



ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗΣ

Ναυτική Βιομηχανική Περιοχή Πλατυγιαλίου





ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η στρατηγικής σημασίας θέση του Λιμένος κοντά στις διεθνείς ναυτικές γραμμές το αναδεικνύει ως πύλη εμπορίου μεταξύ των χωρών της Ευρωπαϊκής Ένωσης και της Ανατολής. Η περιοχή ελλιμενισμού βρίσκεται στον κόλπο Αιτωλοακαρνανίας, στην Δυτική Στερεά και έχει χαρακτηριστεί ως η μοναδική στην Ελλάδα Βιομηχανική Περιοχή σαν περιοχή Ελεύθερης Ζώνης.

Η συνολική έκταση της ΝΑ. ΒΙ.ΠΕ ανέρχεται σήμερα σε 1.910 στρέμματα, εκ των οποίων τα 700 στρέμματα αποτελούν την περιοχή εξυπηρέτησης των λιμενικών εγκαταστάσεων, τα 600 στρέμματα τα βιομηχανικά οικοπέδα και τα υπόλοιπα είναι πράσινο, κοινόχρηστοι και κοινωφελείς χώροι.

Η ΑΣΤΑΚΟΣ ΤΕΡΜΙΝΑΛ Α.Ε ιδρύθηκε το 1999 για την ανάπτυξη, εκμετάλλευση, οργάνωση και διοίκηση της ΝΑ.ΒΙ.ΠΕ διαθέτοντας λιμενικές εγκαταστάσεις οι οποίες, μετά τις σημαντικές επενδύσεις που έγιναν, την αναδεικνύουν ως το σημαντικότερο κέντρο εμπορευματικής διαμετακόμισης στη Δυτική Ελλάδα.

ΤΟΜΕΙΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

- Τερματικό Container και CFS δραστηριότητες
- Γενικό Φορτίο και Bulk Hub
- Τερματικό Car & Ro/Ro
- Περιοχή βιομηχανικής περιοχής
- Ναυτικό Πρακτορείο
- Μεταφορικές υπηρεσίες
- Ασφάλεια (ISPS Code)
- Διαχείριση

Επίσης λειτουργούν δημόσιες υπηρεσίες για την εξυπηρέτηση των συναλλαγών των πελατών οι οποίες είναι:

- Τελωνείο Α' Τάξεως
- Λιμεναρχείο
- Υπηρεσία Αλλοδαπών (Το λιμάνι της ΝΑΒΙΠΕ - ΑΣΤΑΚΟΣ είναι πύλη εισόδου - εξόδου αλλοδαπών)
- Σταθμός Υγειονομικού Κτηνιατρικού Ελέγχου (ΣΥΚΕ) - VETERINARY European Union Entrance Point
- Σταθμός Φυτοϋγειονομικού Ελέγχου

ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΤΙΡΙΑ

Πύργος Ελέγχου Λιμανιού

Τριώροφος μεταλλικός πύργος ιδιαίτερης αρχιτεκτονικής για τον έλεγχο του λιμένας με διαστάσεις μήκος 13,2m X πλάτος 24,6m X ύψος 15,42m.



Κτίρια Αποθηκών A & B

Η συνολική επιφάνεια ανέρχεται σε 20.000m² με διαστάσεις κάθε κτιρίου μήκος 168m X πλάτος 60m X ύψος 7,5m. Κάθε κτίριο περιλαμβάνει στέγαστρα πλάτους 5m κατά μήκος των δύο πλευρών συνολικής επιφάνειας 1.700m².





Πύλη Εισόδου

Η πύλη εισόδου της ΝΑ.ΒΙ. ΠΕ παρουσίασε ιδιαίτερες αρχιτεκτονικές απαιτήσεις επηρεάζοντας την κατασκευή της. Μία από αυτές ήταν οι φορείς της στέγης μεταβλητής διατομής. Οι διαστάσεις 15m X 81,5m.



ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΤΙΡΙΑ



Κτίριο ΤΕΒΙΛΥΔ-1

Το συγκεκριμένο κτίριο ανήκει στις αποθήκες του Λιμένος με την συνολική επιφάνεια να ανέρχεται σε 2.269m² διαστάσεων μήκος 65,65m X πλάτος 4,56m X ύψος 4,5m.



Κτίριο ΤΕΒΙΛΥΔ-2

Το συγκεκριμένο κτίριο έκτακτων αναγκών έχει συνολική επιφάνεια 1.043m² με διαστάσεις μήκος 30,30m X πλάτος 34,41m X ύψος 4,5m.

Κτίριο ΤΕΒΙΛΥΔ 3Α & 3Γ

Το κτίριο 3Α ανήκει στο συνεργείο συντήρησης και επισκευής ανυψωτικών υτοκινήτων και Carriers με την συνολική επιφάνεια να ανέρχεται σε 469m² διαστάσεων μήκος 29,84m X πλάτος 15,72m X ύψος 11,4m. Το κτίριο 3Γ ανήκει επίσης στα συνεργεία των Carrier (Μέσα μεταφοράς containers) με διαστάσεις μήκος 20m X πλάτος 20m X ύψος 22,5m. Υπήρχαν ιδιαίτερες στατικές απαιτήσεις λόγω των σχετικά μικρών διαστάσεων του μήκους και πλάτους συγκριτικά με το ύψος των 22,5m. Επίσης οι πόρτες πραγματοποιήθηκαν με ειδικής κατασκευής ρολά διαστάσεων πλάτους 6,2m με ύψος 17m.



Σε όλες τις κατασκευές η μελέτη περιλάμβανε ως απαίτηση την προστασία των κατασκευών έναντι θαλάσσιου περιβάλλοντος με ειδικές βαφές. Κατά τις διαδικασίες των ανεγέρσεων ακολουθήθηκαν τα προβλεπόμενα μέτρα ασφαλείας σύμφωνα με το πλάνο της εταιρίας και των ιδιαιτεροτήτων ξεχωριστά του κάθε έργου.



 **K. LIAROMATIS**
STRUCTURAL STEELWORK

ΒΙ.ΠΕ. ΠΑΤΡΩΝ
Τ.Κ. 250 18
ΑΓ. ΣΤΕΦΑΝΟΣ

ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ
ΤΗΛ: 2610 647491
FAX: 2610 647494

ΓΡΑΦΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
ΤΗΛ: 210 2723252
FAX: 210 2719820

info@liaromatis.gr
www.liaromatis.gr