

Η Siemens θα προμηθεύσει συμπιεστές για τον Διαδριατικό Αγωγό Φυσικού Αερίου (Trans Adriatic Pipeline – TAP)

- Έξι συμπιεστές με αεριοστρόβιλους, για τους σταθμούς του αγωγού σε Ελλάδα και Αλβανία.
- Ανοίγει ο Νότιος Διάδρομος Φυσικού Αερίου προς την Ευρώπη
- Ο Διαδριατικός Αγωγός Φυσικού Αερίου θα μεταφέρει φυσικό αέριο από την Κασπία προς την Ευρώπη

Η Siemens έχει κερδίσει την παραγγελία 6 συμπιεστών με αεριοστρόβιλους 15 megawatt SGT-400 για την κοινοπραξία του Διαδριατικού Αγωγού Φυσικού Αερίου. Ο Διαδριατικός Αγωγός Φυσικού Αερίου (Trans Adriatic Pipeline - TAP) θα ανοίξει τον λεγόμενο Νότιο Διάδρομο Φυσικού Αερίου προς την Ευρώπη. Η εγκατάσταση έχει προγραμματιστεί για το 2017 και ο αγωγός αναμένεται να ξεκινήσει τη λειτουργία του στα τέλη του 2019.

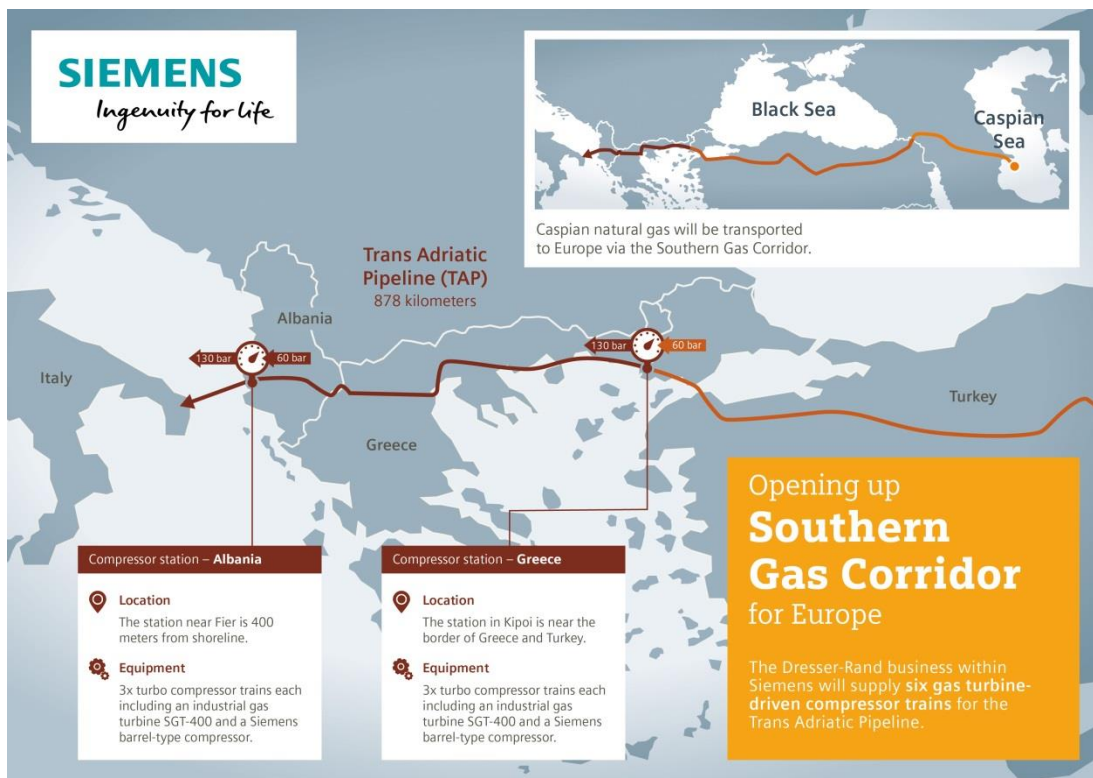
Οι αγωγοί του Νότιου Διαδρόμου Φυσικού Αερίου θα μεταφέρουν φυσικό αέριο από το Shah Deniz II του Αζερμπαϊτζάν στην Κασπία Θάλασσα προς την Ευρώπη. Ο TAP είναι ο κρίκος που έλειπε και ο οποίος θα επιτρέψει να αξιοποιηθεί αυτή η πηγή φυσικού αερίου. Ο Διαδριατικός Αγωγός Φυσικού Αερίου μήκους 878 χιλιομέτρων θα συνδεθεί με τον Trans Anatolian Pipeline (Αγωγό Φυσικού Αερίου της Ανατολίας) στους Κήπους, στα ελληνο-τουρκικά σύνορα, και θα διασχίσει την Ελλάδα, την Αλβανία και την Αδριατική θάλασσα, προτού εξέλθει στις ακτές της Νότιας Ιταλίας. Η προσέγγιση του TAP στις ακτές της Ιταλίας παρέχει πολλαπλές δυνατότητες για τη μεταφορά του φυσικού αερίου σε μεγάλες ευρωπαϊκές αγορές, όπως η Γερμανία, η Γαλλία και το Ηνωμένο Βασίλειο.

«Με την εκτεταμένη εμπειρία μας και την ευρεία γκάμα προϊόντων, η Siemens ήταν η επιλογή για να βοηθήσει τον TAP να ανοίξει το Νότιο Διάδρομο Φυσικού Αερίου και να διασφαλίσει την αποτελεσματική μεταφορά φυσικού αερίου προς την Ευρώπη», είπε ο Jesus Pacheco, επικεφαλής του τμήματος New Equipment για την επιχειρηματική δραστηριότητα Dresser-Rand, μέρους της Διεύθυνσης Power and Gas της Siemens. «Μπορούμε να βοηθήσουμε τους πελάτες μας να περιορίσουν τον κίνδυνο και να εξασφαλίσουμε την αξιόπιστη και ασφαλή λειτουργία των αγωγών, με το χαμηλότερο δυνατό συνολικό κόστος του κύκλου ζωής της εγκατάστασης. Η εκτενής τεχνογνωσία μας στη μηχανική βασίζεται σε ένα αποδεδειγμένο ιστορικό εμπειρίας, για να είμαστε βέβαιοι ότι όλα λειτουργούν ακριβώς όπως θα έπρεπε».

Κάθε ένας από τους έξι συμπιεστές με αεριοστρόβιλους περιλαμβάνει ένα βιομηχανικό αεριοστρόβιλο SGT-400 και έναν Siemens βαρελοειδή συμπιεστή STC-SV. Η Siemens θα παραδώσει τρεις συμπιεστές στο σταθμό συμπίεσης στους Κήπους, στην Ελλάδα. Αυτό είναι το ξεκίνημα του TAP στα σύνορα με την Τουρκία. Η προσέγγιση του TAP στην Αλβανία θα γίνει 17 χιλιόμετρα βορειοδυτικά του Φιέρι, έως και 400 μέτρα μέσα από την ακτογραμμή. Άλλες τρεις μονάδες θα εγκατασταθούν σε αυτόν το σταθμό συμπίεσης, όπου το φυσικό αέριο θα συμπιέζεται μέχρι 130 bars και θα προχωρήσει κατά μήκος του βυθού σε απόσταση 105 χιλιομέτρων, από την αλβανική στην ιταλική ακτή.

«Η Siemens επιλέχθηκε για την εμπειρία της, την τεχνογνωσία και τα ισχυρά στατιστικά ασφαλείας της στην παροχή μονάδων αεριοστροβίλων και υπερσυμπιεστών υψηλής αξιοπιστίας, οι οποίες αποτελούν αναπόσπαστο κομμάτι του αγωγού μας», δήλωσε ο Ian Bradshaw, Διευθύνων Σύμβουλος της κοινοπραξίας TAP.

Η επιχειρηματική δραστηριότητα Dresser-Rand, μέρος της Διεύθυνσης Power and Gas της Siemens, είναι κορυφαίος προμηθευτής λύσεων εξοπλισμού κρίσιμης σημασίας και μεγάλης ταχύτητας περιστροφής για τις παγκόσμιες βιομηχανίες πετρελαίου, φυσικού αερίου, πετροχημικών και των μεταποιητικών βιομηχανιών. Ως τμήμα της παγκόσμιας οικογένειας της Siemens, η επιχειρηματική δραστηριότητα Dresser-Rand προσφέρει ένα χαρτοφυλάκιο εξοπλισμού που περιλαμβάνει υπερσυμπιεστές και παλινδρομικούς αεροσυμπιεστές, αμμοστροβίλους, βιομηχανικούς και βιομηχανικούς αεριοπαραγωγούς στροβίλους, κινητήρες υψηλής ταχύτητας, και modular υποσταθμούς ηλεκτρικής ενέργειας. Με τη μεγαλύτερη εγκατεστημένη βάση στον κόσμο, ένα από τα μεγαλύτερα δίκτυα τεχνικής υποστήριξης και εξυπηρέτησης στον κόσμο, και με παρουσία σε περισσότερες από 150 χώρες σε όλον κόσμο, η επιχειρηματική δραστηριότητα Dresser-Rand προσφέρει τοπικές λύσεις και υπηρεσίες σε παγκόσμια κλίμακα.



Ανοίγοντας τον Νότιο Διάδρομο Φυσικού Αερίου

Η Siemens θα προμηθεύσει έξι συμπιεστές φυσικού αερίου με αεριοστροβίλους στον Διαδριατικό Αγωγό Φυσικού Αερίου για να ανοίξει το Νότιο Διάδρομο Φυσικού Αερίου.

Το παρόν δελτίο τύπου, ένα infographic και φωτογραφικό υλικό είναι διαθέσιμα στο ακόλουθο Link: www.siemens.com/press/PR2016070353PGEN

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις επιχειρήσεις συμπίεσης της Siemens, παρακαλώ επισκεφτείτε το ακόλουθο link: www.siemens.com/compression

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον βιομηχανικό αεριοστροβίλο SGT-400 παρακαλώ επισκεφτείτε το: www.energy.siemens.com/hq/en/fossil-power-generation/gas-turbines/sqt-400.htm

Στοιχεία Επικοινωνίας για τα ΜΜΕ

Ελισάβετ-Βασιλική Σαχινίδου

Τηλ.: 210 68.64.267; E-mail: elisavet.sachinidou@siemens.comΑκολουθήστε μας στο Twitter στο: www.twitter.com/siemens_press**Σχετικά με τη Siemens AG**

Η Siemens AG (με έδρες το Βερολίνο και το Μόναχο) είναι μια παγκόσμια υπερδύναμη στον κλάδο της τεχνολογίας που αποτελεί συνώνυμο της μηχανολογικής υπεροχής, της καινοτομίας, της ποιότητας, της αξιοπιστίας και του διεθνούς χαρακτήρα για πάνω από 165 χρόνια. Με παρουσία σε περισσότερες από 200 χώρες, η εταιρεία εστιάζει στους τομείς της ηλεκτροδότησης, των αυτοματισμών και της ψηφιοποίησης. Ως ένας από τους μεγαλύτερους παραγωγούς στον κόσμο ενεργειακά αποδοτικών τεχνολογιών που συμβάλλουν στην εξοικονόμηση πόρων, η Siemens κατέχει την πρώτη θέση στην κατασκευή υπερτάκιων ανεμογεννητριών. Ταυτόχρονα, είναι ένας κορυφαίος πάροχος γεννητριών ηλεκτρικής ενέργειας συνδυασμένου κύκλου και λύσεων μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας, ενώ πρωτοπορεί και στις λύσεις υποδομών, αυτοματισμών και λογισμικού για τον κλάδο της βιομηχανίας. Η εταιρεία είναι ακόμα μεταξύ των κορυφαίων προμηθευτών ιατρικού απεικονιστικού εξοπλισμού, όπως συστήματα αξονικής και μαγνητικής τομογραφίας, ενώ κατέχει ηγετική θέση στους κλάδους των εργαστηριακών διαγνωστικών συστημάτων και της κλινικής Πληροφορικής. Κατά το χρηματοοικονομικό έτος 2015 (ολοκληρώθηκε στις 30 Σεπτεμβρίου 2015), τα έσοδα της Siemens από συνεχιζόμενες δραστηριότητες ανήλθαν στα €75,6 δισ. και τα κέρδη στα €7,4 δισ. Στα τέλη Σεπτεμβρίου του 2015, η εταιρεία απασχολούσε σχεδόν 348.000 εργαζομένους σε όλο τον κόσμο. Περισσότερες πληροφορίες είναι διαθέσιμες στη διεύθυνση: www.siemens.com