

Costa Navarino Bay



Πληροφορίες έργου

ΠΕΡΙΟΧΗ: ΠΥΛΟΣ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ: AGT GROUP

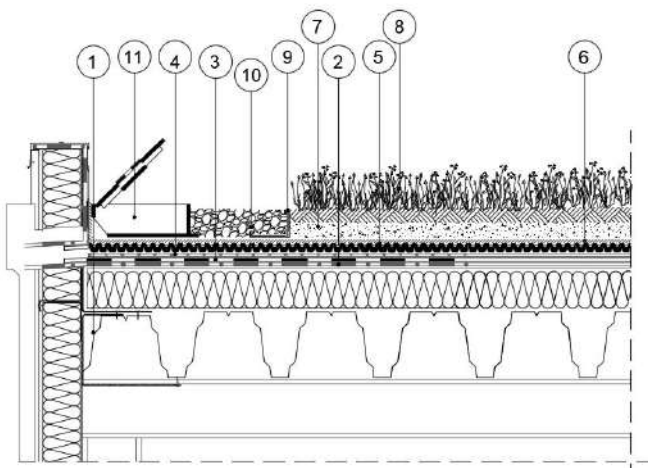
ΜΕΛΕΤΗ ΦΥΤΕΜΕΝΟΥ ΔΩΜΑΤΟΣ: ΠΡΑΣΙΝΗ ΣΤΕΓΗ-DIADEM

GREEN ROOF SYSTEMS

ολοκλήρωση : 2011

Περιγραφή

Τα δώματα των container στο café του γηπέδου Golf Navarino Bay στο Costa Navarino μετατράπηκαν σε φυτεμένα με την τεχνολογία της ΠΡΑΣΙΝΗΣ ΣΤΕΓΗΣ – DIADEM® Green Roof Systems, ενοποιώντας το δομικό στοιχείο με τη φυσική ομορφιά της περιοχής της Πύλου. Στα πλεονεκτήματα της εφαρμογής του φυτεμένου δώματος συγκαταλέγονται η μικρότερη κατανάλωση ενέργειας για την θέρμανσή και ψύξη, η καλύτερη εκτόνωση των όμβριων υδάτων, η αισθητική αναβάθμιση, η ενοποίηση του πράσινου του φυτεμένου δώματος με το πράσινο της περιοχής, η αύξηση της βιοποικιλότητας και η δημιουργία οικοσυστήματος. Ήδη από τους πρώτους μήνες εφαρμογής της πράσινης στέγης παρατηρήθηκε η δημιουργία φωλιών μέσα στις φυτεύσεις!



- 1.Υποδομή δώματος
- 2.Στεγάνωση
- 3.Αντιριζική μεμβράνη FLW-1000
- 4.Φύλλο προστασίας & συγκράτησης υγρασίας VLS-500
- 5.Αποστραγγιστικό δίκτυο DiaDrain-25H
- 6.Διηθητικό φύλλο VLF-150
- 7.Υπόστρωμα ανάπτυξης φυτών SEM
- 8.Φυτικό υλικό
- 9.Στοιχείο εγκατασμού KLS AL 8/12
- 10.Βότσαλο ποταμίσιο
- 11.Φρέατο ελέγχου KSA-10



Green Up the Roof!

