Στόμιο τοίχου, επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με απλή σειρά σταθερών πτερυγίων και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, διαστάσεων 400x800mm, βαμμένο ηλεκτροστατικά σε απόχρωση επιλογής της επιβλέπουσας αρχής, πλήρες, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία τοποθέτησης, ρύθμισης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ (36%)

(79.36)

ΑΡΘΡΟ 119

(N8542.11.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Στόμιο οροφής, προσαγωγής ή επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με σταθερά πτερύγια και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, έως τριών κατευθύνσεων, διαστάσεων 150x100mm, βαμμένο ηλεκτροστατικά σε απόχρωση

επιλογής της επιβλέπουσας αρχής, πλήρες, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία τοποθέτησης, ρύθμισης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΝΤΑ ΚΑΙ (22 %) (30.22)

ΑΡΘΡΟ 120

(N8542.11.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Στόμιο οροφής, προσαγωγής ή επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με σταθερά πτερύγια και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, έως τριών κατευθύνσεων, διαστάσεων 200x150mm, βαμμένο ηλεκτροστατικά σε απόχρωση επιλογής της επιβλέπουσας αρχής, πλήρες, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία τοποθέτησης, ρύθμισης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΝΤΑ ΔΥΟ ΚΑΙ (32%) (32.32)

ΑΡΘΡΟ 121

(N8542.11.3) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Στόμιο οροφής, προσαγωγής ή επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με σταθερά πτερύγια και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, έως τριών κατευθύνσεων, διαστάσεων 250x150mm, βαμμένο ηλεκτροστατικά σε απόχρωση επιλογής της επιβλέπουσας αρχής, πλήρες, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία τοποθέτησης, ρύθμισης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΣΑΡΑΝΤΑ ΔΥΟ ΚΑΙ (82%) (42.82)

ΑΡΘΡΟ 122

(N8542.11.4) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Στόμιο οροφής, προσαγωγής ή επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με σταθερά πτερύγια και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, έως τριών κατευθύνσεων, διαστάσεων 400x200mm, βαμμένο ηλεκτροστατικά σε απόχρωση επιλογής της επιβλέπουσας αρχής, πλήρες, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία τοποθέτησης, ρύθμισης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΠΕΝΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (42%) (55.42)

ΑΡΘΡΟ 123

(N8542.11.5) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Στόμιο οροφής, προσαγωγής ή επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με σταθερά πτερύγια και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, έως τριών κατευθύνσεων, διαστάσεων 500x200mm, βαμμένο ηλεκτροστατικά σε απόχρωση επιλογής της επιβλέπουσας αρχής, πλήρες, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία τοποθέτησης, ρύθμισης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΞΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ (87%) (64.87)

ΑΡΘΡΟ 124

N8542.11.6 ΚΩΔ.Α.Τ.ΑΝΑΘ.ΗΛΜ 36

Στόμιο οροφής, προσαγωγής ή επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με σταθερά πτερύγια και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, έως τριών κατευθύνσεων, διαστάσεων 250x250mm, βαμμένο ηλεκτροστατικά σε απόχρωση επιλογής της επιβλέπουσας αρχής, πλήρες, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία τοποθέτησης, ρύθμισης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΣΑΡΑΝΤΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ (80%) (48.80)

ΑΡΘΡΟ 125

(N8542.82.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Στόμιο προσαγωγής αέρα, πλήρως τοποθετημένο, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία τοποθέτησης, ρύθμισης και παράδοσης σε λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΚΑΤΟΝ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ (32%) (179.32)

ΑΡΘΡΟ 126

(N8544.4.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Στόμιο απαγωγής αέρα, τύπου δισκοβαλβίδας (disk valves), οροφής από αλουμίνιο, διαμέτρου 100 mm, βαμμένο ηλεκτροστατικά σε απόχρωση της επιλογής της επίβλεψης, με το δακτύλιο στερέωσης στον αεραγωγό, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά επί τόπου καθώς και εργασία τοποθέτησης, ρύθμισης και παράδοσης σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 Τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΕΚΑΕΞΙ ΚΑΙ (43%) (16.43)

ΑΡΘΡΟ 127

(N8544.4.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Στόμιο απαγωγής αέρα, τύπου δισκοβαλβίδας (disk valves), οροφής από αλουμίνιο, διαμέτρου 125 mm, βαμμένο ηλεκτροστατικά σε απόχρωση της επιλογής της επίβλεψης, με το δακτύλιο στερέωσης στον αεραγωγό, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά επί τόπου καθώς και εργασία τοποθέτησης, ρύθμισης και παράδοσης σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 Τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΙΚΟΣΙ ΚΑΙ (99%) (20.99)

ΑΡΘΡΟ 128

(N8544.4.3) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Στόμιο απαγωγής αέρα, τύπου δισκοβαλβίδας (disk valves), οροφής από αλουμίνιο, διαμέτρου 150 mm, βαμμένο ηλεκτροστατικά σε απόχρωση της επιλογής της επίβλεψης, με το δακτύλιο στερέωσης στον αεραγωγό, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά επί τόπου καθώς και εργασία τοποθέτησης, ρύθμισης και παράδοσης σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 Τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΙΚΟΣΙ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (57%) (25.57)

ΑΡΘΡΟ 129

(N8544.4.4) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Στόμιο απαγωγής αέρα, τύπου δισκοβαλβίδας (disk valves), οροφής από αλουμίνιο, διαμέτρου 200 mm, βαμμένο ηλεκτροστατικά σε απόχρωση της επιλογής της επίβλεψης, με το δακτύλιο στερέωσης στον αεραγωγό, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά επί τόπου καθώς και εργασία τοποθέτησης, ρύθμισης και παράδοσης σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 Τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΝΑ ΚΑΙ 70% (31.70)

ΑΡΘΡΟ 130

(N8544.22.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Στόμιο οροφής ή τοίχου, γραμμικό, προσαγωγής ή επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, πλήρες, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία τοποθέτησης, ρύθμισης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΚΑΤΟΝ ΕΙΚΟΣΙ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ (52%)(124.52)

ΑΡΘΡΟ 131

N8547.5.1 ΚΩΔ.Α.Τ.ΑΝΑΘ.ΗΛΜ 36

Στόμιο λήψης νωπού αέρα ή ανακυκλοφορίας ή απόρριψης, από αλουμίνιο, με μία σειρά σταθερών πτερυγίων και εσωτερικό μεταλλικό πλέγμα, πλήρες, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία τοποθέτησης, ρύθμισης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. (1 Μ2)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΚΑΤΟΝ ΕΞΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ (80%) (164.80)

ΑΡΘΡΟ 132

(N8547.12.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Στόμιο θυρών από αλουμίνιο, διαστάσεων 200x100 mm, βαμμένο ηλεκτροστατικά σε απόχρωση της επιλογής της επίβλεψης, με τέλεια διακοπή της ορατότητας δια μέσου του στομίου, όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση και τοποθέτηση σε πόρτα. (1 Τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΙΚΟΣΙ ΟΚΤΩ ΚΑΙ (34%) (28.34)

ΑΡΘΡΟ 133

(N8547.12.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Στόμιο θυρών από αλουμίνιο, διαστάσεων 250x150 mm, βαμμένο ηλεκτροστατικά σε απόχρωση της επιλογής της επίβλεψης, με τέλεια διακοπή της ορατότητας δια μέσου του στομίου, όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση και τοποθέτηση σε πόρτα. (1 Τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ (4%) (34.04)

ΑΡΘΡΟ 134

(N8547.12.3) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Στόμιο θυρών από αλουμίνιο, διαστάσεων 400x150 mm, βαμμένο ηλεκτροστατικά σε απόχρωση της επιλογής της επίβλεψης, με τέλεια διακοπή της ορατότητας δια μέσου του στομίου, όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση και τοποθέτηση σε πόρτα. (1 Τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ (75%) (39.75)

ΑΡΘΡΟ 135

(N8547.12.4) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Στόμιο θυρών από αλουμίνιο, διαστάσεων 300x150 mm, βαμμένο ηλεκτροστατικά σε απόχρωση της επιλογής της επίβλεψης, με τέλεια διακοπή της ορατότητας δια μέσου του στομίου, όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση και τοποθέτηση σε πόρτα. (1 Τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (94%) (35.94)

ΑΡΘΡΟ 136

(N8547.12.5) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Στόμιο θυρών από αλουμίνιο, διαστάσεων 450x150 mm, βαμμένο ηλεκτροστατικά σε απόχρωση της επιλογής της επίβλεψης, με τέλεια διακοπή της ορατότητας δια μέσου του στομίου, όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση και τοποθέτηση σε πόρτα. (1 Τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΣΑΡΑΝΤΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ (67%) (43.67)

ΑΡΘΡΟ 137

(N8547.12.6) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Στόμιο θυρών από αλουμίνιο, διαστάσεων 500x300 mm, βαμμένο ηλεκτροστατικά σε απόχρωση της επιλογής της επίβλεψης, με τέλεια διακοπή της ορατότητας δια μέσου του στομίου, όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση και τοποθέτηση σε πόρτα. (1 Τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΠΕΝΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ (15%) (58.15)

ΑΡΘΡΟ 138

N8548.31.1 ΚΩΔ.Α.Τ. ΑΝΑΘ.:ΗΛΜ 36

Διάφραγμα πυρκαϊάς (Fire Damper), επιφάνειας έως 0.1 M2 για τοποθέτηση σε δίκτυο αεραγωγών, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία τοποθέτησης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΞΙ ΚΑΙ (11%) (276.11)

ΑΡΘΡΟ 139

(N8548.31.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Διάφραγμα πυρκαϊάς (Fire Damper), επιφάνειας από 0.11 έως 0.2 M2 για τοποθέτηση σε δίκτυο αεραγωγών, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και

Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία τοποθέτησης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΞΙ ΚΑΙ (41%) (446.41)

ΑΡΘΡΟ 140

(N8548.31.3) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Διάφραγμα πυρκαϊάς (Fire Damper), επιφάνειας από 0.21 έως 0.3 M2 για τοποθέτηση σε δίκτυο αεραγωγών, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία τοποθέτησης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΠΕΝΤΑΚΟΣΙΑ ΠΕΝΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (19%) (555.19)

ΑΡΘΡΟ 141

(N8548.31.4) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Διάφραγμα πυρκαϊάς (Fire Damper), επιφάνειας από 0.31 έως 0.5 M2 για τοποθέτηση σε δίκτυο αεραγωγών, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία τοποθέτησης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΞΑΚΟΣΙΑ ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΝΑ ΚΑΙ (19%) (681.19)

ΑΡΘΡΟ 142

(N8548.62.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Ηχοαποσβεστήρας ορθογωνικής διατομής, κατάλληλος για τοποθέτηση σε δίκτυο αεραγωγών, διαστάσεων 1200x550x800mm, κατασκευασμένος από γαλβανισμένο χαλυβδέλασμα πάχους 1mm με αεροστεγείς αναδιπλώσεις στις ραφές, με τις κάθετες πλευρές κατασκευασμένες με νευρώδεις διατάξεις για να είναι δύσκαμπτες και με στοιχεία (χωρίσματα) κατασκευασμένα με συνδυασμό τριών ηχοαπορροφητικών και ηχομονωτικών πλακών διαφορετικών πυκνοτήτων, για ηχοαπορρόφηση μεγάλου εύρους συχνοτήτων, η δε σύνδεση με το δίκτυο αεραγωγών γίνεται μέσω φλαντζωτού πλαισίου από γωνιακό μορφοσίδηρο, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και εργασία τοποθέτησης στο δίκτυο αεραγωγών και παράδοση σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΞΙ ΚΑΙ (53%) (486.53)

ΑΡΘΡΟ 143

(N8548.62.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Ηχοαποσβεστήρας ορθογωνικής διατομής, κατάλληλος για τοποθέτηση σε δίκτυο αεραγωγών, διαστάσεων 1200x800x800mm, κατασκευασμένος από γαλβανισμένο

χαλυβδέλασμα πάχους 1mm με αεροστεγείς αναδιπλώσεις στις ραφές, με τις κάθετες

πλευρές κατασκευασμένες με νευρώδεις διατάξεις για να είναι δύσκαμπτες και με στοιχεία (χωρίσματα) κατασκευασμένα με συνδυασμό τριών ηχοαπορροφητικών και ηχομονωτικών πλακών διαφορετικών πυκνοτήτων, για ηχοαπορρόφηση μεγάλου εύρους συχνοτήτων, η δε σύνδεση με το δίκτυο αεραγωγών γίνεται μέσω φλαντζωτού πλαισίου από γωνιακό μορφοσίδηρο, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και εργασία τοποθέτησης στο δίκτυο αεραγωγών και παράδοση σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΠΕΝΤΑΚΟΣΙΑ ΕΞΗΝΤΑ ΚΑΙ (23%) (560.23)

ΑΡΘΡΟ 144

(N8548.71. 1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Διάφραγμα πυρκαϊάς τύπου κουρτίνας, διαστάσεων 500x200πίΓι, ενεργοποιούμενο μέσω εύτηκτου συνδέσμου, κατάλληλο για τοποθέτηση σε δίκτυο αεραγωγών, πλήρες, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία τοποθέτησης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ (91%) (204.91)

ΑΡΘΡΟ 145

(N8548.71.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Διάφραγμα πυρκαϊάς τύπου κουρτίνας, διαστάσεων 550x200mm, ενεργοποιούμενο μέσω εύτηκτου συνδέσμου, κατάλληλο για τοποθέτηση σε δίκτυο αεραγωγών, πλήρες, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία τοποθέτησης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΔΕΚΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (41%) (215.41)

ΑΡΘΡΟ 146

(N8548.111.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Ηλεκτροκίνητο διάφραγμα ρύθμισης παροχής αέρα, κατάλληλο για τοποθέτηση σε δίκτυο αεραγωγών, διαστάσεων 200x500mm, με ενσωματωμένο τοπικό ηλεκτρονικό controller 24VDC (με δυνατότητα λειτουργίας με το κεντρικό σύστημα ελέγχου του κτιρίου), πλήρως τοποθετημένο, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία τοποθέτησης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. Στην τιμή περιλαμβάνεται και η θυρίδα επιθεώρησης του διαφράγματος

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΕΙΚΟΣΙ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ (19%) (324.19)

ΑΡΘΡΟ 147

(N8548.111.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Ηλεκτροκίνητο διάφραγμα ρύθμισης παροχής αέρα, κατάλληλο για τοποθέτηση σε δίκτυο αεραγωγών, διαστάσεων 200x550mm, με ενσωματωμένο τοπικό ηλεκτρονικό controller 24VDC (με δυνατότητα λειτουργίας με το κεντρικό σύστημα ελέγχου του κτιρίου), πλήρως τοποθετημένο, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία τοποθέτησης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. Στην τιμή περιλαμβάνεται και η θυρίδα επιθεώρησης του διαφράγματος (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΕΙΚΟΣΙ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ (19%) (324.19)

ΑΡΘΡΟ 148

(N8548.111.3) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Ηλεκτροκίνητο διάφραγμα ρύθμισης παροχής αέρα, κατάλληλο για τοποθέτηση σε δίκτυο αεραγωγών, διαστάσεων 250x400mm, με ενσωματωμένο τοπικό ηλεκτρονικό controller 24VDC (με δυνατότητα λειτουργίας με το κεντρικό σύστημα ελέγχου του κτιρίου), πλήρως τοποθετημένο, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία τοποθέτησης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. Στην τιμή περιλαμβάνεται και η θυρίδα επιθεώρησης του διαφράγματος (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΕΙΚΟΣΙ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ (19%) (324.19)

ΑΡΘΡΟ 149

(N8548.111.4) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Ηλεκτροκίνητο διάφραγμα ρύθμισης παροχής αέρα, κατάλληλο για τοποθέτηση σε δίκτυο αεραγωγών, διαστάσεων 250x500mm, με ενσωματωμένο τοπικό ηλεκτρονικό controller 24VDC (με δυνατότητα λειτουργίας με το κεντρικό σύστημα ελέγχου του κτιρίου), πλήρως τοποθετημένο, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία τοποθέτησης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. Στην τιμή περιλαμβάνεται και η θυρίδα επιθεώρησης του διαφράγματος (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΣΑΡΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (19%) (345.19)

ΑΡΘΡΟ 150

(N8548.111.5) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Ηλεκτροκίνητο διάφραγμα ρύθμισης παροχής αέρα, κατάλληλο για τοποθέτηση σε δίκτυο αεραγωγών, διαστάσεων 300x400mm, με ενσωματωμένο τοπικό ηλεκτρονικό controller 24VDC (με δυνατότητα λειτουργίας με το κεντρικό σύστημα ελέγχου του κτιρίου), πλήρως τοποθετημένο, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και

Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία τοποθέτησης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. Στην τιμή περιλαμβάνεται και η θυρίδα επιθεώρησης του διαφράγματος (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΣΑΡΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (19%) (345.19)

ΑΡΘΡΟ 151

(N8548.111.6) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Ηλεκτροκίνητο διάφραγμα ρύθμισης παροχής αέρα, κατάλληλο για τοποθέτηση σε δίκτυο αεραγωγών, διαστάσεων 350x400mm, με ενσωματωμένο τοπικό ηλεκτρονικό controller 24VDC (με δυνατότητα λειτουργίας με το κεντρικό σύστημα ελέγχου του κτιρίου), πλήρως τοποθετημένο, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία τοποθέτησης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. Στην τιμή περιλαμβάνεται και η θυρίδα επιθεώρησης του διαφράγματος (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΕΞΗΝΤΑ ΕΞΙ ΚΑΙ (19%) (366.19)

ΑΡΘΡΟ 152

(N8548.112.1) ΚΩΔ.Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Διάφραγμα ρύθμισης παροχής αέρα, κατάλληλο για τοποθέτηση σε δίκτυο ορθογωνικών αεραγωγών, διαστάσεων 550x300mm, με χειρολαβή λειτουργίας και ένα τεταρτοκύκλιο από σκληρό χυτό αλουμίνιο, πλήρως τοποθετημένο, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία τοποθέτησης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΕΞΗΝΤΑ ΔΥΟ ΚΑΙ (41%) (362.41)

ΑΡΘΡΟ 153

(N8548.113.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Διάφραγμα ρύθμισης παροχής αέρα, κατάλληλο για τοποθέτηση σε δίκτυο κυκλικών αεραγωγών διαμέτρου Φ100mm, εφοδιασμένο με σύστημα σταθεροποίησης της θέσης ανοίγματος και με δείκτη της θέσης του, πλήρως τοποθετημένο, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία τοποθέτησης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΠΕΝΗΝΤΑ ΚΑΙ (79%) (50.79)

ΑΡΘΡΟ 154

(N8548.113.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Διάφραγμα ρύθμισης παροχής αέρα, κατάλληλο για τοποθέτηση σε δίκτυο κυκλικών αεραγωγών, διαμέτρου Φ125mm, εφοδιασμένο με σύστημα σταθεροποίησης της θέσης ανοίγματος και με δείκτη της θέσης του, πλήρως τοποθετημένο, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία τοποθέτησης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΠΕΝΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ (99%) (54.99)

ΑΡΘΡΟ 155

(N8548.113.3) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Διάφραγμα ρύθμισης παροχής αέρα, κατάλληλο για τοποθέτηση σε δίκτυο κυκλικών αεραγωγών, διαμέτρου Φ140mm, εφοδιασμένο με σύστημα σταθεροποίησης της θέσης ανοίγματος και με δείκτη της θέσης του, πλήρως τοποθετημένο, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία τοποθέτησης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΠΕΝΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ (14%) (58.14)

ΑΡΘΡΟ 156

(N8548.113.4) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Διάφραγμα ρύθμισης παροχής αέρα, κατάλληλο για τοποθέτηση σε δίκτυο κυκλικών αεραγωγών, διαμέτρου Φ160mm, εφοδιασμένο με σύστημα σταθεροποίησης της θέσης ανοίγματος και με δείκτη της θέσης του, πλήρως τοποθετημένο, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία τοποθέτησης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΞΗΝΤΑ ΚΑΙ (24%) (60.24)

ΑΡΘΡΟ 157

(N8548.113.5) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 36

Διάφραγμα ρύθμισης παροχής αέρα, κατάλληλο για τοποθέτηση σε δίκτυο κυκλικών αεραγωγών, διαμέτρου Φ180mm, εφοδιασμένο με σύστημα σταθεροποίησης της θέσης ανοίγματος και με δείκτη της θέσης του, πλήρως τοποθετημένο, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία τοποθέτησης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΞΗΝΤΑ ΔΥΟ ΚΑΙ (34%) (62,34)

ΑΡΘΡΟ 158

Διάφραγμα ρύθμισης παροχής αέρα, κατάλληλο για τοποθέτηση σε δίκτυο κυκλικών αεραγωγών, διαμέτρου Φ200mm, εφοδιασμένο με σύστημα σταθεροποίησης της θέσης ανοίγματος και με δείκτη της θέσης του, πλήρως τοποθετημένο, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία τοποθέτησης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΞΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (49%) (65.49)

ΑΡΘΡΟ 159

(N8557.21.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 37

Αυτόνομος υγραντήρας ατμού, ικανότητας τουλάχιστον 10 ^Λ/h, πλήρης, με τον αυτοματισμό (MODULE), τους διανομείς ατμού (αυλοί), τους σωλήνες τροφοδότησης και αποχέτευσης, τα φίλτρα και τις βάνες νερού, τις ασφαλιστικές διατάξεις καθώς και τα μικροϋλικά σύνδεσης και στήριξης, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, εγκατάσταση και σύνδεση με τα αισθητήρια ύγρανσης και θερμοκρασίας, καθώς και με τα δίκτυα νερού και ηλεκτρικού ρεύματος και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΥΟ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΕΙΚΟΣΙ ΚΑΙ (99%)

(2.320.99)

ΑΡΘΡΟ 160

(N8557.38.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 37

Αυτόνομη κλιματιστική μονάδα ALL-AIR, τύπου ROOF-TOP, παροχής προσαγόμενου αέρα 5.700 M3/H, ψυκτικής και θερμαντικής απόδοσης αντίστοιχα 47/37 kW, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, δηλαδή προμήθεια υλικών και μικροϋλικών, προσκόμιση, εγκατάσταση, συνδέσεις, δοκιμές και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία.

Ε Υ Ρ Ω: ΔΕΚΑΕΞΙ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΕΞΑΚΟΣΙΑ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ (30%)

(16,697.30)

ΑΡΘΡΟ 161

(N8557.52.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 37

Ηλεκτρικό αναθερμαντικό στοιχείο, κατάλληλο για τοποθέτηση σε δίκτυο αεραγωγών, ισχύος 7.5 KW, πλήρες, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, δηλαδή προμήθεια υλικών και μικροϋλικών, προσκόμιση, εγκατάσταση, σύνδεση προς τα δίκτυα αεραγωγών και ισχυρών ρευμάτων, δοκιμές και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ (59 %)(298.59)

ΑΡΘΡΟ 162

(N8557.71. 1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 37

Εξωτερική αντλία θερμότητας διαιρούμενου τυπου (split-type)) λειτουργίας με ψυκτικό ρευστο R410a, ψυκτικής και θερμαντικής αποδοσης αντιστοιχα 5.5/6.5 kw με τις σωληνωσεις διασυνδεσης των μοναδων και το χειριστήριο σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, εγκατάσταση, σύνδεση με τα απαιτούμενα δίκτυα, δοκιμές και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 Τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΧΙΛΙΑ ΕΞΑΚΟΣΙΑ ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ (7%)

(1,689,07)

ΑΡΘΡΟ 163

(N8557.81.4) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 37

Μονάδα ανάκτησης θερμότητας (VAM), παροχής αέρα 3000 M3/H, κατάλληλη για σύνδεση με αεραγωγούς για την προσαγωγή νωπού αέρα και την απόρριψη αέρα στο περιβάλλον, με το χειριστήριο, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, εγκατάσταση και σύνδεση προς τα δίκτυα αεραγωγών και ηλεκτρικού ρεύματος με τα αντικραδασμικά στηρίγματα και λοιπά υλικά και μικροϋλικά εγκατάστασης και σύνδεσης και την εργασία για παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΕΙΣ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ (22%)

(3.379,22)

ΑΡΘΡΟ 164

(N8558.16.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 32

Εσωτερική κλιματιστική μονάδα πολυδιαιρούμενου συστήματος VRV, δαπέδου ή επίτοιχη, λειτουργίας με ψυκτικό ρευστό R-410A, , με το χειριστήριο, πλήρης σύμφωνα με την Τεχνική Προδιαγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια όλων των απαιτούμενων υλικών και μικροϋλικών, μεταφορά επί τόπου του έργου και εργασία εγκατάστασης, σύνδεσης, ρύθμισης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΞΑΚΟΣΙΑ ΣΑΡΑΝΤΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ (69%) (648,69)

ΑΡΘΡΟ 165

(N8558.16.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 32

Εσωτερική κλιματιστική μονάδα πολυδιαιρούμενου συστήματος VRV, δαπέδου ή επίτοιχη, λειτουργίας με ψυκτικό ρευστό R-410A, με το χειριστήριο, πλήρης σύμφωνα με την Τεχνική Προδιαγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια όλων των απαιτούμενων υλικών και μικροϋλικών, μεταφορά επί τόπου

του έργου και εργασία εγκατάστασης, σύνδεσης, ρύθμισης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΞΑΚΟΣΙΑ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΚΑΙ (69%) (690,69)

ΑΡΘΡΟ 166

(N8558.16.3) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 32

Εσωτερική κλιματιστική μονάδα πολυδιαιρούμενου συστήματος VRV, δαπέδου ή επίτοιχη, λειτουργίας με ψυκτικό ρευστό R-410A, με το χειριστήριο, πλήρης σύμφωνα με την Τεχνική Προδιαγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια όλων των απαιτούμενων υλικών και μικροϋλικών, μεταφορά επί τόπου του έργου και εργασία εγκατάστασης, σύνδεσης, ρύθμισης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΠΤΑΚΟΣΙΑ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (69%) (795,69)

ΑΡΘΡΟ 167

(N8558.16.4) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 32

Εσωτερική κλιματιστική μονάδα πολυδιαιρούμενου συστήματος VRV, δαπέδου ή επίτοιχη, λειτουργίας με ψυκτικό ρευστό R-410A, με το χειριστήριο, πλήρης σύμφωνα με την Τεχνική Προδιαγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια όλων των απαιτούμενων υλικών και μικροϋλικών, μεταφορά επί τόπου του έργου και εργασία εγκατάστασης, σύνδεσης, ρύθμισης και παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΟΚΤΑΚΟΣΙΑ ΕΙΚΟΣΙ ΕΠΤΑ ΚΑΙ (19%) (827.19)

ΑΡΘΡΟ 168

(N8558.21.4) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 32

Εξωτερική αντλία θερμότητας πολυδιαιρούμενου συστήματος VRV, λειτουργίας με ψυκτικό ρευστό R-410a, ψυκτικής και θερμαντικής απόδοσης αντίστοιχα 39.5/48.6 kW, , συμπεριλαμβανομένου του κεντρικού χειριστηρίου, πλήρως συνεργαζόμενη με τις εσωτερικές μονάδες του συστήματος VRV, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια υλικών και μικροϋλικών, μεταφορά επί τόπου του έργου και εργασία εγκατάστασης, στήριξης, σύνδεσης, ρύθμισης, δοκιμών και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΠΤΑ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΕΚΑΤΟΝ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΟΚΤΩ
ΚΑΙ (38%) (7,198.38)

ΑΡΘΡΟ 169

(N8560.14.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 39

Ανεμιστήρας φυγοκεντρικός, τύπου Fan Section εντός κιβωτίου, παροχής αέρα 400 M3/H, καταλλήλου μανομετρικού σύμφωνα με τη μελέτη, με βάση και ηλεκτροκινητήρα, αντιδονητικά, damper εισόδου και λοιπά υλικά και μικροϋλικά, σύμφωνα με τη Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, πλήρης, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, εγκατάσταση και σύνδεση προς τα δίκτυα αεραγωγών με την βοήθεια φλαντζών και караβόπανου και ηλεκτρικής ενέργειας, δοκιμή και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΔΕΚΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ (46%) (317.46)

ΑΡΘΡΟ 170

(N8560.14.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 39

Ανεμιστήρας φυγοκεντρικός, τύπου Fan Section εντός κιβωτίου, παροχής αέρα 600 M3/H, καταλλήλου μανομετρικού σύμφωνα με τη μελέτη, με βάση και ηλεκτροκινητήρα, αντιδονητικά, damper εισόδου και λοιπά υλικά και μικροϋλικά, σύμφωνα με τη Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, πλήρης, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, εγκατάσταση και σύνδεση προς τα δίκτυα αεραγωγών με την βοήθεια φλαντζών και караβόπανου και ηλεκτρικής ενέργειας, δοκιμή και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ ΤΡΙΑΝΤΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ (46%) (438.46)

ΑΡΘΡΟ 171

(N8560.14.3) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 39

Ανεμιστήρας φυγοκεντρικός, τύπου Fan Section εντός κιβωτίου, παροχής αέρα 1450 M3/H, καταλλήλου μανομετρικού σύμφωνα με τη μελέτη, με βάση και ηλεκτροκινητήρα, αντιδονητικά, damper εισόδου και λοιπά υλικά και μικροϋλικά, σύμφωνα με τη Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, πλήρης, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, εγκατάσταση και σύνδεση προς τα δίκτυα αεραγωγών με την βοήθεια φλαντζών και караβόπανου και ηλεκτρικής ενέργειας, δοκιμή και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΞΑΚΟΣΙΑ ΔΕΚΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ (96%) 619,96)

ΑΡΘΡΟ 172

(N8560.14.4) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 39

Ανεμιστήρας φυγοκεντρικός, τύπου Fan Section εντός κιβωτίου, παροχής αέρα 2000 M3/H, καταλλήλου μανομετρικού σύμφωνα με τη μελέτη, με βάση και ηλεκτροκινητήρα, αντιδονητικά, damper εισόδου και λοιπά υλικά και μικροϋλικά, σύμφωνα με τη Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, πλήρης, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, εγκατάσταση και σύνδεση προς τα δίκτυα αεραγωγών με την βοήθεια φλαντζών και καραβόπανου και ηλεκτρικής ενέργειας, δοκιμή και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΠΤΑΚΟΣΙΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ
(19%) (707,19)

ΑΡΘΡΟ 173

(N8560.21.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 39

Ανεμιστήρας φυγοκεντρικός, τύπου in-line, παροχής αέρα 1.500 M3/H, καταλλήλου μανομετρικού σύμφωνα με τη μελέτη, πλήρης, σύμφωνα με τη Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, εγκατάσταση, σύνδεση προς τα δίκτυα αεραγωγών και ηλεκτρικής ενέργειας, δοκιμή και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ ΕΞΗΝΤΑ ΚΑΙ (29 %) (460.29)

ΑΡΘΡΟ 174

(N8603.25.1.3) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 11

Τοπικός συλλέκτης ορειχάλκινος, δικτύων ύδρευσης και θέρμανσης, μίας εισόδου και 3 αναχωρήσεων, με τα ανάλογα όργανα διακοπής των αναχωρήσεων (μίνι διακόπτες), τα στηρίγματα και όλα τα απαιτούμενα υλικά (ρακόρ, μαστούς, τάπες, συστολικά, τερματικά συλλεκτών, κλπ), πλήρως εγκατεστημένος, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά υλικών και μικροϋλικών και εργασία εγκατάστασης, σύνδεσης προς τα δίκτυα, δοκιμών και παράδοση σε λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΠΕΝΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (95%) (55.95)

ΑΡΘΡΟ 175

(N8603.25.1.6) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 11

Τοπικός συλλέκτης ορειχάλκινος, δικτύων ύδρευσης και θέρμανσης, μίας εισόδου και 6 αναχωρήσεων, με τα ανάλογα όργανα διακοπής των αναχωρήσεων (μίνι διακόπτες), τα στηρίγματα και όλα τα απαιτούμενα υλικά (ρακόρ, μαστούς, τάπες, συστολικά, τερματικά συλλεκτών, κλπ), πλήρως εγκατεστημένος, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά υλικών και μικροϋλικών και εργασία εγκατάστασης, σύνδεσης προς τα δίκτυα, δοκιμών και παράδοση σε λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΚΑΙ (32%)

(90.32)

ΑΡΘΡΟ 176

(N8603.25.1.7) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 11

Τοπικός συλλέκτης ορειχάλκινος, δικτύων ύδρευσης και θέρμανσης, μίας εισόδου και 7 αναχωρήσεων, με τα ανάλογα όργανα διακοπής των αναχωρήσεων (μίνι διακόπτες), τα στηρίγματα και όλα τα απαιτούμενα υλικά (ρακόρ, μαστούς, τάπες, συστολικά, τερματικά συλλεκτών, κλπ), πλήρως εγκατεστημένος, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά υλικών και μικροϋλικών και εργασία εγκατάστασης, σύνδεσης προς τα δίκτυα, δοκιμών και παράδοση σε λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΚΑΤΟΝ ΕΠΤΑ ΚΑΙ (97%)

(107.97)

ΑΡΘΡΟ 177

(N8603.81.4) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 11

Συλλέκτης δικτύου ύδρευσης, ορειχάλκινος, διαμέτρου DN80, 4 αναχωρήσεων, κατασκευασμένος σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, μετά των στηριγμάτων και των απαραίτητων μικροϋλικών, πλήρως εγκατεστημένος, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά υλικών και μικροϋλικών και εργασία εγκατάστασης, σύνδεσης προς τα δίκτυα, δοκιμών και παράδοση σε λειτουργία. (1 Τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΕΙΚΟΣΙ ΟΚΤΩ ΚΑΙ (92%)

(228.92)

ΑΡΘΡΟ 178

(8606.2.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 11

Αυτόματη βαλβίδα με πλωτήρα, εξαερισμού σωληνώσεων νερού, διαμέτρου σπειρώματος 1/2 INS για πίεση λειτ. 12 ATM πλήρως τοποθετημένη σε σωλήνα. Συμπεριλαμβάνονται τα υλικά σύνδεσης, στερέωσης κλπ. και η εργασία πλήρους εγκατάστασης. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΣΑΡΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (91%)

(45.91)

ΑΡΘΡΟ 179

(8608.2.7) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 12

Φίλτρο νερού από χυτοσίδηρο, με φλάντζες, διαμέτρου 65 MM, με τα μικροϋλικά και την εργασία πλήρους εγκατάστασης. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΚΑΤΟΝ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ (19%)

(159.19)

ΑΡΘΡΟ 180

(N8608.3.4) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 11

Φίλτρο νερού ορειχάλκινο, κοχλιωτό, διαμέτρου 1 INS, με τα μικροϋλικά και την εργασία πλήρους εγκατάστασης. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΙΚΟΣΙ ΕΠΤΑ ΚΑΙ (91%) (27.91)

ΑΡΘΡΟ 181

(N8622.81.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 11

Ηλεκτροκίνητη βαλβίδα δικτύου άρδευσης, διαμέτρου 3/4 INS, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, με τα υλικά (μετασχηματιστή κλπ.), τα μικροϋλικά και την εργασία πλήρους εγκατάστασης και σύνδεσης παραδοτέα σε λειτουργία.

Ε Υ Ρ Ω: ΟΓΔΟΝΤΑ ΚΑΙ (40%) (80.40)

ΑΡΘΡΟ 182

(N8694.19.3) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 40

Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, πάχους 9mm, για σωλήνα διαμέτρου 1/2 INS, συμπεριλαμβανομένων των ειδικών θερμομονωτικών εξαρτημάτων ανάρτησης του σωλήνα (για αποφυγή θερμογέφυρων), πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή μονωτικό υλικό σε μορφή σωλήνων, με τα υλικά και μικροϋλικά για την στερέωση του υλικού και την στεγανοποίηση των εγκαρσίων και κατά μήκος αρμών και με την εργασία για πλήρη κατασκευή της μόνωσης. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΞΙ ΚΑΙ (10%) (6.10)

ΑΡΘΡΟ 183

(N8694.19.4) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 40

Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, πάχους 9mm, για σωλήνα διαμέτρου 3/4 INS, συμπεριλαμβανομένων των ειδικών θερμομονωτικών εξαρτημάτων ανάρτησης του σωλήνα (για αποφυγή θερμογέφυρων), πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή μονωτικό υλικό σε μορφή σωλήνων, με τα υλικά και μικροϋλικά για την στερέωση του υλικού και την στεγανοποίηση των εγκαρσίων και κατά μήκος αρμών και με την εργασία για πλήρη κατασκευή της μόνωσης. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΞΙ ΚΑΙ (60%) (6.60)

ΑΡΘΡΟ 184

(N8741.6.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 6

Χαλύβδινος οχετός υποδαπέδιας ή ενδοδαπέδιας διανομής, διαστάσεων 250x38 (110+140) ΜΜ, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, με τις καμπύλες που αναλογούν, τα στηρίγματα και τα μικροϋλικά και εργασία για πλήρη εγκατάσταση και σύνδεση.

Ε Υ Ρ Ω: ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ (81%) (59.81)

ΑΡΘΡΟ 185

(N8742.11.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 42

Κουτί διακλάδωσης ενδοδαπέδιας διανομής (χαλύβδινου οχετού), διαστάσεων 270x215mm, πλήρες, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή κουτί και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία για πλήρη εγκατάσταση και σύνδεση. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΠΕΝΗΝΤΑ ΚΑΙ (9%) (50.09)

ΑΡΘΡΟ 186

(N8743.11.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 42

Κεφαλή λήψης ενδοδαπέδιας διανομής (χαλύβδινου οχετού), 6 μηχανισμών λήψεων ισχυρών και ασθενών ρευμάτων, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή κεφαλή και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία για την πλήρη εγκατάσταση και σύνδεση, συμπεριλαμβανομένων και των λήψεων ασθενών και ισχυρών ρευμάτων, εντός της κεφαλής λήψης (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΔΥΟ ΚΑΙ (98 %) (92.98)

ΑΡΘΡΟ 187

(N8744.23.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 34

Σχάρα καλωδίων βαρέως τύπου, από διάτρητη γαλβανισμένη λαμαρίνα εσχαρών, πάχους ελάσματος 1.5mm, ύψους 60mm & πλάτους 100mm με όλα τα ειδικά τεμάχια (σύνδεσης, στροφής, ανόδου, καθόδου, προβόλου, ταυ, συστολών, σταυρών, ορθοστατών, αναρτήρων κλπ.) και τα λοιπά εξαρτήματα για τη στερέωση από τοίχο ή ανάρτηση από οροφή, καθώς και τα πλαστικά στηρίγματα για τη στήριξη των καλωδίων ανά ένα, πλήρως εγκατεστημένη, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και

Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια όλων των υλικών και μικροϋλικών, προσκόμιση, κατασκευή, στερέωση στον τοίχο ή ανάρτησης από την οροφή, και παράδοση σε λειτουργία. (1 M)
Ε Υ Ρ Ω: ΕΝΤΕΚΑ ΚΑΙ (59%) (11.59)

ΑΡΘΡΟ 188

(N8744.23.4) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 34

Σχάρα καλωδίων βαρέως τύπου, από διάτρητη γαλβανισμένη λαμαρίνα εσχαρών, πάχους ελάσματος 1.5mm, ύψους 60mm & πλάτους 200mm με όλα τα ειδικά τεμάχια (σύνδεσης, στροφής, ανόδου, καθόδου, προβόλου, ταυ, συστολών, σταυρών, ορθοστατών, αναρτήρων κλπ.) και τα λοιπά εξαρτήματα για τη στερέωση από τοίχο ή ανάρτηση από οροφή, καθώς και τα πλαστικά στηρίγματα για τη στήριξη των καλωδίων ανά ένα, πλήρως εγκατεστημένη, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια όλων των υλικών και μικροϋλικών, προσκόμιση, κατασκευή, στερέωση στον τοίχο ή ανάρτησης από την οροφή, και παράδοση σε λειτουργία. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΕΚΑΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (73%) (15.73)

ΑΡΘΡΟ 189

(N8744.23.6) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 34

Σχάρα καλωδίων βαρέως τύπου, από διάτρητη γαλβανισμένη λαμαρίνα εσχαρών, πάχους ελάσματος 1.5mm, ύψους 60mm & πλάτους 300mm με όλα τα ειδικά τεμάχια (σύνδεσης, στροφής, ανόδου, καθόδου, προβόλου, ταυ, συστολών, σταυρών, ορθοστατών, αναρτήρων κλπ.) και τα λοιπά εξαρτήματα για τη στερέωση από τοίχο ή ανάρτηση από οροφή, καθώς και τα πλαστικά στηρίγματα για τη στήριξη των καλωδίων ανά ένα, πλήρως εγκατεστημένη, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια όλων των υλικών και μικροϋλικών, προσκόμιση, κατασκευή, στερέωση στον τοίχο ή ανάρτησης από την οροφή, και παράδοση σε λειτουργία. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΕΚΑΕΝΝΕΑ ΚΑΙ (87%) (19.87)

ΑΡΘΡΟ 190

(N8744.23.8) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 34

Σχάρα καλωδίων βαρέως τύπου, από διάτρητη γαλβανισμένη λαμαρίνα εσχαρών, πάχους ελάσματος 1.5mm, ύψους 60mm & πλάτους 400mm με όλα τα ειδικά τεμάχια (σύνδεσης, στροφής, ανόδου, καθόδου, προβόλου, ταυ, συστολών, σταυρών, ορθοστατών, αναρτήρων κλπ.) και τα λοιπά εξαρτήματα για τη στερέωση από τοίχο ή ανάρτηση από οροφή, καθώς και τα πλαστικά στηρίγματα για τη στήριξη των καλωδίων ανά ένα, πλήρως εγκατεστημένη, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια όλων των υλικών και μικροϋλικών, προσκόμιση, κατασκευή, στερέωση στον τοίχο ή ανάρτησης από την οροφή, και παράδοση σε λειτουργία. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΙΚΟΣΙ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ (39%) (24.39)

ΑΡΘΡΟ 191

(N8744.24.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 34

Καπάκι σχάρας καλωδίων, από γαλβανισμένη λαμαρίνα, πλάτους 100mm πλήρως τοποθετημένη, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια όλων των υλικών και μικροϋλικών, προσκόμιση και τοποθέτηση επί της σχάρας (1 Μ)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΠΤΑ ΚΑΙ (09%) (7.09)

ΑΡΘΡΟ 192

(N8744.24.4) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 34

Καπάκι σχάρας καλωδίων, από γαλβανισμένη λαμαρίνα, πλάτους 200mm πλήρως τοποθετημένη, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια όλων των υλικών και μικροϋλικών, προσκόμιση και τοποθέτηση επί της σχάρας (1 Μ)

Ε Υ Ρ Ω:ΕΝΤΕΚΑ ΚΑΙ (09%) (11.09)

ΑΡΘΡΟ 193

(N8744.24.6) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 34

Καπάκι σχάρας καλωδίων, από γαλβανισμένη λαμαρίνα, πλάτους 300mm πλήρως τοποθετημένη, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια όλων των υλικών και μικροϋλικών, προσκόμιση και τοποθέτηση επί της σχάρας (1 Μ)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΕΚΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ (89%) (14.89)

ΑΡΘΡΟ 194

(8751.1.5) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 43

Αγωγός τύπου HO7V-(U ή R) (NYA), μονόκλωνος, χάλκινος, πλαστικής επένδυσης, τοποθετημένος μέσα σε σωλήνα, διατομής 6.0 MM², δηλαδή προμήθεια και προσκόμιση αγωγού και μικροϋλικών (διακλαδωτήρες, βίδες, σύρμα σύνδεσης, μονωτικά κάθε είδους κλπ.) στον τόπο του έργου και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης και δοκιμών μόνωσης, για πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 Μ)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΥΟ ΚΑΙ (19%) (2.19)

ΑΡΘΡΟ 195

(8757.2.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 45

Αγωγός γυμνός χάλκινος, πολύκλωνος, διατομής 16 MM², δηλαδή αγωγός και μικροϋλικά (στηρίγματα ή μονωτήρες, τάκοι, βίδες, γύψος κλπ.) στον τόπο του έργου και εργασία για την τοποθέτηση με στηρίγματα ή μονωτήρες. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑ ΚΑΙ (90%) (3.90)

ΑΡΘΡΟ 196

(8757.2.3) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 45

Αγωγός γυμνός χάλκινος, πολύκλωνος, διατομής 25 MM², δηλαδή αγωγός και μικροϋλικά (στηρίγματα ή μονωτήρες, τάκοι, βίδες, γύψος κλπ.) στον τόπο του έργου και εργασία για την τοποθέτηση με στηρίγματα ή μονωτήρες. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (03%)(5.03)

ΑΡΘΡΟ 197

(8757.2.4) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 45

Αγωγός γυμνός χάλκινος, πολύκλωνος, διατομής 35 MM², δηλαδή αγωγός και μικροϋλικά (στηρίγματα ή μονωτήρες, τάκοι, βίδες, γύψος κλπ.) στον τόπο του έργου και εργασία για την τοποθέτηση με στηρίγματα ή μονωτήρες. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΞΙ ΚΑΙ (62%) (6.62)

ΑΡΘΡΟ 198

(8757.2.8) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 45

Αγωγός γυμνός χάλκινος, πολύκλωνος, διατομής 120 MM², δηλαδή αγωγός και μικροϋλικά (στηρίγματα ή μονωτήρες, τάκοι, βίδες, γύψος κλπ.) στον τόπο του έργου και εργασία για την τοποθέτηση με στηρίγματα ή μονωτήρες. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΕΚΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ (27%) (17.27)

ΑΡΘΡΟ 199

(8766.22.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 46

Καλώδιο τύπου ΑΟ5VV-(U ή R) (NYM) χάλκινων αγωγών, ορατό ή εντοιχισμένο, διπολικό, διατομής 2x1,5 MM², δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικροϋλικών (κολλάρα, κοχλίες, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά κάθε είδους όπως και ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας καλωδίων κλπ) στον τόπο του έργου και εργασία διάνοιξης αυλακιών και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτιρίου, με την τοποθέτηση, διαμόρφωση και σύνδεση των άκρων του

καλωδίου (μέσα στα κουτιά και εξαρτήματα της εγκατάστασης) και εργασία για πλήρη εγκατάσταση. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑ ΚΑΙ (49%)

(3.49)

ΑΡΘΡΟ 200

(8774.31.9) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 47

Καλώδιο τύπου J1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, μονοπολικό, διατομής 1x50 MM², δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικροϋλικών (κολλάρα, κοχλίες, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά, ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας καλωδίων κλπ.) στον τόπο του έργου και εργασία διάνοιξης αυλακιών και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτιρίου, τοποθέτηση, διαμόρφωση και σύνδεση των άκρων του (μέσα στα κουτιά και με τα εξαρτήματα της εγκατάστασης) και πλήρη εγκατάσταση για παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ (70%)

(9.70)

ΑΡΘΡΟ 201

(N8774.34.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 47

Καλώδιο τύπου J1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, τριπολικό, με ουδέτερο μειωμένης διατομής, διατομής 3x25+16 MM², δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικροϋλικών (κολλάρα, κοχλίες, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά, ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας καλωδίων κλπ.) στον τόπο του έργου και εργασία διάνοιξης αυλακιών και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτιρίου, τοποθέτηση, διαμόρφωση και σύνδεση των άκρων του (μέσα στα κουτιά και με τα εξαρτήματα της εγκατάστασης) και πλήρη εγκατάσταση για παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΕΚΑΕΠΤΑ ΚΑΙ (69%) (17.69)

ΑΡΘΡΟ 202

(N8774.34.2) ΚΩΔ.Α.Τ ΑΝΑΘ.ΗΛΜ 47

Καλώδιο τύπου J1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, τριπολικό, με ουδέτερο μειωμένης διατομής, διατομής 3x35+16 MM², δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικροϋλικών (κολλάρα, κοχλίες, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά, ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας καλωδίων κλπ.) στον τόπο του έργου και εργασία διάνοιξης αυλακιών και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτιρίου, τοποθέτηση, διαμόρφωση και σύνδεση των άκρων του (μέσα στα κουτιά και με τα εξαρτήματα της εγκατάστασης) και πλήρη εγκατάσταση για παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΙΚΟΣΙ ΕΝΑ ΚΑΙ (56%)

(21.56)

ΑΡΘΡΟ 203

(N8774.34.3) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 47

Καλώδιο τύπου J1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, τριπολικό, με ουδέτερο μειωμένης διατομής, διατομής 3χ50+25 MM², δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικροϋλικών (κολλάρα, κοχλίες, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά, ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας καλωδίων κλπ.) στον τόπο του έργου και εργασία διάνοιξης αυλακιών και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτιρίου, τοποθέτηση, διαμόρφωση και σύνδεση των άκρων του (μέσα στα κουτιά και με τα εξαρτήματα της εγκατάστασης) και πλήρη εγκατάσταση για παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΙΚΟΣΙ ΟΚΤΩ ΚΑΙ (47%)

(28,47)

ΑΡΘΡΟ 204

(N8774.34.4) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 47

Καλώδιο τύπου J1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, τριπολικό, με ουδέτερο μειωμένης διατομής, διατομής 3χ70+35 MM², δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικροϋλικών (κολλάρα, κοχλίες, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά, ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας καλωδίων κλπ.) στον τόπο του έργου και εργασία διάνοιξης αυλακιών και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτιρίου, τοποθέτηση, διαμόρφωση και σύνδεση των άκρων του (μέσα στα κουτιά και με τα εξαρτήματα της εγκατάστασης) και πλήρη εγκατάσταση για παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ (79 %)

(37.79)

ΑΡΘΡΟ 205

(N8774.34.9) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 47

Καλώδιο τύπου J1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, τριπολικό, με ουδέτερο μειωμένης διατομής, διατομής 3χ240+120 MM², δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικροϋλικών (κολλάρα, κοχλίες, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά, ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας καλωδίων κλπ.) στον τόπο του έργου και εργασία διάνοιξης αυλακιών και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτιρίου, τοποθέτηση, διαμόρφωση και σύνδεση των άκρων του (μέσα στα κουτιά και με τα εξαρτήματα της εγκατάστασης) και πλήρη εγκατάσταση για παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΚΑΤΟΝ ΔΕΚΑΤΡΙΑ ΚΑΙ (83%)

(113.83)

ΑΡΘΡΟ 206

(N8774.36.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 47

Καλώδιο τύπου J1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, πενταπολικό, διατομής 5x2,5 MM², δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικροϋλικών (κολλάρα, κοχλίες, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά, ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας καλωδίων κλπ.) στον τόπο του έργου και εργασία διάνοιξης αυλακιών και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτιρίου, τοποθέτηση, διαμόρφωση και σύνδεση των άκρων του (μέσα στα κουτιά και με τα εξαρτήματα της εγκατάστασης) και πλήρη εγκατάσταση για παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (65 %) (5,65)

ΑΡΘΡΟ 207

(8.52

(N8774.36.3) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 47

Καλώδιο τύπου J1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, πενταπολικό, διατομής 5x4 MM², δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικροϋλικών (κολλάρα, κοχλίες, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά, ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας καλωδίων κλπ.) στον τόπο του έργου και εργασία διάνοιξης αυλακιών και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτιρίου, τοποθέτηση, διαμόρφωση και σύνδεση των άκρων του (μέσα στα κουτιά και με τα εξαρτήματα της εγκατάστασης) και πλήρη εγκατάσταση για παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΠΤΑ ΚΑΙ (5%) (7.05)

ΑΡΘΡΟ 208

(N8774.36.4) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 47

Καλώδιο τύπου J1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, πενταπολικό, διατομής 5x6 MM², δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικροϋλικών (κολλάρα, κοχλίες, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά, ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας καλωδίων κλπ.) στον τόπο του έργου και εργασία διάνοιξης αυλακιών και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτιρίου, τοποθέτηση, διαμόρφωση και σύνδεση των άκρων του (μέσα στα κουτιά και με τα εξαρτήματα της εγκατάστασης) και πλήρη εγκατάσταση για παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ (21%) (9.21)

ΑΡΘΡΟ 209

(N8774.36.5) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 47

Καλώδιο τύπου J1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, πενταπολικό, διατομής 5x10 MM2, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικροϋλικών (κολλάρα, κοχλίες, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά, ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας καλωδίων κλπ.) στον τόπο του έργου και εργασία διάνοιξης αυλακιών και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτιρίου, τοποθέτηση, διαμόρφωση και σύνδεση των άκρων του (μέσα στα κουτιά και με τα εξαρτήματα της εγκατάστασης) και πλήρη εγκατάσταση για παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΩΔΕΚΑ ΚΑΙ (10%)

(12.10)

ΑΡΘΡΟ 210

(N8774.36.6) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 47

Καλώδιο τύπου J1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, πενταπολικό, διατομής 5x16 MM2, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικροϋλικών (κολλάρα, κοχλίες, μούφες, τσιμεντοκονίαμα, τακάκια, πέδιλα, κασσιτεροκόλληση, μονωτικά, ειδικά στηρίγματα ή αναλογία εσχάρας καλωδίων κλπ.) στον τόπο του έργου και εργασία διάνοιξης αυλακιών και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτιρίου, τοποθέτηση, διαμόρφωση και σύνδεση των άκρων του (μέσα στα κουτιά και με τα εξαρτήματα της εγκατάστασης) και πλήρη εγκατάσταση για παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΕΚΑΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ (90%)

(14.90)

ΑΡΘΡΟ 211

(N8775.12.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 47

Καλώδιο τύπου LiYCY θωρακισμένο εύκαμπτο, διατομής 2x1.5 mm2, ορατό ή εντός σωλήνα ή επί σχάρας μετά των ειδικών στηριγμάτων για εμφανή τοποθέτηση, πλήρες, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή καλώδιο και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία τοποθέτησης, δοκιμών και παράδοση σε λειτουργία. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑ ΚΑΙ (81%)

(3.81)

ΑΡΘΡΟ 212

(N8775.12.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 47

Καλώδιο τύπου LiYCY θωρακισμένο εύκαμπτο, διατομής 2x0.5 mm2, ορατό ή εντός σωλήνα ή επί σχάρας μετά των ειδικών στηριγμάτων για εμφανή τοποθέτηση, πλήρες, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή καλώδιο και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία τοποθέτησης, δοκιμών και παράδοση σε λειτουργία. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΥΟ ΚΑΙ (75%)

(2.75)

ΑΡΘΡΟ 213

(N8775.31.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 46

Καλώδιο τύπου NYLHY, ορατό ή τοποθετημένο σε σχάρα ή εντός σωλήνων, διατομής 2x1.0 MM², δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικροϋλικών (διακλαδωτήρες, κολλάρα, βίδες, μονωτικά κάθε είδους, ειδικά στηρίγματα, κλπ) στον τόπο του έργου και εργασία διάνοιξης αυλακιών και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτιρίου, με την τοποθέτηση, διαμόρφωση και σύνδεση των άκρων του καλωδίου (μέσα στα κουτιά και εξαρτήματα της εγκατάστασης) και εργασία για πλήρη εγκατάσταση. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΥΟ ΚΑΙ (42%) (2.42)

ΑΡΘΡΟ 214

(N8775.31.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 46

Καλώδιο τύπου NYLHY, ορατό ή τοποθετημένο σε σχάρα ή εντός σωλήνων, διατομής 4x0.75 MM², δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικροϋλικών (διακλαδωτήρες, κολλάρα, βίδες, μονωτικά κάθε είδους, ειδικά στηρίγματα, κλπ) στον τόπο του έργου και εργασία διάνοιξης αυλακιών και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτιρίου, με την τοποθέτηση, διαμόρφωση και σύνδεση των άκρων του καλωδίου (μέσα στα κουτιά και εξαρτήματα της εγκατάστασης) και εργασία για πλήρη εγκατάσταση. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑ ΚΑΙ (98%) (3.98)

ΑΡΘΡΟ 215

(N8792.17.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 48

Εύκαμπτο καλώδιο μεταφοράς δεδομένων, τύπου LiYC2Y C(TP) 2x2x1mm², όπως αναφέρεται στην Τεχνική Περιγραφή, Τεχνική Συγγραφή Υποχρεώσεων και τα σχέδια, πλήρες, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, εργασία και μικροϋλικά για εγκατάσταση, σύνδεση, δοκιμές και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία (1 M)
Ε Υ Ρ Ω: ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ (30%) (4.30)

ΑΡΘΡΟ 216

(N8797.12.4) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 48

Καλώδιο τύπου A-2Y(L)2Y, τηλεφωνικό υπόγειο ή σωληνώσεων κατάλληλο για τοποθέτηση στο έδαφος, διαμέτρου 0,8 MM, Φ 10x2x0,8 MM, δηλαδή αγωγός και μικροϋλικά στον τόπο του έργου και εργασία τοποθέτησης, διακλαδώσεων, δοκιμών μόνωσης για πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΠΤΑ ΚΑΙ (70 %) (7.70)

ΑΡΘΡΟ 217

(N8797.16.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 46

Καλώδιο τηλεφωνικό, τύπου U/FTP 100, κατηγορίας 6A, 4", πλήρες, δηλαδή καλώδιο και μικροϋλικά επί τόπου του έργου και εργασία διάνοιξης αυλακιών και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτιρίου, τοποθέτηση, διαμόρφωση και σύνδεση των άκρων του καλωδίου και παράδοση σε λειτουργία (1 Μ)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΥΟ ΚΑΙ (26%) (2.26)

ΑΡΘΡΟ 218

(N8797.82.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 47

Καλώδιο συστήματος ασφαλείας, τύπου DAF 2x0.22mm², πλήρες, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή καλώδιο και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία τοποθέτησης, δοκιμών και παράδοση σε λειτουργία. (1 Μ)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΥΟ ΚΑΙ (57%) (2.57)

ΑΡΘΡΟ 219

(N8797.82.3) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 47

Καλώδιο συστήματος ασφαλείας, τύπου DAF 6x0.22mm², πλήρες, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή καλώδιο και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία τοποθέτησης, δοκιμών και παράδοση σε λειτουργία. (1 Μ)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΥΟ ΚΑΙ (73%) (2.73)

ΑΡΘΡΟ 220

(8801.1.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 49

Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο, έντασης 10Α, τάσης 250V, με το κουτί, απλός μονοπολικός, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, εγκατάσταση και σύνδεση. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ (8%) (4.08)

ΑΡΘΡΟ 221

(8801.1.4) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 49

Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο, έντασης 10Α, τάσης 250V, με το κουτί, κομιτατέρ ή αλλέ ρετούρ, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, εγκατάσταση και σύνδεση. (1 τεμ.)
Ε Υ Ρ Ω: ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (85%) (5.85)

ΑΡΘΡΟ 222

(N8811.11.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 49

Διακόπτης στεγανός, χωνευτός, πλήκτρου, έντασης 10Α, τάσης 250V, απλός μονοπολικός, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση διακόπτη και μικρουλικών (γύψος, κανάβι, μίνιον, κλπ.) εγκατάσταση και σύνδεση. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΝΤΕΚΑ ΚΑΙ (99%) (11.99)

ΑΡΘΡΟ 223

(N8823.125.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 49

Διακόπτης φωτεινού πιεστικού κομβίου, έντασης 10Α, τάσης 250V, επίτοιχος ή χωνευτός, με το κουτί τοποθέτησης, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά επί τόπου του έργου, και εργασία εγκατάστασης, σύνδεσης, δοκιμών και παράδοση σε κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΞΙ (6.00)

ΑΡΘΡΟ 224

(8826.3.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 49

Ρευματοδότης χωνευτός, SCHUKO, έντασης 16Α, με το κουτί, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, μικροϋλικά, εγκατάσταση και σύνδεση, παραδομένος σε λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ (13%) (9.13)

ΑΡΘΡΟ 225

(8827.3.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 49

Ρευματοδότης στεγανός, χωνευτός, SCHUKO, έντασης 16 Α, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση ρευματοδότη και μικροϋλικών, εγκατάσταση και σύνδεση. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΩΔΕΚΑ (12.00)

ΑΡΘΡΟ 226

(N8829.111.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 49

Δίδυμος ρευματοδότης, απλός, τύπου SCHUKO, έντασης 16 Α, αποτελούμενος από δύο μηχανισμούς ρευματοδοτών SCHUKO σε ενιαίο πλαίσιο, κατάλληλος για

τοποθέτηση σε τοίχο, γυψοσανίδα ή κανάλι διανομής, σύμφωνα με την Τεχνική

Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, μικροϋλικά, εγκατάσταση και σύνδεση. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΕΚΑΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (99%) (15.99)

ΑΡΘΡΟ 227

(N8834.12.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 49

Ρευματοδότης τριφασικός, επίτοιχος, στεγανός (IP44), βιομηχανικού τύπου, με ακροδέκτες (3Ph+N+PE) κατά IEC 309-1/309-2, έντασης 16A/400V/50Hz, με το κουτί τοποθέτησης, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια ρευματοδότη και μικροϋλικών, προσκόμιση και εργασία εγκατάστασης, σύνδεσης, δοκιμών και παράδοση σε λειτουργία (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΕΚΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ (88%) (14.88)

ΑΡΘΡΟ 228

(N8840.31.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 52

Ηλεκτρικός πίνακας Γ.Π., πλήρης, με όλα τα όργανά του (ισχύος, προστασίας, ενδείξεων, αυτοματισμού και ελέγχου), τα απαραίτητα στηρίγματα, οπές εισόδου και εξόδου των ηλεκτρικών γραμμών, ακροδεκτών, καλωδιώσεων εσωτερικής συνδεσμολογίας κλπ. μικροϋλικά, με τον χρωματισμό των μεταλλικών μερών του με βασικό χρώμα, στόκο πιστολιού και δύο στρώματα ψημένου βερνικοχρώματος, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα μονογραμμικά διαγράμματα της μελέτης, δηλαδή προμήθεια και εργασία εσωτερικής συνδεσμολογίας των οργάνων, διάνοιξη οπών ερμαρίου, εντοίχιση και στερέωση ή στερέωση στον τοίχο με πακτωμένα σιδερένια ελάσματα, σύνδεση των εισερχόμενων και απερχόμενων γραμμών όπως και κάθε εργασία για την δοκιμή και παράδοση σε λειτουργία. Στην τιμή δεν περιλαμβάνονται οι απαγωγοί κρουστικών ρευμάτων (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΥΟ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ
ΚΑΙ (15%) (2,299,15)

ΑΡΘΡΟ 229

(N8840.31.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 52

Ηλεκτρικός πίνακας Π-ΥΠ-Β, πλήρης, με όλα τα όργανά του (ισχύος, προστασίας, ενδείξεων, αυτοματισμού και ελέγχου), τα απαραίτητα στηρίγματα, οπές εισόδου και εξόδου των ηλεκτρικών γραμμών, ακροδεκτών, καλωδιώσεων εσωτερικής συνδεσμολογίας κλπ. μικροϋλικά, με τον χρωματισμό των μεταλλικών μερών του με βασικό χρώμα, στόκο πιστολιού και δύο στρώματα ψημένου βερνικοχρώματος, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα μονογραμμικά διαγράμματα της μελέτης, δηλαδή προμήθεια και εργασία εσωτερικής συνδεσμολογίας των οργάνων, διάνοιξη οπών ερμαρίου, εντοίχιση και στερέωση ή στερέωση στον τοίχο με πακτωμένα σιδερένια ελάσματα, σύνδεση των εισερχόμενων

και απερχόμενων γραμμών όπως και κάθε εργασία για την δοκιμή και παράδοση σε λειτουργία. Στην τιμή δεν περιλαμβάνονται οι απαγωγοί κρουστικών ρευμάτων (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΧΙΛΙΑ ΕΙΚΟΣΙ ΕΞΙ ΚΑΙ (69%) (1,026.69)

ΑΡΘΡΟ 230

(N8840.31.4) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 52

Ηλεκτρικός πίνακας Π-ΥΠ-Α, πλήρης, με όλα τα όργανά του (ισχύος, προστασίας, ενδείξεων, αυτοματισμού και ελέγχου), τα απαραίτητα στηρίγματα, οπές εισόδου και εξόδου των ηλεκτρικών γραμμών, ακροδεκτών, καλωδιώσεων εσωτερικής συνδεσμολογίας κλπ. μικροϋλικά, με τον χρωματισμό των μεταλλικών μερών του με βασικό χρώμα, στόκο πιστολιού και δύο στρώματα ψημένου βερνικοχρώματος, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα μονογραμμικά διαγράμματα της μελέτης, δηλαδή προμήθεια και εργασία εσωτερικής συνδεσμολογίας των οργάνων, διάνοιξη οπών ερμαρίου, εντοίχιση και στερέωση ή στερέωση στον τοίχο με πακτωμένα σιδερένια ελάσματα, σύνδεση των εισερχόμενων και απερχόμενων γραμμών όπως και κάθε εργασία για την δοκιμή και παράδοση σε λειτουργία. Στην τιμή δεν περιλαμβάνονται οι απαγωγοί κρουστικών ρευμάτων (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΧΙΛΙΑ ΕΙΚΟΣΙ ΕΞΙ ΚΑΙ (69%) (1,026.69)

ΑΡΘΡΟ 231

(N8840.31.5) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 52

Ηλεκτρικός πίνακας Π-ΙΣ, πλήρης, με όλα τα όργανά του (ισχύος, προστασίας, ενδείξεων, αυτοματισμού και ελέγχου), τα απαραίτητα στηρίγματα, οπές εισόδου και εξόδου των ηλεκτρικών γραμμών, ακροδεκτών, καλωδιώσεων εσωτερικής συνδεσμολογίας κλπ. μικροϋλικά, με τον χρωματισμό των μεταλλικών μερών του με βασικό χρώμα, στόκο πιστολιού και δύο στρώματα ψημένου βερνικοχρώματος, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα μονογραμμικά διαγράμματα της μελέτης, δηλαδή προμήθεια και εργασία εσωτερικής συνδεσμολογίας των οργάνων, διάνοιξη οπών ερμαρίου, εντοίχιση και στερέωση ή στερέωση στον τοίχο με πακτωμένα σιδερένια ελάσματα, σύνδεση των εισερχόμενων και απερχόμενων γραμμών όπως και κάθε εργασία για την δοκιμή και παράδοση σε λειτουργία. Στην τιμή δεν περιλαμβάνονται οι απαγωγοί κρουστικών ρευμάτων (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΧΙΛΙΑ ΕΝΝΙΑΚΟΣΙΑ ΣΑΡΑΝΤΑ ΔΥΟ ΚΑΙ
(15%) (1.942.15)

ΑΡΘΡΟ 232

(N8840.31.6) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 52

Ηλεκτρικός πίνακας Π-ΟΡ, πλήρης, με όλα τα όργανά του (ισχύος, προστασίας, ενδείξεων, αυτοματισμού και ελέγχου), τα απαραίτητα στηρίγματα, οπές εισόδου και

εξόδου των ηλεκτρικών γραμμών, ακροδεκτών, καλωδιώσεων εσωτερικής συνδεσμολογίας κλπ. μικροϋλικά, με τον χρωματισμό των μεταλλικών μερών του με βασικό χρώμα, στόκο πιστολιού και δύο στρώματα ψημένου βερνικοχρώματος, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα μονογραμμικά διαγράμματα της μελέτης, δηλαδή προμήθεια και εργασία εσωτερικής συνδεσμολογίας των οργάνων, διάνοιξη οπών ερμαρίου, εντοίχιση και στερέωση ή στερέωση στον τοίχο με πακτωμένα σιδερένια ελάσματα, σύνδεση των εισερχόμενων και απερχόμενων γραμμών όπως και κάθε εργασία για την δοκιμή και παράδοση σε λειτουργία. Στην τιμή δεν περιλαμβάνονται οι απαγωγοί κρουστικών ρευμάτων (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΧΙΛΙΑ ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΟΓΔΟΝΤΑ ΚΑΙ
(65%) (1,280.65)

ΑΡΘΡΟ 233

(N8840.31.7) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 52

Ηλεκτρικός πίνακας ΠΚ-Δ, πλήρης, με όλα τα όργανά του (ισχύος, προστασίας, ενδείξεων, αυτοματισμού και ελέγχου), τα απαραίτητα στηρίγματα, οπές εισόδου και εξόδου των ηλεκτρικών γραμμών, ακροδεκτών, καλωδιώσεων εσωτερικής συνδεσμολογίας κλπ. μικροϋλικά, με τον χρωματισμό των μεταλλικών μερών του με βασικό χρώμα, στόκο πιστολιού και δύο στρώματα ψημένου βερνικοχρώματος, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα μονογραμμικά διαγράμματα της μελέτης, δηλαδή προμήθεια και εργασία εσωτερικής συνδεσμολογίας των οργάνων, διάνοιξη οπών ερμαρίου, εντοίχιση και στερέωση ή στερέωση στον τοίχο με πακτωμένα σιδερένια ελάσματα, σύνδεση των εισερχόμενων και απερχόμενων γραμμών όπως και κάθε εργασία για την δοκιμή και παράδοση σε λειτουργία. Στην τιμή δεν περιλαμβάνονται οι απαγωγοί κρουστικών ρευμάτων (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΧΙΛΙΑ ΠΕΝΤΑΚΟΣΙΑ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΝΑ ΚΑΙ
(69%) (1,551.69)

ΑΡΘΡΟ 234

(N8840.31.8) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 52

Ηλεκτρικός πίνακας ΕΓΠ, πλήρης, με όλα τα όργανά του (ισχύος, προστασίας, ενδείξεων, αυτοματισμού και ελέγχου), τα απαραίτητα στηρίγματα, οπές εισόδου και εξόδου των ηλεκτρικών γραμμών, ακροδεκτών, καλωδιώσεων εσωτερικής συνδεσμολογίας κλπ. μικροϋλικά, με τον χρωματισμό των μεταλλικών μερών του με βασικό χρώμα, στόκο πιστολιού και δύο στρώματα ψημένου βερνικοχρώματος, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα μονογραμμικά διαγράμματα της μελέτης, δηλαδή προμήθεια και εργασία εσωτερικής συνδεσμολογίας των οργάνων, διάνοιξη οπών ερμαρίου, εντοίχιση και στερέωση ή στερέωση στον τοίχο με πακτωμένα σιδερένια ελάσματα, σύνδεση των εισερχόμενων και απερχόμενων γραμμών όπως και κάθε εργασία για την δοκιμή και παράδοση σε λειτουργία. Στην τιμή δεν περιλαμβάνονται οι απαγωγοί κρουστικών ρευμάτων (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΠΤΑΚΟΣΙΑ ΕΝΑ ΚΑΙ (19%) (701,19)

ΑΡΘΡΟ 235

(N8840.31.9) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 52

Ηλεκτρικός πίνακας ΕΠ-ΥΠ-Β, πλήρης, με όλα τα όργανά του (ισχύος, προστασίας, ενδείξεων, αυτοματισμού και ελέγχου), τα απαραίτητα στηρίγματα, οπές εισόδου και εξόδου των ηλεκτρικών γραμμών, ακροδεκτών, καλωδιώσεων εσωτερικής συνδεσμολογίας κλπ. μικροϋλικά, με τον χρωματισμό των μεταλλικών μερών του με βασικό χρώμα, στόκο πιστολιού και δύο στρώματα ψημένου βερνικοχρώματος, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα μονογραμμικά διαγράμματα της μελέτης, δηλαδή προμήθεια και εργασία εσωτερικής συνδεσμολογίας των οργάνων, διάνοιξη οπών ερμαρίου, εντοίχιση και στερέωση ή στερέωση στον τοίχο με πακτωμένα σιδερένια ελάσματα, σύνδεση των εισερχόμενων και απερχόμενων γραμμών όπως και κάθε εργασία για την δοκιμή και παράδοση σε λειτουργία. Στην τιμή δεν περιλαμβάνονται οι απαγωγοί κρουστικών ρευμάτων (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΧΙΛΙΑ ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΔΕΚΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (69%) (1.215,69)

ΑΡΘΡΟ 236

(N8840.31.11) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 52

Ηλεκτρικός πίνακας ΕΠ-ΙΣ, πλήρης, με όλα τα όργανά του (ισχύος, προστασίας, ενδείξεων, αυτοματισμού και ελέγχου), τα απαραίτητα στηρίγματα, οπές εισόδου και εξόδου των ηλεκτρικών γραμμών, ακροδεκτών, καλωδιώσεων εσωτερικής συνδεσμολογίας κλπ. μικροϋλικά, με τον χρωματισμό των μεταλλικών μερών του με βασικό χρώμα, στόκο πιστολιού και δύο στρώματα ψημένου βερνικοχρώματος, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα μονογραμμικά διαγράμματα της μελέτης, δηλαδή προμήθεια και εργασία εσωτερικής συνδεσμολογίας των οργάνων, διάνοιξη οπών ερμαρίου, εντοίχιση και στερέωση ή στερέωση στον τοίχο με πακτωμένα σιδερένια ελάσματα, σύνδεση των εισερχόμενων και απερχόμενων γραμμών όπως και κάθε εργασία για την δοκιμή και παράδοση σε λειτουργία. Στην τιμή δεν περιλαμβάνονται οι απαγωγοί κρουστικών ρευμάτων (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΧΙΛΙΑ ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ (19%) (1.499,19)

ΑΡΘΡΟ 237

(N8840.31.12) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 52

Ηλεκτρικός πίνακας ΕΠ-ΟΡ, πλήρης, με όλα τα όργανά του (ισχύος, προστασίας, ενδείξεων, αυτοματισμού και ελέγχου), τα απαραίτητα στηρίγματα, οπές εισόδου και

εξόδου των ηλεκτρικών γραμμών, ακροδεκτών, καλωδιώσεων εσωτερικής συνδεσμολογίας κλπ. μικροϋλικά, με τον χρωματισμό των μεταλλικών μερών του με βασικό χρώμα, στόκο πιστολιού και δύο στρώματα ψημένου βερνικοχρώματος, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα μονογραμμικά διαγράμματα της μελέτης, δηλαδή προμήθεια και εργασία εσωτερικής συνδεσμολογίας των οργάνων, διάνοιξη οπών ερμαρίου, εντοίχιση και στερέωση ή στερέωση στον τοίχο με πακτωμένα σιδερένια ελάσματα, σύνδεση των εισερχόμενων και απερχόμενων γραμμών όπως και κάθε εργασία για την δοκιμή και παράδοση σε λειτουργία. Στην τιμή δεν περιλαμβάνονται οι απαγωγοί κρουστικών ρευμάτων (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΟΚΤΑΚΟΣΙΑ ΠΕΝΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ (69%) (858,69)

ΑΡΘΡΟ 238

(N8840.31.13) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 52

Ηλεκτρικός πίνακας ΕΠΚ-Δ, πλήρης, με όλα τα όργανά του (ισχύος, προστασίας, ενδείξεων, αυτοματισμού και ελέγχου), τα απαραίτητα στηρίγματα, οπές εισόδου και εξόδου των ηλεκτρικών γραμμών, ακροδεκτών, καλωδιώσεων εσωτερικής συνδεσμολογίας κλπ. μικροϋλικά, με τον χρωματισμό των μεταλλικών μερών του με βασικό χρώμα, στόκο πιστολιού και δύο στρώματα ψημένου βερνικοχρώματος, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα μονογραμμικά διαγράμματα της μελέτης, δηλαδή προμήθεια και εργασία εσωτερικής συνδεσμολογίας των οργάνων, διάνοιξη οπών ερμαρίου, εντοίχιση και στερέωση ή στερέωση στον τοίχο με πακτωμένα σιδερένια ελάσματα, σύνδεση των εισερχόμενων και απερχόμενων γραμμών όπως και κάθε εργασία για την δοκιμή και παράδοση σε λειτουργία. Στην τιμή δεν περιλαμβάνονται οι απαγωγοί κρουστικών ρευμάτων (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΧΙΛΙΑ ΕΠΤΑΚΟΣΙΑ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ (19%) (1793,19)

ΑΡΘΡΟ 239

(N8840.31.14) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 52

Ηλεκτρικός πίνακας υΓΠ, πλήρης, με όλα τα όργανά του (ισχύος, προστασίας, ενδείξεων, αυτοματισμού και ελέγχου), τα απαραίτητα στηρίγματα, οπές εισόδου και εξόδου των ηλεκτρικών γραμμών, ακροδεκτών, καλωδιώσεων εσωτερικής συνδεσμολογίας κλπ. μικροϋλικά, με τον χρωματισμό των μεταλλικών μερών του με βασικό χρώμα, στόκο πιστολιού και δύο στρώματα ψημένου βερνικοχρώματος, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα μονογραμμικά διαγράμματα της μελέτης, δηλαδή προμήθεια και εργασία εσωτερικής συνδεσμολογίας των οργάνων, διάνοιξη οπών ερμαρίου, εντοίχιση και στερέωση ή στερέωση στον τοίχο με πακτωμένα σιδερένια ελάσματα, σύνδεση των εισερχόμενων και απερχόμενων γραμμών όπως και κάθε εργασία για την δοκιμή και παράδοση σε λειτουργία. Στην τιμή δεν περιλαμβάνονται οι απαγωγοί κρουστικών ρευμάτων (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΟΚΤΑΚΟΣΙΑ ΠΕΝΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ (69%) (858.69)

ΑΡΘΡΟ 240

(N8840.31.15) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 52

Ηλεκτρικός πίνακας ΥΠ-ΙΣ, πλήρης, με όλα τα όργανά του (ισχύος, προστασίας, ενδείξεων, αυτοματισμού και ελέγχου), τα απαραίτητα στηρίγματα, οπές εισόδου και εξόδου των ηλεκτρικών γραμμών, ακροδεκτών, καλωδιώσεων εσωτερικής συνδεσμολογίας κλπ. μικροϋλικά, με τον χρωματισμό των μεταλλικών μερών του με βασικό χρώμα, στόκο πιστολιού και δύο στρώματα ψημένου βερνικοχρώματος, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα μονογραμμικά διαγράμματα της μελέτης, δηλαδή προμήθεια και εργασία εσωτερικής συνδεσμολογίας των οργάνων, διάνοιξη οπών ερμαρίου, εντοίχιση και στερέωση ή στερέωση στον τοίχο με πακτωμένα σιδερένια ελάσματα, σύνδεση των εισερχόμενων και απερχόμενων γραμμών όπως και κάθε εργασία για την δοκιμή και παράδοση σε λειτουργία. Στην τιμή δεν περιλαμβάνονται οι απαγωγοί κρουστικών ρευμάτων (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΠΕΝΤΑΚΟΣΙΑ ΟΓΔΟΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (69%) (585.69)

ΑΡΘΡΟ 241

(N8840.31.16) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 52

Ηλεκτρικός πίνακας ΥΠ-ΟΡ, πλήρης, με όλα τα όργανά του (ισχύος, προστασίας, ενδείξεων, αυτοματισμού και ελέγχου), τα απαραίτητα στηρίγματα, οπές εισόδου και εξόδου των ηλεκτρικών γραμμών, ακροδεκτών, καλωδιώσεων εσωτερικής συνδεσμολογίας κλπ. μικροϋλικά, με τον χρωματισμό των μεταλλικών μερών του με βασικό χρώμα, στόκο πιστολιού και δύο στρώματα ψημένου βερνικοχρώματος, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα μονογραμμικά διαγράμματα της μελέτης, δηλαδή προμήθεια και εργασία εσωτερικής συνδεσμολογίας των οργάνων, διάνοιξη οπών ερμαρίου, εντοίχιση και στερέωση ή στερέωση στον τοίχο με πακτωμένα σιδερένια ελάσματα, σύνδεση των εισερχόμενων και απερχόμενων γραμμών όπως και κάθε εργασία για την δοκιμή και παράδοση σε λειτουργία. Στην τιμή δεν περιλαμβάνονται οι απαγωγοί κρουστικών ρευμάτων (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΠΕΝΤΑΚΟΣΙΑ ΠΕΝΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ (19%) (554,19)

ΑΡΘΡΟ 242

(N8931.11.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 49

Συνδυασμένο αισθητήριο ανίχνευσης παρουσίας / στάθμης φωτισμού, συνδεδεμένο με ελεγκτή συστήματος DALI, αποτελούμενο από την βασική συσκευή, τον αισθητήρα και το καλώδιο σύνδεσης του αισθητήρα με τη βασική συσκευή (μήκους 2m), πλήρες, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικροϋλικών, εγκατάσταση, σύνδεση, δοκιμή και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΔΕΚΑ ΠΕΝΤΑ ΚΑΙ (86%) (315.86)

ΑΡΘΡΟ 243

N8931.12.1 ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ.: ΗΛΜ 49

Αισθητήριο ανίχνευσης παρουσίας, συνδεδεμένο με ελεγκτή συστήματος DALI, πλήρες, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικροϋλικών, εγκατάσταση, σύνδεση, δοκιμή και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)
Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΔΕΚΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (86%) (315.86)

ΑΡΘΡΟ 244

(N8931.31.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 49

Χειριστήριο (ON/OFF/DIM), κατάλληλο για έλεγχο δύο ομάδων φωτιστικών, συνδεδεμένο με ελεγκτή συστήματος DALI, πλήρες, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικροϋλικών, εγκατάσταση, σύνδεση, δοκιμή και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΚΑΤΟΝ ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ (36%) (189.36)

ΑΡΘΡΟ 245

(N8931.32.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 49

Χειριστήριο έξι πλήκτρων, για χειροκίνητο έλεγχο ομάδων φωτιστικών (ON/OFF/DIM) και επιλογής έως τριών προεπιλεγμένων σεναρίων φωτισμού, τύπου TOUCHPANEL συστήματος DALI, πλήρες, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση υλικών και μικροϋλικών, εγκατάσταση, σύνδεση, δοκιμή και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΟΚΤΑΚΟΣΙΑ ΕΞΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (86%) (865.86)

ΑΡΘΡΟ 246

N8959.7.1 ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ.: ΗΛΜ 58

Εφεδρικό ηλεκτροπαραγωγό ζεύγος, τριφασικού εναλλασσόμενου ρεύματος, τάσης 230/400 V, 50 περιόδων, ισχύος 27.5 KVA, κατάλληλο για υπαίθρια εγκατάσταση, με το ανοιγόμενο προστατευτικό και ηχομονωτικό κάλυμμα (το οποίο θα φέρει τις κατάλληλες περσίδες εισαγωγής του αέρα ψύξης και καύσης), αποτελούμενο από κινητήρα DIESEL και εναλλακτήρα, πλήρες, με δεξαμενή καυσίμων, πίνακα αυτόματης μεταγωγής, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση του ζεύγους και πίνακα μεταγωγής, των βοηθητικών διατάξεων και απαραίτητων σωληνώσεων καλωδιώσεων για την σύνδεσή του με τον πίνακα μεταγωγής και την αποθήκη καυσίμων, και τους σωλήνες απαγωγής καυσαερίων και κάθε εργασία με τα υλικά και μικροϋλικά για την κατασκευή της από μπετόν βάσης της εγκατάστασης του ζεύγους και του πίνακα μεταγωγής, της κατασκευής των σωληνών και καλωδίων, της δοκιμής και της παράδοσης σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)
Ε Υ Ρ Ω: ΕΞΙ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΣΑΡΑΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ (60%)

(6,244.60)

ΑΡΘΡΟ 247

(N8960.24.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 62

Μονάδα αδιάλειπτης παροχής (U.P.S.), ηλεκτρικής ενέργειας, τριφασικής εισόδου και εξόδου, ισχύος εξόδου 10 KVA & αυτονομίας 10min, αποτελούμενη από ανορθωτή, στατό μετατροπέα, ηλεκτρονικό μεταγωγικό διακόπτη και συστοιχία συσσωρευτών σφραγισμένου τύπου (χωρίς συντήρηση), με όλα τα βοηθητικά όργανα και συσκευές και τα όργανα ελέγχου, τηλεσήμανσης και συναγερμού και με όλα τα απαιτούμενα μικροϋλικά, εξαιρουμένων μόνο των ηλεκτρικών πινάκων (πεδίων), συνεχούς και εναλλασσόμενου ρεύματος και με τα όργανά τους (διακόπτες, ασφάλειες, όργανα μέτρησης κλπ.), δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, εγκατάσταση, σύνδεση, δοκιμές και παράδοση σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΥΟ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ (19%)

(2,493.19)

ΑΡΘΡΟ 248

(N8970.30.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 45

Προκαλωδιωμένη ράγα φωτισμού, τριών κυκλωμάτων, κατάλληλη να υποδεχθεί πολλούς τύπους φωτιστικών, τύπου Universal, οροφής ή τοίχου, με τα ειδικά εξαρτήματα σύνδεσης τμημάτων μεταξύ τους, το τροφοδοτικό εξάρτημα, το εξάρτημα τερματισμού και όλα τα απαιτούμενα υλικά και μικροϋλικά πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, εγκατάσταση ροηφόρου ράγας και εξαρτημάτων, δοκιμή και παράδοση σε λειτουργία. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΞΙ ΚΑΙ (71%) (56.71)

ΑΡΘΡΟ 249

(N8973.21.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 59

Φωτιστικό σώμα χωνευτής τοποθέτησης, με γυάλινο οπάλ κάλυμμα, μετά των λαμπτήρων φθορισμού compact 4x26 W, κατάλληλο για λειτουργία σε σύστημα DALI, με πλήρη ηλεκτρολογική εξάρτηση, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά (στραγγαλιστικά πηνία, λυχνιολαβές λαμπτήρων, λαμπτήρες, εκκινητές, πυκνωτές, εσωτερικές συρματώσεις, κλπ) επί τόπου του έργου και εργασία για πλήρη εγκατάσταση. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΝΑ ΚΑΙ (29%) (331,29)

ΑΡΘΡΟ 250

(N8973.22.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 59

Φωτιστικό σώμα χωνευτής τοποθέτησης, με γυάλινο οπάλ κάλυμμα, μετά των λαμπτήρων φθορισμού compact 4x42 W, κατάλληλο για λειτουργία σε σύστημα DALI, με πλήρη ηλεκτρολογική εξάρτηση, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά (στραγγαλιστικά πηνία, λυχνιολαβές λαμπτήρων, λαμπτήρες, εκκινητές, πυκνωτές, εσωτερικές συρματώσεις, κλπ) επί τόπου του έργου και εργασία για πλήρη εγκατάσταση. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΝΑ ΚΑΙ (29%) (331.29)

ΑΡΘΡΟ 251

N8994.159.1 ΚΩΔ Α.Τ ΑΝΑΘ. ΗΛΜ 75

Φωτιστικό σώμα χωνευτής τοποθέτησης, μετά του λαμπτήρα φθορισμού ισχύος 80 W, κατάλληλο για λειτουργία σε σύστημα DALI, με πλήρη ηλεκτρολογική εξάρτηση, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά (στραγγαλιστικά πηνία, λυχνιολαβές λαμπτήρων, λαμπτήρες, εκκινητές, πυκνωτές, εσωτερικές συρματώσεις, κλπ) επί τόπου του έργου και εργασία για πλήρη εγκατάσταση. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΚΑΤΟΝ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ (29%) (178.29)

ΑΡΘΡΟ 252

(N8973.24.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 59

Φωτιστικό σώμα χωνευτής τοποθέτησης, μετά του λαμπτήρα φθορισμού ισχύος 54 W, κατάλληλο για λειτουργία σε σύστημα DALI, με πλήρη ηλεκτρολογική εξάρτηση, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά (στραγγαλιστικά πηνία, λυχνιολαβές λαμπτήρων, λαμπτήρες, εκκινητές, πυκνωτές, εσωτερικές συρματώσεις, κλπ) επί τόπου του έργου και εργασία για πλήρη εγκατάσταση. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΚΑΤΟΝ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ (89 %) (157.89)

ΑΡΘΡΟ 253

(N8973.25.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 59

Φωτιστικό σώμα χωνευτής τοποθέτησης, μετά του λαμπτήρα φθορισμού ισχύος 24 W, κατάλληλο για λειτουργία σε σύστημα DALI, με πλήρη ηλεκτρολογική εξάρτηση, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά (στραγγαλιστικά πηνία, λυχνιολαβές λαμπτήρων, λαμπτήρες, εκκινητές, πυκνωτές, εσωτερικές συρματώσεις, κλπ) επί τόπου του έργου και εργασία για πλήρη εγκατάσταση. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΚΑΤΟΝ ΕΙΚΟΣΙ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ (23%) (124,23)

ΑΡΘΡΟ 254

N 8973.26.1 ΚΩΔ.Α.Τ ΑΝΑΘ.: ΗΛΜ 59

Φωτιστικό σώμα χωνευτής τοποθέτησης, με γυάλινο οπάλ κάλυμμα, μετά του λαμπτήρα φθορισμού compact 42 W, κατάλληλο για λειτουργία σε σύστημα DALI, με πλήρη ηλεκτρολογική εξάρτηση, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά (στραγγαλιστικά πηνία, λυχνιολαβές λαμπτήρων, λαμπτήρες, εκκινητές, πυκνωτές, εσωτερικές συρματώσεις, κλπ) επί τόπου του έργου και εργασία για πλήρη εγκατάσταση. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΚΑΤΟΝ ΕΙΚΟΣΙ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ (33 %) (129.33)

ΑΡΘΡΟ 255

(N8973.27.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 59

Φωτιστικό σώμα χωνευτής τοποθέτησης, με γυάλινο οπάλ κάλυμμα, μετά του λαμπτήρα φθορισμού compact 32 W, κατάλληλο για λειτουργία σε σύστημα DALI, με πλήρη ηλεκτρολογική εξάρτηση, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά (στραγγαλιστικά πηνία, λυχνιολαβές λαμπτήρων, λαμπτήρες, εκκινητές, πυκνωτές, εσωτερικές συρματώσεις, κλπ) επί τόπου του έργου και εργασία για πλήρη εγκατάσταση. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΚΑΤΟΝ ΕΙΚΟΣΙ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ (33 %) (129.33)

ΑΡΘΡΟ 256

(N8973.28.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 59

Φωτιστικό σώμα χωνευτής τοποθέτησης, με γυάλινο οπάλ κάλυμμα, με έναν λαμπτήρα κυκλικό φθορισμού compact 40W και έναν QR111 50W, κατάλληλο για λειτουργία σε σύστημα DALI, με πλήρη ηλεκτρολογική εξάρτηση, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά (στραγγαλιστικά πηνία, λυχνιολαβές λαμπτήρων, λαμπτήρες, εκκινητές, πυκνωτές, εσωτερικές συρματώσεις, κλπ) επί τόπου του έργου και εργασία για πλήρη εγκατάσταση.

Ε Υ Ρ Ω: ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ ΔΕΚΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ (99%) (417.99)

ΑΡΘΡΟ 257

(N8973.29.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 59

Φωτιστικό σώμα χωνευτής τοποθέτησης, μήκους 1.48m, μετά των λαμπτήρων φθορισμού 2x35W, κατάλληλο για λειτουργία σε σύστημα DALI, με πλήρη ηλεκτρολογική εξάρτηση, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά (στραγγαλιστικά πηνία, λυχνιολαβές λαμπτήρων, λαμπτήρες, εκκινητές, πυκνωτές, εσωτερικές συρματώσεις, κλπ) επί τόπου του έργου και εργασία για πλήρη εγκατάσταση. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΚΑΙ (49 %) (290.49)

ΑΡΘΡΟ 258

(N8973.30.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 59

Φωτιστικό σώμα χωνευτής τοποθέτησης, με γυάλινο οπάλ κάλυμμα, μετά των λαμπτήρων φθορισμού T8 4x18W, κατάλληλο για λειτουργία σε σύστημα DALI, με πλήρη ηλεκτρολογική εξάρτηση, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά (στραγγαλιστικά πηνία, λυχνιολαβές λαμπτήρων, λαμπτήρες, εκκινητές, πυκνωτές, εσωτερικές συρματώσεις, κλπ) επί τόπου του έργου και εργασία για πλήρη εγκατάσταση. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΚΑΤΟΝ ΕΞΙ ΚΑΙ (89 %) (106.89)

ΑΡΘΡΟ 259

(N8973.31.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 59

Φωτιστικό σώμα χωνευτής τοποθέτησης, με γυάλινο οπάλ κάλυμμα, μετά των λαμπτήρων φθορισμού T8 2x36W, κατάλληλο για λειτουργία σε σύστημα DALI, με πλήρη ηλεκτρολογική εξάρτηση, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά (στραγγαλιστικά πηνία, λυχνιολαβές λαμπτήρων, λαμπτήρες, εκκινητές, πυκνωτές, εσωτερικές συρματώσεις, κλπ) επί τόπου του έργου και εργασία για πλήρη εγκατάσταση. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΚΑΤΟΝ ΕΝΤΕΚΑ ΚΑΙ (99%) (111.99)

ΑΡΘΡΟ 260

(N8973.32.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 59

Φωτιστικό σώμα ορατής τοποθέτησης, μετά του λαμπτήρα φθορισμού T5 ECO 1X13W, κατάλληλο για λειτουργία σε σύστημα DALI, με πλήρη ηλεκτρολογική εξάρτηση, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά (στραγγαλιστικά πηνία, λυχνιολαβές λαμπτήρων, λαμπτήρες, εκκινητές, πυκνωτές, εσωτερικές συρματώσεις, κλπ) επί τόπου του έργου και εργασία για πλήρη εγκατάσταση. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΞΗΝΤΑ ΚΑΙ (69%) (60.99)

ΑΡΘΡΟ 261

(N8973.33.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 59

Φωτιστικό σώμα ορατής τοποθέτησης, μετά του λαμπτήρα φθορισμού 2x36W, κατάλληλο για λειτουργία σε σύστημα DALI, με πλήρη ηλεκτρολογική εξάρτηση, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά (στραγγαλιστικά πηνία, λυχνιολαβές λαμπτήρων, λαμπτήρες, εκκινητές,

πυκνωτές, εσωτερικές συρματώσεις, κλπ) επί τόπου του έργου και εργασία για πλήρη εγκατάσταση. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΠΕΝΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ (87 %) (54.87)

ΑΡΘΡΟ 262

(N8973.34.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 59

Φωτιστικό σώμα ορατής τοποθέτησης, μετά του λαμπτήρα φθορισμού 2x18W, κατάλληλο για λειτουργία σε σύστημα DALI, με πλήρη ηλεκτρολογική εξάρτηση, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά (στραγγαλιστικά πηνία, λυχνιολαβές λαμπτήρων, λαμπτήρες, εκκινητές, πυκνωτές, εσωτερικές συρματώσεις, κλπ) επί τόπου του έργου και εργασία για πλήρη εγκατάσταση. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΝΑ ΚΑΙ (81 %) (51.81)

ΑΡΘΡΟ 263

(N8973.35.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 59

Προφίλ αλουμινίου, χωνευτής τοποθέτησης, με οπάλ κάλυμμα, μήκους 1.18m, μετά του λαμπτήρα φθορισμού T5 1X28W, κατάλληλο για λειτουργία σε σύστημα DALI, με πλήρη ηλεκτρολογική εξάρτηση, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά (στραγγαλιστικά πηνία, λυχνιολαβές λαμπτήρων, λαμπτήρες, εκκινητές, πυκνωτές, εσωτερικές συρματώσεις, κλπ) επί τόπου του έργου και εργασία για πλήρη εγκατάσταση. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΚΑΤΟΝ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ (89 %) (157.89)

ΑΡΘΡΟ 264

(N8973.36.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 59

Προφίλ αλουμινίου, χωνευτής τοποθέτησης, με οπάλ κάλυμμα, μήκους 1.49m, μετά του λαμπτήρα φθορισμού T5 ^35W, κατάλληλο για λειτουργία σε σύστημα DALI, με πλήρη ηλεκτρολογική εξάρτηση, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά (στραγγαλιστικά πηνία, λυχνιολαβές λαμπτήρων, λαμπτήρες, εκκινητές, πυκνωτές, εσωτερικές συρματώσεις, κλπ) επί τόπου του έργου και εργασία για πλήρη εγκατάσταση. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΚΑΤΟΝ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ (29%) (178.29)

ΑΡΘΡΟ 265

(N8973.37.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 59

Φωτιστικό σώμα χωνευτής τοποθέτησης,

μετά του λαμπτήρα φθορισμού T5 1X35W, με πλήρη ηλεκτρολογική εξάρτηση, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά (στραγγαλιστικά πηνία, λυχνιολαβές λαμπτήρων, λαμπτήρες, εκκινητές, πυκνωτές, εσωτερικές συρματώσεις, κλπ) επί τόπου του έργου και εργασία για πλήρη εγκατάσταση. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ (69%) (249.69)

ΑΡΘΡΟ 266

(N8973.38.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 59

Φωτιστικό σώμα φθορισμού, επίτοιχο, μετά των λαμπτήρων T8 4x36W, κατάλληλο για λειτουργία σε σύστημα DALI, με πλήρη ηλεκτρολογική εξάρτηση, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά (στραγγαλιστικά πηνία, λυχνιολαβές λαμπτήρων, λαμπτήρες, εκκινητές, πυκνωτές, εσωτερικές συρματώσεις, κλπ) επί τόπου του έργου και εργασία για πλήρη εγκατάσταση. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ ΤΡΙΑΝΤΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ (29%) (433.29)

ΑΡΘΡΟ 267

(N8973.39.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 59

Φωτιστικό σώμα ενδοδαπέδιο, στεγανό, μετά του λαμπτήρα μετάλλου αλογόνου 70W, με πλήρη ηλεκτρολογική εξάρτηση, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά (στραγγαλιστικά πηνία, λυχνιολαβές λαμπτήρων, λαμπτήρες, εκκινητές, πυκνωτές, εσωτερικές συρματώσεις, κλπ) επί τόπου του έργου και εργασία για πλήρη εγκατάσταση. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ (63%) (399.63)

ΑΡΘΡΟ 268

(N8973.41.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 59

Φωτιστικό σώμα επίτοιχο, μετά του λαμπτήρα ισχύος 50W, με πλήρη ηλεκτρολογική εξάρτηση, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά (στραγγαλιστικά πηνία, λυχνιολαβές λαμπτήρων, λαμπτήρες, εκκινητές, πυκνωτές, εσωτερικές συρματώσεις, κλπ) επί τόπου του έργου και εργασία για πλήρη εγκατάσταση. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΟΚΤΑΚΟΣΙΑ ΕΙΚΟΣΙ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (99%) (825.99)

ΑΡΘΡΟ 269

(N8973.42.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 59

Φωτιστικό σώμα στεγανό, προστασίας IP65, μετά των λαμπτήρων LED συνολικής ισχύος 28, με πλήρη ηλεκτρολογική εξάρτηση, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά (στραγγαλιστικά πηνία,

λυχνιολαβές λαμπτήρων, λαμπτήρες, εκκινητές, πυκνωτές, εσωτερικές συρματώσεις, κλπ) επί τόπου του έργου και εργασία για πλήρη εγκατάσταση. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΕΞΙ ΚΑΙ (57%) (396.57)

ΑΡΘΡΟ 270

(N8974.117.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 59

Γραμμικό φωτιστικό τύπου LED, μετά των λαμπτήρων LED 1W, με το πλαίσió του, την αναλογία δαπάνης του μετασχηματιστή και της γεννήτριας τροφοδοσίας του φωτιστικού, με το πλαίσιο από ανοδωμένο αλουμίνιου, πλήρες, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά επί τόπου του έργου και εργασία για πλήρη εγκατάσταση. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ (26%) (393.26)

ΑΡΘΡΟ 271

(N8987.2.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 62

Αυτόνομο φωτιστικό σώμα φωτισμού ασφαλείας, με ένδειξη πορείας εξόδου, απλής ή διπλής όψης, για ανάρτηση από την οροφή ή από τοίχο, με λαμπτήρα φθορισμού 8W/250 LUMENS, με ενσωματωμένο συσσωρευτή Νικελίου - Καδμίου αυτονομίας 90min, αυτόματη φόρτιση και αυτόματο μεταγωγέα σε περίπτωση ανάγκης, με ενδεικτική λυχνία λειτουργίας και κομβίο δοκιμής, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, δοκιμών για παράδοση σε κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΞΙ ΚΑΙ (81%) (46.81)

ΑΡΘΡΟ 272

(N8987.82.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 62

Ηλεκτρονικό διευθυνσιοδοτούμενο ballast, για μετατροπή ενός λαμπτήρα φθορισμού, κοινού φωτιστικού, σε ασφαλείας, με αυτόματη φόρτιση και αυτόματο μεταγωγέα σε περίπτωση ανάγκης, πλήρες, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, με τα υλικά και μικροϋλικά και εργασία επί τόπου και εργασία εγκατάστασης, σύνδεσης, δοκιμών και παράδοση σε λειτουργία (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΣΑΡΑΝΤΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ (03%) (43.03)

ΑΡΘΡΟ 273

(N8992.14.2.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 61

Συγκρότημα κεραιών λήψης επίγειων και δορυφορικών σημάτων, με κεραίες τηλεόρασης κατάλληλες για λήψη σημάτων στις περιοχές συχνοτήτων VHF (174-230 MHz) και UHF (470-830MHz), κεραίες ραδιοφωνίας κατάλληλες για λήψη σήματος

στις περιοχές συχνοτήτων FM (87.5-108 MHz) καθώς και μία δορυφορική κεραία, κατάλληλες για τη λήψη σήματος στις επίσημες περιοχές συχνοτήτων δορυφορικής εκπομπής (αναλογικές και ψηφιακές), μετασχηματιστή προσαρμογής 300/75Ω για τη σύνδεση με ομοαξονικό καλώδιο αντίστασης 75Ω, μίκτη-προενισχυτή, διαμορφωτή QPSK σε RF, πλήρες σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, με τους ιστούς και τα τρίποδα στήριξης και όλα τα απαιτούμενα υλικά και μικροϋλικά, δηλαδή προμήθεια υλικών και μικροϋλικών, προσκόμιση επί τόπου του έργου και εργασία εγκατάστασης ιστών και κεραιών, συνδέσεις, ρυθμίσεις, δοκιμές και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΠΤΑΚΟΣΙΑ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ (42%) (778.42)

ΑΡΘΡΟ 274

(N8992.17.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 61

Διανεμητής σήματος R-TV, έως 4 κατευθύνσεων, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, δοκιμών και παράδοση σε λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΝΑ ΚΑΙ (19%) (51.19)

ΑΡΘΡΟ 275

(N8992.18.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 61

Διαχωρηστής (splitter) σήματος ραδιοφώνου & τηλεόρασης, μίας εισόδου και έως τεσσάρων εξόδων προς τερματικές λήψεις, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, δοκιμών και παράδοση σε λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΠΕΝΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ (73%) (58.73)

ΑΡΘΡΟ 276

(N8992.21.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 49

Πρίζα R-TV, για χωνευτή εγκατάσταση, διέλευσης (ενδιάμεση) ή τερματική, διπλής λήψης (μία για τηλεόραση και μία για ραδιόφωνο), πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια υλικών και μικροϋλικών, προσκόμιση επί τόπου του έργου και εργασία εγκατάστασης, σύνδεσης και παράδοσης σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΙΚΟΣΙ ΤΡΙΑ ΚΑΙ (86%) (23.86)

ΑΡΘΡΟ 277

(N8992.32.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 49

Τοπικός ενισχυτής σήματος R-TV (ενισχυτής γραμμής), ρυθμιζομένου κερδους μέχρι 45dB, περιοχής ενίσχυσης 47-862 M^Λ, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια υλικών και μικροϋλικών και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης, δοκιμών και παράδοσης σε λειτουργία. (1 τεμ.)
Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΚΑΙ (23%) (300.23)

ΑΡΘΡΟ 278

(N8992.52.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 46

Καλώδιο ομοαξονικό, δικτύου R-TV & CCTV, ορατό ή εντοιχισμένο, δηλαδή προμήθεια υλικών και μικροϋλικών (καλώδιο, ειδικά στηρίγματα, αναλογία εσχάρας ασθενών, κλπ), προσκόμιση επί τόπου και εργασία διανοίξεως αυλάκων και οπών σε οποιοδήποτε στοιχείο του κτιρίου, τοποθέτηση, διαμόρφωση των άκρων, σύνδεση και παράδοση σε λειτουργία. (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑ ΚΑΙ (78%) (3.78)

ΑΡΘΡΟ 279

(N8993.17.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 52

Κεντρικός κατανεμητής εισαγωγής Τηλεφωνικού δικτύου, από το δίκτυο του ΟΤΕ, τύπου οριολωρίδων 20", πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης με τα εισερχόμενα και εξερχόμενα καλώδια, δοκιμών και παράδοση σε λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΣΑΡΑΝΤΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ (15%) (343.15)

ΑΡΘΡΟ 280

(N8993.19.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 52

Κεντρικός κατανεμητής φωνής - δεδομένων (DATA), βυσματικού τύπου, σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο ΕΙΑ/ΤΙΑ 568 κατηγορία 6Α, ΚΦΔ-Β' ΥΠΟΓ., σφηνωτής σύνδεσης, με εξόδους RJ45, κατάλληλος για τοποθέτηση σε RACK 19", μετά του οδηγού μικτονόμησης και των Patch cord χαλκού, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης με τα εισερχόμενα και εξερχόμενα καλώδια, αρίθμηση καλωδίων, δοκιμών και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΥΟ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΕΞΑΚΟΣΙΑ ΕΙΚΟΣΙ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ
(95%) (2,625,95)

ΑΡΘΡΟ 281

(N8993.21.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 52

Τοπικός κατανεμητής φωνής - δεδομένων (DATA), βυσματικού τύπου, σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο ΕΙΑ/ΤΙΑ 568 κατηγορία 6Α, ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ, σφηνωτής σύνδεσης, με εξόδους RJ45, μετά του οδηγού μικτονόμησης και των Patch cord χαλκού, πολύμπριζο, Rack 19", κλπ, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης με τα εισερχόμενα και εξερχόμενα καλώδια, αρίθμηση καλωδίων, δοκιμών και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΠΤΑΚΟΣΙΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ (65%) (703.65)

ΑΡΘΡΟ 282

(N8993.21.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 52

Τοπικός κατανεμητής φωνής - δεδομένων (DATA), βυσματικού τύπου, σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο ΕΙΑ/ΤΙΑ 568 κατηγορία 6Α, ΑΙΘ.ΠΟΛ.ΧΡΗΣΕΩΝ, σφηνωτής σύνδεσης, με εξόδους RJ45, μετά του οδηγού μικτονόμησης και των Patch cord χαλκού, πολύμπριζο, Rack 19", κλπ, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης με τα εισερχόμενα και εξερχόμενα καλώδια, αρίθμηση καλωδίων, δοκιμών και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΠΤΑΚΟΣΙΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ (65%) (703.65)

ΑΡΘΡΟ 283

(N8993.62.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 61

Αυτόματο ψηφιακό τηλεφωνικό κέντρο, συμβατό με EURO-ISDN, δυνατότητας εξωτερικών γραμμών ΟΤΕ / εσωτερικών συνδομητικών συνδέσεων 3/24, επεκτάσιμο κατά 30%, πλήρες από άποψη συσκευών και προγραμμάτων ώστε να λειτουργεί απρόσκοπτα, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια και προσκόμιση των συσκευών στον τόπο του έργου, μικροϋλικά στήριξης και σύνδεσης και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης και δοκιμών για πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΥΟ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΔΥΟ ΚΑΙ (42%) (2,492.42)

ΑΡΘΡΟ 284

(N8993.85.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 49

Λήψη φωνής ή δεδομένων, τύπου RJ45 κατηγορίας 6Α, μονή, με κουτί, βάση, μηχανισμό και πλαίσιο, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, μικροϋλικά, εγκατάσταση, σύνδεση και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΕΚΑΟΚΤΩ ΚΑΙ (98%) (18.98)

ΑΡΘΡΟ 285

(N8993.85.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 49

Λήψη φωνής ή δεδομένων, τύπου RJ45 κατηγορίας 6Α, διπλή, με κουτί, βάση, μηχανισμό και πλαίσιο, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, μικροϋλικά, εγκατάσταση, σύνδεση και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΙΚΟΣΙ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (11%) (25.11)

ΑΡΘΡΟ 286

(N8994.19.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 62

Κεντρικός πίνακας πυρανίχνευσης και συναγερμού, κατάλληλος για διευθυνσιοδοτημένη εγκατάσταση, 1 βρόχου, με ηλεκτρολόγιο χειρισμού και προγραμματισμού, κάρτες βρόχου, μονάδα τροφοδοσίας, τροφοδοτικό ηχητικών σημάτων, συσσωρευτές, τερματικό (οθόνη) LDC, πρόγραμμα έγχρωμων γραφικών παραστάσεων και σύστημα ενδοεπικοινωνίας πυροσβεστών, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική περιγραφή και προδιαγραφές δηλαδή προμήθεια και προσκόμιση συσκευής στον τόπο του έργου, μικροϋλικά στήριξης και σύνδεσης και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης και δοκιμών για πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΝΝΙΑΚΟΣΙΑ ΟΓΔΟΝΤΑ ΚΑΙ (65%) (980.65)

ΑΡΘΡΟ 287

(N8994.23.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 62

Ανιχνευτής καπνού, τύπου ιονισμού, σημειακής αναγνώρισης, με βάση και κεφαλή, με οπτική ανίχνευση της πυρκαϊάς χρησιμοποιώντας την αρχή διάχυσης του φωτός, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια και προσκόμιση συσκευής στον τόπο του έργου, μικροϋλικά στήριξης και σύνδεσης και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης και δοκιμών για πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΞΗΝΤΑ ΕΞΙ ΚΑΙ (64%) (66.64)

ΑΡΘΡΟ 288

(N8994.24.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 62

Ανιχνευτής θερμοδιαφορικός (σταθερού ορίου και ρυθμού ανόδου θερμοκρασίας), σημειακής αναγνώρισης, με βάση τύπου μπαγιονέτ και κεφαλή, με ηλεκτρονικό αισθητήριο που μετρά τις θερμικές καταστάσεις που δημιουργούνται από την φωτιά (θερμοκρασία ενεργοποίησης 57°C ή ανύψωση θερμοκρασίας με ρυθμό 9.4°C ανά πρώτο λεπτό), με δυνατότητα σύνδεσης και με φωτεινό απομακρυσμένο επαναλήπτη, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια και προσκόμιση συσκευής στον τόπο του έργου, μικροϋλικά στήριξης και σύνδεσης και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης και δοκιμών για πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΞΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ (40%) (68.40)

ΑΡΘΡΟ 289

(N8994.27.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 62

Ανιχνευτής καπνού, φωτοηλεκτρικός, σημειακής αναγνώρισης, με βάση και πλαστικό περίβλημα, ενσωματωμένο διακόπτη για έλεγχο της κατάστασής του, δύο φωτεινές ενδείξεις LED ενεργοποιούμενες στον συναγερμό και επαφές για σύνδεση οπτικής ένδειξης LED σε απομακρυσμένο σημείο, και ανταποκρίνεται σε ελαφρύ λευκό καπνός, χρησιμοποιώντας την φωτοηλεκτρική αρχή για την μέτρηση της πυκνότητας του καπνού, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια και προσκόμιση συσκευής στον τόπο του έργου, μικροϋλικά στήριξης και σύνδεσης και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης και δοκιμών για πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΞΗΝΤΑ ΕΞΙ ΚΑΙ (64%) (66.64)

ΑΡΘΡΟ 290

(N8994.31.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 62

Μηχανισμός εντολών (control module), ο οποίος συνδέεται με συμβατικά κυκλώματα συσκευών αναγγελίας 24VDC (ηχητική και οπτική ένδειξη), fire dampers ή μηχανισμούς απελευθέρωσης θυρών και δίνει εντολή ενεργοποίησης από κάποιο βρόγχο σήμανσης, τοποθετημένος σε ηλεκτρολογικό κουτί τετράγωνο, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, με τα υλικά και μικροϋλικά και την εργασία πλήρους εγκατάστασης. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΚΑΤΟΝ ΟΚΤΩ ΚΑΙ (13 %) (108.13)

ΑΡΘΡΟ 291

(N8994.32.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 62

Μηχανισμός απομόνωσης (isolatol module), για την απομόνωση βραχυκυκλωμάτων στο βρόχο σήμανσης και τον περιορισμό του αριθμού των μηχανισμών ή ανιχνευτών που αδρανοποιούνται από βραχυκύκλωμα γραμμής, τοποθετημένος σε ηλεκτρολογικό κουτί τετράγωνο, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, με τα υλικά και μικροϋλικά και την εργασία πλήρους εγκατάστασης. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΞΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ (13%)

(64.13)

ΑΡΘΡΟ 292

(N8994.33.21.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 62

Υπέρυθρος ανιχνευτής κίνησης, εσωτερικού χώρου, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια και προσκόμιση στον τόπο του έργου υλικών και μικροϋλικών στήριξης και σύνδεσης και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης και δοκιμών για πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΝΑ ΚΑΙ (12%)

(71.12)

ΑΡΘΡΟ 293

(N8994.34.3) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 62

Κομβίο χειροκίνητου συναγερμού πυρανίχνευσης, διευθυνσιοδοτούμενου τύπου, κατάλληλο για επίτοιχη τοποθέτηση, με προστατευτικό γυαλί ασφαλείας, πλήρες, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης και παράδοση σε πλήρη λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ (97%)

(59.97)

ΑΡΘΡΟ 294

(N8994.41. 1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 62

Φωτεινός επαναλήπτης αναγγελίας κινδύνου πυρκαϊάς, συνδεδεμένος παράλληλα με τον ανιχνευτή και τοποθετημένος μακριά του ανιχνευτού, για την έγκαιρη οπτική αναγνώριση σήματος συναγερμού που έχει δοθεί από τον ανιχνευτή, με δυνατότητα σύνδεσης με έως και 4 ανιχνευτές ταυτόχρονα, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, εγκατάσταση, σύνδεση, δοκιμές και παράδοση σε λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΕΚΑΕΠΤΑ ΚΑΙ (44%) (17,44)

ΑΡΘΡΟ 295

(N8994.73.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 56

Σειρήνα σήμανσης συναγερμού, διευθυνσιοδοτούμενη, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά εγκατάστασης, ηλεκτρικής σύνδεσης, ρύθμισης, δοκιμών και παράδοσης σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΚΑΤΟΝ ΟΚΤΩ ΚΑΙ (47%)

(108.47)

ΑΡΘΡΟ 296

(N8994.134.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 62

Πίνακας συστήματος ανίχνευσης μονοξειδίου του άνθρακα (CO), βαθμωτού τύπου, με οθόνη όπου αναγράφονται πληροφορίες (τρέχουσες τιμές μέτρησης, μέσες τιμές 30', αριθμός αισθητηρίου, συναγερμοί, βλάβες, κλπ), με διάταξη εφεδρικής τροφοδοσίας 10 ωρών (με συσσωρευτή και μονάδα φόρτισης), πλήρης, σύμφωνα σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια και προσκόμιση του πίνακα στον τόπο του έργου, μικροϋλικά στήριξης και σύνδεσης και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης και δοκιμών για πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΧΙΛΙΑ ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΕΞΗΝΤΑ ΔΥΟ ΚΑΙ
(92%) (1,362.92)

ΑΡΘΡΟ 297

(N8994.135.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 62

Αναλογικός αισθητήρας ανίχνευσης και μέτρησης της συγκέντρωσης μονοξειδίου του άνθρακα (CO), ηλεκτροχημικού τύπου, με δυνατότητα μετατροπής της συγκέντρωσης CO σε ρεύμα 4 έως 20mA (τα 0 ppm αντιστοιχούν σε 4mA & τα 250 ppm σε 20mA), κατάλληλος για τοποθέτηση σε υγρούς ή μη χώρους, με την βάση του, σύμφωνα με τις Τεχνικές προδιαγραφές, δηλαδή προμήθεια και προσκόμιση συσκευής στον τόπο του έργου, μικροϋλικά στήριξης και σύνδεσης και εργασία τοποθέτησης, σύνδεσης και δοκιμών για πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (44%) (305.44)

ΑΡΘΡΟ 298

(N8994.136.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 56

Ηλεκτρική σειρήνα συναγερμού, συστήματος ανίχνευσης CO, με αφεσβενόμενο φλας, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή σειρήνα και μικροϋλικά επί τόπου του έργου και εργασία εγκατάστασης, ηλεκτρικής σύνδεσης, ρύθμισης, δοκιμών και παράδοσης σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ (63%) (79.63)

ΑΡΘΡΟ 299

(N8994.157.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 62

Μαγνητική επαφή συστήματος ασφαλείας, κατάλληλη για εγκατάσταση σε εσωτερικό και εξωτερικό χώρο, αποτελούμενη από μαγνητικό ηλεκτρονόμο (ο οποίος τοποθετείται στο πλαίσιο του παραθύρου ή της πόρτας) και από σταθερό μαγνήτη (ο οποίος τοποθετείται στο κινούμενο φύλλο της πόρτας ή του παραθύρου), πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση, και εργασία εγκατάστασης, σύνδεσης, και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΝΤΕΚΑ ΚΑΙ (54%) (11.54)

ΑΡΘΡΟ 300

(N8994.158.1.15) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 62

Πίνακας ελέγχου, συστήματος ασφαλείας, 15 ζωνών, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή πίνακας και όλα τα απαιτούμενα υλικά και μικροϋλικά επί τόπου του έργου και εργασία εγκατάστασης και σύνδεσης και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΝΝΙΑΚΟΣΙΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ (65%) (908.65)

ΑΡΘΡΟ 301

(N8994.158.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 62

Τοπικός κόμβος συγκέντρωσης σημάτων εισόδου από αισθητήρια συστήματος ασφαλείας και αποστολή σημάτων εξόδου προς σειρήνες, φάρους κλπ, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή πίνακας και όλα τα απαιτούμενα υλικά και μικροϋλικά επί τόπου του έργου και εργασία εγκατάστασης και σύνδεσης και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΔΕΚΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ (19%) (217.19)

ΑΡΘΡΟ 302
(N8994.159.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 52

Πληκτρολόγιο προγραμματισμού χειρισμών και ενδείξεων πίνακα ασφαλείας, επίτοιχης τοποθέτησης, με πλήκτρα, οθόνη υγρών κρυστάλλων και ενδεικτικές λυχνίες, πλήρες, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή υλικά και μικροϋλικά σύνδεσης επί τόπου και εργασία εγκατάστασης και παράδοσης σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΚΑΤΟΝ ΣΑΡΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ (65%) (145.65)

ΑΡΘΡΟ 303
(N8994.161.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 56

Ηλεκτρική σειρήνα συστήματος ασφαλείας, διτονική, ακουστικής ισχύος 124DB, με αφεσβενόμενο φλας, εξωτερική, με ενσωματωμένη μπαταρία κλειστού τύπου μολύβδου επαναφορτιζόμενη 1.9ΑΗ, προστατευόμενη εντός κυτίου, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή σειρήνα και μικροϋλικά επί τόπου του έργου και εργασία εγκατάστασης, ηλεκτρικής σύνδεσης, ρύθμισης, δοκιμών και παράδοσης σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΟΓΔΟΝΤΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ (75%) (83.75)

ΑΡΘΡΟ 304
(N8994.162.5.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 62

Ηλεκτρομηχανική κλειδαριά για απασφάλιση ή ενεργοποίηση συστήματος ασφαλείας με μηχανικό μέρος κανονικής κλειδαριάς πόρτας με κύλινδρο ασφαλείας, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, πλήρης, δηλαδή προμήθεια, προσκόμιση και εργασία εγκατάστασης, σύνδεσης, δοκιμές και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΚΑΤΟΝ ΕΙΚΟΣΙ ΟΚΤΩ ΚΑΙ (50%) (128.50)

ΑΡΘΡΟ 305
(N8994.163.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 62

Κομβίο απομανδάλωσης ηλεκτρικής κλειδαριάς, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, πλήρες,

δηλαδή προμήθεια, μεταφορά, εγκατάσταση, σύνδεση και παράδοση μετά από δοκιμή σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΣΑΡΑΝΤΑ ΤΡΙΑ ΚΑΙ (34 %) (43.34)

ΑΡΘΡΟ 306

(N8995.81.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 49

Φωτιστικό σημείο από καλώδιο ΑΟ5VV-(U,R) ή J1VV(U,R,S) διατομής 3x1.5MM² ή 4x1.5MM², μέσου μήκους γραμμών 6 M, το οποίο περιλαμβάνει από τον ηλεκτρικό πίνακα μέχρι το φωτιστικό σώμα τα αναλογούντα μήκη ηλεκτρικής γραμμής από πλαστικό σωλήνα ευθύ και σπирάλ διαμέτρου 16 MM (στις εκτός σχάρας οδεύσεις), τα κουτιά διακλάδωσης, το καλώδιο, τους διακλαδωτήρες και τα κάθε είδους λοιπά υλικά και μικροϋλικά εγκατάστασης και σύνδεσης και την απαιτούμενη εργασία για παράδοση του σημείου ρευματοληψίας σε πλήρη και κανονική λειτουργία. Στην τιμή δεν περιλαμβάνεται η αξία του φωτιστικού σώματος και οι σχάρες ή τα κανάλια διέλευσης (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΝΤΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ (80%) (38.80)ΑΡΘΡΟ 307
(N8995.82.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 49

Σημείο τροφοδοσίας ρευματοδότη, με καλώδιο ΑΟ5VV-(U,R) ή J1VV(U,R,S) διατομής 3x2.5MM², μέσου μήκους γραμμών 8 M, το οποίο περιλαμβάνει από τον ηλεκτρικό πίνακα μέχρι το σημείο τροφοδότησης του ρευματοδότη τα αναλογούντα μήκη ηλεκτρικής γραμμής από πλαστικό σωλήνα ευθύ και σπирάλ διαμέτρου 23 MM (στις εκτός σχάρας οδεύσεις), τα κουτιά διακλάδωσης, το καλώδιο, τους διακλαδωτήρες και τα κάθε είδους λοιπά υλικά και μικροϋλικά εγκατάστασης και σύνδεσης και την απαιτούμενη εργασία για παράδοση του σημείου ρευματοληψίας σε πλήρη και κανονική λειτουργία. Στην τιμή δεν περιλαμβάνεται η αξία του ρευματοδότη και οι σχάρες ή τα κανάλια διέλευσης (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΠΕΝΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ (90%) (58.90)

ΑΡΘΡΟ 308

(N8995.83.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 49

Σημείο τροφοδοσίας ηλεκτρικής συσκευής, με καλώδιο ΑΟ5VV-(U,R) ή J1VV(U,R,S) διατομής 3x2.5MM² ή 3x1.5MM², μέσου μήκους γραμμών 10 M, το οποίο περιλαμβάνει από τον ηλεκτρικό πίνακα μέχρι το σημείο τροφοδότησης της ηλεκτρικής συσκευής τα αναλογούντα μήκη ηλεκτρικής γραμμής από πλαστικό σωλήνα ευθύ και σπирάλ βαρέως τύπου (condur ή conflex) διαμέτρου 23 MM, τα κουτιά διακλάδωσης, το καλώδιο, τους διακλαδωτήρες και τα κάθε είδους λοιπά υλικά και μικροϋλικά εγκατάστασης και σύνδεσης και την απαιτούμενη εργασία για παράδοση

του σημείου ρευματοληψίας σε πλήρη και κανονική λειτουργία. Στην τιμή δεν περιλαμβάνεται η αξία της ηλεκτρικής συσκευής και οι σχάρες ή τα κανάλια διέλευσης (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ (54%)

(59.54)

ΑΡΘΡΟ 309

(N8995.84.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 49

Σημείο τροφοδοσίας ηλεκτρικής συσκευής, με καλώδιο ΑΟ5VV-(U,R) ή J1VV(U,R,S) διατομής 4x2.5MM², μέσου μήκους γραμμών 10 M, το οποίο περιλαμβάνει από τον ηλεκτρικό πίνακα μέχρι το σημείο τροφοδότησης της ηλεκτρικής συσκευής τα αναλογούνται μήκη ηλεκτρικής γραμμής από πλαστικό σωλήνα ευθύ και σπирάλ βαρέως τύπου (conduir ή conflex) διαμέτρου 29 MM, τα κουτιά διακλάδωσης, το καλώδιο, τους διακλαδωτήρες και τα κάθε είδους λοιπά υλικά και μικροϋλικά εγκατάστασης και σύνδεσης και την απαιτούμενη εργασία για παράδοση του σημείου ρευματοληψίας σε πλήρη και κανονική λειτουργία. Στην τιμή δεν περιλαμβάνεται η αξία της ηλεκτρικής συσκευής και οι σχάρες ή τα κανάλια διέλευσης (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΞΗΝΤΑ ΕΞΙ ΚΑΙ (98%)

(66.98)

ΑΡΘΡΟ 310

(N8995.86.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 49

Σημείο τροφοδοσίας ηλεκτρικής συσκευής, με καλώδιο ΑΟ5VV-(U,R) ή J1VV(U,R,S) διατομής 5x1.5MM² ή 5x2.5MM², μέσου μήκους γραμμών 10 M, το οποίο περιλαμβάνει από τον ηλεκτρικό πίνακα μέχρι το σημείο τροφοδότησης της ηλεκτρικής συσκευής τα αναλογούνται μήκη ηλεκτρικής γραμμής από πλαστικό σωλήνα ευθύ και σπирάλ βαρέως τύπου (conduir ή conflex) διαμέτρου 29 MM, τα κουτιά διακλάδωσης, το καλώδιο, τους διακλαδωτήρες και τα κάθε είδους λοιπά υλικά και μικροϋλικά εγκατάστασης και σύνδεσης και την απαιτούμενη εργασία για παράδοση του σημείου ρευματοληψίας σε πλήρη και κανονική λειτουργία. Στην τιμή δεν περιλαμβάνεται η αξία της ηλεκτρικής συσκευής και οι σχάρες ή τα κανάλια διέλευσης (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΚΑΙ (58%)

(70.58)

ΑΡΘΡΟ 311

(N8998.119.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 56

Σημείο ελέγχου εγκατάστασης BMS (Συστήματος Παρακολούθησης των Εγκαταστάσεων)

Στην τιμή μονάδος περιλαμβάνεται η αναλογία δαπάνης όλου του συστήματος BMS, δηλαδή:

α) την κεντρική μονάδα (H/Y PENTIUM) από την οποία γίνεται η παρακολούθηση, ο έλεγχος και ο προγραμματισμός των ΑΚΕ και η δυνατότητα αλλαγής βάσης δεδομένων, πλήρης (με τις έγχρωμες οθόνες 17", πληκτρολόγια και ποντίκι, εκτυπωτή τύπου laser έγχρωμος, φορητή τερματική κονσόλα ελέγχου κλπ),

β) το λογισμικό του συστήματος, μέσω του οποίου θα πραγματοποιούνται όλες οι λειτουργίες (με τα προγράμματα εφαρμογής όπως συναγερμών, έναρξης & παύσης εγκαταστάσεων, αρχείου δεδομένων κλπ)

γ) τον κεντρικό καταμετρητή των καλωδίων ελέγχου των σημείων των εγκαταστάσεων και τους τοπικούς καταμετρητές καλωδίων,

δ) τα αισθητήρια ελέγχου, προστασίας, εντολών και μετρήσεων όλων των ελεγχόμενων σημείων,

ε) τα απομακρυσμένα κέντρα ελέγχου (ΑΚΕ),

ζ) TM σύνολο των περιφερειακών οργάνων ελέγχου (αισθητήρια, πιεζοστάτες, μορφομετατροπείς, κλπ)

με την εργασία πλήρους εγκατάστασης των αισθητηρίων, οργάνων ελέγχου, εντολών, καταμετρητών, καλωδιώσεων του κεντρικού συστήματος κλπ και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. Στην τιμή συμπεριλαμβάνεται ο προγραμματισμός του συστήματος, η εκμάθηση των προγραμμάτων και της λειτουργίας του συστήματος στους χειριστές, τα συνοδευτικά έντυπα χρήσης, τυχόν αλλαγές από την Υπηρεσία για την βελτίωση των προγραμμάτων και η Τεχνική Υποστήριξη για ένα χρόνο. Τιμή ανά ελεγχόμενο σημείο (1 Σημείο)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΚΑΤΟΝ ΕΙΚΟΣΙ

(120.00)

ΑΡΘΡΟ 312

(N9051.11.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 63Ανελκυστήρας ατόμων, υδραυλικός, ονομαστικού φορτίου 630Kg (8 άτομα), 4 στάσεων, χαρακτηριστικών και αποδόσεων όπως με λεπτομέρεια περιγράφεται στην Τεχνική Περιγραφή, Προδιαγραφές και τα Σχέδια της μελέτης, δηλαδή προμήθεια όλων των απαιτούμενων μηχανημάτων, συσκευών, μηχανισμών, διατάξεων, υλικών κλπ. όπως αναφέρονται στις Τεχνικές Προδιαγραφές (πρόσθετες οικοδομικές εργασίες, επενδύσεις φρέατος, ηλεκτρική τροφοδότηση συμπεριλαμβανομένου και του ηλεκτρικού πίνακα, ηλεκτροκινητήρας, θάλαμος, ηλεκτρολογική εγκατάσταση, κοντρόλ, χειρισμός, διατάξεις ασφάλειας, σύστημα απεγκλωβισμού με μπουτόν στον θάλαμο κλπ.) και πλήρη εγκατάσταση του ανελκυστήρα μέχρι πλήρης και κανονικής λειτουργίας, συμπεριλαμβανομένων όλων των απαιτούμενων μικροϋλικών και με τις δοκιμές για παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΕΚΑ ΕΞΙ ΧΙΛΙΑΔΕΣ (16.000,00)

ΑΡΘΡΟ 313

(N9051.12.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 63

Ανελκυστήρας αυτοκινήτων, υδραυλικός, ταχύτητας 0.4m/sec, ονομαστικού φορτίου 3600Kg, 3 στάσεων, χαρακτηριστικών και αποδόσεων όπως με λεπτομέρεια περιγράφεται στην Τεχνική Περιγραφή, Προδιαγραφές και τα Σχέδια της μελέτης, δηλαδή προμήθεια όλων των απαιτούμενων μηχανημάτων, συσκευών, μηχανισμών, διατάξεων, υλικών κλπ. όπως αναφέρονται στις Τεχνικές Προδιαγραφές (πρόσθετες οικοδομικές εργασίες, επενδύσεις φρέατος, ηλεκτρική τροφοδότηση συμπεριλαμβανομένου και του ηλεκτρικού πίνακα, ηλεκτροκινητήρας, αντλία, δεξαμενή ελαίου, έμβολο ανύψωσης, θάλαμος, ηλεκτρολογική εγκατάσταση, κοντρόλ, χειρισμός, διατάξεις ασφάλειας, σύστημα απεγκλωβισμού με μπουτόν στον θάλαμο κλπ.) και πλήρη εγκατάσταση του ανελκυστήρα μέχρι πλήρης και κανονικής λειτουργίας, συμπεριλαμβανομένων όλων των απαιτούμενων μικροϋλικών και με τις δοκιμές για παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)
Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΙΣ ΧΙΛΙΑΔΕΣ (34,000.00)

ΑΡΘΡΟ 314

(N9307.11.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : N2548.ΟΔΟ

Φρεάτιο επίσκεψης από σκυρόδεμα πάχους 15 CM με διπλό χυτοσιδηρό κάλυμμα, διαστάσεων 40x40 CM, βάθους έως 70 CM, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά όλων των υλικών που χρειάζονται, κατασκευή ξυλοτύπου, ενσωμάτωση των άκρων υπογείων σωλήνων διέλευσης τροφοδοτικών καλωδίων και γενικά εκτέλεση κάθε εργασίας συμπεριλαμβανομένων και των εκσκαφών για την πλήρη και έντεχνη κατασκευή του φρεατίου, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΟΓΔΟΝΤΑ ΟΚΤΩ ΚΑΙ (81%) (88.81)

ΑΡΘΡΟ 315

(N9307.11.3) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : N2548.ΟΔΟ

Φρεάτιο επίσκεψης από σκυρόδεμα πάχους 15 CM με διπλό χυτοσιδηρό κάλυμμα, διαστάσεων 45x45 CM, βάθους έως 70 CM, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά όλων των υλικών που χρειάζονται, κατασκευή ξυλοτύπου, ενσωμάτωση των άκρων υπογείων σωλήνων διέλευσης τροφοδοτικών καλωδίων και γενικά εκτέλεση κάθε εργασίας συμπεριλαμβανομένων και των εκσκαφών για την πλήρη και έντεχνη κατασκευή του φρεατίου, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΚΑΤΟΝ ΔΕΚΑ ΕΝΝΕΑ ΚΑΙ (63%) (119.63)

ΑΡΘΡΟ 316

(N9315.21.9) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 8

Πλαστικός σωλήνας πολυαιθυλενίου, για την κατασκευή υπόγειου δικτύου διέλευσης ηλεκτρικών καλωδίων, πίεσης λειτουργίας για 20oC 6atm, διαμέτρου Φ125, δηλαδή προμήθεια, μεταφορά και εγκατάσταση ενός Μ πλαστικού σωλήνα ΡΕ, μαζί με τον απαιτούμενο οδηγό από γαλβανισμένο σύρμα 5 ΜΜ2, συγκροτημένου από επιμέρους τεμάχια (με ειδική κόλλα) και εγκατάστασή τους μέσα σε χάνδακα (1 Μ)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΝΤΕΚΑ ΚΑΙ (49%) (11.49)

ΑΡΘΡΟ 317

(N9985.77.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 45

Ισοδυναμική γέφυρα, σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό πρότυπο ΕΛΟΤ-ΕΝ 50164-1, , αποτελούμενη από ορειχάλκινο ζυγό επινικελωμένο διαστάσεων 170x50x50mm, πλαστικό κάλυμμα, υποδοχή για αγωγό Φ8-10, επτά υποδοχές για αγωγούς γείωσης έως 25mm² και μία υποδοχή για ταινία 30mm, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια όλων των απαιτούμενων υλικών και μικροϋλικών, προσκόμιση, τοποθέτηση, σύνδεση των αγωγών και της ταινίας και παράδοση σε λειτουργία. (1 Τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΕΚΑ ΕΠΤΑ ΚΑΙ (47%) (17.47)

ΑΡΘΡΟ 318

(N9985.109.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 45

Απαγωγός κρουστικών υπερτάσεως, κατάλληλος για εγκατάσταση σε πίνακα (ράγα) διανομής 220/400V, 50Hz, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια όλων των απαιτούμενων υλικών και μικροϋλικών, προσκόμιση και εργασία πλήρους τοποθέτησης. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΕΙΚΟΣΙ ΕΞΙ ΚΑΙ (43%) (226.43)

ΑΡΘΡΟ 319

(N9985.109.2) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 45

Απαγωγός κρουστικών υπερτάσεως, κατάλληλος για εγκατάσταση σε πίνακα (ράγα) διανομής 220/400V, 50Hz, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια όλων των απαιτούμενων υλικών και μικροϋλικών, προσκόμιση και εργασία πλήρους τοποθέτησης. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΕΙΚΟΣΙ ΕΝΑ ΚΑΙ (33%) (221.33)

ΑΡΘΡΟ 320

(N9985.109.3) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 45

Απαγωγός κρουστικών υπερτάσεως, κατάλληλος για εγκατάσταση σε πίνακα (ράγα) διανομής 220/400V, 50Hz, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια όλων των απαιτούμενων υλικών και μικροϋλικών, προσκόμιση και εργασία πλήρους τοποθέτησης. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ (45%) (74.45)

ΑΡΘΡΟ 321

(N9985.109.4) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 45

Απαγωγός κρουστικών υπερτάσεως, κατάλληλος για εγκατάσταση σε πίνακα (ράγα) διανομής 220/400V, 50Hz, πλήρης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές της μελέτης, δηλαδή προμήθεια όλων των απαιτούμενων υλικών και μικροϋλικών, προσκόμιση και εργασία πλήρους τοποθέτησης. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΞΙ ΚΑΙ (49 %) (76.49)

ΑΡΘΡΟ 322

(N9985.142.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 45

Χαλύβδινη θερμά επιψευδαργυρωμένη ταινία με πάχος επικάλυψης 300gr/m², κατάλληλη για χρήση σε περιμετρική και θεμελιακή γείωση, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-EN 50164-2, διαστάσεων 30x3.5 MM, δηλαδή προμήθεια υλικών και μικροϋλικών, προσκόμιση επί τόπου του έργου και εργασία πλήρους εγκατάστασης (1 M)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΡΙΑ ΚΑΙ (17%) (3.17)

ΑΡΘΡΟ 323

(Ν9987.51.1) ΚΩΔ. Α.Τ. ΑΝΑΘ. : ΗΛΜ 45Τριγωνική γείωση δικτύου φωνής-δεδομένων, αποτελούμενη από 3 ηλεκτρόδια χάλκινα με χαλύβδινη ψυχή, διαμέτρου Φ20 και μήκους 3m, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή, τις Προδιαγραφές και τα σχέδια της μελέτης, διατεταγμένα εντός του εδάφους στις κορυφές ισοπλεύρου τριγώνου πλευράς 3 Μ, δι'εμπήξεως ή κατόπιν εκσκαφής, κατακορύφως μέχρι βάθους του πάνω άκρου 0,50 Μ κάτω από την επιφάνεια του εδάφους, συνδεδεμένων μεταξύ τους με χάλκινο αγωγό διατομής 70 MM² με την βοήθεια χάλκινων περιλαιμίων επικασσιτερωμένων και συγκολλημένων πάνω στα ηλεκτρόδια με κασσιτεροκόλληση, με τα τυποποιημένα φρεάτια επιθεώρησης διαστάσεων 25x25 CM και με τα καλύμματά τους στις κορυφές, δηλαδή προμήθεια όλων των απαιτούμενων υλικών και μικροϋλικών και εργασία συναρμολόγησης, τοποθέτησης, σύνδεσης, μετρήσεων και δοκιμών, συμπεριλαμβανομένης της εργασίας εκσκαφής των λάκκων και της τυχόν αναγκαίας πλήρωσής τους με φυτική γή, ρινίσματα σιδήρου κλπ. και συμπίεσής τους για παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία. (1 τεμ.)

Ε Υ Ρ Ω: ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΝΑ ΚΑΙ (78%) (451.78)

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ