

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Περιοχή γεωλογικής χαρτογράφησης

ΟΛΟΚΛΙΝΟ

- Τεχνητές αποθέσεις (mτ). Υλικό εσκαφών.
- Τεχνητή πρανή οδοποιίας (mτ1).
- Τεχνητές αποθέσεις Άλτων (mτλ).
- Εδαφικός μανδύας σε περιοχή αυξημένης κλίσης, πάχους 1-3 m (cs1).

ΑΥΤΟΧΘΟΝΗ ΣΕΙΡΑ ΚΡΗΤΗΣ

ΜΕΣΟ ΙΟΥΡΑΣΙΚΟ - ΗΚΑΙΝΟ

- Πλακοειδές ορεοστρώμα (Plattenkalk, 3m-Es.k1): κρυσταλλικό ορεοστρώμα και κατά θέσεις μέγιστο, μεσοκρυσταλλικό, χρώματος τεφρού μέχρι τεφροκόκκινου, με ποικιλομορφική μέλα καλά στρωμένα σε πάχους με πάχος που ποικίλει από λίγο εκ. μέχρι και 1 μ. Φέρουν εντάσεις κυριολεκτών πάχους μέχρι 20 εκ. περίπου, χρώματος λευκού μέχρι τεφρού, ή φαιώδους ή βυθώδους από κυριολεκτών. Μέγιστο πάχος κατά τον χάρτη του ΙΓΜΕ: 1.500 μ. περίπου. Σε πολλές θέσεις ο σχηματισμός καλύπτεται από εδαφικό υλικό πάχους 0.3 - 1.5 m το οποίο δεν χαρτογραφείται εκτός από ειδικές περιπτώσεις.
- Εκτιμώμενο πάχος εδαφικού μανδύα υπεράνω του υποβάθρου (m)

Πιθανό όριο γεωλογικών σχηματισμών

ΓΔΜ28 Γεωλογική διατομή και ονομασία της

23 Παράσχη και κλίση στρώματος

14.4 Όριο λεκάνης απορροής και ονομασία της

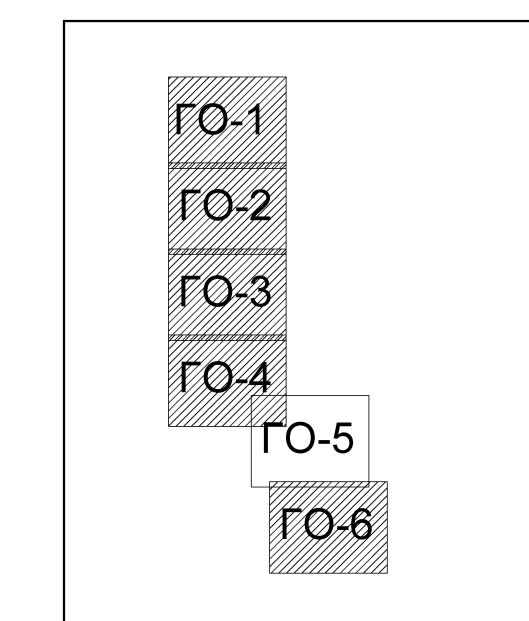
Κύρια διεύθυνση επιφανειακής απορροής, χωρίς σερρή κοίτη

Ρήγμα ΓΓΜΕ

12 Θέση λήψης φωτογραφίας και αριθμός της

- Σύμβολο ΔΕΗ
- Σύμβολο ΟΤΕ
- Πηγάδι
- Πυροσβεστικός κρηενός
- Δρόμος - όριο (υψηλότερη χάραξη)
- Κράσπεδο
- Πρανές - φρούδι
- Πρανές - πόδι
- Κίριο
- Τοίχο
- Στροφάλια
- Συρματοπείραξη
- Τοίχος αντιστήριξης
- Άλτωνας μελαινόμενης οδού
- Επιφύλαξη
- Όργανο
- Πεδωδρόμιο

Υπόβαθρο: Google Earth & Τοπογραφικό δόγραμμα ΓΥΕ κλ. 1:5000 (φ. 962550)



ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ: Αναπτυξιακή Ασπίδα Α.Α.Ε. Ο.Τ.Α

ΕΡΓΟ: Παροχή υπηρεσιών τεχνικής και συμβουλευτικής υποστήριξης για τη βελτίωση της βιωσιμότητας και πρόσβασης στο οικικό δίκτυο της Ελευσίνας Δήμου Αγίου Νικολάου

ΘΕΣΗ: "Πηγαδάκια", Ελευσίνα, Δήμος Αγίου Νικολάου

ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΓΕΩΛΟΓΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ

ΕΙΔΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΓΕΩΛΟΓΙΚΗ ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΓΟ-5

ΣΥΝΤΑΞΗ: ΦΑΡΕΡΑΡΗΣ ΜΙΧΑΗΛΗΣ & ΣΤΑΠΙΔΑΣ ΝΙΚΟΣ

ΕΚΔΟΣΗ Α':

ΧΡΟΝΟΣ: ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2022

ΚΥΜΑΚΑ: 1:500

ΣΦΡΑΓΙΔΕΣ - ΥΠΟΓΡΑΦΕΣ:

ΜΙΧΑΗΛ ΕΜΜ. ΦΑΡΕΡΑΡΗΣ
ΑΠΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Ε.Μ.Π.
ΜΕΛΟΣ Ε.Σ.Ε. ΑΡΧ. ΜΗΧΗΝΩΝ Τ.Π.Α.Μ.
ΓΡ. ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ, ΤΗΛ. 264102884
ΑΔΜ 020904276 ΔΟΥ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΣΤΑΠΙΔΑΣ
ΓΕΩΛΟΓΟΣ & ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΣΕΠ/ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ
ΜΕΛΟΣ Γ.Ε.Ε.Ε. Δ.Μ. 4-20049
ΜΕΛΟΣ Ε.Σ.Ε. ΑΡΧ. ΜΗΧΗΝΩΝ Τ.Π.Α.Μ.
ΠΛΑΤΩΝ 45, 15628 ΠΑΛΑΙΟΥ
ΑΔΜ 02061047 ΔΟΥ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ
ΤΗΛ. 210217110 - 872088397 - info@stapidas.gr

ΘΕΩΡΗΣΕΙΣ - ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ:

