

ΕΤΥΦΑ



ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ



ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΥΓΡΟΠΟΙΗΜΕΝΟΥ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ ΚΥΠΡΟΥ - CYPRUS LNG IMPORT TERMINAL

Εταιρεία Υποδομών Φυσικού Αερίου

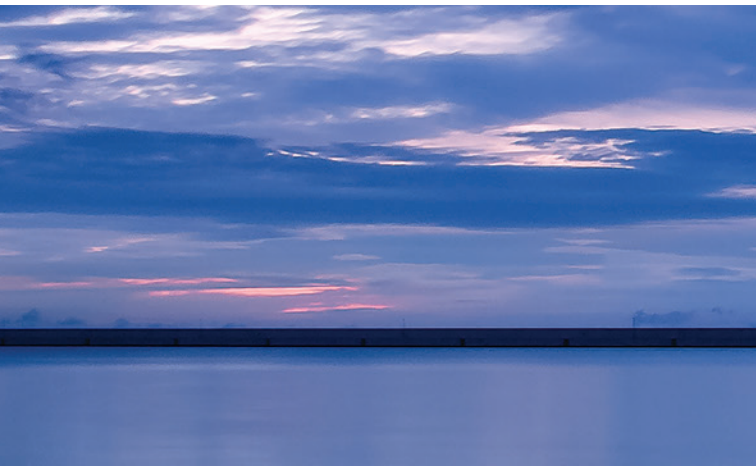
Η Εταιρεία Υποδομών Φυσικού Αερίου (ΕΤΥΦΑ) είναι θυγατρική εταιρεία της Δημόσιας Εταιρείας Φυσικού Αερίου (ΔΕΦΑ) και ιδιοκτήτρια όλων των υποδομών που αφορούν το Υγροποιημένο Φυσικό Αέριο (ΥΦΑ) και της επαναεριοποίησης του μέσω της πλωτής μονάδας (FSRU). Στο ιδιοκτησιακό καθεστώς της ΕΤΥΦΑ συμμετέχει η Αρχή Ηλεκτρισμού Κύπρου με ποσοστό 30%.

Μέσω των υποδομών της ΕΤΥΦΑ θα διοχετεύεται Φυσικό Αέριο (ΦΑ) αρχικά σε αδειοδοτημένους παραγωγούς ηλεκτρικής ενέργειας και σε κατοπινό στάδιο σε άλλους καταναλωτές.

Η δημιουργία αυτών υποδομών ΦΑ είναι ένα από τα μεγαλύτερα έργα της Κυπριακής Δημοκρατίας

ΕΡΓΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ ΜΕ ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ ΩΦΕΛΕΙΕΣ ΓΙΑ ΟΛΟΥΣ

Η εισαγωγή του φυσικού αερίου (ΦΑ) στην Κύπρο είναι ένα έργο εθνικής, διασυνοριακής και ευρωπαϊκής σημασίας και για το λόγο αυτό έχει ενταχθεί στα Έργα Κοινού Ενδιαφέροντος της ΕΕ. Αυτό το μοναδικό έργο θα συμβάλει στη μείωση των συνεπειών της ενεργειακής απομόνωσης της Κύπρου και θα τη βοηθήσει να διασυνδεθεί με τα διευρωπαϊκά δίκτυα ενέργειας και μεταφορών. Αυτό το έργο συνιστά εκέγγυο για την ομαλο



ποίηση της εγχώριας αγοράς ενέργειας και παράλληλα ανοίγει το δρόμο για την προσδοκώμενη ενεργειακή σύγκλιση με την υπόλοιπη Ευρώπη.

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΥΓΡΟΠΟΙΗΜΕΝΟΥ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΤΥΦΑ

Τον Οκτώβριο του 2018 η ΔΕΦΑ, εκ μέρους της ΕΤΥΦΑ, ανακοίνωσε τον διαγωνισμό για τη κατασκευή των υποδομών εισαγωγής ΥΦΑ στο Βασιλικό. Ο διαγωνισμός έχει κατακυρωθεί στον επιτυχόντα προσφοροδότη τη διεθνή κοινοπραξία με τις China Petroleum Pipeline Engineering Co Ltd, METRON S.A., Hudong-Zhonghua Shipbuilding Co. Ltd και Wilhelmsen Ship Management Limited). Το σχετικό συμβόλαιο υπογράφηκε στις 13 Δεκεμβρίου 2019.

Οι κατασκευαστικές εργασίες που αναμένεται να ολοκληρωθούν αποτελούνται από τα πιο κάτω:

- Πλωτή μονάδα εισαγωγής, αποθήκευσης και επαναεροποίησης ΥΦΑ (FSRU).
- Προβλήτα (jetty) πάνω στην οποία θα είναι μόνιμα προσδεμένη η πλωτή μονάδα καθώς και οι εγκαταστάσεις πρόσδεσης.
- Αγωγό επί της προβλήτας και βραχίονες εκφόρτωσης.
- Χερσαίο αγωγό μέχρι το σύνορο του ηλεκτροπαραγωγού σταθμού Βασιλικού.
- Επίγειες εγκαταστάσεις ΦΑ (ρυθμιστικός και μετρητικός σταθμός ΦΑ) παρά του σημείου παράδοσης του ΦΑ και σύστημα αποθήκευσης ΦΑ για αύξηση της αδράνειας για ασφάλεια εφοδιασμού (buffer).

OWNER'S ENGINEER

Η κοινοπραξία Hill International N.V. and Bureau Veritas Solutions Marine & Offshore Greek branch με υπεργολάβους την Tractebel και την



Gazosean είναι υπεύθυνη για την επίβλεψη και παρακολούθηση της προόδου των υπηρεσιών σχετικά με την υλοποίηση του έργου ανάπτυξης υποδομών εισαγωγής ΥΦΑ.

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΤΟΥ ΤΕΡΜΑΤΙΚΟΥ ΥΓΡΟΠΟΙΗΜΕΝΟΥ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ ΚΥΠΡΟΥ - CYPRUS LNG IMPORT TERMINAL

Έχει εξασφαλισθεί χρηματοδότηση από την Ευρωπαϊκή Ένωση ύψους 101 εκατομμυρίων ευρώ σε μορφή επιχορήγησης μέσω της Διευκόλυνσης «Συνδέοντας την Ευρώπη» (Connecting Europe Facility-CEF). Επιπρόσθετη χρηματοδότηση εξασφαλίστηκε μέσω της συμμετοχής της ΑΗΚ στο μετοχικό κεφάλαιο της ΕΤΥΦΑ με 43 εκατομμύρια ευρώ και η υπόλοιπη από δανεισμό μέσω των European Investment Bank (EIB) και European Bank for Reconstruction and Development (EBRD).

Για σκοπούς χρηματοδότησης το έργο ως Έργο Κοινού Ενδιαφέροντος (PCI) είχε παλαιότερα την ονομασία CyprusGas2EU.







NATURAL GAS INFRASTRUCTURE COMPANY

Λεωφόρος Λεμεσού Νο. 13
Μέγαρο Δήμητρα, 4^{ος} Όροφος 2112
Τηλ.: +357 22761761
info@etyfa.com.cy
www.etyfa.com.cy



**Co-financed by the Connecting Europe
Facility of the European Union**