

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΜΟΝΩΣΗΣ ΔΩΜΑΤΟΣ

Πρόσθετη θερμομόνωση σε υφιστάμενο δώμα

Δομικό Στοιχείο:

Πρόσθετη θερμομόνωση τ

Τύπος Κατασκευής:

Υφιστάμενο βατό δώμα

Είδος Στοιχείου:

Όροφή

Είδος Πάχους

Επιλογή

☐ Τομή από φωτογραφία

☐ Με αερίτζ όμεινο δώκενο αέρα

Επιλογή αερίτζ όμεινο προς τα έξω

Επιλογή Βυθίων Αν (mm²)

Ρα2

Υποδοχές (αερίτζ όμεινο δώκενο αέρα)

Δομικός ΝΕΟΡΕΠ EPS J

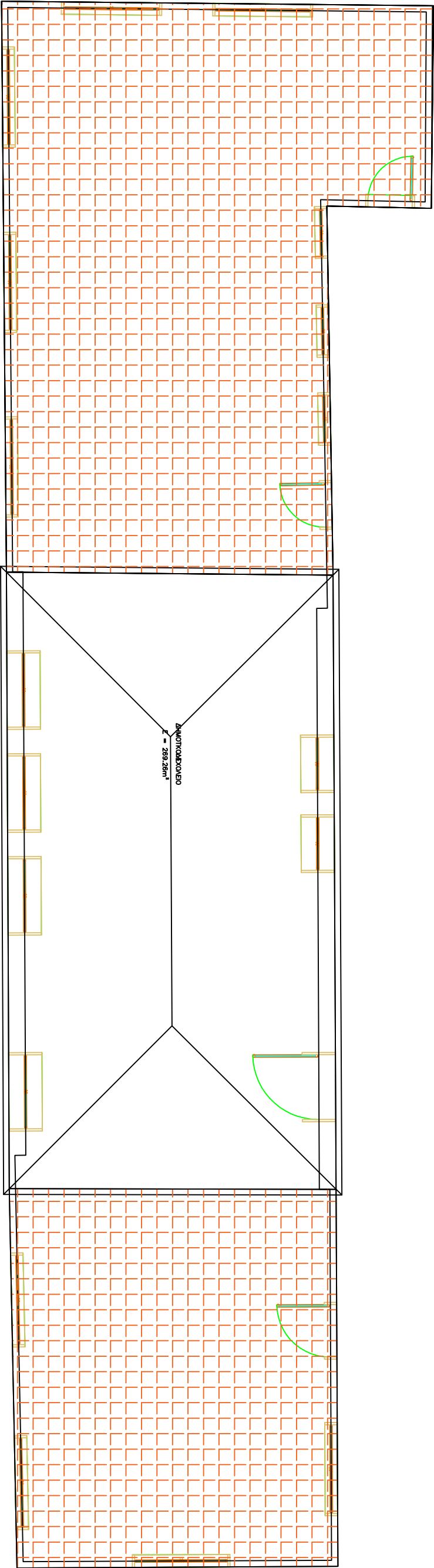
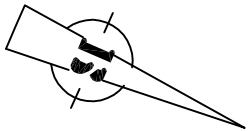
Δομικός ΝΕΟΡΕΠ EPS J

Δομικός ΝΕΟΡΕΠ EPS J

Επιλογή

| Στρώσεις<br>Υλικών | Πυκν.<br>(kg/m³)                      | Πάχος l<br>(m) | Συντ. R<br>(W/mK) | R<br>(m²K/W) |       |
|--------------------|---------------------------------------|----------------|-------------------|--------------|-------|
| 1                  | Επιχρίσματα                           | 1900           | 0.020             | 0.872        | 0.023 |
| 2                  | Οπλισμένο σκυρόδεμα                   | 2400           | 0.150             | 2.035        | 0.074 |
| 3                  | Rizakos NEOFOR EPS 100 20             | 0.05           | 0.031             | 1.613        |       |
| 4                  | Υποπόμωση (αερίτζ όμεινο δώκενο αέρα) | 1000           | 0.040             | 0.186        | 0.215 |

ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΣΗ ΔΩΜΑΤΟΣ με 0,9<R≤1.8



|  |  |                                |
|--|--|--------------------------------|
|  |  |                                |
| ΙΔΙΟΚΤΗΤΗΣ   | ΔΗΜΟΣ ΜΑΛΕΒΙΖΙΟΥ   |                                |
| ΕΡΓΟ   | ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ & ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟΥ ΤΥΛΙΣΟΥ                             |                                |
| ΘΕΣΗ   | ΕΝΤΟΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥ "ΤΥΛΙΣΟΣ",<br>Δ. ΜΑΛΕΒΙΖΙΟΥ, Δ.Ε. ΤΥΛΙΣΟΥ,<br>Π.Ε. ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ |                                |
| Θέμα Σχεδίου:<br><br>ΜΟΝΩΣΗ ΔΩΜΑΤΟΣ ΚΤΙΡΙΟΥ 6<br>(ΚΑΤΟΥΡΕΙΣ ΔΩΜΑΤΟΣ) |  | ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ<br><br><b>ΘΔ.1</b> |
| κλίμακα:   | 1:100  |                                |
| ημερομηνία:  | ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2020   |                                |
|  |  |                                |