



ΠΡΕΣΒΕΙΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ ΣΤΟ ΜΑΡΟΚΟ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ & ΕΜΠΟΡΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ
ΚΑΖΑΜΠΛΑΝΚΑΣ

ΕΠΕΙΓΟΝ - ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

Καζαμπλάνκα, 23 Σεπτεμβρίου 2015

Α.Π. Φ. ΟΙΚ.2800/ΑΣ 196

ΠΡΟΣ : ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ (μέσω ημών σε ηλεκτρονική μορφή) (μ.σ.)

ΚΟΙΝ. : Υπουργείο Εξωτερικών
— Διπλ. Γραφ. Υφυπουργού κ. Μάρδα
— Γραφ.κ. Γεν. Γραμματέα ΔΟΣ.&ΑΣ
— Γραφ. κας Β' Γεν. Δ/ντού
— Α6, Β1, Β3, Β6 και Β8 Δ/νσεις
— Πρεσβείες Μόσχας, Ουάσιγκτων και Γραφεία ΟΕΥ αυτών
— Πρεσβεία Ντόχα

Ε.Δ. : Πρεσβεία Ραμπάτ

ΘΕΜΑ : Μαροκινό πρόγραμμα φυσικού αερίου. Προκήρυξη διεθνούς διαγωνισμού.

ΣΧΕΤ. : α) Έγγραφο ΑΠ343/9.9.2014/Πρεσβείας Ραμπάτ (μη προς όλους)
β) Έγγραφό μας ΑΠΦ.ΟΙΚ 2370/ΑΣ 175/1.9.2015 (μη προς όλους)
γ) Έγγραφο Απφ 1554.3/ ΑΣ 321/2.9.2015 (μη προς όλους)

Παραθέτουμε, κατωτέρω, ηλεκτρονική παραπομπή σε προκήρυξη διεθνούς διαγωνισμού για την γεωτεχνική μελέτη των εγκαταστάσεων υποδοχής και αποθήκευσης φυσικού αερίου στον νέο λιμένα Jorf Lasfar:

AVIS D'APPEL D'OFFRES OUVERTSEANCE PUBLIQUE N° 34/2015:
RÉALISATION DES PRESTATIONS DES RECONNAISSANCES GÉOTECHNIQUES DU NOUVEAU PORT ÉNERGÉTIQUE À JORF LASFAR
<https://www.marchespublics.gov.ma/index.php?page=entreprise.EntrepriseDemandeTelechargementDce&refConsultation=185769&orgAcronyme=o8p>

Προς πληρέστερη ενημέρωσή σας, επισυνάπτουμε, σε ηλεκτρονική μορφή, τεύχη δημοπρατήσεως στην γαλλική γλώσσα, με την επισήμανση ότι ως προθεσμία κατάθεσης των προσφορών ορίζεται η 28η Οκτωβρίου τ.ε και τοπική ώρα 10:00.

Η εν λόγω προκήρυξη σηματοδοτεί ισχυρή βούληση κυβερνήσεως για την υλοποίηση του «megaprojet GNL», προγράμματος έργων ΣΔΙΤ, συνολικού προϋπολογισμού \$4,6 δις, μέσω του οποίου σχεδιάζεται να αυξηθεί σε ποσοστό 23,5% η συμμεροχή του φυσικού αερίου στο ενεργειακό μείγμα της χώρας, τροφοδοτώντας κατ' αρχήν την ηλεκτροπαραγωγή (GAS to POWER), ενώ στη συνέχεια θα επεκταθεί, μέσω δικτύου διανομής, σταδιακά στην βιομηχανική (GAS TO INDUSTRY) και στην οικιακή κατανάλωση.

Σε πρώτο στάδιο, προγραμματίζεται να δημοπρατηθούν έργα που αφορούν στην κατασκευή υποδομών φυσικού αερίου και στη συνέχεια έργα που αφορούν στην κατασκευή υποδομών ηλεκτροπαραγωγής.

Από μαροκινής πλευράς, η κυριότητα των έργων, που θα δημοπρατηθούν μέσω διεθνών διαγωνισμών, έχει αναληφθεί από τον Οργανισμό Ηλεκτρικής Ενέργειας ONEE (OFFICE NATIONALE DE L'ELECTRICITE ET DEL'EAU POTABLE), ο οποίος εγγυάται την αγορά του φυσικού αερίου από τους αναδόχους επενδυτές.

1. Ο προϋπολογισμός των υποδομών φυσικού αερίου, ύψους \$ 2,4 δις, κατανέμεται:
 - (α) Κατασκευή προβλήτας στον νέο λιμένα Jorf Lasfar για την υποδοχή πλοίων μεταφοράς υγροποιημένου φυσικού αερίου (LNG), προϋπολογισμού \$600 εκατ.,
 - (β) Σταθμού μετατροπής του υγροποιημένου αερίου, συμπεριλαμβανομένων των εγκαταστάσεων αποθήκευσης, προϋπολογισμού \$800 εκατ. και
 - (γ) Αγωγού υψηλής πίεσης μήκους 400 χλμ για την διασύνδεση του τερματικού σταθμού Jofre Lasfar με τον υφιστάμενο τερματικό σταθμό του αγωγού Maghreb -Europe και τους σταθμούς ηλεκτροπαραγωγής, προϋπολογισμού \$600 δις.
2. Σε δεύτερο στάδιο θα δημοπρατηθούν τα έργα, συνολικού προϋπολογισμού \$2,2, δις, που αφορούν τις υποδομές ηλεκτροπαραγωγής και περιλαμβάνουν:
 - (α) Μετατροπή των υφισταμένων σταθμών ηλεκτροπαραγωγής Tahhadart και Ait Beni Mathar,
 - (β) Κατασκευή τεσσάρων νέων εργοστασίων παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από φυσικό αέριο, συνδυασμένου κύκλου, και
 - (γ) Κατασκευητή αγωγού διασύνδεσης των νέων εγκαταστάσεων στο Jorf Lasfar με τον υφιστάμενο σε μαροκινό έδαφος τερματικό σταθμό του αγωγού Maghreb-Europe, στις οποίες περιλαμβάνονται οι διακλαδώσεις διασύνδεσης με τους έξι σταθμούς ηλεκτροπαραγωγής.

Σημειώνουμε ότι σήμερα, ποσοστό 10% της ηλεκτρικής ενέργειας παράγεται στα εργοστάσια Tahhadart και Ait Beni Mathar από αλγερινό φυσικό αέριο, σε πλαίσιο υφιστάμενης συμφωνίας διασύνδεσης του ONEE με τον αγωγό Maghreb-Europe, η ισχύς της οποίας εκπνέει το 2021.

Η συνολική ισχύς που θα παράγεται με φυσικό αέριο μετά την ολοκλήρωση του «méga-projet GNL», υπολογίζεται σε 2.400 MW.

Σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα που έχει ανακοινωθεί από μαροκινής πλευράς οι προκηρύξεις διαγωνισμών για τα ανωτέρω έργα θα έχουν ολοκληρωθεί εντός του τ.ε.

Η ανάπτυξη του προγράμματος προϋποθέτει την εξασφάλιση συμβολαίων για την προμήθεια 3 - 5,5 δις μ2 φυσικού αερίου ετησίως, σε συμφέρουσες τιμές. Σε αντιστάθμισμα, προσφέρεται η δυνατότητα συμμετοχής εταιρειών από τις χώρες των προμηθευτών στους διαγωνισμούς των ανωτέρω έργων, τα οποία έχει ανακοινωθεί ότι θα δημοπρατηθούν εντός τ.έ.

Στο πλαίσιο των διαδοχικών διαβουλεύσεων της μαροκινής κυβερνήσεως με τους πιθανούς προμηθευτές και επενδυτές εντάσσονται (α) η συμμετοχή Μαροκινού Υπουργού Ενέργειας Υδάτων και Ορυχείων κ. Abdelkader Amara σε Forum Brookings de l'Energie 2015 στην Ντόχα του Κατάρ (Μάρτιος τ.ε.) και (β) η επίσκεψή του στη Μόσχα (Απρίλιος τ.ε.), (γ) η πρόσφατη επίσκεψη του Ρώσου Υφυπουργού Ενέργειας κ. Yury Senturine στο Μαρόκο (Σεπτέμβριος τ.ε.) και (δ) η προγραμματιζόμενη (Οκτώβριος τ.ε.) επίσκεψη κ. Amara στις ΗΠΑ. Όπως μεταδίδεται εδώ, το θέμα αναμένεται ότι θα τεθεί, σε υψηλότερο επίπεδο, κατά την προσεχή επίσημη επίσκεψη του Βασιλέως Mohamed VI στις ΗΠΑ.

Προς πληρέστερη ενημέρωσή σας, αναφέρουμε ότι σε πλαίσιο των επαφών που έχουν ήδη πραγματοποιηθεί, συμμετείχαν οι εταιρείες Qatargas, Qatar Petroleum et Nibras Energy από το Κατάρ, οι ρωσικές Gazprom, Novatec και Rosneft, καθώς και οι ρωσικές RT-Global Ressources, Soyuzneftegaz, Incorengineering (εκμετάλευση πετρελαίου και φυσικού αερίου), Inter RAO, Technopromexport, Power Machines, ENEX, Rusatom Overseas (ηλεκτρισμός) και Hevel (ηλιακή ενέργεια).

Σημιώνουμε επίσης ότι έχει εκδηλωθεί (Μάρτιος τ.ε.) ενδιαφέρον συμμετοχής από τον όμιλο GDF-Suez, ανάδοχο έργων ηλεκτροπαραγωγής (Θερμοηλεκτρικός σταθμός Safi και αιολικό πάρκο Tafaya), καθώς και από τον Μαροκινό όμιλο AKWA holding ο οποίος δραστηριοποιείται στον τομέα της εισαγωγής και διανομής καυσίμων, σε στρατηγική συνεργασία με την TEXACO.

Παρά τις εντατικές προσπάθειες που καταβάλλει μαροκινή πλευρά για την προώθηση του ιδιαίτερου φιλόδοξου «megaprojet GNL» εδώ αναλυτές εκτιμούν ότι δεν έχει καταστεί αρκούντως ελκυστικό για την προσέλκυση των υποψηφίων προμηθευτών και επενδυτών, ενώ εκφράζονται επιφυλάξεις εις ό,τι αφορά την τήρηση του χρονοδιαγράμματος των δημοπρατήσεων.

Παρακαλούμε για την ενημέρωση των μελών σας.

Ο Προϊστάμενος

Χρήστος Γ. Σταμπουλόπουλος
Σύμβουλος Ο.Ε.Υ. Α'

Συνημ.: 5 αρχεία σε ηλεκτρονική μορφή

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΕΛΛΑΔΑΣ (ΤΕΕ)

greok@central.tee.gr

ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΕΝΩΣΗ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ (ΚΕΕΕ)

keehcci@otenet.gr

ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ & ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΩΝ (ΣΕΒ)

info@sev.org.gr

ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΩΝ ΒΟΡΕΙΟΥ ΕΛΛΑΔΟΣ (ΣΒΒΕ)

secretariat@sbbe.gr

ΕΝΩΣΗ ΕΛΛΗΝΩΝ ΕΦΟΠΛΙΣΤΩΝ

ugs@ath.forthnet.gr

ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΑΝΩΝΥΜΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ (ΣΑΤΕ)

info@sate.gr ,

ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΑΝΩΤΕΡΩΝ ΤΑΞΕΩΝ (ΣΤΕΑΤ)

info@steat.gr ,

ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΓΡΑΦΕΙΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ (ΣΕΓΜ)

info@segm.gr ,

ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟΣ ΕΝΩΣΗ ΣΥΝΔΕΣΜΩΝ ΕΡΓΟΛΗΠΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ (ΠΕΣΕΔΕ)

secretary@pesede.gr ,

ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΕΝΩΣΗ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΥΧΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΡΓΟΛΗΠΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ
(ΠΕΔΜΕΔΕ)

info@pedmede.gr ,

ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΜΕΛΕΤΗΤΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ (ΣΜΕ)

sme@tee.gr

ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ ΕΛΛΑΔΟΣ (ΣΕΗΕ-HELAS)

n.chatziargiriou@dei.com.gr

ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (ΕΣΑΗ)

mkyrgiou@heron.gr

greok@central.tee.gr, keehcci@otenet.gr, info@sev.org.gr, secretariat@sbbe.gr, ugs@ath.forthnet.gr,
info@sate.gr, info@steat.gr, info@segm.gr, secretary@pesede.gr , info@pedmede.gr, sme@tee.gr,
mkyrgiou@heron.gr, n.chatziargiriou@dei.com.gr ,