

# ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ

ΟΜΙΛΙΑ ΚΩΣΤΑ ΙΩΑΝΝΟΥ, ΕΚΤΕΛΕΣΤΙΚΟΥ ΠΡΟΕΔΡΟΥ ΔΕΦΑ

ΔΗΜΟΣΙΑ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΤΗΣ ΠΡΩΤΗΣ ΦΑΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΓΙΑ  
ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ

6 Ιουνίου 2012, Κτήμα Μακένζη, Λάρνακα

Κύριε Υπουργέ

Κύριοι Δήμαρχοι και

Κοινοτάρχες

Κυρίες & Κύριοι

## Εισαγωγή

Είναι με ιδιαίτερη χαρά που σας καλωσορίζω σε αυτή την **τόσο σημαντική και ιστορική** σημερινή 1<sup>η</sup> Δημόσια Παρουσίαση, της Πρώτης Φάσης του Έργου για την κατασκευή του Δικτύου Διανομής Φυσικού Αερίου στην Κύπρο. Στο μέλλον θα ακολουθήσουν και άλλες παρόμοιες συγκεντρώσεις, με τη συμμετοχή πολλών άλλων Δήμων και Κοινοτήτων στα πλαίσια της προσπάθειας για τη διανομή και προμήθεια Φυσικού Αερίου σε όλη την Κύπρο.

Όπως έχουν διαμορφωθεί οι Παγκόσμιες Πολιτικές και Οικονομικές συνθήκες, και οι προδιαγραφόμενες προοπτικές, έχει καταστεί φανερό ότι ο τομέας της Ενέργειας είναι και θα παραμείνει ίσως ο σημαντικότερος παράγοντας που θα επηρεάζει σε μεγάλο βαθμό τις μελλοντικές διεθνείς εξελίξεις.

Η Κύπρος ήταν, και παραμένει μέχρι τη στιγμή αυτή, σχεδόν απόλυτα εξαρτώμενη από εισαγόμενη ενέργεια που παρέχεται κυρίως υπό τη μορφή υγρών καυσίμων. Τα καύσιμα αυτά χρησιμοποιούνται, για την Ηλεκτροπαραγωγή, στις Μεταφορές, για Θέρμανση, και στη Βιομηχανία, με πολλές αρνητικές επιπτώσεις τόσο στην Οικονομία όσο και στο Περιβάλλον.

Πρόσφατες όμως εξελίξεις στα Ενεργειακά δρώμενα της Ανατολικής Μεσογείου και της Κύπρου ειδικότερα, μας δίδουν το δικαίωμα να ελπίζουμε σε καλύτερες μέρες, γιατί διανοίγονται νέες προοπτικές μέσω της χρήσης του Φυσικού Αερίου, προοπτικές που ενισχύονται από τις ενέργειες που δρομολογούνται σε διάφορα επίπεδα. Μέσα σε αυτές τις εξελίξεις, η ΔΕΦΑ έχει σημαντικό ρόλο να επιτελέσει.

### **Λίγα Λόγια για την ΔΕΦΑ**

Η ΔΕΦΑ (Δημόσια Επιχείρηση Φυσικού Αερίου) συστάθηκε από την Κυπριακή Δημοκρατία τον Νοέμβριο του 2007 ως ένας νέος ανεξάρτητος φορέας Ιδιωτικού Δικαίου, και άρχισε τις εργασίες της τον Νοέμβριο του 2009.

Το 100% των μετοχών της Εταιρείας είναι στην κατοχή της Κυπριακής Δημοκρατίας ενώ υπάρχει η δυνατότητα για αγορά του 44% των μετοχών από την ΑΗΚ.

Σύμφωνα με τις αποφάσεις του Υπουργικού Συμβουλίου Ημερομηνίας 18/06/2008 και 31/03/2009, η ΔΕΦΑ είναι ο καθολικός Εισαγωγέας και Προμηθευτής Φυσικού Αερίου στην Κύπρο ενώ είναι και επιφορτισμένη με την κατασκευή των αναγκαίων υποδομών για τη Μεταφορά, Διανομή και Προμήθεια Φυσικού Αερίου, σε πρώτη φάση για χρήση από όλους τους παραγωγούς Ηλεκτρικής Ενέργειας και σε δεύτερο στάδιο για τη προμήθεια Φυσικού Αερίου σε Εμπορικούς και Βιομηχανικούς καταναλωτές και στα Αστικά Κέντρα καθώς και στις Μεταφορές.

### **Κατασκευή Δικτύου Σωληνώσεων**

Στα πλαίσια της προσπάθειας για αδιάλειπτη κι ασφαλή τροφοδοσία Φυσικού Αερίου σε πρώτο στάδιο για Ηλεκτροπαραγωγή, η ΔΕΦΑ έχει προγραμματίσει και δρομολογήσει τις εργασίες για την κατασκευή και ανάπτυξη του αναγκαίου για αυτό το σκοπό εσωτερικού δικτύου Μεταφοράς και Διανομής Φυσικού Αερίου.

Αρχικά, το δίκτυο αυτό, θα αποτελείται από 3 σωληνώσεις αγωγών Φυσικού Αερίου οι οποίες θα τροφοδοτούν τους 3 Ηλεκτροπαραγωγούς Σταθμούς της ΑΗΚ στο Βασιλικό, Δεκέλεια και Μονή.

Το πρώτο αυτό δίκτυο, θα έχει συνολικό μήκος 80km περίπου, και θα αποτελέσει και τη ραχοκοκαλιά, για την ανάπτυξη του μελλοντικού δικτύου προμήθειας Φυσικού Αερίου στα Ξενοδοχεία στις Βιομηχανίες και στις Πόλεις. Η αρχική εκτίμηση κόστους για αυτή τη «Α» φάση του Έργου είναι περίπου €60εκ.

Σημαντικό είναι να αναφερθεί ότι για το Έργο αυτό έχει ήδη εξασφαλιστεί χορηγία ύψους €10εκ από κοινοτικά ταμεία. (Πρόγραμμα ΕΕΡΡ).

Σήμερα είμαστε εδώ, μέσα στα πλαίσια της Κοινωνικής Εταιρικής Ευθύνης της ΔΕΦΑ, για να ενημερώσουμε εμπειριστατωμένα όλους τους Δήμους και τις Κοινότητες από τις περιοχές των οποίων θα διέλθει το πρώτο Δίκτυο Διανομής αυτού του μεγαλεπήβολου, σημαντικού και ιστορικού Έργου για την χώρα μας.

Η μεθοδολογία εκτέλεσης των εργασιών κατασκευής, θα είναι καθόλα σύμφωνη με τις διεθνώς αποδεκτές πρακτικές και μεθόδους για αυτά τα έργα και θα τύχει επεξεργασίας από ειδικούς για θέματα Υποδομών Φυσικού Αερίου, Προστασίας του Περιβάλλοντος, Ασφάλειας και Υγείας.

Προσδοκούμε σε μια αγαστή συνεργασία με τους επηρεαζόμενους Δήμους και Κοινότητες, και εκφράζουμε εκ των προτέρων τις ευχαριστίες μας για την κατανόηση και συνεργασία σας, που ελπίζουμε να έχουμε, στην προσπάθεια μας να διευκολύνουμε την όσο το δυνατό γρηγορότερη διακλάδωση αυτού του πολύτιμου αγαθού σε κάθε γωνιά της πατρίδα μας

### **Πλεονεκτήματα από τη Χρήση Φυσικού Αερίου**

Τα πλεονεκτήματα για τη Κυπριακή Οικονομία από την εισαγωγή και χρήση του Φυσικού Αερίου αναμένεται να είναι πολύπλευρα.

- **Διαφοροποίηση Ενεργειακών Πηγών.** Διαφοροποιείται η σύνθεση των ενεργειακών πηγών της Κύπρου, και η Οικονομία δεν θα εξαρτάται σε τόσο μεγάλο βαθμό από το πετρέλαιο και τις διακυμάνσεις στη τιμή του πετρελαίου στις διεθνείς αγορές.
- **Κόστος Ηλεκτρισμού.** Από τη χρήση του Φυσικού Αερίου στην Ηλεκτροπαραγωγή, **αναμένεται** να υπάρξει σημαντική μείωση στο κόστος παραγωγής και διάθεσης Ηλεκτρικού Ρεύματος για όλους τους καταναλωτές.
- **Απευθείας Χρήση Φυσικού Αερίου (ΦΑ).** Πέρα από τη μείωση στο κόστος του Ηλεκτρικού Ρεύματος, η εισαγωγή του ΦΑ ανοίγει νέες προοπτικές, αφού το ΦΑ μπορεί να χρησιμοποιηθεί απευθείας από τις Βιομηχανικές μονάδες για θερμικές και άλλες ανάγκες, όσο και για Οικιακή και Εμπορική χρήση, για θέρμανση χώρων, ζεστό νερό, ακόμα και για Κλιματισμό.
- **Προστασία του Περιβάλλοντος.** Η καύση ΦΑ οδηγεί σε σημαντικά λιγότερους ρύπους, ιδιαίτερα όσον αφορά την Ηλεκτροπαραγωγή, υπάρχει περίπου 30% μείωση εκπομπών Διοξειδίου του Άνθρακα, και σχεδόν μηδενική εκπομπή όξινων αερίων ρύπων. Η μείωση των εκπομπών ρύπων, θα μειώσει σημαντικά το Οικονομικό Κόστος από δικαιώματα που πληρώνουμε για τις εκπομπές ρύπων.

- **Χρήση στις Μεταφορές.** Από τη χρήση του Φυσικού Αερίου στις μεταφορές, τόσο στα δημόσια όσο και στα Ιδιωτικά Οχήματα, **αναμένεται** να υπάρξει σημαντική μείωση στο κόστος καυσίμων ανά km, ενώ αναμένεται επίσης και σημαντική μείωση στους ρύπους.
- **Χρήση από τις Κοινότητες.** Για τις 21 κοινότητες που γειτνιάζουν με το δίκτυο της «Α» Φάσης του Έργου, υπάρχει η δυνατότητα γρηγορότερης παροχής ΦΑ στις οικιστικές και άλλες μονάδες των Κοινοτήτων αυτών με πολύ θετικά αποτελέσματα στο κόστος ενέργειας.