

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΥΠΟ ΠΡΟΥΠΟΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΟΙΚΙΣΤΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ

- ΚΠ1

Περιοχές ανάπτυξης ανθρακικού υποβάθρου που κατά θέσεις καλύπτονται από τεχνητές επιχώσεις (ΚΠ1)

Οι προϋποθέσεις αναφέρονται :

α. στην απομάκρυνση των χαλαρών επιφανειακών υλικών (τεχνητές επιχώσεις) και την έδραση των κατασκευών στον υποκείμενο υγιή σχηματισμό.

β. Στους ανθρακικούς σχηματισμούς είναι απαραίτητη η διερεύνηση ύπαρξης καρστικών εγκοίλων ή μεγάλων ρωγματώσεων.

γ. Τα πετρώματα αυτά παρουσιάζουν γενικώς καλή μηχανική συμπεριφορά και διατηρούν κατά θέσεις ιδιαίτερα απότομα πρανή χωρίς προβλήματα ολισθήσεων. Κατά θέσεις μπορεί να παρατηρηθούν μικροκαταπτώσεις λόγω απόσπασης βραχωδών τεμαχών στα υψηλά τεχνητά πρανή.

δ. Κατά τον σχεδιασμό να ληφθεί υπόψη η διέλευση αγωγού ύδρευσης της ΔΕΥΑ Ηρακλείου.
- ΚΠ2

Περιοχές ανάπτυξης νεογενών σχηματισμών (μάργες, μαργαίκοι ασβεστόλιθοι που καλύπτονται στο μεγαλύτερο τμήμα τους από τεχνητές επιχώσεις (ΚΠ2)

Οι προϋποθέσεις αναφέρονται :

α. στην απομάκρυνση των χαλαρών επιφανειακών υλικών (μανδύας αποσάθρωσης και τεχνητές επιχώσεις) και την έδραση των κατασκευών στον υποκείμενο υγιή σχηματισμό.

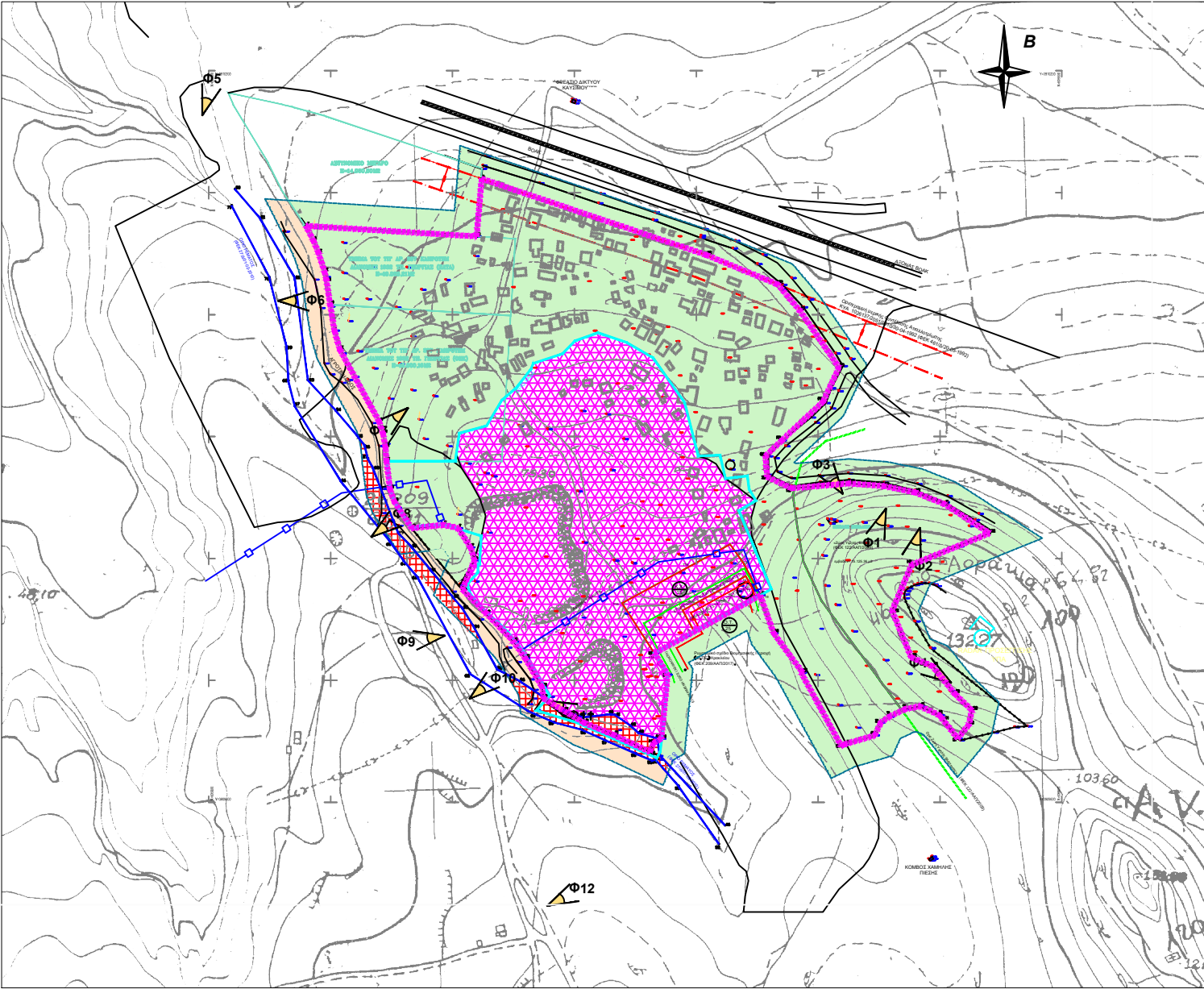
β. Στις περιπτώσεις ανάπτυξης υπόγειας υδροφορίας κοντά στην επιφάνεια, σε έργα που προβλέπονται μόνιμες εκσκαφές, πρέπει να λαμβάνονται μέτρα προστασίας για την ευστάθεια των πρανών εκσκαφής.

ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΑΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΟΙΚΙΣΤΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ

- ΑΚ1

Ζώνη αποκατεστημένου ΧΑΔΑ. Μεγάλου πάχους ανεξέλεγκτες αποθέσεις στην περιοχή ανάπτυξης του παλαιού ΧΑΔΑ
- ΑΚ2

Ζώνη οριοθέτησης ρέματος σύμφωνα με το ΦΕΚ 27/Δ/01-02-2010 «Επικύρωση οριογραμμών κλάδου του ρέματος Σιλαμιανού στην περιοχή Δύο Αοράκια Ν.Αλικαρνασσού Ν.Ηρακλείου».
- Όριο περιοχής διερεύνησης
- Όριο ΧΑΔΑ
- Όριο ρέματος (ΦΕΚ 27/Δ/01-02-2010)
- Γραμμή πλημμύρας



ΒΗΤΑ ΠΡΩΤΗ ΚΤΗΜΑΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΟΡΕΙΟΥ ΕΛΛΑΔΟΣ
ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ Α.Ε.

έργο:

**ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ
ΦΑΚΕΛΟ ΕΝΤΑΞΗΣ ΣΤΙΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΕΣ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ
ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΠ ΚΑΙ ΕΣΧΑΣΕ
ΘΕΣΗ «Δύο Αοράκια» Δημοτική Ενότητα Νέας Αλικαρνασσού, Δήμος
Ηρακλείου, Π.Ε. Ηρακλείου Κρήτης**

Ανάδοχος :

ΒΑΣΙΛΗΣ ΠΕΡΛΕΡΟΣ
ΓΕΩΛΟΓΟΣ
ΔΙΟΝΥΣΟΥ 56 - ΧΑΛΑΝΔΡΙ 152 34
ΤΗΛ: 6815863 - FAX: 6830949
ΑΦΜ: 027947596 - ΕΠΩΧ: ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

ΕΙΔΙΚΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ
ΠΕΡΛΕΡΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ, ΓΕΩΛΟΓΟΣ

μελέτη:		Ομάδα μελέτης: ΠΕΡΛΕΡΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ
ΜΕΛΕΤΗ ΓΕΩΛΟΓΙΚΗΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ για ανάπτυξη Θεματικού Πάρκου στην Π.Ε. Ηρακλείου Κρήτης		
α/α σχεδίου:	τίτλος σχεδίου:	κλίμακα:
Γ.Κ.1	Χάρτης Γεωλογικής Καταλληλότητας	1:5000
ημερομηνία:	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2023	