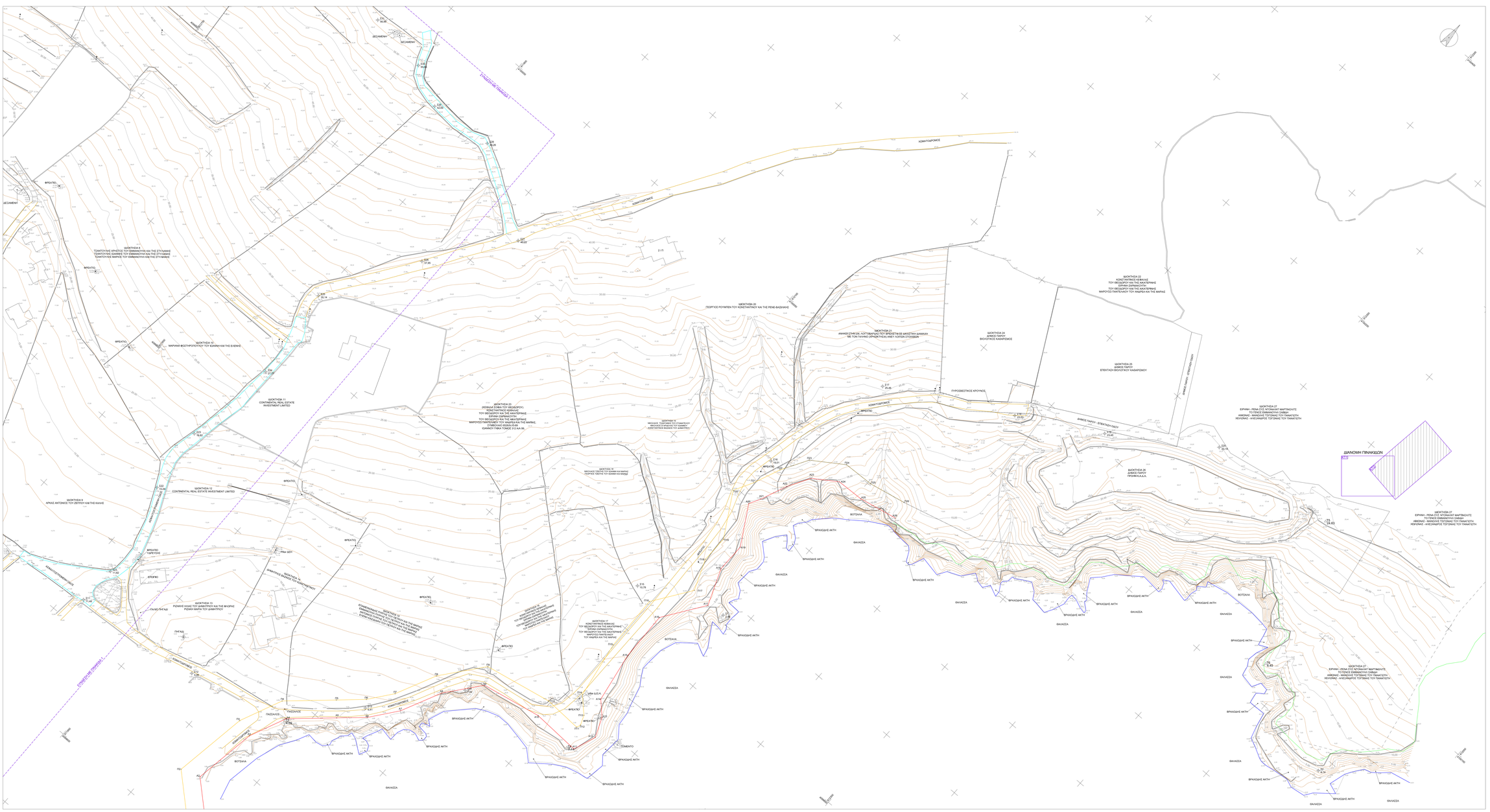

Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς της επιπτώσεως :

ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΓΕΩΔΑΙΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΦΟΡΑΣ 1987 (ΕΓΣΑ - 87)/
Ελλειψοειδές Αναφοράς GRS 80 με ατομές : a = 6378137.000 , 1/f = 298.257.222.101
Φαμηλικός Σύμπλ Αναφοράς : Κτιστική Δίβαρη του Βορειοκρανικού Σταθμού Δανούτου
με συμβάσεις συντεταγμένες : φ = 39 μοίρες 04' 33". 8107 και λ = 23 μοίρες 55' 51". 0095
και ανηλιγμό Γιωσιδίας 7.00 m

Η παρούσα αποτύπωση πραγματοποιήθηκε με το νέο γεωδαιτικό σύστημα GPS δεπλής συχνότητας Trimble GPS Total Station R8s. R10 ενώ ε.γτίθεκτο των σταμάων ξανα με το πλήρες λογισμικό ανηφαίν Trimble Business Center (πρόσφατο ενημερωμένη έκδοση)

Για την ομόκτινογραφή εξάρτηση από το Κρατικό Τριγωνομετρικό Δίκτυο χρησιμοποιήθηκαν τα γεωδαιτικά σημεία ΑΝΑΦΟΡΑΣ :
22205 "ΒΕΛΑΝΙΑ" (Φ.Σ.22) Η = 1.15m 5/ ηέξη με χαρακτηριστικά :
X = 600633.956 Y = 4097736.306 H = 102.769
23012 "ΑΓΙΟΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ" (Φ.Χ.232) Η = 1.11m Φ ηέξη με χαρακτηριστικά :
X = 611845.704 Y = 4100456.516 H = 217.985 και
23015 "ΑΝΤΙΦΕΒΑΛΟΣ" (Φ.Χ.232) Η = 1.10m 5/ ηέξη με χαρακτηριστικά :
X = 611760.149 Y = 4102452.136 H = 172.282

Υψομετρική αφετηρία η μέση στάθμη θάλασσας όπως προκύπτει από τον παλιρροιογράφο Σύρου.

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- ορκωτομετ σημείο(Φ.Ε.Κ. 55δ/17-02-2009)
- ορκωτομετ παραλίας (Φ.Ε.Κ. 55δ/17-02-2009)
- τοπογραφικό ορκωτ σκαλικό (ΤΟΑ) στο Π.Ε. Πάρου (Φ.Ε.Κ. 452β/30-12-2018)
- ορκωτομετ σημείο σκαλικό όπως αποτυπώθηκε στις 20-10-2019
- κύριο κοιλώτης ανά 5μ.
- δευτερεύοντα κοιλώτης ανά 1μ.
- φρύδι πρανούς
- πόδι πρανούς
- Δ.Ε.Η.
- Ο.Τ.Ε.
- φυλαγτικό

ΦΟΡΕΑΣ :

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ, ΛΙΜΕΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΚΤΗΡΙΑΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΛΙΜΕΝΙΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ

ΣΥΜΒΑΣΗ :

ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΡΓΩΝ Α' ΦΑΣΗΣ ΝΕΟΥ ΛΙΜΕΝΑ ΠΑΡΟΥ

Χρηματοδότηση από το έργο: Ε.Ε. 2018ΣΜΕ07000000 3.ΑΜ 070

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ :

Α' ΣΤΑΔΙΟ - ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΗ/ΒΥΘΟΜΕΤΡΙΚΗ ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΦΟΡΕΑΣ :

"ECOS MELETITIKH " Α.Ε. - Δ.Τ. "ECOS A.E."
ΤΕΑΜ Μ.Η ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ" - Δ.Τ.: "TEAM M/H A.E. "
"ΓΕΩΣΥΜΒΟΥΛΟΙ Ο.Ε. Π.Ε. "
ΤΖΑΚΟΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ του ΝΙΚΟΛΑΟΥ
"ΕΦΗ ΚΑΡΑΒΑΝΤΑΣΗ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ - ΕΤΕΡΟΡΡΥΘΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΔΑΚΡ: "ΧΩΡΟΣΤΑΜΗΜΗ - ΠΕΡΒΑΛΛΟΝ - ΑΝΑΠΤΥΞΗ"
ΒΟΤΣΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗλ του ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ

ΤΕΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ :

ΚΤΗΜΑΤΟΓΡΑΦΗΣΗ

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ : **ΚΤ 2**

ΚΛΙΜΑΚΑ : 1:500

Η ΕΥΘΥΝΗ ΚΑΙ ΟΙ ΥΠΟΓΡΑΦΕΣ

APOSTOLOS TZAKOS
Digitally signed by APOSTOLOS TZAKOS
Date: 2021.10.07 12:09:50 +03'00'

ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΤΖΑΚΟΣ
ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Ε.Μ.Π.

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ : ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2020

ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ

Θ. ΜΕΛΑΧΡΗΣ
Αναπληρωτής Κοινής Διεύθυνσης της Ένωσης

		ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
Διενέργεια Τοπογρ. - Υδρογρ. ΜΕΛΕΤΩΝ και ΚΤΗΜΑΤΟΓΡΑΦΗΣΗ ΤΗΣ ΔΔΥ	ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	**ΜΑΡΙΑ ΤΖΑΚΟΗΜΗ Δρ. Αρχιτέκτων Μηχ. μετ. Δ' Δ/ΝΣη'**		
		ΣΤΥΛΙΑΝΗ ΣΤΕΦΑΝΑΚΗ Τε Τοπογράφος		
	ΠΡΟΕΣΤΩΤΕΣ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΕΣ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ	**ΕΥ. ΚΑΡΑΒΕΛΟΥ Δρ. Αρχιτέκτων Μηχ. μετ. Δ' Δ/ΝΣη'**		
Πρόσκτηση Δικά Ιδιοκτησιών ΥΠΟΔΟΜΩΝ (ΔΙΥ)	ΠΡΟΕΣΤΩΤΕΣ	**Θ. ΤΖΑΚΟΑΣ Δρ. Αρχιτέκτων Μηχ. Δ' Δ/ΝΣη'**		
ΕΠΙΥΠΗΡΕΙΑ ΑΓΟΡΑΩΝ				