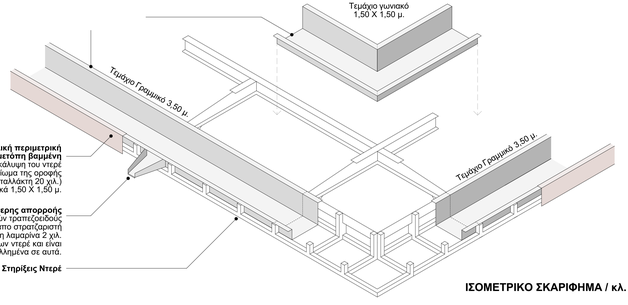
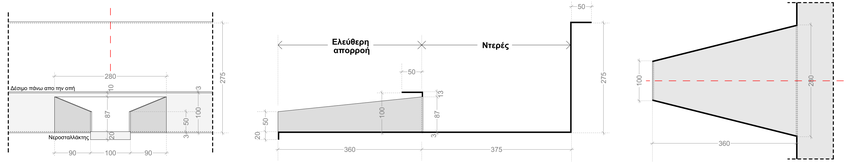


Μεταλλική περιμετρική μετόπη βαμμένη
Από λαμαρίνα 2,5 χιλ. για την κάλυψη του ντερέ και το τελείωμα της οροφής (διαμορφώνει νεροσταλλάκτη 20 χιλ.) σε κομμάτια των 3,50 μ. και γωνιακά 1,50 Χ 1,50 μ.

Σημεία Ελεύθερης απορροής
Διαμόρφωση ρουξουνιών τραπεζοειδούς σχήματος απο στραπζαριστή ανοξείδωτη λαμαρίνα 2 χιλ. Αποτελούν τμήμα των τεμαχίων ντερέ και είναι ηλεκτροσυγκολλημένα σε αυτά.

Στηρίξεις Ντερέ

ΙΣΟΜΕΤΡΙΚΟ ΣΚΑΡΙΦΗΜΑ / κλ. 1 : 25



ΟΨΗ, ΤΟΜΗ & ΚΑΤΟΨΗ / κλ. 1 : 5

Επικάλυψη στέγης από φύλλα τιτανιούχου ψευδαργύρου (Zinc)
Χρησιμοποιείται το σύστημα σύνδεσης διπλής αναδίπλωσης φύλλων VM Zinc Plus για "Θερμή" στέγη (με ειδική αντιδιαβρωτική επίστρωσης κάτω επιφάνειας). Τα φύλλα πάχους 0.7mm είναι σε ρολά των 500 mm, ώστε να διαμορφώνουν αναδιπλώσεις ύψους 25 mm ανά 430 mm. Οι αναδιπλώσεις σχηματίζονται με την χρήση ειδικών ανοξείδωτων στηριγμάτων (της ίδιας εταιρείας) που στερεώνονται στο πέτσωμα.

Λευκή ξυλεία ελάτης πάχους 60 χιλ. με κοπή του άνω τμήματος με κλίση 5%. Τοποθετείται ανά 500 χιλ. στο κόντρα-πλακέ, με στριφόνια και παρεμβολή γαλβανισμένων τυποποιημένων γωνιών σύνδεσης.

Πέτσωμα - Σανίδωμα Στέγης
Κατασκευάζεται απο τάβλες λευκής ξυλείας (οξιά ή πεύκο) διαστάσεων 120 Χ 22 χιλ. με αρμό μεταξύ τους 8 χιλ. Το πέτσωμα στερεώνεται στην ξύλινη υπόβαση με κάρφωμα. Τα καρφιά τοποθετούνται σε υποχώρηση, ώστε να μην εξέχουν του πετσώματος.

Πέτσωμα - Απόληξη
Στα όρια του πετσώματος περιμετρικά, τοποθετείται τάβλα πλάτους 30 εκ. για την διαμόρφωση προβόλου. Η άνω παρειά τοπικά δέχεται υποχώρηση 8 χιλ. για την στερέωση ειδικού σπηρίγματος για την διαμόρφωση του νεροσταλλάκτη

Περιμετρική Στρώση Κόντρα-πλακέ Θαλάσσης 40 χιλ.
Τα φύλλα έχουν διάσταση τέτοια, ώστε να τοποθετούνται ένθετα. Στερεώνονται με βίδωμα στα κάτω πέλματα των μεταλλικών μελών. Όπου υπάρχουν προεξέχοντα μπουλόνια και παξιμάδια, το κόντρα-πλακέ σκάβεται τοπικά.

Περιμετρικός Ντερές Οριζόντιος
Απο στραπζαριστή ανοξείδωτη λαμαρίνα 2 χιλ.

Μεταλλική στραπζαριστή περιμετρική μετόπη βαμμένη 210 Χ 65 χιλ.
Από λαμαρίνα 2,5 χιλ. για την κάλυψη του ντερέ και το τελείωμα της οροφής (διαμορφώνει νεροσταλλάκτη 20 χιλ.) σε κομμάτια των 3,50 μ. και γωνιακά 1,50 Χ 1,50 μ. Στερεώνεται με βίδωμα στο άνω πέλμα, με παρεμβολή κατάλληλου πλαστικού παρεμβύσματος.

Αερισμός
Τοποθετείται σίτα στα ανοίγματα για τα έντομα

Περιμετρική Στρώση Κόντρα-πλακέ Θαλάσσης 20 χιλ.
Τα φύλλα (διάστασης 2,50 Χ 1,25 μ.) τοποθετούνται σε διαγώνια διάταξη "σταυρωτά", και στερεώνονται με βίδωμα στα άνω πέλματα των στοιχείων του φορέα της στέγης (που είναι συνεπίπεδα).

Μεμβράνη διαπνοής

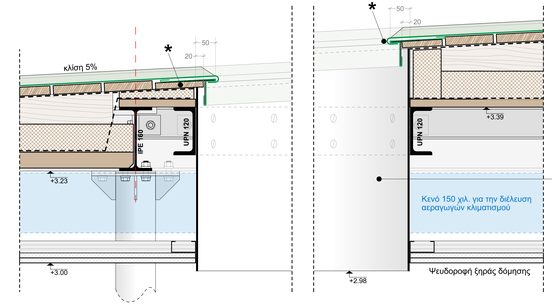
Φράγμα υδρατμών

Τριγωνικό έλασμα (αντηρίδα) πάχους 6 χιλ.

Θερμομόνωση
Ανάμεσα στα ξύλινα στοιχεία τοποθετούνται πετάλωμα ορυκτοβάμβακα πάχους 70 χιλ. Στα σημεία που το ύψος είναι περιορισμένο τοποθετούνται "πιστά", ώστε να ακολουθούν όσο γίνεται την κλίση της στέγης

Ψευδοροφή ξηράς δόμησης

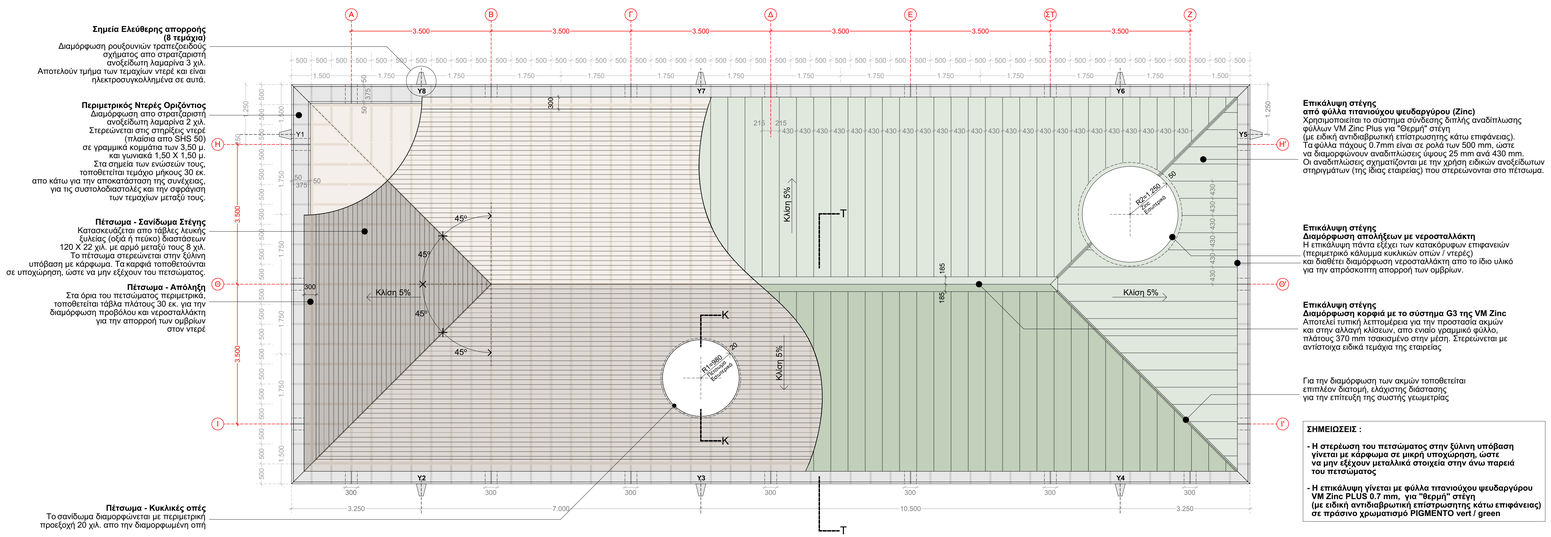
ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ ΤΟΜΗ Τ / κλ. 1 : 5



✱ **Πέτσωμα - Απόληξη**
Στην περιμετρο της οπής, οι τάβλες του πετσώματος εξέχουν κατά 20 χιλ. Η άνω παρειά τοπικά δέχεται υποχώρηση 8 χιλ. για την στερέωση ειδικού σπηρίγματος για την διαμόρφωση του νεροσταλλάκτη

Μεταλλική κυλινδρική μετόπη βαμμένη
Από λαμαρίνα 2,5 χιλ. για την διαμόρφωση της κυκλικής οπής και το φινίρισμα της οροφής (διαμορφώνει νεροσταλλάκτη 20 χιλ.) Η άνω παρειά ακολουθεί την κλίση της στέγης. Βιδώνεται με φρεζάτες βίδες στα UPN 120.

ΚΥΚΛΙΚΗ ΟΠΗ
ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ ΤΟΜΗ Κ / κλ. 1 : 5



Σημεία Ελεύθερης απορροής (8 τεμάχια)
Διαμόρφωση ρουξουνιών τραπεζοειδούς σχήματος απο στραπζαριστή ανοξείδωτη λαμαρίνα 3 χιλ. Αποτελούν τμήμα των τεμαχίων ντερέ και είναι ηλεκτροσυγκολλημένα σε αυτά.

Περιμετρικός Ντερές Οριζόντιος
Διαμόρφωση απο στραπζαριστή ανοξείδωτη λαμαρίνα 2 χιλ. Στερεώνεται στις στηρίξεις ντερέ (πλαίσια απο SHS 50) σε γραμμικά κομμάτια των 3,50 μ. και γωνιακά 1,50 Χ 1,50 μ. Στα σημεία των ενώσεων τους, τοποθετείται τεμάχιο μήκους 30 εκ. απο κάτω για την αποκατάσταση της συνέχειας, για τις συστολοδιαστολές και την σφράγιση των τεμαχίων μεταξύ τους.

Πέτσωμα - Σανίδωμα Στέγης
Κατασκευάζεται απο τάβλες λευκής ξυλείας (οξιά ή πεύκο) διαστάσεων 120 Χ 22 χιλ. με αρμό μεταξύ τους 8 χιλ. Το πέτσωμα στερεώνεται στην ξύλινη υπόβαση με κάρφωμα. Τα καρφιά τοποθετούνται σε υποχώρηση, ώστε να μην εξέχουν του πετσώματος.

Πέτσωμα - Απόληξη
Στα όρια του πετσώματος περιμετρικά, τοποθετείται τάβλα πλάτους 30 εκ. για την διαμόρφωση προβόλου και νεροσταλλάκτη για την απορροή των ομβρίων στον ντερέ

Πέτσωμα - Κυκλικές οπές
Το σανίδωμα διαμορφώνεται με περιμετρική προεξοχή 20 χιλ. απο την διαμορφωμένη οπή

Επικάλυψη στέγης από φύλλα τιτανιούχου ψευδαργύρου (Zinc)
Χρησιμοποιείται το σύστημα σύνδεσης διπλής αναδίπλωσης φύλλων VM Zinc Plus για "Θερμή" στέγη (με ειδική αντιδιαβρωτική επίστρωσης κάτω επιφάνειας). Τα φύλλα πάχους 0.7mm είναι σε ρολά των 500 mm, ώστε να διαμορφώνουν αναδιπλώσεις ύψους 25 mm ανά 430 mm. Οι αναδιπλώσεις σχηματίζονται με την χρήση ειδικών ανοξείδωτων στηριγμάτων (της ίδιας εταιρείας) που στερεώνονται στο πέτσωμα.

Επικάλυψη στέγης
Διαμόρφωση απολήξεων με νεροστολλάκτη
Η επικάλυψη πάντα εξέχει των κατακόρυφων επιφανειών (περιμετρικό κάλυμμα κυκλικών οπών / ντερέ) και διαθέτει διαμόρφωση νεροσταλλάκτη απο το ίδιο υλικό για την απρόσκοπτη απορροή των ομβρίων.

Επικάλυψη στέγης
Διαμόρφωση κορφιά με το σύστημα G3 της VM Zinc
Αποτελεί τυπική λεπτομέρεια για την προστασία ακμών και στην αλλαγή κλίσεων, απο ενιαίο γραμμικό φύλλο, πλάτους 370 mm τσακισμένο στην μέση. Στερεώνεται με αντίστοιχα ειδικά τεμάχια της εταιρείας

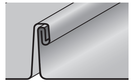
Για την διαμόρφωση των ακμών τοποθετείται επιπλέον διατομή, ελάχιστης διάστασης για την επίτευξη της σωστής γεωμετρίας

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ :

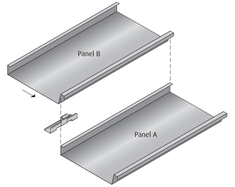
- Η στερέωση του πετσώματος στην ξύλινη υπόβαση γίνεται με κάρφωμα σε μικρή υποχώρηση, ώστε να μην εξέχουν μεταλλικά στοιχεία στην άνω παρειά του πετσώματος

- Η επικάλυψη γίνεται με φύλλα τιτανιούχου ψευδαργύρου VM Zinc PLUS 0.7 mm, για "θερμή" στέγη (με ειδική αντιδιαβρωτική επίστρωσητης κάτω επιφάνειας) σε πράσινο χρωματισμό PIGMENTO vert / green

ΚΑΤΟΨΗ / κλ. 1 : 50



σύστημα σύνδεσης με διπλή αναδίπλωση



Οι αναδιπλώσεις σχηματίζονται με την χρήση ειδικών ανοξείδωτων στηριγμάτων (της ίδιας εταιρείας) που στερεώνονται στο πέτσωμα.

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ / ΓΕΝΙΚΗ ΔΝΣΗ ΑΡΧΑΙΤΩΝ & ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ ΕΦΟΡΕΙΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΠΟΛΗΣ ΑΘΗΝΩΝ		
ΕΡΓΟ:	ΝΕΟ ΠΟΛΙΤΗΡΙΟ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ ΑΚΡΟΠΟΛΕΩΣ		
ΣΤΑΔΙΟ:	**ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ**	ΜΕΛΕΤΗ:	**ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ**

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:	**ΣΤΕΓΗ** **ΕΠΙΚΑΛΥΨΕΙΣ**	ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ:	**A-K16**
ΚΛΙΜΑΚΑ:	1 / 50 , 1 / 25 , 1 / 5	ΣΥΝΤΑΞΗ:	ΙΟΥΝΙΟΣ 2022

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ ΕΙΚΑΣΤΗΣ / ΥΠΟΓΡΑΦΗ	ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΙΣ
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ Δ. ΔΕΜΙΡΗΣ ΔΙΠΛΩΜ. ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. ΑΡ. ΜΗΤΡΩΟΥ 85745 ΑΓ. ΜΑΡΙΝΗΣ 21, ΚΑΛΛΙΘΕΑ, Τ.Κ. 176 71, ΤΗΛ. 210 3251120 Α.Φ.Μ. 104111747 Δ.Ο.Υ. Α΄ ΑΘΗΝΩΝ	Αδειοδότηση Πρόχειρων Εκτεγάσεων σχεδίων από την ΕΦΑ Πόλης Αθηνών σύμφωνα με την Απόφαση ΥΠΕΚΑ/ΔΙΑΠΟΠ/27.01.2021 ΦΕΚ 329/Β/2021