

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ Π.Ε. ΛΑΡΙΣΑΣ ΔΗΜΟΣ ΤΕΜΠΩΝ		
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ Ταχ. Δ/ση: ΠΥΡΓΕΤΟΣ ΛΑΡΙΣΑΣ Τ.Κ. : 400 07 ΤΗΛ. : 2495 –350335, 336, 327 FAX : 2495 - 041798	ΕΡΓΟ:	«ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΑΙΔΙΚΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ ΣΤΗΝ ΤΚ ΠΥΡΓΕΤΟΥ»
	ΕΡΓΟΛΑΒΙΑ:	«ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΑΙΔΙΚΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ ΣΤΗΝ ΤΚ ΠΥΡΓΕΤΟΥ»
	ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ii	Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης της Ελλάδας 2014-2020 / Κωδικός ΣΑ 082/1/ΣΑΕ: 2017ΣΕ08210000
CPV : 45214100-1		

8. ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

ΟΜΑΔΑ 1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ

1.1. ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ -ΠΡΟΕΡΓΑΣΙΕΣ

1. Εκθάμνωση εδάφους με δενδρύλια περιμέτρου κορμού μέχρι 0,25 m, με Α.Τ. 01 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 20.01.01.

38 X (2+5). Ποσότητα 266,00 m²

2. Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη με Α.Τ. 02 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 20.04.01.

Επέκταση: $\{(5,03 + 8,06)/2 \times 7,73\} \times 1,10$ + Τοιχείο: 1,40 X 0,40 X 200

Ποσότητα 167,65 m³

3. Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων, με Α.Τ. 03 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 20.10.

Λίμνη: 60 X 0,80 = 48m³ + Επέκταση: $\{(5,03 + 8,06)/2 \times 7,73\} \times 1,10$ 5 = 55,65 m³ +
Τοιχείο : 1,40 X 0,40 X 200 = 112.

Ποσότητα 215,65 m³

4. Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα με Α.Τ. 04 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 20.30.

Εκθάμνωση: 266 m² X 0,50m= 133 m³ Καθαίρεσεις πλινθοδομων: 9,23 m³ Καθαίρεση τζακιού 5,25 m³
Καθαίρεση τοίχου 5,50 X 3, 20 =17,60 m³ Καθαίρεση περίφραξης 24,90 m³ Καθαίρεσεις WC , Κουζίνας και
εξωτερικού χώρου 53,82 m² X 0,05.

Ποσότητα 192,70 m³

5. Χειρωνακτική διακίνηση προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων με Α.Τ. 05 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 20.40.

Εκθάμνωση: 266m² X 0,50m= 133 m³ Καθαίρεσεις πλινθοδομων: 9,23 m³ Καθαίρεση τζακιού 5,25 m³
Καθαίρεση τοίχου 5,50 x 3, 20 =17,60 m³ Καθαίρεση περίφραξης 24,90 m³ Καθαίρεσεις WC , Κουζίνας και
εξωτερικού χώρου 53,82 m² X 0,05 / 1000 X 30m

Ποσότητα 5,80 tonx10m

6. Καθαίρεσεις πλινθοδομών με Α.Τ. 06 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 22.04

Καθαίρεσεις στην μικρή αποθήκη: (1,63 + 5,36 + 0,7) X 1,20

Ποσότητα 9,25 m³

7. Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού με Α.Τ. 07 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 22.10.01

Καθαίρεση τζακιού 3,50 x 1,50

Ποσότητα 5,25 m³

8. Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης με Α.Τ. 08 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 22.15.01

Καθαίρεση περίφραξης (38 + 62) X 1,00 X 0,30

Ποσότητα: 30,00 m3

9. Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οποιδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών με Α.Τ. 09 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 22.20.01.

Καθαιρέσεις WC 12,20m² + Καθαιρέσεις κουζίνας 11,62m² + Πλάκες περιβάλλον χώρο 30,00m²

Ποσότητα 53,85 m2

10. Καθαίρεση επιχρισμάτων με Α.Τ. 010 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 22.23.

Ποσότητα 10,00 m2

11. Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων με Α.Τ.011 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 22.45.

5 X 1,00 X 1,40 + 4 X 0,60 X 0,60 + 1 X 2,50 X 1,00 + 1 X 1,00 X 1,20 + 4 X 1 X 1

Ποσότητα 16,14 m2

1.2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΞΥΛΟΤΥΠΟΙ - ΟΠΛΙΣΜΟΙ

1. Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών με Α.Τ. 021 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 38.03.

Επέκταση: ΠΕΔΙΛΟΔΙΚΑΡΙΑ πλάκα (5,03+7,23+7,75) X 0,10 δοκάρια : (5,03+7,23+7,75) X 1,00 X 2

Τοιχεία: 4 X 2 X (1 X 1) + 4 X 2 (1 X 0,30) + Τοιχείο περιφρ : 2,80m²/m X 200m

Ποσότητα 890,00 m2

2. Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15 με Α.Τ. 022 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 32.01.03.

Επέκταση: 4,93 X (4,88+7,66)/2 X 0,10 +2,10 X 7,66 X 0,10 + Περίφραξη: (2 X 38 + 2 X 62) X 1,30 X 0,10

Ποσότητα 30,70 m3

3. Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 με Α.Τ. 023 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 32.01.05.

Επέκταση δοκάρια : (5,03+7,23+7,75) X 1,00 X 0,30 + τοιχεία: 4 X (1 X 1 X 0,30) +

Τοιχείο περιφρ : 0,70 X 0,30 X 200 + 0,30 X 1,00 X 200,00

Ποσότητα 109,20 m3

4. Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C με Α.Τ. 024 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 38.20.02

Επέκταση: πλάκα 44,30 X 1,2 X 1,92 + τοιχεία 49,68 X (5,03+7,23+7,75+4) Τοιχείο περίφραξης: 49,68kg/mX200m

Ποσότητα 11.230,90 kg

1.3. ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΕΙΣ - ΤΟΙΧΟΠΕΤΑΣΜΑΤΑ

1. Οπτοπλινθοδομές με πλήρεις τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1 (μιάς)πλίνθου (μπατικοί τοίχοι) με Α.Τ. 031 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 46.02.03.

Ποσότητα 2 m2

2. Εξωτερικά τοιχοπετάσματα με μεταλλικό σκελετό και επένδυση εξωτερικά με τσιμεντοσανίδα και εσωτερικά με γυψοσανίδα με Α.Τ. 032 με κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 50.10.

Επέκταση: $(7,5 + 6,73 + 4,79) \times 3 = 57,06$ Παλιό κτίσμα: $(5,44 + 5,16 + 5,15 + 3 + 2 + 3,73 + 6,61) \times 3$ Είσοδος: $(2,50 \times 2 + 5,50) \times 3$

Ποσότητα 181,82 m2

1.4. ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ - ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ

1. Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς με Α.Τ. 041 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 77.15.

Ποσότητα 4,95 m2

2. Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με μαρμαροκονίαμα με Α.Τ. 042 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 71.31.

Ποσότητα 5 m2

3. Υδροχρωματισμοί ασβέστου νέων επιφανειών με Α.Τ. 043 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 77.01.

WC : $1,75 \times 1,00 \times 17 + 1,30 \times 1,00 \times 5 + 1,60 \times 1,00 \times 2$ Κουζίνα: $(3,30 + 2,56) \times 1,00$ Αποθήκες : $(6,05 \times 2 + 2,95 \times 2) \times 3 + 7,00 \times 3,00 \times 2$

Ποσότητα 141,50 m2

4. Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδέματος με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως. με σπατουλάρισμα εσωτερικών επιφανειών με χρήση ακρυλικών χρωμάτων, ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως με Α.Τ. 044 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 77.81.01.

Επέκταση: $(7,5 + 6,73 + 4,79) \times 3 = 57,06 \times 2$ Παλιό κτίσμα: $(5,44 + 5,16 + 5,15 + 3 + 2 + 3,73 + 6,61) \times 3 \times 2$
Είσοδος: $(2,50 \times 2 + 5,50) \times 3 \times 2$

Ποσότητα 363,7 m2

5. Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού, με σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας με Α.Τ.045 και κωδικό άρθρο ΝΑΟΙΚ 77.84.02.

Επέκταση: $(7,5 + 6,73 + 4,79) \times 3 = 57,06 \times 2$ Παλιό κτίσμα: $(5,44 + 5,16 + 5,15 + 3 + 2 + 3,73 + 6,61) \times 3 \times 2$
Είσοδος: $(2,50 \times 2 + 5,50) \times 3 \times 2$ Εσωτερικοί τοίχοι: ΓΡΑΦΕΙΟ: $4,29 \times 3,00 \times 2 + 5,00 \times 3 \times 2$ ΧΩΡΟΣ : 7×3

Ποσότητα 383,35 m2

1.5. ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ - ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ

1. Κατώφλια και περιζώματα (μπορντούρες) επιστρώσεων από μάρμαρο, μαλακό, πάχους 2 cm και πλάτους 11 - 30 cm με Α.Τ. 051 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 75.01.01.

2 ΕΙΣΟΔΟΙ Ποσότητα 1,80 m²

2. Ποδιές παραθύρων από μάρμαρο Ποδιές παραθύρων από σκληρό / εξαιρετικά σκληρό μάρμαρο d = 3 cm με Α.Τ. 052 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 75.31.04.

$$2 \times 2,50 + 5 \times 1,40 + 2 \times 1,20 + 6 \times 0,60$$

Ποσότητα 18,00 m²

3. Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm με Α.Τ. 053 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 73.33.02.

$$WC: 6,30 + 12,20$$

Ποσότητα 18,50 m²

4. Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 30x30 cm με Α.Τ. 054 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 73.34.02.

$$WC: 12 \times 1,60 \times 1,80 + 15 \times 1,70 \times 1,80 + 4 \times 1,30 \text{ Κουζίνα : } (2,56 + 3,34) \times 1,00$$

Ποσότητα 91,50 m²

5. Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 40x40 cm με Α.Τ. 055 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 73.33.03.

$$\text{Είσοδος: } 12,72 \quad \text{Γραφείο : } 22,16 + 6,87 \quad \text{Κουζίνα : } 11,62$$

Ποσότητα 46,50 m²

6. Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια με Α.Τ. 056 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 73.35.

$$\text{Είσοδος: } 2,50 \times 2 + 5,16 \times 2 \quad \text{Γραφείο : } 4,54 + 6,23 + 5,14 + 5,14 + 2 \times 4,09 + 1,75$$

$$\text{Κουζίνα : } 3,30 + 2,56 + 3,23 + 1,75$$

Ποσότητα 57,15 MM

7. Επιστρώσεις δαπέδων με μοκέττα με Α.Τ. 057 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 73.98.

Ποσότητα 10,00 m²

8. Δάπεδο κολλητό από πλάκες συνδυασμένων δρύινων λωρίδων με Α.Τ. 058 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 53.43.

Χώρος Νηπίων Ποσότητα 66,80 m²

9. Επίστρωση με συνθετικό ελαστικό χυτό τάπητα πάχους 2 χιλ. εσωτερικών επιφανειών μετά αντικραδασμικού υποστρώματος με Α.Τ. 59 και κωδικό άρθρου ΝΠΡΣ Σ\7396.

Ποσότητα 50,00 m²

10. Κατασκευή χυτού & σταμπαριστού δαπέδου πάχους 15cm με οπλισμό δομ. πλεγμ. με Α.Τ. 60 και κωδικό άρθρου ΝΟΔΟ Ν/2922.7.

Ποσότητα 45,00

1.6. ΞΥΛΟΥΡΓΙΚΑ

1. Στέγη ξύλινη για επιστέγαση με γαλλικά κλπ κεραμίδια ή τεχνητές πλάκες ανοίγματος 6,01 έως 12,00 m με Α.Τ. 61 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 52.66.02.

40,5 X 1,2 **Ποσότητα 48,50 m²**

2. Σανίδωμα στέγης με μισόταβλες πάχους 1,8 cm με Α.Τ. 62 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 52.80.02.

Ποσότητα 48,50 m²

3. Επικεράμωση με κεραμίδια ρωμαϊκού τύπου με Α.Τ. 63 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 72.16.

Ποσότητα 48,50 m²

4. Πέργκολες και παρεμφερείς κατασκευές από ξυλεία λαρικοειδή (λαρτζίνη) με Α.Τ. 64 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 54.80.01.

Ποσότητα 10,00 m³

5. Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές με κάσσα δρομική, πλάτους έως 13 cm με Α.Τ. 65 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 54.46.01.

4 X 0,90 X 2,20 + 9 X 0,70 X 2,20 **Ποσότητα 21,8 m²**

6. Ερμάρια κουζίνας κρεμαστά επί τοίχου, μή τυποποιημένα με Α.Τ. 66 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 56.24.

(2,56+3,34) X 1,00 **Ποσότητα 5,90 m²**

7. Ερμάρια κουζίνας επί δαπέδου μή τυποποιημένα με Α.Τ. 67 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 56.23.

(2,56+3,34) X 1,20 **Ποσότητα 7,10 m²**

8. Ράφια ή χωρίσματα από μοριοσανίδες, πάχους 16 mm με Α.Τ. 68 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 56.04.02.

Ποσότητα 10,00 m²

9. Εντοιχισμένες ντουλάπες με Α.Τ. 69 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 54.75.

25 X 1,50 X 0,80 **Ποσότητα 30,00 m²**

10. Συρτάρια για ντουλάπες κοιτώνων επιφάνειας μεγαλύτερης των 0,40 m² με Α.Τ. 70 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 56.10.

Ποσότητα 25,00 TEM

11. Παγκάκι εκ ξυλείας πεύκης σε μεταλλικό σκελετό με Α.Τ. 70^A και κωδικό άρθρου ΙΚ Ν\6428.1.

Ποσότητα 1,00 TEM

12. Προμήθεια και τοποθέτηση εξοπλισμού παιδικών χαρών.

Ποσότητα 1,00 TEM

1.7. ΜΕΤΑΛΛΟΥΡΓΙΚΑ - ΣΙΔΗΡΟΥΡΓΙΚΑ

1. Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής με Α.Τ. 071 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 61.30.

Επέκταση Ποσότητα 200,00 kg

2. Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς >160 mm με Α.Τ. 072 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 61.06.

Ποσότητα 3.000,00 kg

3. Τυποποιημένα κουφώματα από αλουμίνιο με ηλεκτροστατική βαφή από ανοδιωμένο αλουμίνιο βάρους 12 έως 24 kg/m² με Α.Τ. 073 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 65.01.04.

5 X 1,00 X 1,40 + 2 X 1,00 X 1,20 + 6 X 0,60 X 0,70 + 2 X 0,60 X 0,70

Ποσότητα 12,76 m²

4. Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα, μονόφυλλα, με σταθερό φεγγίτη, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα με Α.Τ. 074 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 65.17.02.

2 X 1,00 X 2,20 **Ποσότητα 4,40 m²**

5. Διπλοί θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί υαλοπίνακες, συνολικού πάχους 18 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 8 mm, κρύσταλλο 5 mm) με Α.Τ. 075 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 76.27.01 .

5 X 1,00 X 1,40 + 2 X 1,00 X 1,20 + 6 X 0,60 X 0,70 + 2 X 0,60 X 0,70

Ποσότητα 12,76 m²

6. Κιγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες μαύρους, Φ 1" με Α.Τ. 076 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 64.10.01.

Ποσότητα 2.000,00 MM

7. Περσιδωτά προπετάσματα με Α.Τ. 77 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 78.13.

Ποσότητα 12,76 m²

8. Μεταλλικές θύρες, τυποποιημένες, βιομηχανικής προέλευσης ε Α.Τ. 78 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 62.50.

2 X 1,00 X 2,20 **Ποσότητα 4,40 kg**

9. Υδρορρόη από γαλβανισμένη λαμαρίνα Ανοικτή ημικυκλική με Α.Τ. 79 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ 8062.1.

Ποσότητα 50,00 kg

10. Υδρορρόη από γαλβανισμένη λαμαρίνα Σωληνωτή κυκλική με Α.Τ. 80 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ 8062.3.

Ποσότητα 70,00 kg

1.8. ΕΙΔΙΚΕΣ ΚΑΛΥΨΕΙΣ - ΜΟΝΩΣΕΙΣ

1. Ψευδοροφή ανισόπεδη από γυψοσανίδες με Α.Τ. 081 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 78.35.

Επέκταση 40,50 **Ποσότητα 40,50 m²**

2. Τσιμεντοσανίδες επίπεδες, πάχους 12,5 mm με Α.Τ. 082 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 78.10.02.

Αποθήκη **Ποσότητα 15,00 m2**

3. Θερμική απομόνωση οροφών και δαπέδων με φύλλα διογκωμένης πολυστερίνης πάχους 50 mm με Α.Τ. 083 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ 79.45.

Επέκταση 40,50 Παλιό κτίριο : 66,80 **Ποσότητα 107,30 m2**

1.9. ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ

1. Υδραυλική εγκατάσταση w.c. με Α.Τ. 091 και κωδικό άρθρου ΗΛΜ Ω\6.3.2

Ποσότητα 4,00 TEM

2. Λεκάνη αποχωρητηρίου νηπίων από πορσελάνη ύψους 35 cm με Α.Τ. 092 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ 8181.2

Ποσότητα 2,00 TEM

3. Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη Υψηλής πίεσεως με Α.Τ. 093 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ 8151.1

Ποσότητα 2,00 TEM

4. Κάθισμα λεκάνης πλαστικό με κάλυμμα χρώματος λευκού με Α.Τ. 094 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ 8179.2.

Ποσότητα 4,00 TEM

5. Δοχείο πλύσεως αποχωρητηρίου Υψηλής πίεσεως τύπου Νιαγάρα με Α.Τ. 095 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ 8153.1.

Ποσότητα 4,00 TEM

6. Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 40 X 50 cm με Α.Τ. 096 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ 8160.1.

Ποσότητα 4,00 TEM

7. Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 42 X 56 cm με Α.Τ. 097 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ 8160.2

Ποσότητα 2,00 TEM

8. Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Τοποθετημένος σε νιπτήρα διαμέτρου Φ 1/2 ins με Α.Τ. 098 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ 8141.2.2.

Ποσότητα 6,00 TEM

9. Σύστημα πλύσεως λεκανών ουρητητηρίων (dall) με Α.Τ. 099 και κωδικό άρθρου ΗΛΜ Ν\15.1.

Ποσότητα 4,00 TEM

10. Λουτήρας χυτοσιδηρούς εσμαλτωμένος Χωνευτού ή ελεύθερου τύπου μήκους περίπου 1,60 m με Α.Τ. 100 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ 8161.1.1.

Ποσότητα 1,00 TEM

11. Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Λουτήρα ή λεκάνης καταιονηστήρα Φ 1/2 ins με σταθερό και κινητό καταιονηστήρα με Α.Τ. 101 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ 8141.4.3.

Ποσότητα 2,00 TEM

12. Καθρέπτης μπιζουντέ επάργυρος τοίχου, παντός σχήματος από κρύσταλλο πάχους 5mm με επάλειψη δια ειδικού βερνικίου ώστε να είναι απρόσβλητος από την υγρασία, προελεύσεως εξωτερικού, οιονδήποτε διαστάσεων με Α.Τ. 102 και κωδικό άρθρου ΝΑΟΙΚ Χ\76.21.01.

Ποσότητα 6,00 m2

13. Αγγιστρο (γάντζος) αναρτήσεως, από πορσελάνη διπλό με Α.Τ. 103 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ 8175.2.

Ποσότητα 6,00 TEM

14. Σαπωνοθήκη πορσελάνης πλήρης διαστάσεων 7,5 X 15 cm με Α.Τ. 104 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ 8171.1.

Ποσότητα 6,00 TEM

15. Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξείδωτος, πλάτους περίπου 50 cm Μιάς σκάφης διαστ. περίπου 35 X 40 X 13 cm μήκους 1,20 m με Α.Τ. 105 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ 8165.1.1.

Ποσότητα 1,00 TEM

16. Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Νεροχύτη διαμέτρου Φ 1/2 ins με Α.Τ. 106 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ 8141.3.2.

Ποσότητα 1,00 TEM

17. Θερμοσίφωνας ηλεκτρικός χωρητικότητας 80 l ισχύος W με Α.Τ. 107 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ 8256.6.2 .

Ποσότητα 1,00 TEM**ΟΜΑΔΑ 2. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΣΘΕΝΩΝ ΚΑΙ ΙΣΧΥΡΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ**

1. Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς 16mm με Α.Τ. 201 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ 8732.1.3.

Ποσότητα 200,00 m

2. Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς 23mm με Α.Τ. 202 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ 8732.1.4.

Ποσότητα 46,40 m

3. Καλώδιο τύπου NYM Τριπολικό Διατομής 3 X 1,5mm² με Α.Τ. 230 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ 8766.3.1.

Ποσότητα 85,00 m

4. Καλώδιο τύπου NYM Τριπολικό Διατομής 3 X 2,5mm² με Α.Τ. 204 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ 8766.3.2.

Ποσότητα 85,00 m

5. Καλώδιο τύπου NYM Τριπολικό Διατομής 3 X 4mm² με Α.Τ. 205 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ 8766.3.3.

Ποσότητα 10,00 m

6. Καλώδιο τύπου NYM Τριπολικό Διατομής 3 X 6mm² με Α.Τ. 206 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ 8766.3.4.

Ποσότητα 16,00 m

7. Καλώδιο τύπου NYM Τετραπολικό Διατομής 4 X 4mm² με Α.Τ. 207 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ 8766.4.3.

Ποσότητα 12,00 m

8. Καλώδιο τύπου NYM Τετραπολικό Διατομής 4 X 6mm² με Α.Τ. 208 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ 8766.4.4.

Ποσότητα 5,00 m

9. Καλώδιο τύπου NYM Πενταπολικό Διατομής 5 X 1,5mm² με Α.Τ. 209 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ 8766.5.1.

Ποσότητα 5,00 m

10. Κεντρική κεραία τηλεόρασης - ραδιοφώνου πλήρης με Α.Τ. 210 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ Σ\8834.12 .

Ποσότητα 1,00 ΤΕΜ

11. Διακλαδωτής δικτύου τηλεόρασης 1x3 διακλαδώσεων με Α.Τ. 211 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ Σ\8786.9.

Ποσότητα 2,00 ΤΕΜ

12. Καλώδιο τηλεόρασης RG 59 750HM με Α.Τ. 212 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ Σ\8796.10.

Ποσότητα 20,00 ΜΜ

13. Κεραιοδιακόπτης (πρίζα) τηλεόρασης - ραδιοφώνου χωνευτός τερματικός με Α.Τ. 213 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ Ν\9982.2.

Ποσότητα 2,00 ΤΕΜ

14. Τηλεφωνικό καλώδιο UTP 100, CATEG. 5 ΜΕ Α.Τ. 214 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ Ν\8768.1

Ποσότητα 20,00 m

15. Πρίζα τηλεφώνου 8 επαφών γαλλικού τύπου, χωνευτή με Α.Τ. 215 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ Σ\8834.1.

Ποσότητα 2,00 ΤΕΜ

16. Τηλεφωνική συσκευή επιτραπέζιος από θερμοπλαστικό υλικό ή βακελίτη με Α.Τ. 216 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ Σ\8993.10.

Ποσότητα 2,00 ΤΕΜ

17. Ηλεκτρικό κουδούνι υψηλού τόνου με Α.Τ. 217 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ Ν\8884.

Ποσότητα 1,00 τεμ.

18. Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V Εντάσεως 10Α απλός μονοπολικός με Α.Τ. 218 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ 8801.1.1.

Ποσότητα 10,00 ΤΕΜ

19. Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V Εντάσεως 10Α κομιτατέρ ή αλλέ ρετούρ με Α.Τ. 219 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ 8801.1.4.

Ποσότητα 10,00 ΤΕΜ

20. Ρευματοδότης χωνευτός SCHUKO εντάσεως 16 Α με Α.Τ. 220 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ 8826.3.2.

Ποσότητα 20,00 ΤΕΜ

21. Φωτιστικό σώμα φθορισμού εσωτερικού χώρου, τετραγωνικής μορφής, οροφής με 4 λάμπες φθορισμού TLD 4x18 W/No 82 με Α.Τ. 221 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ Σ\8675.1.1.

Ποσότητα 4,00 ΤΕΜ

22. Φωτιστικό φθορισμού, επίμηκες, οροφής, με περισίδες 3 X 36 W με Α.Τ. 222 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ Ν\8676.2.3.

Ποσότητα 4,00 ΤΕΜ

23. Φωτιστικό σώμα ψευδοροφής τύπου LED PHILIPS RC120B 1xLED37S/830 W30L120, ηλεκτρική ισχύ φωτιστικού 44.0 W με Α.Τ. 223 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ Ν\8975.7.8.

Ποσότητα 6,00 τεμ.

24. Φωτιστικό σώμα εξωτερικού χώρου τύπου προβολέα για την ανάδειξη εξωτερικών επιφανειών με Α.Τ. 224 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ Ν\8971.19.

Ποσότητα 3,00 τεμ.

25. Φωτιστικό για εξωτερικό φωτισμό (καρaboχελώνα) Περιπτέρου Πληροφοριών με Α.Τ. 225 και κωδικό άρθρου ΗΛΜ Ν\103.Η.

Ποσότητα 2,00 ΤΕΜ

26. Ηλεκτρικός πίνακας πλήρης, χωνευτός, μεταλλικός IP40, 12 θέσεων τουλάχιστον, 2 σειρών με Α.Τ. 226 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ Σ\8840.2.2.

Ποσότητα 1,00 τεμ.

27. Αυτόνομη κλιμ/κή μονάδα Ψ-Θ 12.000 BTU/Η με Α.Τ. 227 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ Σ\8535.1.

Ποσότητα 1,00 ΤΕΜ

28. Αυτόνομη κλιμ/κή μονάδα Ψ-Θ 18.000-20.000 BTU/Η με Α.Τ. 228 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ Η\8535.1.

Ποσότητα 1,00 ΤΕΜ

29. Αυτόνομη κλιμ. μονάδα 24.000-26.000 BTU/Η με Α.Τ. 229 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ Η\8535.Β.

Ποσότητα 2,00 τεμ.

ΟΜΑΔΑ 3. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΝΕΡΓΙΑΚΗΣ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

1. Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός γομώσεως 6 kg με Α.Τ. 301 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ 8202.2.

Ποσότητα 4,00 ΤΕΜ

2. Πυροσβεστική φωλεά επίτοιχη ή χωνευτή με Α.Τ. 302 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ 8204.1.

Ποσότητα 1,00 ΤΕΜ

3. Κέντρο πυρανίχνευσης 3 ζωνών με Α.Τ. 303 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ Ν\8210.3.

Ποσότητα 1,00 ΤΕΜ

4. Ανιχνευτής καπνού με Α.Τ. 304 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ Ν\8211.

Ποσότητα 3,00 ΤΕΜ

5. Ανιχνευτής θερμικός με Α.Τ. 305 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ Ν\8212.

Ποσότητα 1,00 ΤΕΜ

6. Κομβίο συναγερμού ασφαλείας με Α.Τ. 306 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ Ν\8213.2.

Ποσότητα 1,00 ΤΕΜ

7. Σειρήνα συναγερμού εσωτερικού χώρου 220V, ηλεκτρικού τύπου με Α.Τ. 307 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ Σ\8208.1

Ποσότητα 1,00 ΤΕΜ

8. Φωτιστικό ασφαλείας ένδειξης εξόδου με Α.Τ. 308 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ Σ\8987.2.

Ποσότητα 4,00 ΤΕΜ

9. Φωτιστικό ασφαλείας ένδειξης όδευσης (βελάκι) με Α.Τ. 309 και κωδικό άρθρου ΑΤΗΕ Σ\8987.1.

Ποσότητα 2,00 ΤΕΜ

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΣΤΑΥΡΟΣ ΓΚΟΥΜΑΣ
Αρχιτέκτων Μηχ/κός

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

**Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

ΓΕΩΡΓΙΑ ΤΣΙΤΣΙΟΥΒΑ
Αρχιτέκτων Μηχ/κός

ⁱ Συμπληρώνονται τα στοιχεία της αναθέτουσας αρχής. Επισημαίνεται ότι οι αναθέτοντες φορείς δύνανται να χρησιμοποιούν το παρόν τεύχος διακήρυξης για τις συμβάσεις που αναθέτουν σύμφωνα με τις διατάξεις του Βιβλίου ΙΙ του ν. 4412/2016.

ⁱⁱ Αναγράφεται ο κωδικός ταυτοποίησης της διατιθέμενης πίστωσης (π.χ. κωδικός ενάρθρου έργου στο ΠΔΕ ή κωδικός πίστωσης του τακτικού προϋπολογισμού του φορέα υλοποίησης). Σε περίπτωση συγχρηματοδοτούμενων έργων από πόρους της Ευρωπαϊκής Ένωσης, αναγράφεται και ο τίτλος του Επιχειρησιακού Προγράμματος του ΕΣΠΑ ή άλλου συγχρηματοδοτούμενου από πόρους ΕΕ προγράμματος στο πλαίσιο του οποίου είναι ενταγμένο το δημοπρατούμενο έργο.