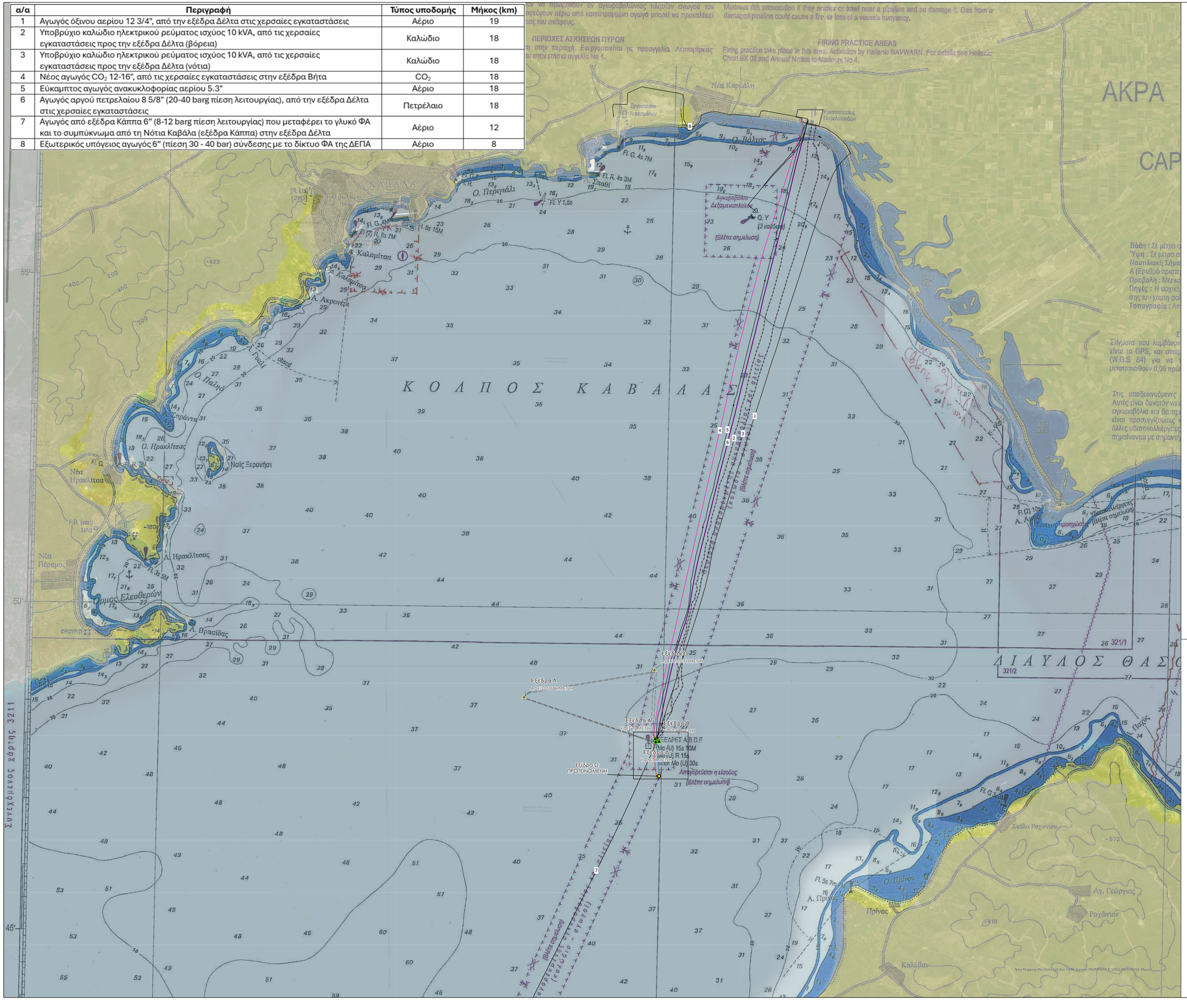
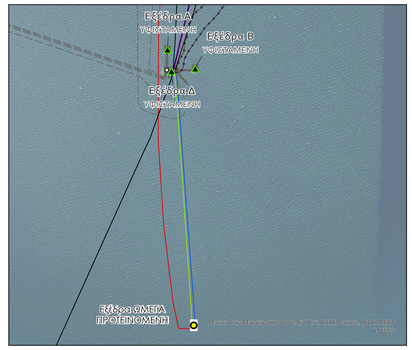
α/α	Περιγραφή	Τύπος υποδομής	Μήκος (km)
1	Αγωγός όξινου αερίου 12 3/4", από την εξέδρα Δέλτα στις χερσαίες εγκαταστάσεις	Αέριο	19
2	Υποβρύχιο καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος ισχύος 10 kVA, από τις χερσαίες εγκαταστάσεις προς την εξέδρα Δέλτα (βόρεια)	Καλώδιο	18
3	Υποβρύχιο καλώδιο ηλεκτρικού ρεύματος ισχύος 10 kVA, από τις χερσαίες εγκαταστάσεις προς την εξέδρα Δέλτα (νότια)	Καλώδιο	18
4	Νέος αγωγός CO_2 12-16", από τις χερσαίες εγκαταστάσεις στην εξέδρα Βήτα	CO_2	18
5	Εύκαμπτος αγωγός ανακυκλοφορίας αερίου 5.3"	Αέριο	18
6	Αγωγός αργού πετρελαίου 8 5/8" (20-40 barg πίεση λειτουργίας), από την εξέδρα Δέλτα στις χερσαίες εγκαταστάσεις	Πετρέλαιο	18
7	Αγωγός από εξέδρα Κάππα 6" (8-12 barg πίεση λειτουργίας) που μεταφέρει το γλυκό ΦΑ και το συμπύκνωμα από τη Νότια Καβάλα (εξέδρα Κάππα) στην εξέδρα Δέλτα	Αέριο	12
8	Εξωτερικός υπόγειος αγωγός 6" (πίεση 30 - 40 bar) σύνδεσης με το δίκτυο ΦΑ της ΔΕΠΑ	Αέριο	8





Υπόμνημα

Εξέδρες

- Αδειοδοτημένη
- Υφιστάμενη
- Αδειοδοτημένη Πλέον

Υφιστάμενο Καλώδιο

- Υφιστάμενο Καλώδιο
- Υφιστάμενος Αγωγός

Υφιστάμενο Έργο

- Υφιστάμενες υπόγειες εγκαταστάσεις (Εξέδρες A,B,Δ)
- Χερσαίες Εγκαταστάσεις SIGMA
- Υφιστάμενο υποβαλάσσιο καλώδιο (προς Δέλτα - Βόρειο σκέλος)
- Υφιστάμενο υποβαλάσσιο καλώδιο (προς Δέλτα - Νότιο σκέλος)
- 12 3/4" Υφιστάμενος υποβαλάσσιος αγωγός για την μεταφορά φυσικού αερίου από την εξέδρα Κάππα στην εξέδρα Δέλτα και στις χερσαίες εγκαταστάσεις
- 8 5/8" Υφιστάμενος υποβαλάσσιος αγωγός για την μεταφορά αργού πετρελαίου από την εξέδρα Δέλτα στις χερσαίες εγκαταστάσεις
- 5.3" Υποβαλάσσιος αγωγός για την μεταφορά ηλιακού φυσικού αερίου (χρα IP) από τις χερσαίες εγκαταστάσεις στην Δέλτα
- Εξέδρα Κάππα
- Αγωγός Κάππα

Αδειοδοτημένο Σχέδιο Έργου

- Υποβαλάσσιος Αγωγός Μεταφοράς CO_2

Προτεινόμενο Τροποποίηση

- Νέο Υπηρέσια Εξέδρα Omega
- Αγωγός Μεταφοράς CO_2
- Αγωγός μεταφοράς παρεγκλίνοντα νερού
- Υποβαλάσσιο καλώδιο παροχής ηλ. ενέργειας

ENEARTH

ΜΟΝΑΔΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ CO_2 ΣΤΟΝ ΠΡΙΝΟ

ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΑΕΠΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗ:	ΤΙΤΛΟΣ ΧΑΡΤΗ:
ΜΠΕ - 4	ΧΑΡΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΩΝ, ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ & ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΜΕΝΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ
ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:30.000	

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ:	ΦΟΡΕΑΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ:
LDK CONSULTANTS	

ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2025, ΕΚΔΟΣΗ 2.0