

# ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

## ➤ ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Όνοματεπώνυμο:	Γκούντας Ιωάννης του Δημητρίου
Επάγγελμα:	Πολιτικός Μηχανικός, M.Phil.
Τόπος Γέννησης:	Κοζάνη
Ημερομηνία Γέννησης:	1 Αυγούστου 1966
E-Mail.	<a href="mailto:idg@teikoz.gr">idg@teikoz.gr</a>
Οικογενειακή κατάσταση:	Έγγαμος, τρία παιδιά
Αριθμός μητρώου συλλόγου	416
Συγκοινωνιολόγων Ελλάδος	<a href="http://www.ses.gr">www.ses.gr</a>

## ➤ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

<b>ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΕΣ ΣΠΟΥΔΕΣ</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1978: Βαλταδώρειο γυμνάσιο Κοζάνης, βαθμοί απολυτηρίων 15.5 – 17.0 – 18.5</li><li>• 1981: 2<sup>ο</sup> λύκειο Κοζάνης, βαθμοί απολυτηρίων 17.5 – 18.5 – 17.5</li></ul>
<b>ΠΤΥΧΙΑΚΕΣ ΣΠΟΥΔΕΣ</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Διπλωματούχος του τμήματος Πολιτικών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. Βαθμός διπλώματος 7 (Λίαν καλώς). Ημερομηνία κτήσης: 29/3/1993</li></ul>
<b>ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΕΣ ΣΠΟΥΔΕΣ</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Διετές Master of Philosophy (M.Phil.) στο Πανεπιστήμιο του Newcastle της Μεγάλης Βρετανίας (University of Newcastle upon Tyne, Department of Civil Engineering), με απαιτήσεις:<ul style="list-style-type: none"><li>• εγγραφής τριών συστατικών επιστολών,</li><li>• αγγλικής γλώσσας επιπέδου Proficiency, με εξετάσεις στο πανεπιστήμιο,</li><li>• παρουσίασης θέματος M.Phil. σε αναγνωρισμένο πανεπιστήμιο πρώτης κλάσεως Μεγάλης Βρετανίας (Oxford, 1996), με θέμα: A study of the effectiveness of reinforced and unreinforced pavements: a finite element investigation.</li></ul></li></ul>

## ➤ ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ – ΣΥΝΕΔΡΙΑ – ΗΜΕΡΙΔΕΣ

Σεμινάριο 30 ωρών με τίτλο: <b>Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών</b> , στο ΤΕΕ Δυτικής Μακεδονίας, το 1993.
Σεμινάριο 150 ωρών με τίτλο: <b>Συστήματα Εξοικονόμησης ενέργειας – Περιβάλλον – Τηλεθέρμανση</b> , στο ΤΕΕ Δυτικής Μακεδονίας, το 1993.
Σεμινάριο 150 ωρών με τίτλο: <b>Τεχνολογία Σκυροδέματος – Νέος Αντισεισμικός Κανονισμός – Κοινωνικά Προγράμματα</b> , στο ΤΕΕ Δυτικής Μακεδονίας, το 1994.
Παρακολούθηση 3 <sup>ου</sup> Πανελληνίου Συνεδρίου Γεωτεχνικής Μηχανικής, το 1997 στην Πάτρα.
Παρακολούθηση ημερίδας με θέμα: <b>POLIS: Ένα πρόγραμμα συνεργασίας των Δήμων της Ε.Ε. με τους Δήμους των χωρών της ανατολικής Ευρώπης</b> , στη Βουδαπέστη το 1998.

Σεμινάριο 32 ωρών με τίτλο: <b>Χρήσεις Γης και Κυκλοφορία στο Κύριο Οδικό Δίκτυο</b> , στο ΕΜΠ, το 1998.
Σεμινάριο 32 ωρών με τίτλο: <b>Πολυενοδομική Οργάνωση και Κυκλοφορία στο Κύριο Οδικό Δίκτυο – Χρήσεις Γης και Επιπτώσεις στα Κέντρα</b> , στο ΕΜΠ, το 1999.
Σεμινάριο 33 ωρών με τίτλο: <b>Η Ευρωπαϊκή και Ελληνική Πόλη στον 21<sup>ο</sup> Αιώνα. Αναμενόμενος Ρόλος του Σχεδιασμού</b> , στο ΕΜΠ, το 2001.
Παρακολούθηση ημερίδας με θέμα: <b>ACCESS: Eurocities for a new mobility culture</b> , στις Βρυξέλλες το 2002.
Παρακολούθηση ημερίδας με θέμα: <b>Τα Τοπικά Μέσα Μαζικής Μεταφοράς ως Μέσο Εξέλιξης και Ανάπτυξης της Πόλης</b> , στο Δήμο Αμαρουσίου, το 2002.

➤ **ΕΡΓΟ ΣΤΟ Τ.Ε.Ι. Δ.Μ. ΩΣ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ (Νοέμβριος 2006 – Σήμερα)**

- Καθηγητής Εφαρμογών, Τομέας Γεωτεχνικών και Μεταλλευτικών Έργων, Κατεύθυνση Γεωτεχνολογίας και Περιβάλλοντος, Τμήμα Μηχανικών Περιβάλλοντος και Μηχανικών Αντιρρύπανσης Τ.Ε.

- ΔΙΔΑΣΚΟΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

- ΜΗΧΑΝΙΚΗ
- ΣΤΑΤΙΚΗ ΚΑΙ ΔΥΝΑΜΙΚΗ
- ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ
- ΟΔΟΠΟΙΑ
- ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΙΚΑ ΦΑΙΝΟΜΕΝΑ – ΜΕΛΕΤΗ / ΠΡΟΛΗΨΗ / ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ
- ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ – ΔΟΜΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ

- ΕΠΙΒΛΕΨΕΙΣ (ΓΙΑ ΤΟ Τ.Ε.Ι. Δ.Μ.)

- ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΤΙΡΙΑΚΟΥ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΟΣ ΤΟΥ Τ.Ε.Ι. Δ.Μ. ΓΙΑ ΤΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΤΟΥ ΣΤΑ ΓΡΕΒΕΝΑ, Προϋπολογισμού 11.000.000 €
- ΚΟΜΒΟΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ, ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Τ.Ε.Ι. Δ.Μ. ΣΤΗ ΦΛΩΡΙΝΑ, Προϋπολογισμού 550.000 €
- ΜΕΛΕΤΗ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΤΟΥ ΧΩΡΟΥ ΤΗΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΤΟΥ Τ.Ε.Ι. Δ.Μ. – ΚΟΖΑΝΗ, Α' ΦΑΣΗ, Προϋπολογισμού 30.000 €
- ΜΕΛΕΤΗ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΤΟΥ ΧΩΡΟΥ ΤΗΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΤΟΥ Τ.Ε.Ι. Δ.Μ. – ΚΟΖΑΝΗ, Β' ΦΑΣΗ, Προϋπολογισμού 300.000 €

- ΜΕΛΕΤΕΣ (ΓΙΑ ΤΟ Τ.Ε.Ι. Δ.Μ.)

ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΟΔΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ / ΚΟΙΛΩΝ, ΑΠΟ ΤΟ ΥΨΟΣ ΤΟΥ ΚΟΜΒΟΥ ΤΟΥ Τ.Ε.Ι. Δ. Μ., ΕΩΣ ΤΟ ΥΨΟΣ ΤΟΥ ΚΟΜΒΟΥ ΜΕ ΤΟ Δ. Δ. ΜΕΛΙΣΣΙΩΝ, Προϋπολογισμού 550.000 €

- ΠΤΥΧΙΑΚΕΣ

- ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ – ΣΥΝΕΔΡΙΑ, ΠΟΣΤΕΡ ....

- XIX Congress of the Carpathian Balkan Geological Association Thessaloniki, Greece, 23-26 September 2010, ΠΟΣΤΕΡ ΜΕ ΤΙΤΛΟ: Microchemical and microstructural characteristics of cystine (a renal stone) με συγγραφείς τους IORDANIDIS A., GARCIA-GUINEA J. AND GOUNDAS I.

➤ **ΓΝΩΣΕΙΣ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ**

**ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ – ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ**

-Γνώσεις Λογισμικού - Software σχεδιαστικών και υπολογιστικών πακέτων	(ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΑ ΤΕΚΤΩΝ, AUTOCAD, ΟΔΟΣ, STRASSE, ΤΟΙΧΟΣ ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΗΣ, ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ STEEL, ΚΟΣΤΟΛΟΓΗΣΗ ΣΕΙΣΜΟΠΛΗΚΤΩΝ, ΓΝΩΣΕΙΣ ΣΤΑΤΙΚΩΝ ΠΑΚΕΤΩΝ FESPA, ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΗ...)
-Γνώσεις Λογισμικού - Software Επεξεργασίας εικόνας	(CORELDRAW, PHOTOPAINT)

-Γνώσεις Λογισμικού - Software Γραφείου	(MICROSOFT OFFICE)
-Γνώσεις Λογισμικού - Software Παρουσιάσεων	(MICROSOFT OFFICE – PowerPoint, Quarkexpress), με εμπειρία παρουσιάσεων (1. 1996 Οξφόρδη Μ. Βρετανία, με τίτλο παρουσίασης A study of the effectiveness of reinforced and unreinforced pavements: a finite element investigation. 2. 2000, Κοζάνη, Πνευματικό κέντρο με τίτλο παρουσίασης Επιχειρησιακό σχέδιο κυκλοφορίας και στάθμευσης Δήμου Κοζάνης 3. Έκθεση ΕΒΕ Κοζάνης 2001, με θέμα παρουσίασης το Βιοτεχνικό Πάρκο Επιπλοξυλουργών Κοζάνης.)

### ➤ ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ

**Αγγλική άριστα**, επιπέδου Proficiency (μεταπτυχιακό τίτλο M.Phil. από αγγλικό Πανεπιστήμιο, ισοδύναμος με πτυχίο Proficiency).

**Γερμανική μέτρια** (τριετής ενασχόληση).

### ➤ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΣΥΛΛΟΓΟΙ

**Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος (1993)**

**Σύλλογος Πολιτικών Μηχανικών Ελλάδος (Σ.Π.Μ.Ε.) (1998)**

**Σύλλογος Συγκοινωνιολόγων Ελλάδος (Σ.Ε.Σ.) (2002) ( [www.ses.gr](http://www.ses.gr) )**

### ➤ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

Επαγγελματίας Πολιτικός Μηχανικός από το 1993. Έχω ασχοληθεί με τα παρακάτω αντικείμενα:

- Μελέτες και επιβλέψεις κτιρίων, αστικές αναπλάσεις, .....
- Πρωτοβάθμιους ελέγχους (150) στα κτίρια της Αττικής, μετά τον σεισμό του Σεπτεμβρίου 1999.
- Σύναψη σύμβασης αορίστου χρόνου με τη Δημοτική Επιχείρηση Μελετών – Κατασκευών Κοζάνης (Δ.Ε.Μ.Κ.ΚΟ.), ως προϊστάμενος τμήματος μελετών, από το Σεπτέμβριο του 1997 έως το Νοέμβριο του 2006, με ειδίκευση σε θέματα κυκλοφορίας – συγκοινωνιών.
- Σύναψη συμβάσεων έργου με τη *Αναπτυξιακή Δημοτική Επιχείρηση Πτολεμαΐδας* (ΑΝ.Δ.Ε.Π.), στις 8-9-2008 έως και τις 7-3-2009 και στις 28-7-2009 έως και τις 27-3-2010, με ειδίκευση σε θέματα κυκλοφορίας – συγκοινωνιών.

### ➤ ΛΙΣΤΑ (ΕΠΙΛΕΓΜΕΝΩΝ) ΜΕΛΕΤΩΝ

## **ΚΟΖΑΝΗ:**

1. Μελέτη χώρου στάθμευσης βαρέων οχημάτων Δήμου Κοζάνης. (Μελέτη φυλακίου - χώρου). Συνολικός προϋπολογισμός έργου 310.000.000 δρχ (909.758 €)
2. Μελέτη χώρου κατασκήνωσης Λιτόχωρου Πιερίας. Συνολικός προϋπολογισμός έργου 15.000.000 δρχ (44.021 €)
3. Μελέτη προεβάζσεων ιτόμων με ειδικές ανάγκες σε δημόσια κτίρια. Συνολικός προϋπολογισμός έργου 4.200.000 δρχ (12.326 €).
4. Μελέτη διαμόρφωσης πλατείας μεγάλης αυλής. Συνολικός προϋπολογισμός έργου 25.000.000 δρχ (73.368 €).
5. Μελέτη Βιοτεχνικού Πάρκου Επαγγελματιών Κοζάνης. Συνολικός προϋπολογισμός έργου 452.510.000 δρχ (1.327.982 €)
6. Αποτίπωση κτιρίου στον κεντρικό πεζόδρομο της πόλης της Κοζάνης.
7. Μελέτη Ξενώνα στην Λευκοπηγή Κοζάνης.
8. Κυκλοφοριακές ρυθμίσεις στον νέο χώρο των ΚΤΕΛ υπεραστικών Κοζάνης.
9. Κυκλοφοριακές ρυθμίσεις και αναπλάσεις σε όλο το διευρυμένο Δήμο Κοζάνης (πόλη και Δημοτικά διαμερίσματα).
10. Μελέτη πληροφοριακής σήμανσης πόλης Κοζάνης. Συνολικός προϋπολογισμός έργου 5.000.000 δρχ (14.674 €).
11. Πεζοδρόμησης – αναπλάσεις οδών, σε όλο το διευρυμένο Δήμο Κοζάνης (πόλη και Δημοτικά διαμερίσματα).
12. Μελέτη Πάρκου Κυκλοφοριακής Αγωγής Δήμου Κοζάνης (Χώρος στάθμευσης επισκεπτών, κυλικείο, φυλάκιο, πάρκο). Συνολικός προϋπολογισμός έργου 83.770.000 δρχ (245.840 €).
13. Προτάσεις υπογειώσεων δικτύων και αναπλάσεων κόμβων για το Ειδικό Πρόγραμμα Τοπικής Αυτοδιοίκησης (ΕΠΤΑ).
14. Μελέτη μεταλλικής πεζογέφυρας Κρόκου. Συνολικός προϋπολογισμός έργου 35.200.000 δρχ (103.302 €).
15. Αποτίπωση κτιρίου τεχνικών υπηρεσιών Δήμου Κοζάνης.
16. Αποτίπωση νέου κτιρίου υπηρεσιών Δήμου Κοζάνης.
17. Μελέτη ανάπλασης και κυκλοφοριακών επεμβάσεων με τίτλο: Μελέτη ανάπλασης στον κόμβο των οδών Δημοκρατίας – Π. Χαρίση. Συνολικός προϋπολογισμός έργου 20.000.000 δρχ (58.694 €).
18. Μελέτη κόμβου Πτελέας, στη νέα οδό Κοζάνης – Πτελέας.
19. Μελέτη ανάπλασης και κυκλοφοριακών ρυθμίσεων οδού Παύλου Μελά Α' Φάση. Συνολικός προϋπολογισμός έργου 374.310.000 δρχ (1.098.489 €).
20. Μελέτη ανάπλασης και κυκλοφοριακών ρυθμίσεων οδού Παύλου Μελά Β' Φάση. Συνολικός προϋπολογισμός έργου 75.400 €.
21. Παραγωγή χάρτη αποχονισμού Διευρυμένου Δήμου Κοζάνης.
22. Παραγωγή – εμπλουτισμός χάρτη διευρυμένου Δήμου Κοζάνης.
23. Παραγωγή – εμπλουτισμός χάρτη πόλης Κοζάνης.
24. Μελέτη αναπλάσεων και κυκλοφοριακών ρυθμίσεων οδού Αριστοτέλους. Συνολικός προϋπολογισμός έργου 240.147 €
25. Μελέτη και εφαρμογή Δακτυλίου στο οδικό δίκτυο της πόλης της Κοζάνης.
26. Μελέτη ανάπλασης και κυκλοφοριακών ρυθμίσεων κόμβου νέου κτιρίου ΔΕΗ.
27. Μελέτη σήμανσης οδών στο Δημοτικό διαμέρισμα Κοιλών Κοζάνης
28. Μελέτη σήμανσης οδών στο Δημοτικό διαμέρισμα Λευκοπηγής Κοζάνης.
29. Κυκλοφοριακή μελέτη κόμβου Αγίου Γεωργίου.
30. Μελέτη ανάπλασης κεντρικής οδού Δημοτικού Διαμερίσματος Διαμασκηνιάς Δήμου Τσοτυλίου. Συνολικός προϋπολογισμός έργου 176.280 €.
31. Εκπόνηση & παρουσίαση επιχειρησιακού σχεδίου κυκλοφορίας και στάθμευσης Διευρυμένου Δήμου Κοζάνης. Μέτρα διαχείρισης, κυκλοφοριακές παρεμβάσεις μικρού και μεγάλου μεγέθους. Προσαρμογή καθ' έτος. Συνολικό κόστος μελέτης 3.000.000 δρχ (8.804 €).
32. Μελέτη Αστικών συγκοινωνιών Διευρυμένου Δήμου Κοζάνης. Κόστος μελέτης 3.000.000 δρχ (8.804 €).
33. Παραγωγή – εμπλουτισμός χάρτη ροών οχημάτων στην πόλη της Κοζάνης.
34. Μελέτη σήμανσης οδού Βατερού – Μεταμόρφωσης.
35. Μελέτη σήμανσης οδού Κοζάνης – Κρόκου.
36. Μελέτη διαμόρφωσης κοινοχρήστων χώρων στην πόλη της Κοζάνης. Συνολικός προϋπολογισμός έργου 325.000 €.
37. Μελέτη Α' Βρεφονηπιακού σταθμού Κοζάνης. Συνολικός προϋπολογισμός έργου 843.000 €.
38. Μελέτη κατασκευής κέντρου στήριξης ατόμων με αναπηρίες στη Νέα Νικόπολη Κοζάνης. Συνολικός προϋπολογισμός έργου 1.190.000
39. Μελέτη ανάπλασης και κυκλοφοριακών ρυθμίσεων οδού Παύλου Μελά Β' Φάση. Συνολικός προϋπολογισμός έργου 477.277,48 €

## **ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑ:**

1. ΜΕΛΕΤΗ ΚΟΜΒΟΥ ΣΤΗΝ ΣΥΜΒΟΛΗ ΟΔΩΝ ΓΡΑΜΜΟΥ – Μ. ΑΣΙΑΣ
2. ΜΕΛΕΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ ΥΠΑΡΧΟΝΤΟΣ ΠΟΛΗΑΤΟΛΑΡΟΜΟΥ
3. ΜΕΛΕΤΕΣ ΟΔΟΚΑΘΑΡΩΜΕΝΩΝ ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΩΝ ΚΑΤΩ ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑΣ
4. ΜΕΛΕΤΗ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΕΙΣΟΔΟΥ
5. ΜΕΛΕΤΗ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΝΟΤΙΑΣ ΕΙΣΟΔΟΥ
6. ΜΕΛΕΤΗ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΟΔΟΥ 25<sup>ης</sup> ΜΑΡΤΙΟΥ
7. ΜΕΛΕΤΕΣ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΟΔΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ
8. ΜΕΛΕΤΗ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΟΔΟΥ ΔΗΜΗΤΡΑΣ
9. ΜΕΛΕΤΗ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΟΔΟΥ ΦΟΥΦΑ (ΑΠΟ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ ΕΩΣ ΜΕΣΟΥΠΟΛΕΩΣ)
10. ΜΕΛΕΤΗ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΟΔΟΥ Β.ΑΣ. ΚΩΝ/ΝΟΥ (ΑΠΟ ΜΑΚΕΔΟΝΟΜΑΧΩΝ ΕΩΣ ΑΓ. ΙΩΑΝΝΗ)
11. ΜΕΛΕΤΗ ΜΕΤΑΒΟΛΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
12. ΜΕΛΕΤΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ
13. ΜΕΛΕΤΗ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΟΔΟΥ ΑΝΑΝΙΑ ΝΙΚΟΛΑΪΔΗ (Β' ΦΑΣΗ)
14. ΜΕΛΕΤΗ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΠΛΑΣΤΗΡΑ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥΠΟΛΕΩΣ
15. ΜΕΛΕΤΗ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΟΔΟΥ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ
16. ΜΕΛΕΤΗ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΟΔΟΥ Β.ΑΣ. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ
17. ΜΕΛΕΤΗ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΟΔΟΥ ΦΟΥΦΑ ΜΕΧΡΙ Β.ΑΣ. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ

## **ΓΡΕΒΕΝΑ:**

1. ΜΕΛΕΤΗ ΑΝΑΠΛΑΣΕΩΝ ΣΕ ΔΗΜΟΤΙΚΑ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΑ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ. Συνολικός προϋπολογισμός έργου 480.000 €.
2. ΜΕΛΕΤΗ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΠΑΛΑΙΟΥ ΝΕΚΡΟΤΑΦΕΙΟΥ ΔΗΜΟΥ ΓΡΕΒΕΝΩΝ. Συνολικός προϋπολογισμός έργου 157.000 €.
3. ΜΕΛΕΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ - ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΟΔΟΥ Κ. ΤΑΛΙΑΔΟΥΡΗ ΠΟΛΗΣ ΓΡΕΒΕΝΩΝ. Συνολικός προϋπολογισμός έργου 822.000 €.
4. ΜΕΛΕΤΗ ΑΝΑΠΛΑΣΕΩΝ ΟΔΩΝ Γ. ΜΠΟΥΣΙΟΥ - Μ. ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ ΔΗΜΟΥ ΓΡΕΒΕΝΩΝ. Συνολικός προϋπολογισμός έργου 970.000 €.
5. ΜΕΛΕΤΗ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΑΣΤΙΚΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΣΟΥΛΙΟ, ΑΧΙΛΛΕΙΟΣ, ΑΛΩΝΙΑ, ΜΕΡΑΣ, ΔΗΜΟΥ ΓΡΕΒΕΝΩΝ. προϋπολογισμός έργου 1.800.000 €.
6. ΜΕΛΕΤΗ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΩΝ, ΠΕΖΟΔΡΟΜΗΣΕΙΣ ΑΝΑΠΛΑΣΕΙΣ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΗΣ ΠΛΑΤΕΙΑΣ 25ης ΜΑΡΤΙΟΥ ΔΗΜΟΥ ΓΡΕΒΕΝΩΝ. Συνολικός προϋπολογισμός έργου 500.000 €.
7. ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΑΜΠΕΛΙΑ, ΚΟΥΡΒΟΛΟ, ΕΡΓΑΤΙΚΩΝ ΚΑΤΟΙΚΙΩΝ ΠΟΛΗΣ ΓΡΕΒΕΝΩΝ. ΦΑΣΕΙΣ Α, Β, Γ. Συνολικός προϋπολογισμός έργου 10.000.000 €.

## **ΒΕΡΟΙΑ:**

1. ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΚΟΜΒΩΝ ΕΠΙ ΤΗΣ ΟΔΟΥ ΑΚΡΟΠΟΛΕΩΣ, ΣΤΗΝ ΠΟΛΗ ΤΗΣ ΒΕΡΟΙΑΣ. Συνολικός προϋπολογισμός έργου 185.000 €.

## **ΒΕΛΒΕΝΤΟ:**

1. ΑΣΤΙΚΗ ΟΔΟΠΟΙΑ – ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΕΙΣΟΔΟΥ ΒΕΛΒΕΝΤΟΥ. Συνολικός προϋπολογισμός έργου 120.000 €.
2. ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ, ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ, ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΤΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΒΕΛΒΕΝΤΟΥ. Συνολικός προϋπολογισμός έργου 1.800.000 €.
3. ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΚΟΜΒΟΥ ΣΤΡΟΦΗΣ ΑΣΕΠΟΠ ΒΕΛΒΕΝΤΟΥ. Συνολικός προϋπολογισμός έργου 200.000 €.

## **ΑΙΑΝΗ:**

2. ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΥΚΛΙΚΩΝ ΚΟΜΒΩΝ ΣΤΗΝ ΑΙΑΝΗ. Συνολικός προϋπολογισμός έργου 200.000 €.
3. ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ PARKING ΣΤΗΝ ΑΙΑΝΗ. Συνολικός προϋπολογισμός έργου 10.000 €.

## **Τ.Ε.Ι. ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ:**

1. ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΟΔΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ – ΚΟΛΩΝ ΑΠΟ ΤΟ ΥΨΟΣ ΤΟΥ ΚΟΜΒΟΥ ΤΟΥ Τ.Ε.Ι. Δ.Μ. ΕΩΣ ΤΟ ΥΨΟΣ ΤΟΥ ΚΟΜΒΟΥ ΜΕ ΤΟ Δ.Α. ΜΕΛΙΣΣΙΩΝ. Συνολικός προϋπολογισμός έργου 650.000 €.

## **Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ**

**Γκούντας Δ. Ιωάννης**