



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΕΓΑΡΕΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΟ:

«ΑΠΟΠΕΡΑΤΩΣΗ
ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ ΣΤΟ
Κ.Φ.426 ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΓ.
ΙΩΑΝΝΗ ΓΑΛΙΛΑΙΟΥ »

Α.Μ. 3/22

Προϋπολογισμός : 1.715.317,64€

Συνοπτική προμέτρηση

1 Ομάδα Α: Χωματουργικά-Καθαιρέσεις

1. ΟΙΚ20.02 Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων.
Σύνολο 50,00 m³.
2. ΟΙΚ20.03.01 Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες, σε εδάφη βραχώδη, εκτός από γρανιτικά-κροκαλοπαγή με δυνατότητα χρήσης εκρηκτικών υλών
Σύνολο: 20,00 m³
3. ΟΙΚ20.20. Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου.
Σύνολο: 200,00 m³
4. ΟΙΚ20.10. Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων.
Σύνολο: 1.500,00 m³
5. ΟΙΚ20.30. Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα.
Σύνολο: 100,00 m³
6. ΟΙΚ21.03.02. Γραμμικά στραγγιστήρια από διάτρητους πλαστικούς σωλήνες με περίβλημα γεωφάσματος, με διάτρητους σωλήνες D 140 mm.
Σύνολο: 116,00 m
7. ΟΙΚ20.06.01. Προσαύξηση τιμών εκσκαφών βάθους μεγαλύτερου των 2,00 m, για τις γενικές εκσκαφές.
Σύνολο: 100,00 m³

8. ΟΙΚ21.01.01.01. Λειτουργία εργοταξιακών αντλητικών συγκροτημάτων, diesel ή βενζινοκίνητα, ισχύος έως 1,0 HP.

Σύνολο: 500,00 h

9. ΟΙΚ79.15.03. Γεωφάσματα μή υφαντά βάρους 205 gr/m².

Σύνολο: 1.430,00 m²

10. ΟΙΚ 20.40. Χειρονακτική διακίνηση προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων

Σύνολο: 20,00 ton x 10 m

12. 20.08.04. Ανόρυξη φρεάτων σε εδάφη βραχώδη, εκτός από γρανιτικά-κροκαλοπαγή, με δυνατότητα χρήσης εκρηκτικών υλών

Σύνολο: 13,00 m³

13. 20.41. Διακίνηση προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων με διάφορα μέσα πλύν αυτοκινήτων

Σύνολο: 500,00 m³ X 100 m

2 Ομάδα Β: Σκυροδέματα

13. ΟΙΚ32.01.03. Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15.

Σύνολο: 112,58 m³

14. ΟΙΚ32.01.04. Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20.

Σύνολο: 180,00 m³

15. ΟΙΚ32.01.05. Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25

Σύνολο: 711,00 m³

16. ΟΙΚ79.02. Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ελαστομερές ασφαλτικό γαλάκτωμα

Σύνολο: 350,00 m²

17. ΟΙΚ79.21. Στεγανωτικό μάζης σκυροδέματος (πρόσμικτα μείωσης υδατοπερατότητας) κατά ΕΛΟΤ EN934-2.

Σύνολο: 182,00 kg

18. ΟΙΚ79.22. Πρόσμικτα μείωσης λόγου νερού προς τσιμέντο, κατά ΕΛΟΤ EN934-2

Σύνολο: 150,00 kg

19. ΟΙΚ23.14. Επενδύσεις πρόσοψης ικριωμάτων.

Σύνολο: 540,00 m²

20. ΟΙΚ38.02. Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών

Σύνολο: 370,00 m²

21. ΟΙΚ38.03. Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών

Σύνολο: 3.700,00 m²

22. ΟΙΚ38.06. Προσαύξηση τιμής ξυλοτύπων λόγω ύψους

Σύνολο: 500,00 m²

23. ΟΙΚ38.13. Ξυλότυποι εμφανών σκυροδεμάτων

Σύνολο: 25,00 m²

24. ΟΙΚ38.20.02. Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C (S500s)

Σύνολο: 94.055,40 kg

25. ΟΙΚ38.20.03. Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, δομικά πλέγματα B500C (S500s)

Σύνολο: 2.934,20 kg

26. ΟΙΚ38.45. Αποστάτες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων.

Σύνολο: 4.100,00 m²

27. 38.25. Προσαύξηση τιμής σιδηροπλισμών ειδικών κατασκευών

Σύνολο: 15.000,00 kg

28. 79.15.05. Γεωϋφασμα μη υφαντό βάρους 385 gr/m²

Σύνολο: 396,00 m²

29. ΑΤΕΚ 3240 σχετ. Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα για επένδυση πρανών.

Σύνολο: 1,00 m³

3 Ομάδα Γ: Τοιχοποιίες - επιγρίσματα - μονώσεις

30. ΟΙΚ46.10.02 Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x12x19 cm, πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)

Σύνολο: 1.000,00 m²

31. ΟΙΚ46.10.04. Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x12x19 cm, πάχους

1 (μιάς) πλίνθου (μπατατικοί τοίχοι)

Σύνολο: 250,00 m²

32. ΟΙΚ49.01.01. Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα, γραμμικά δρομικών τοίχων

Σύνολο: 350,00 m

33. ΟΙΚ49.01.02. Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα, γραμμικά μπατικών τοίχων

Σύνολο: 400,00 m

34. ΟΙΚ49.05. Ενισχύσεις τοιχοδομών με συνθετικό πλέγμα

Σύνολο: 200,00 m²

35. ΟΙΚ71.21. Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα

Σύνολο: 2.850,00 m²

36. ΟΙΚ71.71. Προσαύξηση τιμής επιχρισμάτων λόγω ύψους από το δάπεδο εργασίας

Σύνολο: 900,00 m²

37. ΟΙΚ78.01. Ταινίες γύψινες (μπορντούρες) πλάτους 8 cm

Σύνολο: 250 μμ

38. ΧΡΣΟΙΚ79.47. Θερμομόνωση τοίχων με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 70 mm

Σύνολο: 280,00 m²

39. ΧΡΣΟΙΚ79.47Z . Θερμομόνωση οροφών με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 70 mm

Σύνολο: 460,00 m²

40. ΟΙΚ79.02. Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ελαστομερές ασφαλτικό γαλάκτωμα

Σύνολο: 260,00 m²

41. ΟΙΚ35.02. Κατασκευή στρώσεων από κυψελωτό κονιόδεμα για την μόνωση δωματίων

Σύνολο: 436,00 m³

42. ΟΙΚ79.09. Επίστρωση απλή με ασφαλτόπανο

Σύνολο: 500,00 m²

43. ΟΙΚ79.16.01. Φράγματα υδρατιμών από συνθετικά υλικά, με φύλλα πολυαιθυλενίου πάχους 0,40 mm

Σύνολο: 705,00 m²

44. ΟΙΚ79.15.02. Γεωφάσματα μή υφαντά βάρους 155 gr/m²

Σύνολο: 90,00 m²

45. ΟΙΚ79.10. Επίστρωση με ελαστομερή υδρατμοπερατή μεμβράνη

Σύνολο: 250,00 m²

46. ΟΙΚ79.46. Θερμομόνωση κεκλιμένων οροφών με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 50 mm

Σύνολο: 90,00 m²

47. ΟΙΚ79.11.03. Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες, μεμβράνη ασφαλτικής βάσεως με επίστρωση προστασίας από φύλλο αλουμινίου, πάχους 0,08 mm

Σύνολο: 160,00 m²

48. 61.13. Γωνιόκρανα προστασίας κατακορύφων ακμών επιχρισμάτων

Σύνολο: 100,00 m

49. 78.30.01. Ψευδοροφή από πλάκες ορυκτών ινών πάχους 15 έως 20 mm, διαστάσεων 600x600 mm ή 625x625 mm

Σύνολο: 450,00 m²

4 Ομάδα Δ: Δίκτυα

4-1 Δ.1 Κλιματισμός-Θέρμανση

50. ΧΡΣΑΤΗΕ Ν8574.2Α2. Εξωτερική μονάδα συστήματος κλιματισμού πολυδιαρούμενου τύπου Qψυξη=36 KW

Σύνολο: 1,00 τεμ.

51. ΧΡΣΑΤΗΕ Ν8574.2Α1. Εξωτερική μονάδα συστήματος κλιματισμού πολυδιαρούμενου τύπου Qψυξη=14 KW

Σύνολο: 1,00 τεμ.

52. ΧΡΣΑΤΗΕ ΝΕΟ Ν7777.3_1. Κλιματιστικό επιτοιχο Ψυκτικής ικανότητας 9.000 BTU/H και θερμικής ικανότητας 11.000 BTU/H inverter (εγκατεστημένο πλήρως)

Σύνολο: 5,00 τεμ.

53. ΧΡΣΑΤΗΕ ΝΕΟ Ν7777.7. Κλιματιστικό επιτοιχο Ψυκτικής ικανότητας 12.000 BTU/H, ενεργειακή κλάση A, R410A, (εγκατεστημένο πλήρως)

Σύνολο: 1,00 τεμ.

54. ΧΡΣΑΤΗΕ ΝΕΟ Ν7777.5Β. Κλιματιστικό επιτοιχο Ψυκτικής ικανότητας 18.000 ΒΤU/Η, ενεργειακή κλάση Α, R410Α, (εγκατεστημένο πλήρως)

Σύνολο: 6,00 τεμ.

55. ΧΡΣΑΤΗΕ Ν8575.120.2Α. Συλλέκτης συστήματος VRV 4 παροχών

Σύνολο: 3,00 τεμ.

56. ΧΡΣΑΤΗΕ 8537.3.Ν1. Σωλήνες ψυκτικού μέσου R-104Α ΤΑΛΟΣ ECUTHERM 1/4"

Σύνολο: 70,00 m

57. ΧΡΣΑΤΗΕ 8537.3.Ν2. Σωλήνες ψυκτικού μέσου R-104Α ΤΑΛΟΣ ECUTHERM 3/8"

Σύνολο: 130,00 m

58. ΧΡΣΑΤΗΕ 8537.3.Ν3. Σωλήνες ψυκτικού μέσου R-104Α ΤΑΛΟΣ ECUTHERM 1/2"

Σύνολο: 75,00 m

59. ΧΡΣΑΤΗΕ 8537.3.Ν4. Σωλήνες ψυκτικού μέσου R-104Α ΤΑΛΟΣ ECUTHERM 5/8"

Σύνολο: 30,00 m

60. ΧΡΣΑΤΗΕ 8537.3.Ν3Α1. Σωλήνες ψυκτικού μέσου R-104Α ΤΑΛΟΣ ECUTHERM 1"

Σύνολο: 35,00 m

61. ΧΡΣΑΤΗΕ 8537.3.Ν7Α1. Σωλήνες ψυκτικού μέσου R-104Α ΤΑΛΟΣ ECUTHERM 1 1/4"

Σύνολο: 7,00 m

62. ΧΡΣΑΤΗΕ 8068.6.1. Πετρελαιοδιαχωριστήρας

Σύνολο: 1,00 τεμ.

63. ΧΡΣΑΤΗΕ 8456.Ν10. Δεξαμενή πετρελαίου χαλύβδινη, διαστάσεων 2.0 x 1.0 x 1.0

Σύνολο: 1,00 τεμ.

64. ΧΡΣΑΤΗΕ 8473.1.6. Δοχείο διαστολής Κλειστό με μεμβράνη Χωρητικότητας 80 lt / 3bar

Σύνολο: 1,00 τεμ.

65. ΧΡΣΑΤΗΕ 8647. Θερμοστάτης χώρου με επιλογή επιθυμητής θερμοκρασίας

Σύνολο: 3,00 τεμ.

66. ΧΡΣΑΤΗΕ 8691.2. Θερμική μόνωση σωλήνων διαμέτρου άνω της 1 ins και μέχρι 2 ins
Σύνολο: 120,00 m
67. ΧΡΣΑΤΗΕ 728.1B. Ασφαλιστική βαλβίδα με ελατηριο 3/4ins
Σύνολο: 1,00 τεμ.
68. ΧΡΣΑΤΗΕ 8465.N3. Καπνοδόχος ανοξείδωτη Φ25cm διπλού τοιχώματος με μόνωση
Σύνολο: 15,00 m
69. ΧΡΣΑΤΗΕ 8131. Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη,επιχρωμιωμένη Τύπου γωνιακή
Διαμέτρου 35μμ
Σύνολο: 45,00 τεμ.
70. ΧΡΣΑΤΗΕ 8445.1. Ρυθμιστικός διακοπτηςθερμαντικων σωματων 1/2ins
Σύνολο: 29,00 τεμ.
71. ΧΡΣΧΡΣΑΤΗΕ N8041. Εύκαμπτος επένδυμένος χαλκοσωλήνας μονοσωληνίου Φ16
Σύνολο: 320,00 m
72. ΧΡΣΑΤΗΕ 8041.8.1. Χαλκοσωλήνας εξωτερικής διαμέτρου Φ 28 mm πάχους τοιχώματος 0.90 mm
Σύνολο: 10,00 m
73. ΧΡΣΗΜΧ 8041.9.1. Χαλκοσωλήνας πάχους τοιχώματος 1.00mm εξωτ. διαμέτρου 35mm
Σύνολο: 75,00 μμ
74. ΧΡΣΑΤΗΕ 8041.10.1. Χαλκοσωλήνας εξωτερικής διαμέτρου Φ 42 mm πάχους τοιχώματος 1.00 mm
Σύνολο: 25,00 m
75. ΧΡΣΑΤΗΕ 8041.11.2. Χαλκοσωλήνας εξωτερικής διαμέτρου Φ 54 mm πάχους τοιχώματος 2.00 mm
Σύνολο: 5,00 m
76. ΧΡΣσχΑΤΗΕ N.8603.N1. Συλλεκτής θερμανσεως ορειχαλκινος θερμου νερου 5 αναχωρησεων, 1.25"
Σύνολο: 7,00 τεμ
77. ΧΡΣΑΤΗΕ N8603.5. Μανόμετρο με κρουνό, περιοχής ενδείξεων 0 έως 10 atm
Σύνολο: 1,00 τεμ

78. ΧΡΣΑΤΗΕ 8651. Θερμόμετρο εμβαπτίσεως, κεντρικής θερμάνσεως, ευθύ ή γωνιακό με ορειχάλκινη θήκη , περιοχής ενδείξεως 0 - 100 C

Σύνολο: 2,00 τεμ

79. ΧΡΣΑΤΗΕ 8452.N1.3. Λεβητας χαλύβδινος νερού Θερμαντικής ισχύος 70Kwatt

Σύνολο: 1,00 τεμ

80. ΧΡΣΑΤΗΕ 8455.01. Καυστήρας ελαφρού ακάθαρτου πετρελαίου ικανότητας καύσεως έως 15Kg/h

Σύνολο: 1,00 τεμ

81. ΧΡΣ8474. Συστημα αυτοματου πληρωσεως DN 20.

Σύνολο: 1,00 τεμ

82. ΠΡΣΗ5.11.6. Βαλβίδες αντεπιστροφής (κλαπέ) με ελατήριο ή άλλο μηχανισμό, ονομαστικής διαμέτρου Φ 2"

Σύνολο: 1,00 τεμ

83. ΧΡΣΑΤΗΕ Υδρ. N8131.6.1. Ηλεκτροβάνα ορειχάλκινη, επιχρωμιωμένη τύπου γωνιακή διαμέτρου 1/2 ins

Σύνολο: 3,00 τεμ

84. ΧΡΣσχΑΤΗΕ N8605.9.N3. Κυκλοφορητής (μετά μικροϋλικών, ρακόρ, μαστών κ.λ.π.), V= 2.5 - 4.0 m³/h - H=5,0 mΥ.Σ.

Σύνολο: 2,00 τεμ

85. ΧΡΣΑΤΗΕ N8431.N19.1A. Θερμαντικά σώματα Panel, 11-600-400, (μετα των διακοπτων κ.λ.π.)

Σύνολο: 3,00 τεμ

86. ΧΡΣΑΤΗΕ N8431.N19A. Θερμαντικά σώματα Panel, 11-600-600, (μετα των διακοπτων κ.λ.π.)

Σύνολο: 1,00 τεμ

87. ΧΡΣσχΑΤΗΕ N.8431.N2. Θερμαντικά σώματα Panel, 11-900-600, (μετα των διακοπτων κ.λ.π.)

Σύνολο: 1,00 τεμ

88. ΧΡΣΑΤΗΕ N.8431.N2A. Θερμαντικά σώματα Panel, 11-900-700, (μετα των διακοπτων κ.λ.π.)

Σύνολο: 2,00 τεμ

89. ΧΡΣΑΤΗΕ N.8431.N2B. Θερμαντικά σώματα Panel, 11-900-800, (μετα των διακοπτων κ.λ.π.)

Σύνολο: 3,00 τεμ

90. ΧΡΣσχΑΤΗΕ Ν8431.Ν31. Θερμαντικά σώματα Panel, 22-600-500, (μετα των διακοπτων κ.λ.π.)
Σύνολο: 2,00 τεμ
91. ΧΡΣσχΑΤΗΕ Ν8431.Ν29-Γ. Θερμαντικά σώματα Panel, 22-600-700, (μετα των διακοπτων κ.λ.π.)
Σύνολο: 1,00 τεμ
92. ΧΡΣΑΤΗΕ Ν8431.Ν29-Γ1. Θερμαντικά σώματα Panel, 22-600-800, (μετα των διακοπτων κ.λ.π.)
Σύνολο: 3,00 τεμ
93. ΧΡΣΑΤΗΕ Ν8431.Ν4.1. Θερμαντικά σώματα Panel, 22-900-400, (μετα των διακοπτων κ.λ.π.)
Σύνολο: 1,00 τεμ
94. ΧΡΣσχΑΤΗΕ Ν.8431.Ν5. Θερμαντικά σώματα Panel, 22-900-600, (μετα των διακοπτων κ.λ.π.)
Σύνολο: 2,00 τεμ
95. ΧΡΣΑΤΗΕ Ν.8431.Ν5.1Α. Θερμαντικά σώματα Panel, 22-900-700, (μετα των διακοπτων κ.λ.π.)
Σύνολο: 5,00 τεμ
96. ΧΡΣΑΤΗΕ Ν.8431.Ν5.1. Θερμαντικά σώματα Panel, 22-900-800, (μετα των διακοπτων κ.λ.π.)
Σύνολο: 2,00 τεμ
97. ΧΡΣΑΤΗΕ Ν8431.Ν29Ε1. Θερμαντικά σώματα Panel, 33-600-700, (μετα των διακοπτων κ.λ.π.)
Σύνολο: 1,00 τεμ
98. ΧΡΣσχΑΤΗΕ Ν.8431.Ν6. Θερμαντικά σώματα Panel, 33-900-600, (μετα των διακοπτων κ.λ.π.)
Σύνολο: 1,00 τεμ
99. ΧΡΣσχΑΤΗΕ Ν.8431.Ν7-Γ. Θερμαντικά σώματα Panel, 33-900-700, (μετα των διακοπτων κ.λ.π.)
Σύνολο: 1,00 τεμ

4-2 Δ.2 Ύδρευση

100. ΧΡΣΑΤΗΕ 8141.2.2. Αναμκτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, τοποθετημένος σε νιπτήρα Φ 1/2 ins, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος
Σύνολο: 21,00 τεμ
101. ΧΡΣΑΤΗΕ Υδρ. 8141.6.2. Αναμκτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος ντουζιερα επίτοιχος - Διαμέτρου 1/2 ins
Σύνολο: 3,00 τεμ

102. ΧΡΣΑΤΗΕ 8141.3.2. Αναμικτήρας (μπατταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, νεροχύτη Φ 1/2 ins, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος

Σύνολο: 1,00 τεμ

103. ΧΡΣΑΤΗΕ Ν\8303.4. Εγκατάσταση εξοπλισμού ειδών υγιεινής χώρου WC AMEA

Σύνολο: 2,00 κ.α.

104. ΧΡΣΑΤΗΕ 8151.2. Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη Χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του

Σύνολο: 7,00 τεμ

105. ΧΡΣΑΤΗΕ 8160.3. Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων περίπου 46X64 cm πλήρης

Σύνολο: 21,00 τεμ

106. ΧΡΣΑΤΗΕ 8168.2. Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 mm μπιζουτέ διαστάσεων 42 X 60 cm

Σύνολο: 21,00 τεμ

107. ΧΡΣΑΤΗΕ 8169.1.2. Εταζέρα νιπτήρα πλήρης πορσελάνης - μήκους 0,60 cm

Σύνολο: 21,00 τεμ

108. ΧΡΣΑΤΗΕ 8178.02.01. Χαρτοθήκη πλήρης Πορσελάνης διαστάσεων 15 X 15 cm

Σύνολο: 7,00 τεμ

109. ΧΡΣΑΤΗΕ 8179.3. Κάθισμα λεκάνης πλαστικό με κάλυμμα χρώματος λευκού

Σύνολο: 7,00 τεμ

110. ΧΡΣΑΤΗΕ 8171.3. Σαπωνοθήκη πορσελάνης πλήρης διαστάσεων 15X15 cm χωρίς χειρολαβή

Σύνολο: 21,00 τεμ

111. ΧΡΣΑΤΗΕ 8165.2.1. Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξείδωτος, πλάτους περίπου 50 cm, δύο σκαφών διαστάσεων περίπου 35X40X13 cm, μήκους 1.80 m

Σύνολο: 1,00 τεμ

112. ΧΡΣΧΡΣΑΤΗΕ 8309.3.1. Εγκατάσταση καταιονιστήρα με το σύνολο των εξαρτημάτων του Από υαλώδη πορσελάνη Διαστάσεις σκάφης λεκάνης περίπου 70x70

Σύνολο: 3,00 τεμ

113. ΧΡΣΑΤΗΕ Ν8059.1Γ. Ηλιακός Συλλέκτης επιφάνειας 2,50m²

Σύνολο: 2,00 τεμ

114. ΧΡΣΑΤΗΕ Ν8257.Ν5. Θερμαντήρας - boiler τριπλής ενέργειας 300lt
Σύνολο: 1,00 τεμ
115. ΧΡΣΧΡΣΗΜ18Β. Κρουνός εκροής (βρύση) κοινός ορειχάλκινος διαμέτρου Φ 1/2 ins
Σύνολο: 10,00 τεμ
116. ΧΡΣΑΤΗΕ Ν8473.1.1Α. Δοχείο διαστολής κλειστό με μεμβράνη χωρητικότητας 8 l
Σύνολο: 1,00 τεμ
117. ΧΡΣΑΤΗΕ 8473.1.2. Δοχείο διαστολής κλειστό με μεμβράνη χωρητικότητας 18 lt
Σύνολο: 1,00 τεμ
118. ΧΡΣσχ ΑΤΗΕ 8041.Ν1. Χαλκοσωλήνας εύκαμπτος επενδεδυμένος ή μονωμένος (πάχ. 1 χιλ. min.)
Φ18Χ1
Σύνολο: 330,00 m
119. ΧΡΣΑΤΗΕ 8041.7.3. Χαλκοσωλήνας εξωτερικής διαμέτρου Φ 22 mm πάχους τοιχώματος 1.00 mm
Σύνολο: 60,00 m
120. ΧΡΣΑΤΗΕ 8041.8.3. Χαλκοσωλήνας εξωτερικής διαμέτρου Φ 28 mm πάχους τοιχώματος 1.50 mm
Σύνολο: 60,00 m
121. ΧΡΣΑΤΗΕ 8041.9.1. Χαλκοσωλήνας εξ διαμετρου 35μμ παχους τοιχωματος 2.5μμ
Σύνολο: 60,00 m
122. ΧΡΣΑΤΗΕ ΝΕΟ Ν8526.3. Θερμική μόνωση σωλήνων ζεστού νερού διαμέτρου Φ 1 ins
Σύνολο: 40,00 m
123. ΧΡΣΑΤΗΕ Ν\8106.1.1. Σφαιρική δικλίδα (βάνα) ορειχάλκινη κοχλιωτή, υδραυλικών δικτύων
διαμέτρου Φ 1/2 ins
Σύνολο: 50,00 τεμ
124. ΧΡΣΗΜΧ 8605.1.1. Κυκλοφορητής ζεστού νερού παροχής 0 έως και και 2.50 m³/h χαμηλής
πίεσεως
Σύνολο: 2,00 τεμ

125. ΧΡΣΑΤΗΕ Ν8132.2.1. Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) σφαιρική ορειχάλκινη, επιχρωμιωμένη
Γωνιακή διαμέτρου Φ 1/2X1/2 ins
Σύνολο: 55,00 τεμ

126. ΧΡΣσχ ΑΤΗΕ 8601.N1. Συλλέκτης θερμού ή ψυχρού ύδατος πέντε έως δέκα εξόδων
Σύνολο: 3,00 τεμ

127. ΧΡΣσχ ΑΤΗΕ 8601.N3. Συλλέκτης θερμού ή ψυχρού ύδατος έως πέντε εξόδων
Σύνολο: 7,00 τεμ

128. ΧΡΣΧΡΣΑΤΗΕ 8608.1.2. Φίλτρο νερού ή ατμού Κοχλιωτό Διαμέτρου 1/2 ins
Σύνολο: 1,00 τεμ

129. ΧΡΣΗΜΧ 8641. Μανόμετρο με κρουνό περιοχής ενδείξεων 0 έως 10 atm
Σύνολο: 1,00 τεμ

130. ΧΡΣΑΤΗΕ 8103.92.4.N1. Φρεάτιο - Μετρητής νερού που περιλαμβάνει α) φρεάτιο διαστ. 30 X
40 X 40 cm με κάλυμμα, β) Μετρητή νερού, γ) Σφαιρική βαλβίδα απομόνωσης δ) Βαλβίδα
αντεπιστροφής
Σύνολο: 1,00 τεμ

4-3 Δ.3 Αποχέτευση

131. ΧΡΣΗΜ30. Σιφώνι δαπέδου πλαστικό σκληρού PVC-u με εσωτερικό διάφραγμα (κόφτρα)
ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm
Σύνολο: 11,00 τεμ

132. ΧΡΣσχ ΑΤΗΕ 8050.2. Ταπα (Πώμα) καθαρισμού πλαστικό διαμέτρου Φ100mm
Σύνολο: 21,00 τεμ

133. ΧΡΣσχ ΑΤΗΕ 8130.N4. Πλαστική κεφαλή σωληνα αερισμού διαμετρου 100μμ
Σύνολο: 7,00 τεμ

134. ΧΡΣσχ ΑΤΗΕ 8042.1.2. Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. διαμέτρου 40
mm πίεσεως λειτουργίας 6 atm για 20 C
Σύνολο: 30,00 m

135. ΧΡΣΑΤΗΕ Υδρ. 8042.1.3. Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. Πίεσεως 6 atm
Διαμέτρου 50 mm
Σύνολο: 12,00 m

136. ΧΡΣΑΤΗΕ 8043.1.5. Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό PVC πίεσης 6 atm
διαμέτρου Φ 75 mm

Σύνολο: 110,00 m

137. ΧΡΣΑΤΗΕ Υδρ. 8042.1.7. Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. Πιέσεως 6 atm
Διαμέτρου 100 mm

Σύνολο: 130,00 m

138. ΧΡΣΧΡΣΝ.Μ -8042.3.9B. Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. διαμέτρου 125
mm πίεσεως λειτουργίας 6 atm για 20 C

Σύνολο: 85,00 m

139. ΧΡΣσχ ΑΤΗΕ 8042.1.11. Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. διαμέτρου 160
mm πίεσεως λειτουργίας 6 atm για 20 C

Σύνολο: 3,00 m

140. ΧΡΣΑΤΗΕ 8053.1. Μηχανοσιφώνας πλαστικός διαμετρου 125 μμ

Σύνολο: 1,00 τεμ

141. ΧΡΣΧΡΣΑΤΗΕ Ν8058. Συλλεκτήρας ομβρίων οροφής ή εξωστών χυτοσιδερένιος γωνιακός ή
ευθύς διαμέτρου Φ100mm

Σύνολο: 12,00 τεμ

142. ΧΡΣΝ.ΑΤΗΕ8066.Α2.1Α. Σχάρα καναλιού απορροής υδάτων πλάτους 15cm και μήκους 1.00m
γαλβανισμένη με κανάλι απορροής

Σύνολο: 4,00 τεμ

143. ΧΡΣΧΡΣΑΤΗΕ 8066.1.3. Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως Βάθος έως 0,5m Διαστάσ.
30cm X 30cm

Σύνολο: 21,00 τεμ

144. ΧΡΣΜ -8066.1.5. Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως διαστασ. 40cm X 50cm mm και
βάθους έως 0.50 m

Σύνολο: 1,00 τεμ

145. ΧΡΣΑΤΗΕ 8216.Ν1.Δ. Δίδυμο αντλητικό συγκρότημα απόνερων παροχής 1 m³/h για
μανομετρικό ύψος 3mΥΣ

Σύνολο: 1,00 τεμ

146. ΧΡΣΑΤΗΕ 8224.N1A. Υποβρύχια αντλία λυμάτων παροχής 1.50 m³/h

Σύνολο: 1,00 τεμ

147. ΧΡΣΑΤΗΕ 8224.N1B. Υποβρύχια αντλία υδάτων παροχής 1.50 m³/h

Σύνολο: 1,00 τεμ

148. ΧΡΣΑΤΗΕ ΝΕΟ Ν8068.2.8. Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως (ακαθάρτων η ομβρίων)βάθος απο 0.5m έως 1.00 M και διαστάσεων 100 cm X 100 cm

Σύνολο: 3,00 τεμ

4-4 Λ.4 Ισχυρά Ρεύματα

149. ΧΡΣΑΤΗΕ 8732.1.2. Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, ίσιος, Φ 13.5 mm,ορατός η εντοιχισμένος

Σύνολο: 300,00 m

150. ΧΡΣΑΤΗΕ 8732.1.3. Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, ίσιος, Φ 16 mm,ορατός η εντοιχισμένος

Σύνολο: 600,00 m

151. ΧΡΣΑΤΗΕ8732.1.4. Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς 23mm

Σύνολο: 100,00 m

152. ΧΡΣΜ -8735.2.3. Κυτίο διακλαδώσεως, πλαστικό διαμέτρου ή διαστάσεων Φ 100 X 100mm

Σύνολο: 80,00 τεμ

153. ΧΡΣΑΤΗΕ 8801.1.1. Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 A απλός μονοπολικός, τάσεως 250 V

Σύνολο: 10,00 τεμ

154. ΧΡΣσχ ΑΤΗΕ 8801.N1. Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο στεγανός εντάσεως 10 A, απλός διπολικός τάσεως 250 V

Σύνολο: 20,00 τεμ

155. ΧΡΣΑΤΗΕ 8801.1.4. Διακόπτης χωνευτός κομιτατέρ ή αλλέ ρετούρ με πλήκτρο, εντάσεως 10 A τάσεως 250 V

Σύνολο: 28,00 τεμ

156. ΧΡΣΑΤΗΕ8801.1.4-B. Διακόπτης στεγανός με πλήκτρο εντάσεως 10 A κομιτατέρ η αλλέ ρετούρ τάσεως 250 V

Σύνολο: 21,00 τεμ

157. ΧΡΣΑΤΗΕ 8826.3.2. Ρευματοδότης χωνευτός SCHUKO - Εντάσεως 16 Α με το κούτιο

Σύνολο: 48,00 τεμ

158. ΧΡΣΑΤΗΕ 8827.3.2. Ρευματοδότης στεγανός χωνευτός SCHUKO εντάσεως 16 Α, πλήρης

Σύνολο: 50,00 τεμ

159. ΧΡΣσχ ΑΤΗΕ 8840.N4. Ηλεκτρικός πίνακας λεβητοστασιου από χαλυβδοελασμα dkr και μορφοσιδερο προστασιας IP30, πλήρης

Σύνολο: 1,00 τεμ

160. ΧΡΣΝ 8843.4 – Α. Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδοελασμα dkr και μορφοσιδερο προστασιας ΓΕΝΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ (Γ.Π.)

Σύνολο: 1,00 τεμ

161. ΧΡΣσχ ΑΤΗΕ 8840.N2. Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδοελασμα DKP με περισσότερες από 20 αναχωρήσεις κατάλληλος για χωνευτή, ημιχωνευτή, ή επίτοιχη εγκατάσταση με τα όργανά του, πλήρης

Σύνολο: 1,00 τεμ

162. ΧΡΣ8843.4 - Β2. Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδοελασμα dkr και μορφοσιδερο προστασιας ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΡΟΦΟΥ

Σύνολο: 1,00 τεμ

163. ΧΡΣ8843.4 – Δ. Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδοελασμα dkr και μορφοσιδερο προστασιας ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ (ΠΦΚ ΛΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ)

Σύνολο: 1,00 τεμ

164. ΧΡΣΑΤΗΕ8766.3.1. Καλώδιο τύπου ΝΥΜ τριπολικό διατομής 3Χ1.5 mm², χάλκινων αγωγών ορατό η εντοιχισμένο

Σύνολο: 600,00 m

165. ΧΡΣΑΤΗΕ8766.3.2. Καλώδιο τύπου ΝΥΜ τριπολικό διατομής 3Χ2.5 mm², χάλκινων αγωγών ορατό η εντοιχισμένο

Σύνολο: 900,00 m

166. ΧΡΣΑΤΗΕ\ 8766.5.2. Καλώδιο τύπου ΝΥΜ Πενταπολικό Διατομής 5 Χ 2,5mm²

Σύνολο: 50,00 m

167. ΧΡΣΝ.Μ 8774.6.2. Καλώδιο τύπου ΝΥΥ πενταπολικό διατομής 5 Χ 2.5 mm² χάλκινων αγωγών

Σύνολο: 30,00 m

168. ΧΡΣΠΡΣΗ9.2.15.14-B. Καλώδιο τύπου JVV-U (πρώην ΝΥΥ) 5 x 4

Σύνολο: 50,00 m

169. ΧΡΣΑΤΗΕ 8773.6.4. Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος πενταπολικό διατομής 5 X 6 mm²

Σύνολο: 30,00 m

170. ΧΡΣΠΡΣΗ9.2.15.14 – B. Καλώδιο τύπου JVV-U (πρώην ΝΥΥ) 5 x 10

Σύνολο: 20,00 m

171. ΧΡΣΧΡΣΑΤΗΕ 8774.4.3. Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό με ουδέτερο μειωμένης διατομής Διατομής 3 X 50+25 mm²

Σύνολο: 30,00 m

172. ΧΡΣΗΜ103. Φωτιστικό σώμα φθορισμού, με λυχνίες, στεγασμένων χώρων, με κώδωνα, οροφής, τοίχου ή αναρτημένο προστασίας IP 65, επίμηκες με 2 λυχνίες 36 W, ενδεικτικού τύπου Petridis 3F Linda, 2xT8 36W

Σύνολο: 19,00 τεμ

173. ΧΡΣσχ ΑΤΗΕ 8973.N2. Φωτιστικό σώμα φθορισμού οροφής ή αναρτημένο από την οροφή με 2 λυχνίες 2x18W με ηλεκτρονικό ballast στεγανό εγκατεστημένο πλήρως.

Σύνολο: 19,00 τεμ

174. ΧΡΣσχ ΑΤΗΕ 8973.N6. Φωτιστικό σώμα φθορισμού οροφής η αναρτημένο από την οροφή με 2 λυχνίες 2x36W, πλήρες, με ηλεκτρονικό ballast και περσίδες.

Σύνολο: 51,00 τεμ

175. ΧΡΣσχ ΑΤΗΕ 8983.N1. Φωτιστικό σώμα στεγανό, τοίχου η οροφής, μετά σφαιρικού κώδωνος(αρματούρα) πορσελάνης, προστασίας IP 44 και ισχύος 60W

Σύνολο: 11,00 τεμ

176. ΧΡΣΑΤΗΕ Ν9347.2. Σύνδεση μετρητού Δ.Ε.Η.

Σύνολο: 1,00 τεμ

177. ΧΡΣΗΜ107. Φωτιστικό σώμα ασφαλείας αυτόνομο Φωτισμού και σήμανσης οδεύσεων διαφυγής επίμηκες, προστασίας IP 20 Με λαμπτήρα φθορισμού 8 W και συσσωρευτή 3,6 V/1,5 Ah, αυτονομίας 90 min

Σύνολο: 44,00 τεμ

178. ΧΡΣΑΤΗΕ Ν8989.Ν1Α. Φωτιστικό ασφαλείας με προβολείς 2 X 20W (αλογόνου)

Σύνολο: 14,00 τεμ

179. ΧΡΣσχ ΑΤΗΕ 9340.15. Ταινία θεμελιακής γείωσης, St/tZn(χαλύβδινη θερμά επιψευδαργυρωμένη) 30x3.5 mm

Σύνολο: 160,00 m

180. ΧΡΣΗΜ112. Αγωγός αλεξικεραύνου, συλλεκτήριος χαλύβδινος θερμά, επιψευδαργυρωμένος κυκλικής διατομής διαμέτρου 8mm

Σύνολο: 30,00 m

181. ΧΡΣΗΜ110. Ισοδυναμικός ζυγός Με πλαστική βάση διαστάσεων 5x17x5 cm 9 υποδοχών

Σύνολο: 13,00 τεμ

182. Εσχάρες τοποθέτησης καλωδίων 200 mm

Σύνολο: 75,00 m

4-5 Λ.5 Ασθενή Ρεύματα

183. ΧΡΣΑΤΗΕ Ν8768.11. Τηλεφωνικό καλώδιο UTP 100, CATEG. 6, 4 ζευγών

Σύνολο: 600,00 m

184. ΧΡΣΑΤΗΕ 8797.11. Τηλεφωνικό καλώδιο ΟΤΕ Α-02ΥS(L)2Υ 10 X 2 X 0,8 mm

Σύνολο: 30,00 m

185. ΧΡΣΑΤΗΕ 8732.1.3. Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, ίσιος, Φ 16 mm,ορατός η εντοιχισμένος

Σύνολο: 300,00 m

186. ΧΡΣΑΤΗΕ Ν\8994.6.2. Πρίζα ψηφιακού δικτύου, τύπου RJ 45 Κατηγορίας 6 Βύσματος τύπου RJ 45 Διπλή 2xRJ45

Σύνολο: 10,00 τεμ

187. ΧΡΣΑΤΗΕ Ν\8994.6.1. Πρίζα ψηφιακού δικτύου, τύπου RJ 45 Κατηγορίας 6 Βύσματος τύπου RJ 45 Μονή 1xRJ45

Σύνολο: 2,00 τεμ

188. ΧΡΣΑΤΗΕ 8736.2.1. Κυτίο οργάνων διακοπής πλαστικό κυτίο

Σύνολο: 50,00 τεμ

189. ΧΡΣΑΤΗΕ 8993.N2Α. Καμπίνα RACK, ύψος 16U, διάσταση 600 x 400mm

Σύνολο: 1,00 τεμ

190. ΧΡΣσχ ΑΤΗΕ 8993.N6. Τηλεφωνικός κατανεμητής

Σύνολο: 1,00 τεμ

191. ΧΡΣΑΤΗΕ Ν9307.21. Φρεάτιο επισκέψεως από σκυρόδεμα πάχους 10 cm με χυτοσιδηρό κάλυμμα διαστάσεων 35X35 cm, βάθους 35 cm

Σύνολο: 2,00 τεμ

192. ΧΡΣΑΤΗΕ 9316.6. Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος για την διέλευση καλωδίων κλπ βαρέως τύπου διαμέτρου 2 1/2 ins

Σύνολο: 50,00 m

193. ΧΡΣΑΤΗΕ Ν9601.5. Ομοαξωνικό καλώδιο 75 Ω

Σύνολο: 300,00 μμ

194. ΧΡΣΑΤΗΕ Ν\8865.7.2. Κεραιοδότης ραδιοφωνίας - τηλεόρασης, διακλάδωσης, διεύλευσης ή τερματικός Πρίζα λήψης R και TV

Σύνολο: 10,00 τεμ

195. ΧΡΣΑΤΗΕ Ν9730.9. Κεραία T.V. VHF και UHF

Σύνολο: 1,00 τεμ

196. ΑΤΗΕ Ν8799.5.2 σχετ. Εσχάρες τοποθέτησης καλωδίων 100 mm

Σύνολο: 75,00 m

4-6 Δ.6 Ενεργητική

197. ΧΡΣΑΤΗΕ Ν\8208.3.2. Ανιχνευτής πυρκαγιάς, καπνού φωτοηλεκτρικός , συμβατικού τύπου, με βάση οροφής

Σύνολο: 53,00 τεμ

198. ΧΡΣΗΜ128-B2. Ανιχνευτής πυρκαγιάς καπνού θερμοδιαφορικός, συμβατικός, με βάση οροφής

Σύνολο: 30,00 τεμ

199. ΧΡΣΗΜ125. Κομβίο χειροκίνητου συναγερμού

Σύνολο: 7,00 τεμ

200. ΧΡΣΧΡΣΗΜ126-B. Σειρήνα συναγερμού με ενσωματωμένο φλάς, ηλεκτρονική, τάσης 12 ή 24 VDC Εσωτερικού χώρου

Σύνολο: 4,00 τεμ

201. ΧΡΣΑΤΗΕ Ν9530. Πίνακας Πυρανίχνευσης 8 ζωνών

Σύνολο: 1,00 τεμ

202. ΧΡΣΑΤΗΕ\ 8766.2.1. Καλώδιο τύπου ΝΥΜ Διπολικό Διατομής 2 X 1,5mm²

Σύνολο: 600,00 m

203. ΧΡΣΑΤΗΕ 8732.1.3. Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, ίσιος, Φ 16 mm,ορατός η εντοιχισμένος

Σύνολο: 300,00 m

204. ΧΡΣΑΤΗΕ Ν8202.2. Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός Γομώσεως 6 kg

Σύνολο: 7,00 τεμ

205. ΧΡΣΑΤΗΕ 8201.1.2. Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός γομώσεως 6 kg

Σύνολο: 18,00 τεμ

206. ΧΡΣΑΤΗΕ 8201.1.3. Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός, γομώσεως 12 Kg

Σύνολο: 2,00 τεμ

207. ΧΡΣσχ ΑΤΗΕ 8201.1.3. Αυτοδιεγερόμενος πυροσβεστήρας οροφής, ξηρής σκόνης, 12Kg

Σύνολο: 3,00 τεμ

208. ΧΡΣΧΡΣΗΜΧ 8641-B. Μανόμετρο με κρουνό περιοχής ενδείξεων 0 έως 10 atm

Σύνολο: 1,00 τεμ

209. ΧΡΣΧΡΣΑΤΗΕ Ν9900-B. Διακόπτης ροής (flow switch) τοποθετημένο σε πλήρη λειτουργία

Σύνολο: 1,00 τεμ

210. ΧΡΣΑΤΗΕ 8220.Ν3. Πυροσβεστικό συγκρότημα 22,8 m³/h - 50ΜΥΣ

Σύνολο: 1,00 τεμ

211. ΧΡΣΕΕΛ94. Διακόπτης στάθμης τύπου πλωτήρα

Σύνολο: 1,00 τεμ

212. ΧΡΣΑΤΗΕ 8038.4. Χαλυβδосωλήνας βαρέως τύπου DN25

Σύνολο: 65,00 m

213. ΧΡΣΑΤΗΕ 8038.6. Χαλυβδοσωλήνας βαρέως τύπου DN32

Σύνολο: 5,00 m

214. ΧΡΣΑΤΗΕ 8038.9. Χαλυβδοσωλήνας βαρέως τύπου DN40

Σύνολο: 5,00 m

215. ΧΡΣΑΤΗΕ 8038.11. Χαλυβδοσωλήνας βαρέως τύπου DN50

Σύνολο: 10,00 m

216. ΧΡΣΑΤΗΕ 8038.12. Χαλυβδοσωλήνας βαρέως τύπου DN60

Σύνολο: 7,00 m

217. ΧΡΣΑΤΗΕ 8038.13. Χαλυβδοσωλήνας βαρέως τύπου DN80

Σύνολο: 9,00 m

218. ΧΡΣΑΤΗΕ 8038.14. Χαλυβδοσωλήνας βαρέως τύπου DN100

Σύνολο: 27,00 m

219. ΧΡΣΑΤΗΕ N8208. Δίδυμος πυροσβεστικός κρουνός της πυροσβεστικής υπηρεσίας πλήρως τοποθετημένος με το αντεπίστροφο

Σύνολο: 1,00 τεμ

220. ΧΡΣΑΤΗΕ 8104.3. Κεφαλές καταιονισμού πυρόσβεσης (sprinkler) ,υγρού τύπου

Σύνολο: 52,00 τεμ

4-7 Δ.7 Ανελκυστήρας

221. ΧΡΣΑΤΗΕ 9001.N1-3. Ανελκυστήρας υδραυλικός 8 ατόμων/630kg 3 στάσεων με μηχανοστάσιο

Σύνολο: 1,00 τεμ

5 Ομάδα Ε: Επενδύσεις – επιστρώσεις

222. ΟΙΚ73.26.03. Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια λευκά ή έγχρωμα πορσελάνης 15x15 cm, κολλητά

Σύνολο: 310,00 m²

223. ΟΙΚ73.35. Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια

Σύνολο: 570,00 μμ

224. ΟΙΚ73.33.01. Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 20x20 cm

Σύνολο: 90,00 m²

225. ΟΙΚ73.33.03. Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 40x40 cm

Σύνολο: 420,00 m²

226. ΟΙΚ75.31.01. Ποδιές παραθύρων από μαλακό μάρμαρο πάχους 2 cm

Σύνολο: 14,00 m²

227. ΟΙΚ75.36.01. Μπαλκονοποδιές μήκους έως 2,00 m από μάρμαρο πάχους 3 cm

Σύνολο: 169,05 μμ

228. ΟΙΚ73.36.01. Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα σε τρεις στρώσεις, πάχους τσιμεντοκονίας 3,0 cm

Σύνολο: 400,00 m²

229. ΟΙΚ73.37.01. Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα σε δύο στρώσεις, πάχους τσιμεντοκονίας 2,0 cm

Σύνολο: 90,00 m²

230. ΟΙΚ73.16.01. Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου πλευράς 21 - 30 cm

Σύνολο: 110,00 m²

231. ΟΙΚ79.18. Μembrάνη HDPE με κωνικές ή σφαιρικές προεξοχές (αυγουλιέρα)

Σύνολο: 530,00 m²

232. ΟΙΚ78.13. Περσιδωτά προπετάσματα

Σύνολο: 500,00 m²

233. ΟΙΚ73.93. Κατασκευή αντλιοστήρου βιομηχανικού δαπέδου με εποξειδικό ρητινοκονίαμα

Σύνολο: 400,00 m²

234. ΟΙΚ74.30.05. Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου, πάχους 3 cm, σε αναλογία έως 5 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο

Σύνολο: 80,00 m²

235. ΟΙΚ73.16.02. Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου πλευράς άνω των 30 cm

Σύνολο: 200,00 m²

236. ΠΡΣΕ16.12. Στερέωση των υλικών υποδομής φυτεμένου δώματος/στέγης με ειδικά μεταλλικά στοιχεία

Σύνολο: 160,00 m

237. ΟΙΚ54.46.01. Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές, με κάσσα δρομική, πλάτους έως 13 cm

Σύνολο: 45,00 m²

238. ΧΡΣΟΙΚ65.42. Διαχωριστικά υαλοστάσια εσωτερικών χώρων

Σύνολο: 20,99 m²

239. ΟΙΚ35.02. Κατασκευή στρώσεων από κυψελωτό κονιόδεμα για την μόνωση δωματίων

Σύνολο: 16,00 m²

240. ΟΙΚ79.09. Επίστρωση απλή με ασφαλτόπανο

Σύνολο: 160,00 m²

241. ΟΙΚ79.16.01. Φράγματα υδρατμών από συνθετικά υλικά, με φύλλα πολυαιθυλενίου πάχους 0,40 mm

Σύνολο: 360,00 m²

242. 61.17. Προστασία ακμών με γωνιόκρανα από ανοξείδωτο πλέγμα

Σύνολο: 10,00 m

243. 74.20.01. Γλυφές διατομής 15 x 15 mm

Σύνολο: 79,65 m

244. 74.20.02. Γλυφές διατομής μέχρι 30 x 30 mm

Σύνολο: 338,10 m

245. 73.76. Αντιολισθητικό ελαστικό παρέμβλημα μαρμάρινων βαθμίδων

Σύνολο: 89,40 m

246. 75.58.01. Σκαλομέρια από μάρμαρο μαλακό πάχους 2 cm

Σύνολο: 51,00 τεμ

6 Ομάδα ΣΤ: Κατασκευές ξύλινες ή μεταλλικές

247. ΟΙΚ52.01.02. Ξύλινοι σκελετοί για μή φέρουσες οροφές και στέγες, από ξυλεία ελάτου, πριστή

Σύνολο: 1,20 m³

248. ΟΙΚ52.79.02. Τεγίδωση στέγης από ξυλεία πριστή

Σύνολο: 0,90 m³

249. ΧΡΣΣΧΤΟΙΚ72.16. Επικεράμωση με ασφαλτοκεραμίδια

Σύνολο: 100,00 m²

250. ΟΙΚ52.80.03. Σανίδωμα στέγης με μισόταβλες πάχους 2,5 cm

Σύνολο: 180,00 m²

251. ΟΙΚ61.06. Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς >160 mm

Σύνολο: 5.800,00 kg

252. ΟΙΚ64.01.01. Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών, απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους

Σύνολο: 940,00 kg

253. ΠΡΣΒ2. Κατασκευή ξύλινης περίφραξης

Σύνολο: 200,00 m

254. 56.11. Συρτάρια για κουζινοτούλαπα επιφάνειας έως 0,20 m²

Σύνολο: 10,00 τεμ

255. 62.46. Γκαραζόπορτα μεταλλική ανακλινόμενη ή τυλιγόμενη

Σύνολο: 300,00 kg

256. 63.01. Κλίμακες σιδηρές καρφωτές

Σύνολο: 150,00 kg

257. 64.16.03. Κιγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες γαλβανισμένους Φ 2"

Σύνολο: 200,00 m

258. 61.30. Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής

Σύνολο: 1.800,00 kg

259. E-5.1. Περίφραξη τύπου Α ύψους 1,46 m

Σύνολο: 5,00 m

7 Ομάδα Z: Λοιπά - τελειώματα

260. ΟΙΚ77.15. Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς

Σύνολο: 2.850,00 m²

261. ΟΙΚ77.81.01. Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδέματος με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιο-ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσης με σπατουλάρισμα, εσωτερικών επιφανειών με χρήση ακρυλικών χρωμάτων, ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως

Σύνολο: 2.850,00 m²

262. ΟΙΚ77.55. Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου

Σύνολο: 7.200,00 m²

263. ΟΙΚ54.46.01. Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές, με κάσσα δρομική, πλάτους έως 13 cm

Σύνολο: 30,00 m²

264. ΟΙΚ62.60.01. Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, μονόφυλλες, χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 30 min

Σύνολο: 23,00 m²

265. ΧΡΣΘΥΡ1. Υαλόθυρες αλουμινίου ανοιγόμενες, από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο, μονόφυλλη, με σταθερό ή ανοιγόμενο φεγγίτη

Σύνολο: 40,00 m²

266. ΟΙΚ65.17.06. Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα, δίφυλλα, με το ένα ή και τα δύο φύλλα συρόμενα (επάλληλα), με ή χωρίς σταθερό φεγγίτη

Σύνολο: 70,10 m²

267. ΧΡΣΟΙΚ76.27.02. Διπλοί θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί υαλοπίνακες, συνολικού πάχους 28 mm, (κρύσταλλο 3 mm laminated-μεμβράνη-κρύσταλλο 3mm , κενό 16 mm, κρύσταλλο 3 mm laminated-μεμβράνη-κρύσταλλο 3mm)

Σύνολο: 110,00 m²

268. ΠΡΣΓ1. Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα

Σύνολο: 0,40 στρ.

269. ΠΡΣΔ1.5. Δένδρα κατηγορίας Δ5

Σύνολο: 20,00 τεμ

270. ΠΡΣΕ2.2. Άνοιγμα λάκκων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,50 X 0,50 X 0,50 m

Σύνολο: 20,00 τεμ

271. ΠΡΣΕ11.1.1. Υποστύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου, για μήκος πασσάλου μέχρι 2,50 m
Σύνολο: 20,00 τεμ
272. ΠΡΣΕ9.7. Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 23 - 40 lt
Σύνολο: 20,00 τεμ
273. ΟΙΚ56.21. Πάγκος από άκαυστη φορμάικα τύπου DUROPAL
Σύνολο: 10,00 m²
274. ΟΙΚ56.23. Ερμάρια κουζίνας δαπέδου μή τυποποιημένα
Σύνολο: 31,00 m²
275. ΟΙΚ56.25. Ερμάρια μεγάλου ύψους, μή τυποποιημένα
Σύνολο: 32,00 m²
276. ΠΡΣΕ16.10.1. Υπόστρωμα ανάπτυξης φυτών για φυτευμένα δώματα εκτατικού τύπου
Σύνολο: 32,00 m³
277. ΠΡΣΕ16.1.1. Διαχωριστική μεμβράνη πολυπροπυλενίου (PP), πάχους 0,5 mm
Σύνολο: 160,00 m²
278. ΠΡΣΕ16.7.2. Αποστραγγιστικό σύστημα για εκτατικό τύπο δώματος, με κενά φατνώματα, αντοχής σε θλίψη > 250 kN/m², πάχους 2,5 cm, με ικανότητα αποθήκευσης νερού τουλάχιστον 3 lt/m²
Σύνολο: 160,00 m²
279. ΠΡΣΕ16.3.1. Αντιριζική μεμβράνη από πολυβινυλοχλωρίδιο (PVC), πάχους 0,8 mm
Σύνολο: 160,00 m²
280. ΠΡΣΕ16.6.1. Υπόστρωμα συγκράτησης υγρασίας - προστασίας της μόνωσης πάχους 3,0 mm, με δυνατότητα συγκράτησης νερού τουλάχιστον 3 lit / m²
Σύνολο: 160,00 m²
281. ΠΡΣΕ16.13.2. Διάτρητα φρεάτια ελέγχου υδρορροών, μεταλλικά, ανοξείδωτα, ύψους 10 cm
Σύνολο: 10,00 τεμ
282. ΟΙΚ73.47. Περιθώρια δώματος (λούκια)
Σύνολο: 80,00 μμ
283. ΧΡΣΥΔΡ11.02.02. Εσχάρες καναλιών υδροσυλλογής, χαλύβδινες, ηλεκτροσυγκολλητές
Σύνολο: 50,00 kg

284. ΧΡΣ-ΠΡΣΔ7. Προμήθεια χώματος

Σύνολο: 50,00 m³

285. ΠΡΣΕ13.1. Εγκατάσταση χλοοτάπητα με σπορά

Σύνολο: 0,20 στρ.

286. 15.15 Χαλκόφιτρο πιεζομετρικής γεωτρήσεως

Σύνολο: 175,00 m³

287. 77.30. Υπόστρωμα (αστάρι) τσιμεντοχρωμάτων από ακρυλικές ρητίνες βάσεως διαλύτου

Σύνολο: 2.850,00 m²

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Μέγαρα 15 -6 -2022

Οι συντάξαντες

Αθανασία Μουρτζούκου

Μέγαρα 15 -6 -2022

Η Αν/τρια Προϊσταμένη
Τμήματος Μελετών - Έργων

Παρασκευή Κατρακούλη

Μέγαρα 15 -6-2022

Ο ΑΝ/ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
Τ.Υ.Δ.Μ.

Κων/νος Κάμπαξης

Χαράλαμπος Τουμπανιάρης