

Port Piraeus Plaza (PP1, PP2 & PP3)

Πληροφορίες έργου

ΠΕΡΙΟΧΗ: ΠΕΙΡΑΙΑΣ

ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΕΡΓΟΥ: DIMAND S.A

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ: PP1 & PP2: Α.Σ.Π.Α-ΑΣΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ

ΑΝΑΠΛΑΣΕΙΣ ΑΕ , PP3: 3SK

ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ: CORE SA (PP1), BALLIAN (PP2)

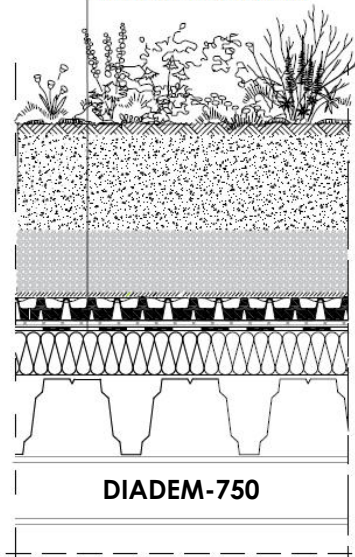
ολοκλήρωση : 2018

Περιγραφή

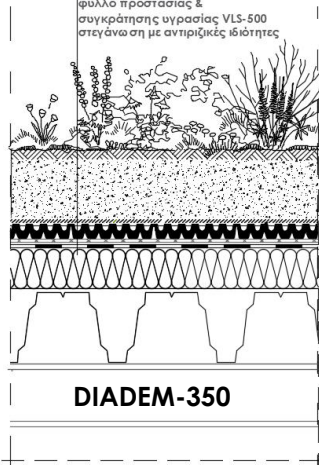
Οι παλιές εγκαταστάσεις της εταιρίας Παπαστράτος μετατρέπονται σε εντυπωσιακά κτίρια γραφείων υπό την επίβλεψη της DIMAND. Το PP1 ολοκληρώθηκε το 2018 λαμβάνοντας την διάκριση LEED Gold. Στοιχεία που ξεχωρίζουν στο σχεδιασμό των κτιρίων είναι τα φυτεμένα δώματα. Για την κατασκευή των φυτεμένων δωματίων επιλέχθηκαν τα συστήματα της DIADEM (DIADEM-150, DIADEM-350, DIADEM-750). Τα κτίρια PP2 και PP3 βρίσκονται σε εξέλιξη και αναμένονται να ολοκληρωθούν τέλος του 2019.



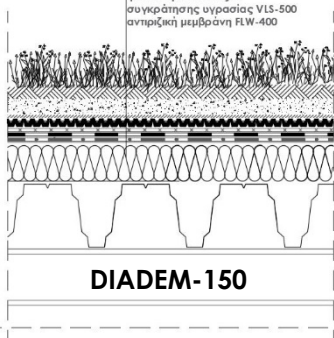
φυτικό υλικό
υπόστρωμα ανάπτυξης φυτών SRM
h=30-35 cm
μίγμα αδρανούς MS h=25-40 cm
δημητικό φύλλο VLF-200
αποστραγγιστικό δίκτυο Diadrain-40H
φύλλο προστασίας &
συγκράτησης υγρασίας VLS-500
στεγάνωση με αντιριζικές ιδιότητες



φυτικό υλικό
υπόστρωμα ανάπτυξης φυτών SRM
h=30-50 cm
δημητικό φύλλο VLF-200
αποστραγγιστικό δίκτυο Diadrain-40H
φύλλο προστασίας &
συγκράτησης υγρασίας VLS-500
στεγάνωση με αντιριζικές ιδιότητες



φυτικό υλικό
υπόστρωμα ανάπτυξης φυτών SEM
h=20-25 cm
δημητικό φύλλο VLF-150
αποστραγγιστικό δίκτυο Diadrain-25H
φύλλο προστασίας &
συγκράτησης υγρασίας VLS-500
αντιριζική μεμβράνη FLW-400



Green Up the Roof!

