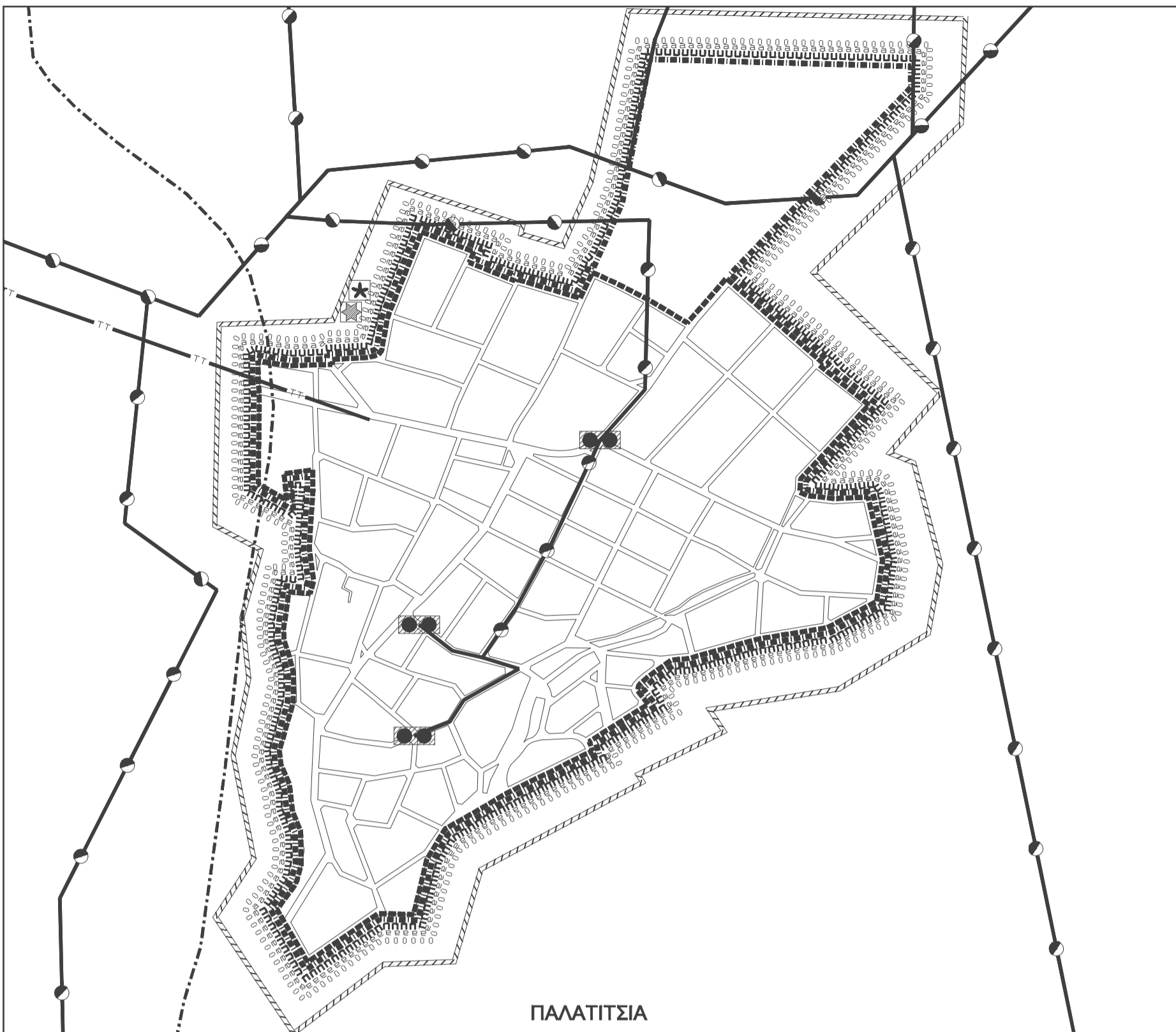
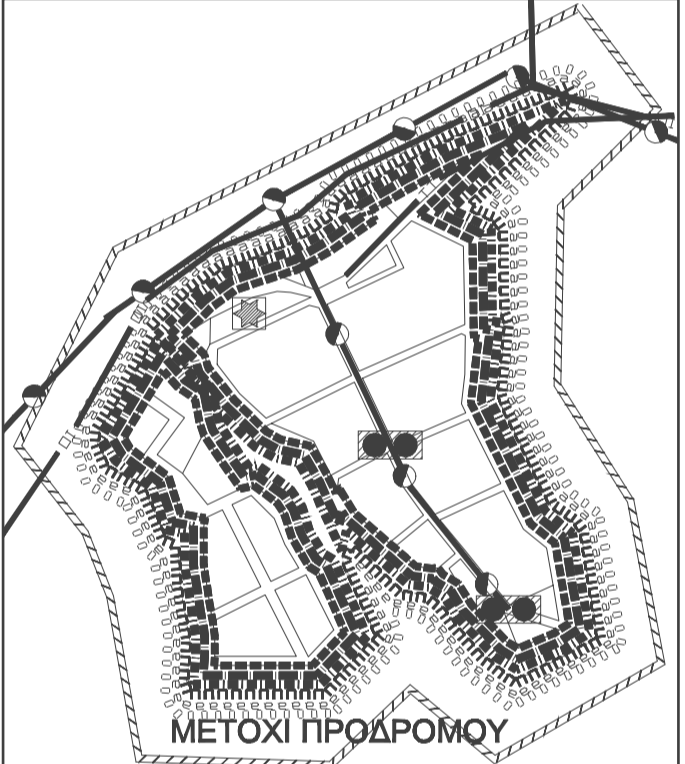


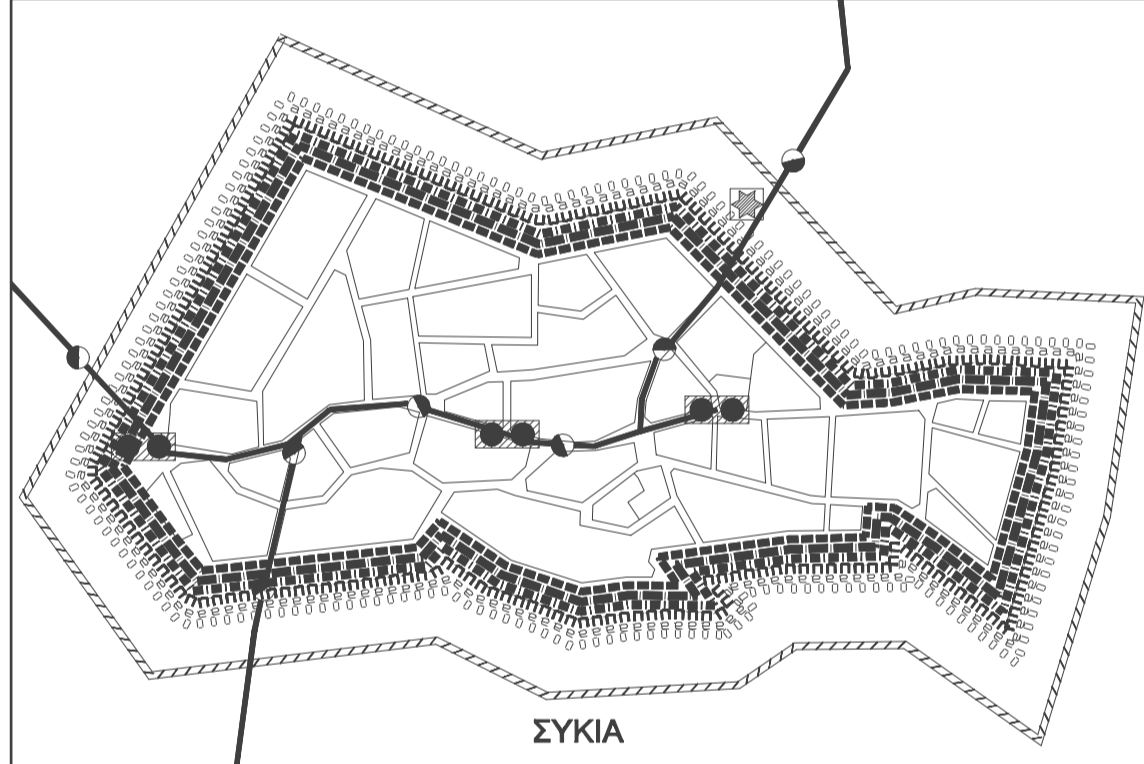
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΒΕΡΓΙΝΑΣ



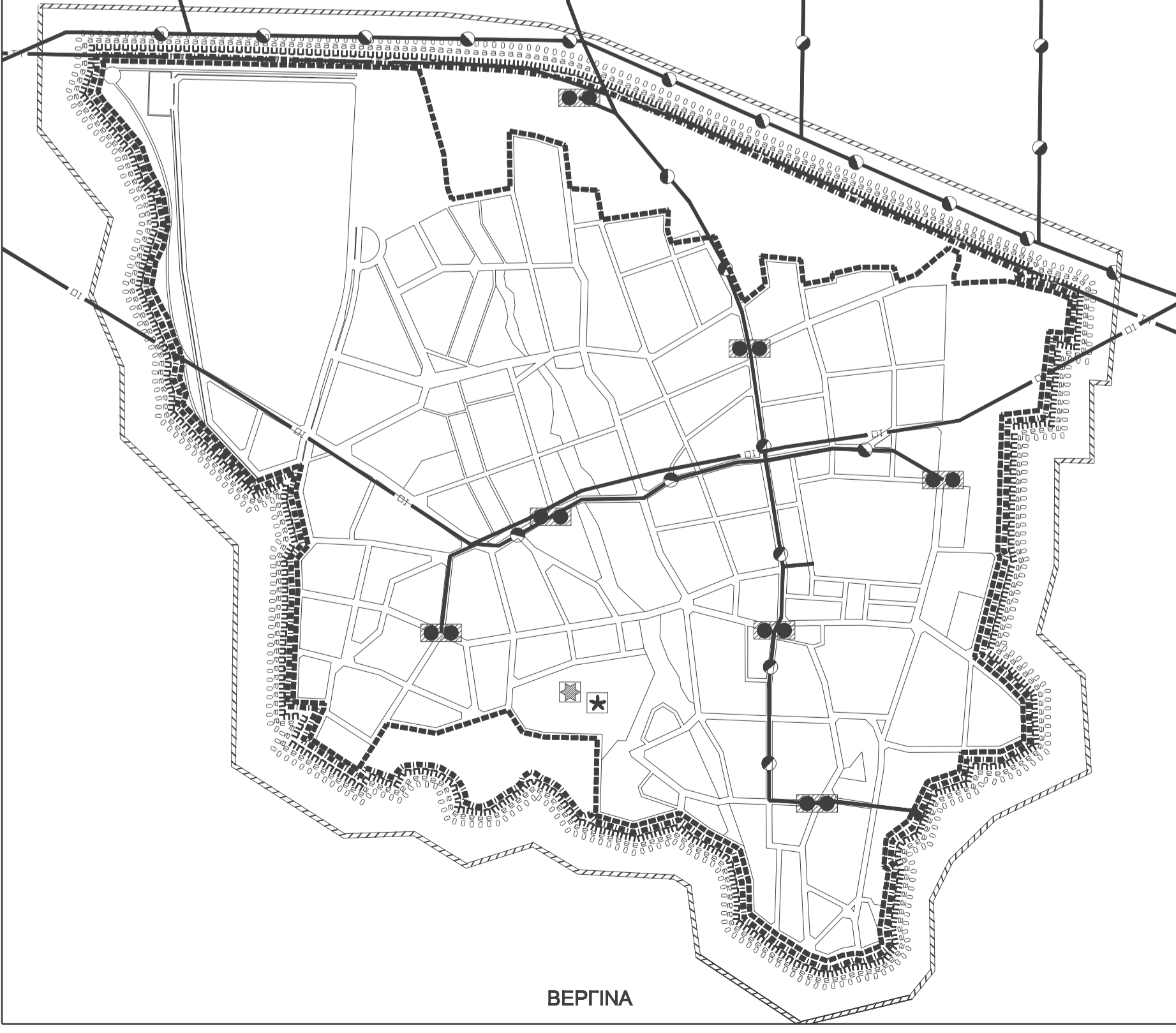
ΠΑΛΑΤΙΤΣΙΑ



ΜΕΤΟΧΙ ΠΡΟΔΡΟΜΟΥ



ΣΥΚΙΑ



ΒΕΡΓΙΝΑ

ΥΠΟΜΗΜΑ

- Οριο Δήμου
- Οριο Δημοτικών Διαμερισμάτων
- Οριο Απόφασης Νομάρχη
- Οριο εγκεκριμένου Σχεδίου Πόλης
- Οριο Σχεδίου Πόλης 2016

ΥΔΡΕΥΣΗ

- Οριο περιοχής δικτύου ύδρευσης
- Βασικοί αγωγοί του δικτύου
- α) με ροή βαρύνοντας υπό πίεση σε κλειστό σύστημα
- β) με ροή βαρύνοντας υπό πίεση σε ανοικτό σύστημα
- γ) με ελεύθερη ροή
- δ) με πατάληρη
- Διαμετρικές αποθήκευσης
- α) Επιπέδου (εδαφική)
- β) Υπερέπιπέδου
- Αντλιοστάσιο
- Οριο περιοχής με δικτύου αερίων
- Κόμβος αγωγής αερίων
- Αντλιοστάσιο
- Σημείο εκβολής αερίων
- Διαμετρική ροή με ανάρτημα
- Διαμετρική ροή με ανοικτή βαρύτητα
- Διαμετρική ροή με κλειστή βαρύτητα
- Οριο περιοχής που υφίσταται από κλειστό αντλιοστάσιο
- Κόμβος αγωγής παντοράφιου δικτύου (βασικός αγωγός)
- Συλλεκτικό Τάγμα

ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ

- Περιοχή εξυπηρέτησης με βρόχους
- Περιοχή εξυπηρέτησης με δικτύου ακαθάρτων
- Κόμβος αγωγής ακαθάρτων
- Σημείο εκβολής ακαθάρτων
- Αντλιοστάσιο
- Εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων

ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

- Πρωτεύον ενεργειακό δίκτυο επί σιδηρών πύλων
- Δευτερεύον ενεργειακό δίκτυο επί κυκλικών στύλων
- Υπόγειο δίκτυο
- Υποσταθμός Δ.Ε.Η.
- Σταθμός μετασχηματισμού
- Σταθμός ζεύξης
- Επίγειος αγωγός παροχής αερίου
- Υπόγειος αγωγός παροχής αερίου
- Υποσταθμός δανομής παροχής αερίου

ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

- Επίγειος τηλεφωνική γραμμή
- Υπόγειος τηλεφωνική γραμμή
- Οπτική ίνα
- Κέντρο τηλεπικοινωνιών
- Ραδιοφωνικός πομπής
- Ραδιοτηλεοπτικός σταθμός
- Υπηρεσίες Ο.Τ.Ε.

ΑΣΦΑΛΕΙΑ - ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

- Πυροσβεστικός σταθμός
- Σημείο υδροληψίας για πυρόσβεση
- Χώροι κατάλληλοι για συγκέντρωση πληθυσμού σε περίπτωση σεισμού
- Εγκαταστάσεις έκτακτης ανάγκης (αποθήκες υλικών, σιγής, δεξαμενές νερού, εγκαταστάσεις υγιεινής κλπ.)
- Περιοχή εξυπηρέτησης πληθυσμού από τους χώρους συγκέντρωσης

Σ.Χ.Ο.Ο.Α.Π.
ΔΗΜΟΥ ΒΕΡΓΙΝΑΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ, ΔΗΜΟΣ ΒΕΡΓΙΝΑΣ

Η ΠΙΛΟΤΗ ΑΥΤΗ ΣΥΓΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΘΗΚΕ ΑΠΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΠΟΡΟΥΣ (20%) ΚΑΙ ΑΠΟ ΤΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (70%)

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ
ΑΓΓΕΛΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ, Αρχ. Τοπογράφος μηχανικός
ΤΑΣΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ, Χωροτάκτης μηχανικός-Πολιτικός

ΕΙΔΙΚΟΙ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ
ΓΡΗΓΟΡΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ, Πολιτικός μηχανικός-Συγκοινωνολόγος
ΜΑΡΓΩΝΗ ΣΟΦΙΑ, Γεωλόγος
ΠΟΥΛΙΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ, Μητ. Περιβαλλοντολόγος
ΝΑΤΣΙΝΑΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ, Πολιτικός μηχανικός-Συγκοινωνολόγος

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ
ΕΠΙΣΤΑΣ ΔΗΜΟΣΘΕΝΗΣ, Χωροτάκτης μηχανικός-Πολιτικός

ΣΤΑΔΙΟ Β2 : ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΠΡΟΤΑΣΗ

ΧΑΡΤΗΣ
Π.3.3

ΚΛΙΜΑΚΑ : 1: 5.000

Θεσσαλονίκη / 2008
Για τους Αναδόχους

Θεσσαλονίκη / 2008
Οι Επιβλέποντες

ΑΓΓΕΛΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ
Αρχιτέκτων Μητ. - Δ/ΠΕ.Χ.Δ.

ΧΡΗΣΤΙΑΝΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝΣΤΟΣ
Αρχιτέκτων Μητ. - Δ/ΠΕ.Χ.Δ.

ΔΟΣΟΠΟΥΛΟΥ ΓΑΛΚΕΡΙΑ
Αρχιτέκτων Μητ. - Δ/ΠΕ.Χ.Δ.

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ : ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2008
ΔΗΜΟΣ : ΒΕΡΓΙΝΑΣ Ν. ΗΜΑΘΙΑΣ