



Κομοτηνή 2-2-2024
Αρ. πρωτ.: 3034

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΡΟΔΟΠΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ, ΥΠΑΙΘΡΙΩΝ ΧΩΡΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΤΑΧ. Δ/ΝΣΗ: ΠΛΑΤ. ΒΙΖΥΗΝΟΥ 1
691 33 ΚΟΜΟΤΗΝΗ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: κ. ΚΟΥΛΕΣΙΔΟΥ
ΤΗΛΕΦΩΝΟ: 25313-52404
FAX: 2531082705
Email: i.koulesidou@komotini.gr

ΠΡΟΣ:

ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ

ΘΕΜΑ : Διευκρινήσεις στο τεύχος «Τεχνικές Προδιαγραφές Οικοδομικών Εργασιών» του έργου με τίτλο: ΑΝΕΓΕΡΣΗ ΑΙΘΟΥΣΑΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΣΤΟ 1^ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ

Σας ενημερώνουμε για τις διευκρινήσεις που έγιναν στο τεύχος: «Τεχνικές Προδιαγραφές Οικοδομικών Εργασιών», επί του άρθρου με αριθμό 2.21, το οποίο διαμορφώνεται με τον εξής τρόπο:

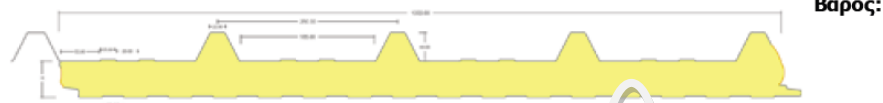
2.21 Επικαλύψεις Οροφής (διευκρινήσεις)

Στην κύρια αίθουσα η επικάλυψη της στέγης επιτυγχάνεται με μεταλλικές τεγίδες κατάλληλης διατομής (σύμφωνα με την Στατική Μελέτη), επί των οποίων θα εδράζεται η τελική επικάλυψη της στέγης, η οποία θα γίνει σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα::

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ & ΒΑΡΟΣ



Πάχος πυρήνα πολυουρεθάνης (mm) A	30	40	50	60	80	100
Συνολικό ύψος πάνελ (mm) H	72	82	92	102	122	142
Βάρος kg/m² (χάλυβας 0.50mm)	10.9	11.3	11.7	12.15	13.00	13.85
Βάρος kg/m² (αλουμίνιο 0.50mm)	4.80	5.25	5.65	6.10	6.90	7.75

Μέγιστες ανοχές διαστάσεων:

Μήκος	L ≤ 3m ±5mm
	L > 3m ±10mm
Πλάτος	±2mm
Πάχος	D ≤ 100mm ±2mm
	D ≥ 100mm ±2%

Χαρακτηριστικά πολυουρεθάνης:

Πυκνότητα	40 ± 2 Kg/m ³
Ποσοστό κλειστών κυψελίδων	95%

Θερμομονωτικό μεταλλικό πέτασμα (πάνελ επικάλυψης) τύπου "σάντουιτς", αποτελούμενο από γαλβανισμένη λαμαρίνα, προβαμμένη στο εργοστάσιο, σε απόχρωση ανοιχτή γκρίζα, τραπεζοειδή από την εξωτερική πλευρά, και ενδιάμεσα πλήρωση, με θερμομονωτικό υλικό από αφρώδη πολυουρεθάνη (CFC & HCFC Free), σύμφωνα με τις προβλεπόμενες από την μελέτη απαιτήσεις ηχομόνωσης, θερμομόνωσης και πυραντοχής.

Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα συνοδεύονται απαραίτητα από πιστοποιητικό ελέγχων ποιότητάς και εγγυήσεως αντοχής.

Η επικάλυψη της στέγης (πάνελ επιστέγασης) θα στηρίζεται με αυτοβυθιζόμενους κοχλίες ή άγκιστρα, σύμφωνα με τις προδιαγραφές του προμηθευτή, επί μεταλλικών τεγίδων κατάλληλης πρότυπης διατομής, σύμφωνα με την στατική μελέτη. Ο τρόπος αγκύρωσης θα πρέπει να εξασφαλίζει απόλυτα την στεγανότητα της κατασκευής. Η πυκνότητα της στερέωσης θα γίνει ανάλογα με τα φορτία που θα προκύψουν από την στατική μελέτη εφαρμογής, από τις παραδοχές των φορτίσεων και τους υπολογισμούς, σύμφωνα και με τις προδιαγραφές του προμηθευτή.

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΘΕΩΡΗΘΕΙ

ΚΟΥΛΕΣΙΔΟΥ ΕΙΡΗΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ - ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Δ/ΝΣΗΣ
ΠΑΣΣΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ