

## ΝΤΥΠΟ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΑΙΤΗΣΗΣ

### Α. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΗΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ

1. Επιθυμητή Ημερομηνία Έναρξης Παροχής Υπηρεσιών Μεταφοράς: Α' εξάμηνο 2024

2. Επιθυμητή Ημερομηνία Λήξης Παροχής Υπηρεσιών Μεταφοράς: Β' εξάμηνο 2055

4. Δέσμευση Μελλοντικής Μεταφορικής Ικανότητας Παραλαβής σε Σημεία Εξόδου:

A/A	Ονομασία Σημείου Εξόδου	Δεσμευμένη Μεταφορική Ικανότητα Παραλαβής [MWh/Ημέρα]	Μέγιστη Ωριαία Ποσότητα Παραλαβής [MWh/ώρα]	Μέγιστη Πίεση Παραλαβής [barg]	Ελάχιστη Πίεση Παραλαβής [barg]
1	Θίσβη (Νέο Σημείο)	25.920	1.080	65	25

### Β. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΑΠΟΛΗΨΗΣ Ή ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΤΗ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΔΙΑΚΙΝΟΥΜΕΝΗ ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ

#### Σύντομη Τεχνική Περιγραφή

Η Αίτηση Δέσμευσης Μελλοντικής Δυναμικότητας αφορά στην παραλαβή φυσικού αερίου από την εταιρεία ΕΛΒΑΛΧΑΛΚΟΡ Α.Ε, σε χώρο ιδιοκτησίας της, στην Βιομηχανική Περιοχή (ΒΙ.ΠΕ) Θίσβης, με σκοπό την τροφοδοσία νέου, θερμοηλεκτρικού σταθμού παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας, τεχνολογίας συνδυασμένου κύκλου (CCPP), υψηλού βαθμού απόδοσης.

Ο σταθμός αυτός προβλέπεται να τροφοδοτείται με φυσικό αέριο, μέσω αγωγού σε σύνδεση με το Εθνικό Σύστημα Φυσικού Αερίου (ΕΣΦΑ). Για τον λόγο αυτό θα απαιτηθεί επέκταση του ΕΣΦΑ προς νέο σημείο εξόδου στην περιοχή της Θίσβης, πλησίον του σταθμού ηλεκτροπαραγωγής.

Η έναρξη λειτουργίας του σταθμού παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας εκτιμάται εντός του 2024, ενώ λήξη της παροχής υπηρεσιών Μεταφοράς εκτιμάται το 2055. Η δέσμευση Μεταφορικής Ικανότητας από την Αιτούσα θα ανέρχεται σε 25.920 MWh/Ημέρα, σταθερή καθ' όλη τη διάρκεια παροχής υπηρεσιών Μεταφοράς.