



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ,
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ
ΑΛΛΑΓΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΤΡΕΛΑΪΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ

Ταχ. Διεύθυνση: Μεσογείων 119
101 92 ΑΘΗΝΑ
Πληροφορίες: I. Αθανασιάδης
Τηλέφωνο: 210 6969309
Τηλεομοιότυπο: 210 6969034
E-mail : athanasiadisi@eka.ypeka..gr

Αθήνα, 07/12/2012
Αρ. πρωτ.:Δ1/Α/24372

✓ **ΠΡΟΣ:** Βουλή των Ελλήνων
Διεύθυνση Κοινοβουλευτικού Ελέγχου

ΚΟΙΝ.: Βουλή των Ελλήνων
Βουλευτή κα. Μ. Γιαννακάκη

**ΘΕΜΑ: Απάντηση στην υπ' αρ. 3970/14.11.2012 Ερώτηση της Βουλευτού
κας Μ. Γιαννακάκη**

Σε απάντηση της ανωτέρω ερώτησης σας διαβιβάζουμε το με αρ.πρ. 020715/23.11.2012
έγγραφο της ΔΕΠΑ Α.Ε. και το με αρ.πρ. 056835/20.11.2012 έγγραφο της ΔΕΣΦΑ Α.Ε, που
αφορούν την εν θέματι ερώτηση.

Ο Υφυπουργός

Ασημάκης Παπαγεωργίου



Εσωτερική διανομή:

- Γραφείο κ. Υπουργού (σχετ.αρ. πρωτ. 547/B/712/15.11.2012)
- Γραφείο κ. Υφυπουργού
- Γραφείο κ. Γεν. Γραμματέα
- Δ/νση Οργάνωσης/Τμήμα Κοινοβουλευτικού Ελέγχου
- Δ/νση Πετρελαϊκής Πολιτικής (3)



ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΑΕΡΙΟΥ ΑΕ

Προς το
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ
Γενική Γραμματεία Ενέργειας
& Κλιματικής Αλλαγής
Γενική Δ/νση Ενέργειας
Δ/νση Πετρελαϊκής Πολιτικής
Τμήμα Προγραμματισμού
Λεωφ. Μεσογείων 119
101 92 Αθήνα

Αθήνα, 23 Νοεμβρίου 2012
Αρ. Πρωτ. : 020715

Υπόψη : κ. Αθ. Ζαχαρόπουλον

Θέμα : Απάντηση στην Ερώτηση υπ' αριθμ. 3970/14.11.2012 της Βουλευτού
κας Μ. Γιαννακάκη.

Σχετ.: Το υπ' αριθμόν Δ1/Α/ΔΥ έγγραφό σας.

Σε συνέχεια του ανωτέρω σχετικού εγγράφου σας, με το οποίο μας διαβιβάσατε την ερώτηση της Βουλευτού κας Μ. Γιαννακάκη, σας γνωστοποιούμε ότι :

Με βάση τις προβλέψεις του Ν. 4001/11 το νομικό πρόσωπο ΔΕΠΑ (εξυπακούεται υπό οποιαδήποτε μετοχική σύνθεση) υποχρεούται να ιδρύσει την τοπική Εταιρία Παροχής Αερίου ΕΠΑ Πελοποννήσου το αργότερο 12 μήνες μετά την θέση σε λειτουργία του αγωγού προς Μεγαλόπολη. Τα γεωγραφικά όρια δραστηριοποίησης της ΕΠΑ ταυτίζονται με τα όρια της Περιφέρειας Πελοποννήσου.

Ο λόγος σύστασης της ΕΠΑ Πελοποννήσου (όπως εξ' άλλου κάθε άλλης ΕΠΑ) είναι η ανάπτυξη λειτουργία & συντήρηση των υποδομών διανομής του Φυσικού Αερίου σε αστικές χρήσεις (οικιακός, επαγγελματικός, βιοτεχνικός και μικρός βιομηχανικός τομέας) καθώς και η πώληση του αερίου σε καταναλωτές των κατηγοριών αυτών. Τα δίκτυα αερίου που χρησιμοποιούνται για την τροφοδοσία αυτών των κατηγοριών καταναλωτών διέρχονται από οδούς και λεωφόρους, κατά συνέπεια δεν προκύπτουν θέματα απαλλοτριώσεων.

Στο ενδιάμεσο χρονικό διάστημα η ΔΕΠΑ θα εκπονήσει τις εμπορικές μελέτες προσδιορισμού των καταναλώσεων κάθε κατηγορίας καταναλωτών σε διάφορες αστικές περιοχές, καθώς επίσης τις βασικές τεχνοοικονομικές μελέτες για την επιλογή της τεχνολογίας που θα χρησιμοποιηθεί για την διανομή σε κάθε μία περιοχή.

Οι λεπτομερείς μελέτες καθώς επίσης και οι τεχνολογίες που θα νιοθετηθούν προκειμένου να καταστεί βιώσιμη η διανομή σε κάθε περιοχή, θα εκπονηθούν και θα επιλεχθούν από την ΕΠΑ Πελοποννήσου.

Με εκτίμηση

Χάρης Σαχίνης
Πρόεδρος & Διευθύνων Σύμβουλος



ΔΕΣΦΑ

Διαχειριστής Εθνικού Συστήματος Φυσικού Αερίου Α.Ε.

Προς
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΤΡΕΛΑΪΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
Λ. Μεσογείων 119, Τ.Κ. 101 92

Αθήνα, 20 Νοεμβρίου 2012
Αρ. Πρωτ. : 056835

Υπόψη : κ. Αθ. Ζαχαρόπουλου, Προϊσταμένου Διεύθυνσης

Θέμα : Απάντηση στην ερώτηση της βουλευτού κας Μ. Γιαννακάκη με αριθμ. πρωτ. της Βουλής των Ελλήνων Νο 3970/14.11.2012, σχετικά με την κατασκευή αγωγού φυσικού αερίου στην περιοχή Αργολίδας.

Σχετ.: Επιστολή ΥΠΕΚΑ υπ' αριθμ. Δ1/Α/ΔΥ/19.11.12

Σχετικά με την κατασκευή του αγωγού φυσικού αερίου υψηλής πίεσης «Αγ. Θεόδωροι – ΔΕΗ Μεγαλόπολης» στην περιοχή Αργολίδας θα θέλαμε να σας γνωρίσουμε τα παρακάτω:

Ο ΔΕΣΦΑ είναι υπεύθυνος για την ανάπτυξη και λειτουργία του Εθνικού Συστήματος Φυσικού Αερίου (ΕΣΦΑ) το οποίο αποτελείται από αγωγούς φυσικού αερίου υψηλής πίεσης και το σταθμό υποδοχής, προσωρινής αποθήκευσης και αεριοποίησης υγροποιημένου φυσικού αερίου στην νήσο Ρεβυθούσα.

Το έργο του Αγωγού Φυσικού Αερίου Υψηλής Πίεσης «Αγ. Θεόδωροι - ΔΕΗ Μεγαλόπολης» εντάσσεται στο Εθνικό Σύστημα Φυσικού Αερίου και αποτελεί μία από τις σημαντικότερες επενδύσεις στην ενεργειακή υποδομή της χώρας μας. Από το τέλος της δεκαετίας του 1980, ξεκίνησαν οι εργασίες για την εισαγωγή του Φυσικού Αερίου στο ενεργειακό ισοζύγιο της Ελλάδας και μέχρι σήμερα έχουν κατασκευασθεί πάνω από 1300 χλμ. Αγωγού Φυσικού Αερίου υψηλής πίεσης. Το Σύστημα λειτουργεί συνεχώς και τροφοδοτεί απρόσκοπτα με Φυσικό Αέριο τη βιομηχανική και οικιακή αγορά.

Οι Αγωγοί Φυσικού Αερίου σχεδιάζονται, κατασκευάζονται και λειτουργούν σύμφωνα με τα πιο προηγμένα διεθνή πρότυπα, τις αυστηρότερες προδιαγραφές ασφαλείας, και τους ευρωπαϊκούς και διεθνείς Κώδικες Σχεδιασμού και Κατασκευής, χρησιμοποιώντας τεχνολογία αιχμής (state of the art) και φιλικά προς το περιβάλλον εξοπλισμό και τεχνολογίες.

Η χάραξη του Αγωγού Φυσικού Αερίου Υψηλής Πίεσης «Αγ. Θεόδωροι-ΔΕΗ Μεγαλόπολης» έχει επιλεγεί με κύρια κριτήρια την ασφάλεια του πληθυσμού, την προστασία των οικοσυστημάτων, του φυσικού πλούτου και της πολιτιστικής κληρονομιάς, τη διασφάλιση του αγροτικού εισοδήματος και την αποφυγή δυσμενών επιπτώσεων στις τοπικές κοινωνίες.





Διαχειριστής Εθνικού Συστήματος Φυσικού Αερίου Α.Ε.

Με γνώμονα όλα τα ανωτέρω και εξασφαλίζοντας την πλήρη και σαφή αποδοχή της τοπικής κοινωνίας, οριστικοποιήθηκε τόσο η χάραξη του εν λόγω αγωγού παροχής φυσικού αερίου στην περιοχή του Άργους και Ναυπλίου, δύσος και η θέση του βανοστασίου Άργους στο οποίο θα κατασκευασθεί η αναμονή παροχής φυσικού αερίου προς τις πόλεις Άργους και Ναυπλίου.

Ειδικότερα επτί των ερωτημάτων σας γνωρίζουμε ότι:

- 1) Ο ΔΕΣΦΑ εκπόνησε για λογαριασμό της ΔΕΠΑ Α.Ε., με την υπ' αριθμό 1841/12 σύμβαση, τη 'Μελέτη Βασικού σχεδιασμού Δικτύων Φ.Α. μέσης και χαμηλής πίεσης σε νομούς της Πελοποννήσου'.

Η μελέτη περιλάμβανε τους νομούς Κορινθίας, Αργολίδας και Αρκαδίας και συγκεκριμένα την ευρύτερη περιοχή των πόλεων Λουτρακίου, Κορίνθου, Άργους, Ναυπλίου και Τρίπολης.

Για την περιοχή της Αργολίδας, έχει ολοκληρωθεί ο Βασικός σχεδιασμός:

- του χαλύβδινου δικτύου μέσης πίεσης, (19 bar), που μεταφέρει το αέριο από το δίκτυο μεταφοράς υψηλής πίεσης του κλάδου Τρίπολης, μέσω του σταθμού υποβιβασμού πίεσης 80/19 bar με την ονομασία "ΑΡΓΟΣ", στις πόλεις του Άργους και του Ναυπλίου, και
- του βασικού δικτύου πολυαιθυλενίου χαμηλής πίεσης (4 bar) που τροφοδοτεί τις επιχειρήσεις, τα νοικοκυριά και μικρές βιομηχανίες στις πόλεις του Άργους και του Ναυπλίου.

- 2) Ο ΔΕΣΦΑ στο πλαίσιο της ανωτέρω μελέτης, έχει προβεί σε εκτίμηση κόστους κατασκευής των δικτύων, λαμβάνοντας υπόψη την οριστική θέση της αναμονής παροχής φυσικού αερίου που θα υπάρχει στο βανοστάσιο Άργους (περιοχή «Χούνη»), η οποία επελέγη με γνώμονα την ελαχιστοποίηση της απόστασης έως τις πόλεις Άργους και Ναυπλίου με βάση την τελική χάραξη του Αγωγού.

Εναλλακτικά ο ΔΕΣΦΑ προχώρησε στην αύξηση του αριθμού των βανοστασίων στην ευρύτερη περιοχή Αργολίδος με την εγκατάσταση βανοστασίου στην περιοχή Φίχτι. Το εν λόγω βανοστάσιο μπορεί ανάλογα με την μελλοντική ανάπτυξη της περιοχής να χρησιμοποιηθεί εναλλακτικά για την τροφοδοσία των δύο πόλεων έχοντας το πλεονέκτημα ότι η διαδρομή σύνδεσης με τις πόλεις είναι μέσω ζώνης υψηλής αγροτικής παραγωγικότητας όπου μπορούν να υπάρξουν επενδύσεις που να δημιουργήσουν αυξημένη ζήτηση Φ.Α..

- 3) Ο ΔΕΣΦΑ έχει την ευθύνη σχεδιασμού, κατασκευής και λειτουργίας αγωγών υψηλής πίεσης. Ο ΔΕΣΦΑ δεν εμπλέκεται στην ανάπτυξη αγωγών και δικτύων διανομής φυσικού αερίου (μέσης και υψηλής πίεσης), τα οποία περιλαμβάνονται στην αρμοδιότητα της ΔΕΠΑ Α.Ε. και των θυγατρικών της εταιρειών παροχής Φυσικού Αερίου.

Σημειώνεται ότι για την εγκατάσταση υπογείων δικτύων διανομής φυσικού αερίου (μέσης και χαμηλής πίεσης) και των συστατικών και παραρτημάτων τους χρησιμοποιούνται οδοί, ανεξαρτήτως του χαρακτηρισμού τους ως εθνικών, δημοτικών, κοινοτικών, κοινοχρήστων, (Νόμος 2364/1995-ΦΕΚ 252 Α'). Ως εκ τούτου δεν απαιτούνται απαλλοτριώσεις και κτηματογραφήσεις.



Διοχετηρίης Εθνικού Συστήματος Φυσικού Αερίου Α.Ε.

- 4) Για την τροφοδότηση των πόλεων του Άργους και Ναυπλίου από το Σταθμό υποβιβασμού πίεσης 80/19 bar με την ονομασία "ΑΡΓΟΣ" του δικτύου μεταφοράς υψηλής πίεσης του κλάδου Τρίπολης, απαιτείται η κατασκευή χαλύβδινου δικτύου 19bar συνολικού μήκους περίπου 20 Km και εκτιμούμενου κόστους 4.500.000 €.

Σε σχέση με την αρχική χάραξη του έργου η απόσταση του Σταθμού υποβιβασμού πίεσης 80/19 bar του Άργους (όπου θα βρίσκεται η αναμονή παροχής φυσικού αερίου) έως την πόλη του Άργους και Ναυπλίου αυξήθηκε κατά 8 χλμ. περίπου, με συνέπεια να υπάρχει μία ανάλογη αύξηση του κόστους κατασκευής του δικτύου διανομής. Η εν λόγω αύξηση κόστους δεν αποτελεί καθοριστικό παράγοντα για την βιωσιμότητα της επένδυσης παροχής αερίου στην Αργολίδα. Σημειώνεται όμως ότι με την συγκεκριμένη τροποποίηση της χάραξης του Αγωγού παρακάμφηκαν περιοχές υψηλής αγροτικής παραγωγικότητας και υλοποιήθηκε σχετικό αίτημα της τοπικής κοινωνίας.

- 5) Ο ΔΕΣΦΑ είναι υπεύθυνος για την ανάπτυξη και λειτουργία του ΕΣΦΑ υπό συνθήκες που διασφαλίζουν, μεταξύ άλλων, την οικονομική αποδοτικότητα του ΕΣΦΑ (Ν. 4001/11, άρθρο 68, παρ. 1), προκειμένου να ικανοποιούνται οι ανάγκες των Χρηστών του Συστήματος. Η ευθύνη αυτή του ΔΕΣΦΑ είναι ανεξάρτητη του ιδιοκτησιακού καθεστώτος του ΔΕΣΦΑ. Ο ΔΕΣΦΑ δεν εμπλέκεται στην υλοποίηση των δικτύων διανομής των πόλεων, τα οποία περιλαμβάνονται στην αρμοδιότητα της ΔΕΠΑ Α.Ε. και των θυγατρικών της εταιρειών παροχής φυσικού αερίου.
- 6) Η κυβέρνηση έχει λάβει όλα τα μέτρα για την κατασκευή του έργου. Πιο συγκεκριμένα σχετικά με τον αγωγό υψηλής πίεσης Αγ. Θεόδωροι – Μεγαλόπολη το έργο εντάχθηκε στο Πρόγραμμα Ανάπτυξης του ΕΣΦΑ με τη σύμφωνη γνώμη της Ρυθμιστικής Αρχής Ενέργειας και την έγκριση του ΥΠΕΚΑ (30 Μαΐου 2011), έχει ενταχθεί για συγχρηματοδότηση από το ΕΣΠΑ με βάση την ΚΥΑ ΦΑ/Ε 3.4/58/4(ΦΕΚ 237B/11.02.2011), έχει λάβει τη σύμφωνη γνώμη του ΥΠΕΚΑ (Μάιος 2012) προκειμένου να δοθεί η εγγύηση του ελληνικού δημοσίου για να ενεργοποιηθεί η σύμβαση δανειοδότησης του έργου από την Ευρωπαϊκή Τράπεζα Επενδύσεων (ΕΤΕΠ) ύψους 55 εκατ. Ευρώ, και κατ' εξαίρεση προωθεί σε συνεργασία με την ΕΤΕΠ την με βάση το παλαιό καθεστώς έκδοσης εγγυήσεων του Ελληνικού Δημοσίου καταβολή στον ΔΕΣΦΑ της πρώτης δόσης του δανείου, ύψους 30 εκατ. Ευρώ, μέχρι το τέλος του έτους 2012.

Σε ό,τι αφορά τη διανομή φυσικού αερίου στις πόλεις της Αργολίδας η Κυβέρνηση έχει με το νόμο 4001/2011 δεσμευθεί για την ίδρυση Εταιρείας Παροχής Αερίου (ΕΠΑ) Πελοποννήσου εντός ενός έτους μετά τη θέση σε λειτουργία του αγωγού υψηλής πίεσης Αγ. Θεόδωροι – Μεγαλόπολη. Η ΕΠΑ Πελοποννήσου θα αναλάβει και την ανάπτυξη του δικτύου φυσικού αερίου στην Πελοπόννησο.

Στη διάθεσή σας για τυχόν περαιτέρω πληροφορίες ή διευκρινίσεις.

Με εκτίμηση,

Δρ. Γεώργιος Παπαράσενος
Διευθύνων Σύμβουλος