

**ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ**

**1<sup>ο</sup> ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΑΡΤΑΣ**

- 1) Καθαίρεση παλαιών κουφωμάτων (NET ΟΙΚ-A 22.45):  $140,76+23,44=164,20m^2$
- 2) Νέα κουφώματα αλουμινίου (NET ΟΙΚ-A 65.1.4):  $140,76m^2$
- 3) Νέες πόρτες αλουμινίου 4φυλλες, ανοιγόμενες με 2 σταθερά και ένα κινητό.  
Σταθερού Φεγγίτη (NET ΟΙΚ-A 65.2.1.7):  $23,44m^2$
- 4) Αφαίρεση κιγκλιδωμάτων παραθύρων και επανατοποθέτηση (NET N ΟΙΚ -A 22.65):  
 $400kg$
- 5) Καθαίρεση ελαφρού χωρίσματος (NET ΟΙΚ-A 22.70.01):  $53,20m^2$
- 6) Σκελετός εσωτερικών χωρισμάτων από αλουμίνιο (NET ΟΙΚ-A 65.31):  $53,20m^2$
- 7) Κατασκευή νέου χωρίσματος από γυψοσανίδα (NET ΟΙΚ-A 78.5.7):  $53,20m^2$
- 8) Αφαίρεση παλαιών χρωμάτων (NET ΟΙΚ-A 77.92.2):  $20m^2$
- 9) Χρωματισμοί εσωτερικών επιφανειών (NET ΟΙΚ-A 77.81.1):  $73,20m^2$
- 10) Χρωματισμοί μεταλλικών κιγκλιδωμάτων (NET ΟΙΚ-A 77.55):  $24,70x2=49,40m^2$
- 11) Καθαίρεση επικεραμώσεων (NET ΟΙΚ-A 22.22.02):  $100m^2$
- 12) Επικεράμωση με κεραμίδια ρωμαϊκού τύπου (NET ΟΙΚ-A 72.16) :  $100m^2$
- 13) Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδού καλής βατότητας (NET N ΟΙΚ-A  
10.7.1):  $13x4x100=5200kg \rightarrow 6tn \times 33km= 198tnkm$

**ΕΙΔΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΓΛΥΚΟΡΙΖΟΥ**

- 1) Κατασκευή μεταλλικών κιγκλιδωμάτων (NET ΟΙΚ-A 64.1.1):  $500kg$
- 2) Χρωματισμοί μεταλλικών κιγκλιδωμάτων (NET ΟΙΚ-A 77.55 ) :  $100m^2$

**4<sup>ο</sup> ΓΥΜΝΑΣΙΟ-ΛΥΚΕΙΟ ΑΡΤΑΣ**

Στέγαστρο 80x4,20 (βλ. σχέδια)

- 1) Μεταλλικός σκελετός ή δικτύωμα επιστέγασης (ΟΙΚ 61.29) :  $2700kg$
- 2) Καθαίρεση στοιχείων από οπλισμένο σκυρόδεμα (ΟΙΚ 22.15.1):  $118,40m^3$
- 3) Μεταφορές με αυτοκίνητο διαμέσου οδών καλής βατότητας (NET N ΟΙΚ 10.07.01):  
 $6000tnkm$
- 4) Επιστέγαση με λαμαρίνα πάχους 1mm (ΟΙΚ 72.31.04):  $350m^2$
- 5) Υδρορροές ανοικτή ορθογ. γαλβανισμένη διατομή (ATHEN 8062.1.1.1) :  $80+45= 125m$
- 6) Υδρορροές κυκλική γαλβανισμένη διατομή (ATHEN 8062.1.2):  $65m$

7) Αντισκωριακό υπόστρωμα ενός συστατικού (ΟΙΚ 77.20.01): 900m<sup>2</sup>

8) Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών(NET N ΟΙΚ 77.55): 900m<sup>2</sup>

### 5<sup>ο</sup> ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΡΤΑΣ

Στέγαστρο 4,20x4,20 ομοίως με 4<sup>ο</sup> Γυμνάσιο Λύκειο (1 άνοιγμα)

- 1) Μεταλλικός σκελετός ή δικτύωμα επιστέγασης (ΟΙΚ 61.29) :180kg
- 2) Επιστέγαση με λαμαρίνα πάχους 1mm (ΟΙΚ 72.31.04): 20m<sup>2</sup>
- 3) Υδρορροές ανοικτή ορθογ. γαλβανισμένη διατομή (ATHEN 8062.1.1) :4,20m
- 4)Υδρορροές κυκλική γαλβανισμένη διατομή (ATHEN 8062.1.2): 6,5m
- 5) Αντισκωριακό υπόστρωμα ενός συστατικού (ΟΙΚ 77.20.01): 45m<sup>2</sup>
- 6) Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών(NET N ΟΙΚ 77.55): 45m<sup>2</sup>

### 3ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ-ΛΥΚΕΙΟ ΑΡΤΑΣ

- 1) Εφαρμογή υδροβολής(NET ΥΔΡ-A 10.18) :82,50m<sup>2</sup>
- 2) Στεγανωτικό πολυουρεθανικής βάσης (NET ΥΔΡ –Α 10.10.2) : 82,50m<sup>2</sup>
- 3) Καθαίρεση επικεραμώσεων(NET ΟΙΚ-A 22.22.01):31,20m<sup>2</sup>
- 4) Επικεράμωση με κεραμίδια ρωμαϊκού τύπου (NET ΟΙΚ-A 72.16) : 31,20m<sup>2</sup>
- 5) Καθαίρεση επιχρισμάτων (NET ΟΙΚ-A 22.54): 20m<sup>2</sup>
- 6) Επιχρίσματα τριπτά-τριβιδιστά (NET ΟΙΚ-A 71.21):20m<sup>2</sup>
- 7) Αφαίρεση παλαιών χρωμάτων (NET ΟΙΚ-A 77.92.02): 20m<sup>2</sup>
- 8) Χρωματισμοί εξωτερικών επιφανειών (NET ΟΙΚ-A 77.80.2): 82,50+20=102,50m<sup>2</sup>
- 9) Χρωματισμοί εσωτερικών επιφανειών (NET ΟΙΚ-A 77.81.1): 20m<sup>2</sup>
- 10) Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδού καλής βατότητας (NET N ΟΙΚ-A 10.7.1):5x33=165 tn.km

### ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΚΩΣΤΑΚΙΩΝ

- 3) Εφαρμογή υδροβολής(NET ΥΔΡ-A 10.18) :570m<sup>2</sup>
- 4) Καθαίρεση επικεραμώσεων (NET ΟΙΚ-A 22.22.1):570m<sup>2</sup>
- 5) Επικεράμωση με κεραμίδια ρωμαϊκού τύπου (NET ΟΙΚ-A 72.16) : 570m<sup>2</sup>
- 6) Εύκαμπτο τσιμεντοειδές κονίαμα (τύπου sikalastic 1K)(NET ΥΔΡ-A 10.10.3 ) : 570+80=650m<sup>2</sup>
- 7) Υδρορροές ανοικτή ορθογ. γαλβανισμένη διατομή (ATHEN 8062.1.1) : 55m
- 8) Υδρορροές κυκλική γαλβανισμένη διατομή (ATHEN 8062.1.2): 15m
- 9) Καθαίρεση επιχρισμάτων (NET ΟΙΚ-A 22.54): 550m<sup>2</sup>
- 10) Επισκευαστική ενισχυμένη τσιμεντοκονία (NET ΥΔΡ-A 10.19) : 20m<sup>2</sup>

- 11) Επιχρίσματα τριπτά-τριβιδιστά (NET ΟΙΚ-A 71.21):550m<sup>2</sup>
- 12) Χρωματισμοί εσωτερικών επιφανειών(NET ΟΙΚ-A 77.81.1):570m<sup>2</sup>
- 13) Χρωματισμοί εξωτερικών επιφανειών (NET ΟΙΚ-A 77.80.2): 20m<sup>2</sup>
- 14) Κατασκευή μεταλλικών κιγκλιδωμάτων (NET ΟΙΚ-A 64.1.1): 757,50kg
- 15) Χρωματισμοί μεταλλικών κιγκλιδωμάτων (NET ΟΙΚ-A 77.55 ) :30,30x2=60,60m<sup>2</sup>
- 16) Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδού καλής βατότητας (NET Ν ΟΙΚ-A 10.7.1):70x37=13x4x570=29640kg-> 40tn x 37km=1480tnkm

#### 1<sup>ο</sup> ΓΥΜΝΑΣΙΟ-ΛΥΚΕΙΟ ΑΡΤΑΣ

- 1) Εφαρμογή υδροβολής μέσης πίεσης (NET ΥΔΡ-A 10.18) :132m<sup>2</sup>
- 2) Καθαίρεση μόνωσης και λοιπών λεπτών επιστρώσεων (NET Ν ΟΙΚ-A 22.60.01): 132m<sup>2</sup>
- 3) Ελαστομερές ασφατικό γαλάκτωμα (NET ΟΙΚ-A 79.2): 132m<sup>2</sup>
- 4) Ασφαλτόπανο (NET ΟΙΚ-A 79.11.01): 132m<sup>2</sup>
- 5) Καθαίρεση επιχρισμάτων (NET ΟΙΚ-A 22.54): 20m<sup>2</sup>
- 6) Αφαίρεση παλαιών χρωμάτων(NET ΟΙΚ-A 77.92.02): 120m<sup>2</sup>
- 6) Επιχρίσματα τριπτά-τριβιδιστά (NET ΟΙΚ-A 71.21):20m<sup>2</sup>
- 7)Χρωματισμοί εσωτερικών επιφανειών (NET ΟΙΚ-A 77.81.1):132m<sup>2</sup>
- 8) Χρωματισμοί εξωτερικών επιφανειών (NET ΟΙΚ-A 77.80.2): 200m<sup>2</sup>
- 9)Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδού καλής βατότητας (NET Ν ΟΙΚ-A 10.7.1): 3x33=99tn.km

#### ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΧΑΝΟΠΟΥΛΟΥ

- 1) Καθαίρεση επιχρισμάτων (NET ΟΙΚ-A 22.54): 10m<sup>2</sup>
- 2) Επισκευαστική ενισχυμένη τσιμεντοκονία (NET ΥΔΡ-A 10.19): 15m<sup>2</sup>
- 3) Επιχρίσματα τριπτά-τριβιδιστά (NET ΟΙΚ-A 71.21): 15m<sup>2</sup>
- 4) Εφαρμογή υδροβολής (NET ΥΔΡ-A 10.18): 15m<sup>2</sup>
- 5) Στεγανωτικό πολυουρεθανικής βάσης (NET ΥΔΡ-A 10.10.02): 15m<sup>2</sup>
- 6) Χρωματισμοί εσωτερικών επιφανειών (NET ΟΙΚ-A 77.81.1): 20m<sup>2</sup>
- 7) Χρωματισμοί εξωτερικών επιφανειών (NET ΟΙΚ-A 77.80.2): 40m<sup>2</sup>
- 8) Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδού καλής βατότητας (NET Ν ΟΙΚ-A 10.7.1): 3x33=99tn.km

#### ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΡΟΔΑΥΓΗΣ

- 1)Εφαρμογή υδροβολής (NET ΥΔΡ-A 10.18): 4x6,50=26m<sup>2</sup>
- 2)Στεγανωτικό πολυουρεθανικής βάσης (NET ΥΔΡ-A 10.10.2): 26m<sup>2</sup>

- 3) Αφαίρεση παλιών χρωμάτων (NET ΟΙΚ-A 77.92.2):  $(2,5+6,5) \times 3 + 1,5 \times 6,5 = 36,75 \text{m}^2$
- 4) Καθαίρεση επιχρισμάτων (NET ΟΙΚ-A 22.54):  $20 \text{m}^2$
- 4) Επιχρίσματα τριπτά-τριβιδιστά (NET ΟΙΚ-A 71.21):  $20 \text{m}^2$
- 5) Χρωματισμοί εξωτερικών επιφανειών (NET ΟΙΚ-A 77.80.2):  $40 \text{m}^2$
- 6) Χρωματισμοί εσωτερικών επιφανειών (NET ΟΙΚ-A 77.81.1):  $46 \text{m}^2$
- 7) Καθαίρεση επικεραμώσεων (NET ΟΙΚ-A 22.22.1):  $320 \text{m}^2$
- 8) Επικεράμωση με κεραμίδια ρωμαϊκού τύπου (NET ΟΙΚ-A 72.16):  $320 \text{m}^2$
- 9) Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδού καλής βατότητας (NET Ν ΟΙΚ-A 10.7.1):  $35 \times 36 = 1260 \text{ tn.km}$

Ξυλεία στεγών Ροδαυγής-Κωστακίων-3<sup>ου</sup> Γυμνασίου Λυκείου , 1<sup>ου</sup> Δημοτικού, Νηπιαγωγείου Χαλκιάδων

- 1) Καθαίρεση Φ.Ο. ξύλινης στέγης (NET ΟΙΚ-A 22.51):  $30+5+35=70 \text{m}^3$
- 2) Κατασκευή ξύλινης στέγης (NET ΟΙΚ-A 52.66.1):  $31,20+320+100=451,20 \text{m}^2$
- 3) Ζευκτά από ξυλεία πρηστή (NET ΟΙΚ-A 52.76.2):  $35 \text{m}^3$
- 4) Τεγίδωση (NET ΟΙΚ-A 52.79.1):  $60 \text{m}^3$
- 5) Σανίδωμα στέγης (NET ΟΙΚ-A 52.80.1):  $451,20 \text{m}^2$
- 6) Μεμβράνη στέγης (NET ΟΙΚ-A 79.12.1):  $451,20 \text{m}^2$
- 7) Μόνωση με φύλλα εξηλασμένης πολυστερόλης 50mm (NET ΟΙΚ-A 79.60):  $451,20 \text{m}^2$

Υαλοπίνακες ασφαλείας 1<sup>ου</sup> και 2<sup>ου</sup> Δημοτικού σχολείου Άρτας (Laminated) 6mm (NET ΟΙΚ-A 76.22.1):  $0,89 \times (140,76+168,50) = 275,25 \text{m}^2$

4<sup>ο</sup> ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΑΡΤΑΣ

- 1) Καθαίρεση επιχρισμάτων (NET ΟΙΚ-A 22.54):  $60 \text{m}^2$
- 2) Επισκευαστική ενισχυμένη τσιμεντοκονία (NET ΥΔΡ-A 10.19):  $50 \text{m}^2$
- 3) Επιχρίσματα τριπτά-τριβιδιστά (NET ΟΙΚ-A 71.21):  $60 \text{m}^2$
- 4) Χρωματισμοί εξωτερικών επιφανειών (NET ΟΙΚ-A 77.80.2):  $120 \text{m}^2$

ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΓΛΥΚΟΡΙΖΟΥ

- 1) Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη (NET ΟΔΟ ΜΕ Δ-4):  $20 \times 50 = 1000 \text{m}^2$
- 2) Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας (NET ΟΔΟ-ΜΕ Δ-8.1):  $1000 \text{m}^2$
- 3) Επίστρωση χυτού ελαστικοσυνθετικού δαπέδου (NET Ν ΟΙΚ 073.94.1):  $14 \times 25 = 350 \text{m}^2$
- 4) Μπασκέτα ολυμπιακού τύπου (NET ΝΟΙΚ 061.6.1): 2 τεμ

## ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΧΑΛΚΙΑΔΩΝ

- 1) Απομάκρυνση των ηλιακών της στέγης και επανατοποθέτηση μετά τη στεγανοποίηση(NET N 10.01.01.01): 1τεμ.
- 2) Καθαίρεση επικεραμώσεων με προσοχή(NET ΟΙΚ-A 22.22.02): 800m<sup>2</sup>
- 3) Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδού καλής βατότητας (NET N ΟΙΚ-A 10.7.1):(  
 $(13 \times 4 \times 800) \times 6 + 20 \times 30 = 249,60 + 600 = 849,60$  tn.km
- 4) Εφαρμογή υδροβολής (NET ΥΔΡ-A 10.18):  $665,25 + 310,11 = 975,36$ m<sup>2</sup>
- 5) Γαρμπιλοδέματα των 250kg τσιμέντου ανα m<sup>3</sup>(ΟΙΚ 31.02.02) :  $700 \times 0,05 = 35$ m<sup>3</sup>
- 6) Σφράγιση αρμού 10mm με υλικό πολυουρεθανικής βάσης(ΥΔΡ 10.03.01): 50m
- 7) Στεγανωτικό πολυουρεθανικής βάσης(NET ΥΔΡ-A 10.10.2):  $975,36$ m<sup>2</sup>

\*ΑΕΚΚ: ΛΑΤΟΜΕΙΑ ΠΡΕΒΕΖΑΣ, Θεσπρωτικό

\*\*5 χλμ απόσταση για το ασφαλτικό του Γλυκόριζου

Άρτα, / 10 / 2024

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Συντάξας

Ο προϊστάμενος

Η Διευθύντρια ΤΥΔ

Ηλίας Αναστασόπουλος

Άγγελος Σακκάς

Σοφία Γρύλλια

Πολιτικός Μηχανικός

Πολιτικός Μηχανικός

Τοπογράφος Μηχανικός