



ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΣΕΡΡΩΝ

ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΑΣ

Π Τ Υ Χ Ι Α Κ Η Ε Ρ Γ Α Σ Ι Α

ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΑΘΛΗΤΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΣΤΟ ΣΤΡΑΤΟΠΕΔΟ

ΚΟΛΟΚΟΤΡΩΝΗ ΤΗΣ ΠΟΛΗΣ ΤΩΝ ΣΕΡΡΩΝ

ΣΠΟΥΔΑΣΤΕΣ :
ΖΑΦΕΙΡΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΜΑΚΕΝΑΤΖΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ

ΕΠΙΒΛΕΠΟΥΣΑ ΚΑΓΗΤΡΙΑ:
ΚΑΡΙΩΤΟΥ ΓΛΥΚΕΡΙΑ

ΣΕΡΡΕΣ ΙΟΥΝΙΟΣ 2010

ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΚΑΙ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΑΣ

327

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΕΥΧΑΡΙΣΤΙΕΣ

1. Εισαγωγή	4
1.1 Περίληψη	4
1.2 Γενικά για την εγκατάλειψη στρατοπέδων	5
1.3 Στόχος μελέτης	5
 2. Αντικείμενο μελέτης	
2.1 Θέση	7
2.2 Ιστορική αναδρομή	7
2.3 Υφιστάμενη κατάσταση	7
2.3.1 Αρχιτεκτονική κατάσταση κτιρίων	8
2.3.2 Χρήσεις κτιρίων	8
2.3.3 Ανάλυση κτιρίων	9
2.4 Τυπολογία κτισμάτων	29
2.5 Αρχιτεκτονική περιγραφή κτισμάτων	29
2.6 Πρόταση χαρακτηρισμού των κτισμάτων ως μνημεία	32
 3. Αθλητικό πάρκο	
3.1 Βασικές αρχές επέμβασης	34
3.2 Παραπορήσεις	35
3.2.1 Δρόμοι	35
3.2.2 Είσοδοι-έξοδοι αθλητικού πάρκου	35
3.2.3 Κτίρια	36
3.2.4 Περίφραξη αθλητικού πάρκου	39
3.2.5 Γήπεδα	39
3.3 Οικοδομικά πολύγωνα	40
3.3.1 Εισαγωγή	40
3.3.2 Οικοδομικό πολύγωνο 1	41
3.3.3 Οικοδομικό πολύγωνο 2	43
3.3.4 Οικοδομικό πολύγωνο 3	46
3.3.5 Οικοδομικό πολύγωνο 4	51
3.3.6 Οικοδομικό πολύγωνο 5	53
3.3.7 Οικοδομικό πολύγωνο 6	55
3.3.8 Οικοδομικό πολύγωνο 7	58

4. Χώροι στάθμευσης	
4.1 Χώροι στάθμευσης.....	64
4.2 Στοιχεία σχεδιασμού χώρων στάθμευσης	66
4.2.1 Διαστάσεις θέσεων στάθμευσης για επιβατικά.....	66
4.2.2 Διαστάσεις θέσεων στάθμευσης ανάπηρων.....	66
4.2.3 Διαστάσεις θέσεων στάθμευσης για λεωφορεία.....	68
5. Δρόμοι	
5.1 Σχεδιασμός δρόμων.....	69
5.2 Ποδηλατοδρόμοι.....	71
5.2.1 Στοιχεία για τους ποδηλατοδρόμους	71
5.2.2 Διαστασιολόγηση ποδηλατοδρόμων.....	72
5.2.3 Κώδικα οδικής κυκλοφορίας για του ποδηλάτες	73
5.3 Πεζόδρομοι.....	74
5.3.1 Γενικά.....	74
5.3.2 Πλάτος πεζόδρομων.....	74
5.3.3 Ύψος πεζόδρομων.....	74
5.3.4 Κλίση πεζόδρομων.....	74
5.3.5 Λοιπά χαρακτηριστικά πεζόδρομων.....	74
Επίλογος	76
Πηγές.....	77