

## ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΕΖΑΣ

Ημερομηνία : 30/12/2019

Περιγραφή Τμημάτων Εργασίας	Υπολογισμός	Ποσότητες	
		Μερική	Ολική

### ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΜΕ ΤΙΜΕΣ ΜΟΝΑΔΟΣ

#### ΕΡΓΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ

#### Χωματουργικά - Καθαιρέσεις

ΑΤ. 001 Καθαιρέσεις. Αποξήλωση κιγκλιδωμάτων. Για μεταλλικά κιγκλιδώματα (Kg)

#### ΑΝΕΖΑ

Αίθουσες και πίσω χώρος Εξωτερικός χώρος για παιδική χαρά Προσαύξηση για τη μελέτη 10%	(8+8+8+8)×15	480,000	
	8×15	120,000	
	(480+120)×0,1	60,000	
	480+120+60	660,000	
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>			660

**Σύνολο ποσότητας εργασίας ΑΤ 001 (Kg) 660**

ΑΤ. 003 Καθαιρέσεις. Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων. (m2)

#### ΑΝΕΖΑ

Καθαίρεση υφιστάμενων παραθύρων Καθαίρεση υφιστάμενων πορτών	(3,5×1,5)+(3×5×1,5)+(8×1,5)+(3,9×1,5)	45,600	
	3×(0,95×2,10)+2×(5×2,10)	26,985	
	45,6+26,985	72,585	
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>			72,585

**Σύνολο ποσότητας εργασίας ΑΤ 003 (m2) 72,585**

Περιγραφή Τμημάτων Εργασίας	Υπολογισμός	Ποσότητες	
		Μερική	Ολική

ΑΤ. 004 Καθαιρέσεις. Καθαίρεση επιχρισμάτων. (m2)

ΑΝΕΖΑ

Εξωτερικές οφεις κτιρίου (από κάτοψη)	150	150,000	
Εργασίες στέγης	30	30,000	
Προσαύξηση για τη μελέτη 10%	(150+30)x0,1	18,000	
	150+30+18	198,000	
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>			198

Σύνολο ποσότητας εργασίας ΑΤ 004 (m2) 198

ΑΤ. 005 Καθαιρέσεις. Καθαίρεση επικεραμώσεων. Χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων κεράμων (m2)

ΑΝΕΖΑ

Εργασίες στέγης (από κάτοψη)	90	90,000	
	90	90,000	
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>			90

Σύνολο ποσότητας εργασίας ΑΤ 005 (m2) 90

ΑΤ. 011 Καθαιρέσεις. Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα. Με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού (m3)

ΑΝΕΖΑ

WC	0,8x2x1	1,600	
Εξωτερικός χώρος για παιδική χαρά	2	2,000	
Προσαύξηση για τη μελέτη 10%	(1,6+2)x0,10	0,360	
	1,6+2+0,36	3,960	
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>			3,96

Σύνολο ποσότητας εργασίας ΑΤ 011 (m3) 3,96

Περιγραφή Τμημάτων Εργασίας	Υπολογισμός	Ποσότητες	
		Μερική	Ολική

ΑΤ. 014 Καθαίρεσεις. Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οίουδήποτε πάχους. Χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών (m2)

ΑΝΕΖΑ

Μάρμαρα εισόδου Προσαύξηση για τη μελέτη 10%	6	6,000	
	6x0,10	0,600	
	6+0,6	6,600	
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>			6,6

<b>Σύνολο ποσότητας εργασίας ΑΤ 014 (m2)</b>	<b>6,6</b>
----------------------------------------------	------------

#### Σκυροδέματα

ΑΤ. 023 Ξυλότυποι -Οπλισμοί. Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος. Δομικά πλέγματα B500C (Kg)

ΑΝΕΖΑ

Εξωτερικός χώρος για παιδική χαρά	$((15 \times 1,5) + (4 \times 1,5)) \times 1,92$	54,720	
	54,72	54,720	
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>			54,72

<b>Σύνολο ποσότητας εργασίας ΑΤ 023 (Kg)</b>	<b>54,72</b>
----------------------------------------------	--------------

ΑΤ. 024 Χαλικοδέματα - Γαρμπιλοδέματα. Σκυροδέματα μικρών έργων. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 (m3)

ΑΝΕΖΑ

Εξωτερικός χώρος για παιδική χαρά	$(15 \times 1,5 \times 0,15) + (0,15 \times 4 \times 1,5)$	4,275	
	4,275	4,275	
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>			4,275

<b>Σύνολο ποσότητας εργασίας ΑΤ 024 (m3)</b>	<b>4,275</b>
----------------------------------------------	--------------

#### Τοιχοποιίες - Επιχρίσματα

Περιγραφή Τμημάτων Εργασίας	Υπολογισμός	Ποσότητες	
		Μερική	Ολική

ΑΤ. 026 Αρμολογήματα - Επιχρίσματα. Επιχρίσματα τριπτά ή πατητά με τσιμεντοκονίαμα. (m2)

ΑΝΕΖΑ

Εξωτερικά του κτιρίου (από κατόψη) Εργασίες στέγης	150	150,000	
	30	30,000	
	150+30	180,000	
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>			180

<b>Σύνολο ποσότητας εργασίας ΑΤ 026 (m2)</b>	<b>180</b>
----------------------------------------------	------------

Δίκτυα

ΑΤ. 038 Συντήρηση και επισκευή υδρορροών (Τεμ.)

ΑΝΕΖΑ

	2	2,000	
	2	2,000	
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>			2

<b>Σύνολο ποσότητας εργασίας ΑΤ 038 (Τεμ.)</b>	<b>2</b>
------------------------------------------------	----------

Επενδύσεις - Επιστρώσεις

ΑΤ. 064 Επιστρώσεις - Επενδύσεις. Επιστρώσεις με τάπητα από χλωριούχο πολυβινύλιο (PVC). (m2)

ΑΝΕΖΑ

Αίθουσες 1,2,3 (από κάτοψη) Τραπεζαρία και διάδρομοι	255	255,000	
	16,5+40,6	57,100	
	255+57,1	312,100	
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>			312,1

<b>Σύνολο ποσότητας εργασίας ΑΤ 064 (m2)</b>	<b>312,1</b>
----------------------------------------------	--------------

Περιγραφή Τμημάτων Εργασίας	Υπολογισμός	Ποσότητες	
		Μερική	Ολική

**ΑΤ. 065** Επιστρώσεις - Επενδύσεις. Περιθώρια (σοβατεπιά) των δαπέδων από τάπητα PVC πάχους 2,50mm. (μμ)

ΑΝΕΖΑ

I			
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>			

**Σύνολο ποσότητας εργασίας ΑΤ 065 (μμ)** **0**

**ΑΤ. 066** Επιστρώσεις - Επενδύσεις. Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια πορσελάνης, λευκά ή έγχρωμα. Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια πορσελάνης 10x10 cm, κολλητά (m2)

ΑΝΕΖΑ

WC	4	4,000	
	4	4,000	
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>			4

**Σύνολο ποσότητας εργασίας ΑΤ 066 (m2)** **4**

**ΑΤ. 068** Μονώσεις υγρασίας - ήχου - θερμότητας. Στεγανωτικές επιστρώσεις με τσιμεντοειδή υλικά. (Kg)

ΑΝΕΖΑ

Εργασίες στέγης	30x3	90,000	
Προσαύξηση για τη μελέτη 10%	90x0,1	9,000	
	90+9	99,000	
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>			99

**Σύνολο ποσότητας εργασίας ΑΤ 068 (Kg)** **99**

Περιγραφή Τμημάτων Εργασίας	Υπολογισμός	Ποσότητες	
		Μερική	Ολική

**ΑΤ. 070** Υαλοργικά. Υαλοπίνακες ασφαλείας (LAMINATED). Υαλοπίνακες ασφαλείας (Laminated) συνολικού πάχους 6 mm (3 mm + μεμβράνη + 3 mm)

ANEZA

Παράθυρα και πόρτες (από κάτοψη) Προσαύξηση για τη μελέτη 10%	60+15 75x0,1 75+7,5	75,000 7,500 82,500	
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>			82,5

<b>Σύνολο ποσότητας εργασίας ΑΤ 070 (m2)</b>	<b>82,5</b>
----------------------------------------------	-------------

**ΑΤ. 071** Επιστεγάσεις. Επικεράμωση με κεραμίδια ρωμαϊκού τύπου. (m2)

ANEZA

Εργασίες στέγης	90 90	90,000 90,000	
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>			90

<b>Σύνολο ποσότητας εργασίας ΑΤ 071 (m2)</b>	<b>90</b>
----------------------------------------------	-----------

**ΑΤ. 079** Επιστρώσεις με μάρμαρο. Επιστρώσεις δαπέδων από πολυμεγέθεις πλάκες μαρμάρου. (m2)

ANEZA

Είσοδος κτιρίου	6 6	6,000 6,000	
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>			6

<b>Σύνολο ποσότητας εργασίας ΑΤ 079 (m2)</b>	<b>6</b>
----------------------------------------------	----------

**ΑΤ. 080** Επιστρώσεις - Επενδύσεις. Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια. Επιστρώσεις δαπέδων με πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm (m2)

ANEZA

Εξωτερικός χώρος για παιδική χαρά και σκαλοπάτια	(8x4,6)+2 38,8	38,800 38,800	
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>			38,8

Περιγραφή Τμημάτων Εργασίας	Υπολογισμός	Ποσότητες	
		Μερική	Ολική
Σύνολο ποσότητας εργασίας AT 080 (m2)			38,8

#### Κατασκευές ξύλινες ή μεταλλικές

AT. 099 Κυγκλιδώμαρατα σιδηρά - Περιφράγματα. Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών. Απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους (Kg)

ANEZA

Αίθουσες και πίσω χώρος Εξωτερικός χώρος παιδικής χαράς	(8+8+8+8)×30	960,000	
	8×30	240,000	
	960+240	1200,000	
ΣΥΝΟΛΟ			1200

Σύνολο ποσότητας εργασίας AT 099 (Kg) 1200

AT. 111 Κατασκευές από αλουμίνιο. Τυποποιημένα κουφώματα από αλουμίνιο με ηλεκτροστατική βαφή. Κουφώματα από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο βάρους έως 12 kg/m<sup>2</sup> (m2)

ANEZA

Νέα παράθυρα (από κάτοψη)	(3,5×1,5)+(3×5×1,5)+(8×1,5)+(3,90×1,5)	45,600	
	45,6	45,600	
ΣΥΝΟΛΟ			45,6

Σύνολο ποσότητας εργασίας AT 111 (m2) 45,6

AT. 112 Κατασκευές από αλουμίνιο. Υαλόθυρες αλουμινίου ανοιγόμενες. Υαλόθυρες από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο. Υαλόθυρες ανοιγόμενες, μονόφυλλες, χωρίς φεγγίτη (m2)

ANEZA

Αίθουσα 1 και αίθουσα 2 και αίθουσα3	8	8,000	
	8	8,000	
ΣΥΝΟΛΟ			8

Σύνολο ποσότητας εργασίας AT 112 (m2) 8

Περιγραφή Τμημάτων Εργασίας	Υπολογισμός	Ποσότητες	
		Μερική	Ολική

ΑΤ. 114 Κατασκευές από αλουμίνιο. Υαλόθυρες αλουμινίου ανοιγόμενες. Υαλόθυρες από ανοδιωμένο αλουμίνιο. Υαλόθυρες ανοιγόμενες, τετράφυλλες, με δύο φύλλα σταθερά και ένα κινητό, με σταθερό φεγγίτη (m2)

ΑΝΕΖΑ

Είσοδοι κτιρίου (από κάτοψη)	25	25,000	
	25	25,000	
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>			25

<b>Σύνολο ποσότητας εργασίας ΑΤ 114 (m2)</b>	<b>25</b>
----------------------------------------------	-----------

#### Λοιπά - Τελειώματα

ΑΤ. 118 Χρωματισμοί. Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως. Εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως. (m2)

ΑΝΕΖΑ

Εξωτερικές όψεις κτιρίου	350+30	380,000	
Προσαύξηση για τη μελέτη 10%	380x0,1	38,000	
	380+38	418,000	
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>			418

<b>Σύνολο ποσότητας εργασίας ΑΤ 118 (m2)</b>	<b>418</b>
----------------------------------------------	------------

ΑΤ. 120 Τεχνικά Έργα. Εξοπλισμός Παιδικής Χαράς. (Τεμ.)

ΑΝΕΖΑ

Σύνθετο πολυόργανο παιδικής χαράς	1	1,000	
	1	1,000	
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>			1

<b>Σύνολο ποσότητας εργασίας ΑΤ 120 (Τεμ.)</b>	<b>1</b>
------------------------------------------------	----------



Περιγραφή Τμημάτων Εργασίας	Υπολογισμός	Ποσότητες	
		Μερική	Ολική

ΑΤ. 121 Χρωματισμοί. Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς. (m2)

ΑΝΕΖΑ

Εργασίες στέγης	30	30,000	
	30	30,000	
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>			30

<b>Σύνολο ποσότητας εργασίας ΑΤ 121 (m2)</b>	<b>30</b>
----------------------------------------------	-----------

ΑΤ. 123 Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου. (m2)

ΑΝΕΖΑ

Περίφραξη αυλειου χώρου	300x1,5	450,000	
	450	450,000	
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>			450

<b>Σύνολο ποσότητας εργασίας ΑΤ 123 (m2)</b>	<b>450</b>
----------------------------------------------	------------

ΑΤ. 127 Τεχνικά Έργα. Καθιστικά - Παγκάκια. Καθιστικά με πλάτη, με σκελετό από διαμορφωμένους χαλυβδοσωλήνες και δοκίδες φυσικού ξύλου (Τεμ.)

ΑΝΕΖΑ

	2	2,000	
	2	2,000	
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>			2

<b>Σύνολο ποσότητας εργασίας ΑΤ 127 (Τεμ.)</b>	<b>2</b>
------------------------------------------------	----------

ΑΤ. 130 Καρεκλάκι νηπίων (Τεμ.)

ΑΝΕΖΑ

	10	10,000	
	10	10,000	
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>			10

Περιγραφή Τμημάτων Εργασίας	Υπολογισμός	Ποσότητες	
		Μερική	Ολική
Σύνολο ποσότητας εργασίας ΑΤ 130 (Τεμ.)		10	

Η Συντάξασα  
Κακκάβα Αντωνία  
Πολιτικός Μηχ/κος

Ο Προιστάμενος  
Σακκάς Άγγελος  
Πολ/κός Μηχ/κός

Η Δ/ντρια ΤΥΔ  
Γρύλλια Σοφία  
Τοπογράφος Μηχ/κός