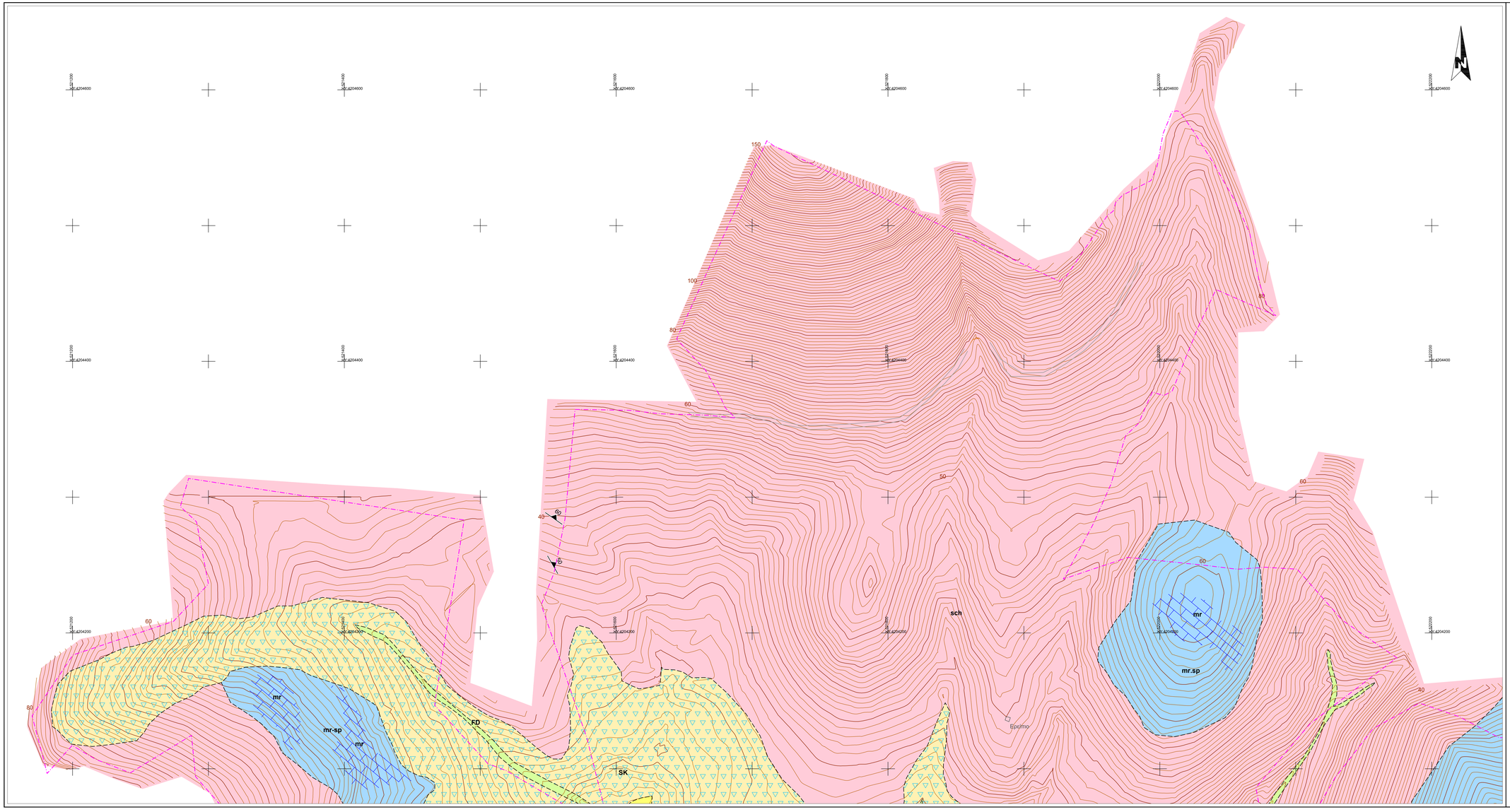

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

ΤΕΤΑΡΤΟΓΕΝΕΣ

- **YK** — **Υλικά Καταπτώσεων.** Χαλαρά εδαφικά υλικά που προέρχονται από καταπτώσεις από την επιφάνεια των πρανών.
- **RF** — **Διάσπαρτοι Ογκόλιθοι.** Μεγάλοι λίθοι και ογκόλιθοι οι οποίοι προέρχονται από συνεχή διάβρωση και καταπτώσεις των παράκτιων βραχωδών σχηματισμών.
- **SD** — **Παράκτιες αποθέσεις.** Πρόσφατες, παράκτιες αποθέσεις που συνίστανται από ασύνδετα υλικά άμμων και κροκαλών.
- **FD** — **Αποθέσεις κοίτης χειμάρρων.** Πρόκειται για ασύνδετα υλικά που συναντώνται κατά μήκος της κοίτης των χειμάρρων. Συνίστανται κυρίως από άμμους και μερικώς αποστρογγυλευμένα χαλίκια. Το πάχος τους είναι γενικά μικρό.
- **SC** — **Πλευρικά κορήματα.** Χαλαρά εδαφικά υλικά τα οποία προέρχονται από την αποσάθρωση των γειωλογικών σχηματισμών. Έχουν καστανό χρώμα και αργιλοχαλικώδη σύσταση με διάσπαρτα χαλίκια.
- **SK** — **Συνεκτικά κορήματα.** Συνεκτικός ένας ημιβραχώδης σχηματισμός ο οποίος προέρχεται από λατύπες και λίθους καλά συνδεδεμένων.

ΑΛΠΙΚΟ ΥΠΟΒΑΘΡΟ - ΑΤΤΙΚΟ-ΚΥΚΛΑΔΙΚΗ ΜΑΖΑ

- **mr.sp** — **Μάρμαρα και σπολάνες.** Κυρίως λεπτοστρωματώδη, λιγότερο μεσοστρωματώδη και κατά θέσεις παχυστρωματώδη, μάρμαρα τεφρού έως τεφρόμαυρου χρώματος και σπολάνες ανοιχτόφαιου χρώματος με σχιστολιθικές ενστρώσεις. Τα μάρμαρα και οι σπολάνες είναι έντονα μικροπτυγωμένα με μικροπτυχές συνήθως ισοκλινείς. Κατά θέσεις, όπου αυτό είναι δυνατό, έχουν διαχωριστεί ενστρώσεις μαρμάρου σημαντικού πάχους (mr).
- **sch** — **Σχιστόλιθοι.** Έντονα σχιστοποιημένος και μικροπτυγωμένος σχηματισμός που συνίσταται από σχιστόλιθους με χλωριτικές ψαμμίτες. Ο σχηματισμός επικρατεί και αποτελεί το γειωλογικό υπόβαθρο στην περιοχή επέμβασης όπου συναντάται με τη μορφή σχιστολίθων - φυλλιτών τεφρού έως τεφρόμαυρου χρώματος. Καλύπτεται από μανδύα αποσάθρωσης μικρού γενικά πάχους.

(1) Γεωλογικό όριο, (1) ορατό,
(2) (2) καλυμμένο και (3) ασαφές ή
(3) μεταβατικό.

Διεύθυνση και κλίση σχιστότητας.

Περιοχή επέμβασης

Θεσμοθετημένη γραμμή αιγιαλού

Θεσμοθετημένη γραμμή παραλίας

Βαθεία γραμμή ρέματος

Γραμμή οριοθέτησης

ΔΙΑΝΟΜΗ ΠΙΝΑΚΙΔΩΝ

Εργοδότης
«GH Hotel Ξενοδοχειακή και Τουριστική Μονοπρόσωπη Ανώνυμη Εταιρεία»

Έργο
«Ανάπτυξη υπερπολυτελούς τουριστικού οικολογικού θερέτρου και πολυτελών παραθεριστικών κατοικιών στη Μεγαλόνησο του νησιωτικού συμπλέγματος των Πετάλων Εύβοιας»

Θέση Έργου
ΜΕΓΑΛΟΝΗΣΟΣ, Δ.Ε. ΜΑΡΜΑΡΙΟΥ, ΔΗΜΟΥ ΚΑΡΥΣΤΟΥ

Μελέτη **«Ειδικό Σχέδιο Χωρικής Ανάπτυξης Στρατηγικής Επένδυσης - ΕΣΧΑΣΕ»**
(σχετ. Ν. 3986/2011, άρθ. 11 και 12 όπως ισχύουν) - Μελέτη Γεωλογικής Καταλληλότητας

Διάθεση Έργου
HILL International

Ομάδα Έργου

Πολυκλαδική Μελέτη Ε.Σ.Χ.Α.Σ.Ε. ΑΔΡΑ-ΑΣΤ	Μελέτη γειωλογικής καταλληλότητας Εδαφομηχανικά ΑΤΕ
Περιβαλλοντικές / Οικολογικές Μελέτες LDK Συμβουλοι Μηχανικοί Α.Ε.	Μελέτες κυκλοφορακών και οδοποιίας MSM CONSULTING
Νομικά Υποστήριξη Δελλής & Συνεργάτες	Τοπογραφικές Εργασίες ΦΩΤΟΓΟΥΛΑΣ ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ
Μελέτες Αιμτικών Έργων MARNET - ΑΝΩΝΥΜΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ	Μελέτη Masterplan - Αρχιτεκτονικές Μελέτες AIRΣ
Μελέτες δικαιότητας - αρωμάτισης οδοστρώματος ΦΩΤΟΓΟΥΛΑΣ ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ	Δασικές Θεώρηση EMISSIONS FOREST ENVIRONMENTAL SOLUTIONS
Μελέτες HSM υποδομών DASE ENGINEERING	

Κλειδί

Τίτλος Σχεδίου / Χάρτη
ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ
(Φύλλο 1 από 2)

Ημερομηνία
ΜΑΡΤΙΟΣ 2025

Κλίμακα
1: 1.000

Υπογραφές - Σφραγίδες

"ΓΕΩΦΟΜΙΧΑΝΙΚΗ"
ΑΝΩΝΥΜΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
Τηλ. 210 2708800 - Fax: 210 2708818
Τηλ. 210 2708800 - Fax: 210 2708818
Α.Φ.Μ. 096888040 - Α.Φ. 094268
Κ.Α.Δ.Ε. 71122010000 - Α.Μ.Ε.Ε. 8
Α.Ο.Ε. - ΕΛΕ 2.ΔΗΜΟΣ

Σύστημα Σχεδίου

2 3 0 9	G L	0 0	0 0 0 3	0 0 A 1	R 03
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ	Rev.