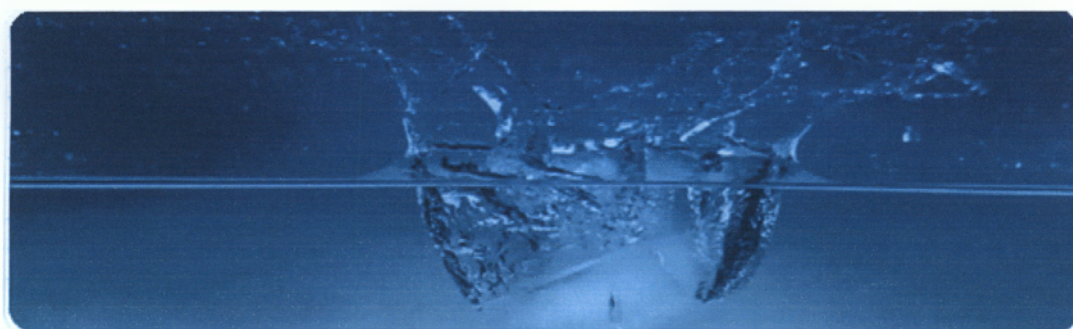


ΤΕΙ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ
ΣΧΟΛΗ: ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ: ΤΟΠΙΚΗΣ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗΣ

ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

ΘΕΜΑ: ΥΔΡΕΥΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΠΑΤΡΑΣ ΚΑΙ
ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ.ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΟΠΤΙΚΕΣ.



ΕΙΣΗΓΗΤΡΙΑ : κα Σ. ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΠΟΥΛΟΥ

**ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ: ΒΟΥΛΓΑΡΗ ΑΘΗΝΑ
ΤΖΑΝΑΔΑΜΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ**

ΚΑΛΑΜΑΤΑ 2006



« Η σωστή διαχείριση, διάθεση και προστασία των υδατικών πόρων είναι τόσο σημαντική όσο και η αξία του καθαρού νερού για τη διατήρηση της ζωής .»
[Το νερό πηγή ζωής , Έκθεση Βαλκανίων Φωτογράφων, Δεκέμβριος 2005]

Περιεχόμενα:

Εισαγωγή.....	σελ 1
Κεφάλαιο 1^ο Δημοτικές Επιχειρήσεις Ύδρευσης - Αποχέτευσης	
1.1 Γενικά ύδρευση – αποχέτευση.....	σελ 7
1.2 Θεσμικό πλαίσιο	σελ 9
1.3 Υφιστάμενη κατάσταση στην Ελλάδα όσον αφορά στα έργα αποχέτευσης και επεξεργασίας αστικών υγρών αποβλήτων- Προοπτικές.....	σελ15
1.3.1 Δομή των υπηρεσιών αποχέτευσης και επεξεργασίας υγρών αποβλήτων στην Ελλάδα.....	σελ15
1.4 Προσωπικό	σελ17
1.4.1 Απασχόληση στο τομέα αποχέτευσης και επεξεργασίας υγρών αποβλήτων στην Ελλάδα ανά ειδικότητα (δημόσιος τομέας).....	σελ18
1.4.2 Η απασχόληση στον ιδιωτικό τομέα.....	σελ 25
1.4.3 Συμπεράσματα.....	σελ 25
1.5 Τιμολογιακή πολιτική.....	σελ 27
1.6 Πηγές χρηματοδότησης.....	σελ 29
1.6.1 Διαδικασίες χρηματοδότησης.....	σελ 33
Κεφάλαιο 2^ο Δημοτική επιχείρηση ύδρευσης – αποχέτευσης Δήμου Πάτρας	
2.1 Εισαγωγή.....	σελ 36
2.2 Ρόλος της επιχείρησης , θεσμοθετημένοι σκοποί και στόχοι.....	σελ 37
2.3 Οργανισμός Εσωτερικής Υπηρεσίας ΔΕΥΑ Πάτρας.....	σελ 41
2.4 Οργανωτική διάρθρωση των υπηρεσιών της ΔΕΥΑ Πάτρας.....	σελ 43
2.4.1 Συμβούλιο Προγραμματισμού.....	σελ 45
2.5 Έργα ύδρευσης.....	σελ 47
2.6 Τρόπος ύδρευσης στη πόλη της Πάτρας.....	σελ 49
2.6.1 Διαχείριση δικτύου νερού.....	σελ 50
2.6.2 Εγκαταστάσεις επεξεργασίας νερού.....	σελ 53
2.6.3 Επάρκεια νερού.....	σελ 55
2.7 Τιμολόγηση νερού.....	σελ 56
2.7.1 Φορείς εκτέλεσης των έργων – χρηματοδότηση.....	σελ 58

2.8 Πρόγραμμα ολοκλήρωσης έργων στο τομέα της ύδρευσης.....	σελ 59
2.8.1 Εκπόνηση μελετών.....	σελ 60
2.9 Τομέας αποχέτευσης.....	σελ 62
2.9.1 Δίκτυο αποχέτευσης ακαθάρτων.....	σελ 63
2.9.2 Δίκτυο αποχέτευσης ομβρίων.....	σελ 65
2.9.3 Βιολογικός καθαρισμός.....	σελ 69
2.10 Εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων	σελ 71
2.11 Επιχειρησιακό σχέδιο	σελ 73
2.11.1 Υλοποίηση επένδυσης.....	σελ 74
2.12 Συμπεράσματα για την Δ.Ε.Υ.Α Πάτρας.....	σελ 92
Κεφάλαιο 3^ο Δημοτική επιχείρηση ύδρευσης – αποχέτευσης Δήμου Καρδίτσας	
3.1 Εισαγωγή.....	σελ 94
3.2 Ρόλος της επιχείρησης , θεσμοθετημένοι σκοποί και στόχοι.....	σελ 96
3.3 Οργανισμός Εσωτερικής Υπηρεσίας ΔΕΥΑ Καρδίτσας.....	σελ 97
3.4 Τρόπος ύδρευσης στη πόλη της Καρδίτσας.....	σελ 102
3.5 Έργα ύδρευσης.....	σελ 106
3.6 Τιμολόγηση νερού	σελ 108
3.7 Τομέας αποχέτευσης.....	σελ 110
3.8 Εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων.....	σελ 114
3.9 Επιχειρηματικό σχέδιο	σελ 118
3.9.1 Υλοποίηση επένδυσης.....	σελ 119
3.10 Συμπεράσματα για τη Δ.Ε.Υ.Α Καρδίτσας.....	σελ 133
Κεφάλαιο 4^ο	
Συμπεράσματα.....	σελ 135
Βιβλιογραφία – Πηγές.....	σελ 138
Συντομογραφίες.....	σελ 139
Παράρτημα (Πίνακες – Νόμοι: Ν.1069/80, Ν.3274/04)	

I. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Οι οργανισμοί της τοπικής αυτοδιοίκησης αποτελούν μία από τις τρεις μεγάλες κατηγορίες οργανώσεων - κρατικός μηχανισμός (υπουργεία, περιφερειακές διοικήσεις), αυτοδιοικούμενες οργανώσεις (επιχειρήσεις και άλλοι οργανισμοί) - που συνθέτουν την εικόνα του σύγχρονου μεταπολεμικού κράτους. Αποτελεί το μέσον έκφρασης της ταυτότητας και των αντιλήψεων περί τοπικής εξουσίας των πολιτών της περιοχής γεγονός που συνέβαλε στο να ανατεθεί στους ΟΤΑ με το Σύνταγμα του 1975 η διοίκηση των τοπικών υποθέσεων.

Η παρέμβαση της τοπικής αυτοδιοίκησης στην τοπική οικονομία πραγματοποιείται, αφενός με τους δικούς της διοικητικούς μηχανισμούς, περιλαμβανομένων σε αυτούς και των νομικών προσώπων της τοπικής αυτοδιοίκησης π.χ των ιδρυμάτων ή άλλων νομικών προσώπων δημόσιου δικαίου που κατά τον νόμο έχει την δυνατότητα να ιδρύσει, αφετέρου είτε με την δημιουργία από αυτήν επιχειρήσεων, στις οποίες ανατίθεται η ανάπτυξη συγκεκριμένης δραστηριότητας, είτε με την παραχώρηση αρμοδιότητας προς ιδιώτες ή επιχειρήσεις του ιδιωτικού τομέα, είτε με την σύναψη συμβάσεων τόσο με το κράτος όσο και με τους φορείς του κοινωνικού τομέα της οικονομίας.

Οι επιχειρήσεις της ΤΑ καθώς και η συμμετοχή της σε σχήματα επιχειρηματικής δραστηριότητας:

I) από άποψη νομικού πλαισίου ρυθμίζονται κατά τρόπο ενιαίο

1. Νομική μορφή επιχειρήσεων μέχρι τον Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων του 1954

α. Μικτές οικονομικές επιχειρήσεις

Μικτές οικονομικές επιχειρήσεις είναι οι επιχειρήσεις όπου μετέχουν δημόσιοι οργανισμοί και φυσικά ή νομικά πρόσωπα ιδιωτικού δικαίου. Χαρακτηρίζονται ως νομικά πρόσωπα ιδιωτικού δικαίου, λειτουργούν κατά

τις διατάξεις της ιδιωτικής οικονομίας και έχουν ως αντικείμενο την διαχείριση υπηρεσιών διοικητικού χαρακτήρα.

β. Συνεταιρισμός δήμου και καταναλωτών

Οι επιχειρήσεις αυτής της κατηγορίας έχουν την νομική μορφή των ανώνυμων εταιρειών και ιδρυμάτων από δήμους και ιδιώτες με σκοπό την εκτέλεση έργων ύδρευσης και ηλεκτροφωτισμού.

γ. Δημοτικές και κοινοτικές επιχειρήσεις

Είναι επιχειρήσεις οι οποίες ιδρύονται μόνο από δήμους και κοινότητες με αντικείμενο την ανάληψη δραστηριοτήτων βιομηχανικών ή εμπορικών εκμεταλλεύσεων και την παροχή υπηρεσιών κοινής ωφέλειας.

2. Επιχειρήσεις κατά κλάδο δραστηριότητας της περιόδου έως το 1954

α. Επιχειρήσεις για την εκμετάλλευση του συστήματος ηλεκτρικής ενέργειας.

Στους δήμους και στις κοινότητες παρέχεται από τον νόμο η δυνατότητα ίδρυσης και εκμετάλλευσης ηλεκτρικών εγκαταστάσεων για την παραγωγή, μεταφορά και διανομή ηλεκτρικής ενέργειας για όλες τις χρήσεις εάν πρόκειται για ιδιώτες, για το δημόσιο δε μόνο για φωτισμό.

β. Σύσταση ειδικών ταμείων κοινωφελών έργων

Για την εκτέλεση κοινωφελών υδραυλικών έργων με σκοπό την ύδρευση, άρδευση, αποξήρανση, αποσφράγιση κλπ ιδρύονται είτε μετά από αίτηση των δημοτικών ή κοινοτικών συμβουλίων είτε απευθείας από το Υπουργείο Συγκοινωνιών, ειδικά υδραυλικά ταμεία, ως ίδια νομικά πρόσωπα ιδιωτικού δικαίου.

γ. Εταιρείες Ύδρευσης (ΕΥΔΑΠ)

δ. Επιχειρήσεις για την εκτέλεση έργων αποκλειστικής αρμοδιότητας της τοπικής αυτοδιοίκησης

Από το 1951 με νόμο προβλέπεται ότι οι δήμοι και οι κοινότητες μπορούν να συστήσουν ή να συμμετέχουν σε επιχειρήσεις οι οποίες ιδρύονται από φυσικά ή νομικά πρόσωπα με σκοπό την εκτέλεση έργων ύδρευσης, άρδευσης, ηλεκτροφωτισμού, αστικής συγκοινωνίας, αερίοφωτος, εξυγίανσης, εγγειοβελτιωτικών καθώς και λοιπών έργων κοινής ωφέλειας.

3. Νομική μορφή των επιχειρήσεων από το 1954 μέχρι το έτος 1980

Στον Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων του έτους 1954 προβλέπεται ότι οι οργανισμοί τοπικής αυτοδιοίκησης έχουν την δυνατότητα να συστήνουν επιχειρήσεις ή να συμμετέχουν σε επιχειρήσεις που συνιστώνται από άλλα νομικά ή φυσικά πρόσωπα με αντικείμενο την εκτέλεση έργων για την εξυπηρέτηση του κοινού.

4. Νομική μορφή των επιχειρήσεων από το 1980 έως το 1984

Ο Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων του έτους 1980 περιλαμβάνει για πρώτη φορά ειδικές ρυθμίσεις για την σύσταση επιχειρήσεων από δήμους και κοινότητες ή την συμμετοχή τους σε υφιστάμενες επιχειρήσεις. Σκοπός των επιχειρήσεων είναι τόσο η εκτέλεση έργων για την εξυπηρέτηση του κοινού όσο και η ανάπτυξη επιχειρηματικής δραστηριότητας με σκοπό την πραγματοποίηση εσόδων.

5. Δημοτικές επιχειρήσεις ύδρευσης – αποχέτευσης

Σημαντικό νομοθέτημα αυτής της περιόδου είναι ο νόμος 1069/80 οι διατάξεις του οποίου προβλέπουν την δυνατότητα ίδρυσης από οργανισμούς τοπικής αυτοδιοίκησης επιχειρήσεων με αντικείμενο αποκλειστικά την άσκηση των πάσης φύσεως δραστηριοτήτων στον τομέα ύδρευσης και αποχέτευσης της χώρας. Εκτενέστερη αναφορά θα γίνει στην συνέχεια.

II) από την άποψη των υπηρετούμενων σκοπών θα μπορούσαν να διακριθούν σε τρεις κατηγορίες

- Επιχειρήσεις της ΤΑ που στοχεύουν στην προώθηση διοικητικών λειτουργιών και την άσκηση πολιτικών με μεγαλύτερη αυτονομία και ευελιξία από αυτήν που επιτρέπει η δομή και το νομικό πλαίσιο λειτουργίας του διοικητικού μηχανισμού.
- Επιχειρήσεις οι οποίες στοχεύουν στην τοπική ανάπτυξη ή στην ανάπτυξη συγκεκριμένων τομέων της οικονομίας, στην διαμόρφωση αναπτυξιακού χαρακτήρα υποδομών ή στην υποστήριξη της οργάνωσης, του εκσυγχρονισμού και της δράσης των επιχειρηματικών μονάδων της τοπικής κοινωνίας.
- Επιχειρήσεις που στοχεύουν στην ανάπτυξη επιχειρηματικών δράσεων από την ίδια την τοπική αυτοδιοίκηση είτε στα πλαίσια εφαρμογής αναπτυξιακών πολιτικών είτε και για την επιδίωξη εσόδων.
- Επιχειρήσεις που ο ρόλος τους είναι να δώσουν ώθηση ώστε να δημιουργηθούν νέες θέσεις εργασίας με σκοπό την μείωση της ανεργίας¹

Σύμφωνα με τις διατάξεις του Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα και του Κώδικα Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων οι οργανισμοί τοπικής αυτοδιοίκησης πρώτου και

¹ Η ΤΑ συντάσσει Οργανισμό Εσωτερικών Υπηρεσιών (Ο.Ε.Υ) καθορίζει την οργάνωση, τη σύνθεση και τις αρμοδιότητες των υπηρεσιών, τον αριθμό των θέσεων του προσωπικού, τις αποδοχές του, τον τρόπο πρόσληψης και απόλυσης του και εγκρίνεται από τον Υπουργό Εσωτερικών. Επίσης και μέσα από τα Ν.Π που ιδρύει και τα συλλογικά της όργανα όπως η ΤΕΔΚ και ΚΕΔΚΕ.

δεύτερου βαθμού έχουν την δυνατότητα να ιδρύουν ή να συμμετέχουν στις ακόλουθες κατηγορίες επιχειρήσεων:

- α. Αμιγείς/ Δημοτικές/ Κοινοτικές επιχειρήσεις
- β. Διαδημοτικές/ Διακοινοτικές επιχειρήσεις
- γ. Ανώνυμες εταιρείες με συνεταιρισμούς
 - ΑΕ λαϊκής βάσης
 - Κοινές ΑΕ
- δ. Επιχειρήσεις συνεταιριστικού χαρακτήρα
- ε. Κοινές ανώνυμες εταιρείες
- ζ. Αμιγείς Νομαρχιακές επιχειρήσεις
- η. Διανομαρχιακές επιχειρήσεις
- θ. Μη αμιγείς Νομαρχιακές επιχειρήσεις

Οι παραπάνω λόγοι οδήγησαν στο να λειτουργούν σήμερα περίπου 1000 επιχειρήσεις σε όλη την Ελλάδα από τις 60 περίπου επιχειρήσεις που λειτουργούσαν την περίοδο 1984-1987

Σκοπός της εργασίας μας είναι η μελέτη της λειτουργίας και διοίκησης των δημοτικών επιχειρήσεων ύδρευσης και αποχέτευσης και συγκεκριμένα η περίπτωση των Δ.Ε.Υ.Α Πάτρας και Καρδίτσας (κατηγορίες, δραστηριότητες, προσωπικό, διαχείριση κ.α). Στόχος μας είναι να γίνει κατανοητή η χρησιμότητα των επιχειρήσεων αυτών για την άρτια εξυπηρέτηση του τοπικού πληθυσμού.

Για την εκπόνηση της μελέτης αντλήσαμε πληροφορίες από παρεμφερείς μελέτες, από επιθεωρήσεις της ΤΑ, από βιβλία σχετικά με το θέμα, από την Ε.Σ.Υ.Ε στο διαδίκτυο. Ουσιαστικότερη όμως βοήθεια έγινε από την οικονομολόγο, συνεργάτη της ΚΕΔΚΕ και του Υπουργείου Εσωτερικών κ. Ελένη Βαρδάκου με μελέτες που έγιναν από την ίδια σε συνεργασία με τον κ. Σαφαρίκα Νικόλαο οικονομολόγο σχετικά με το θέμα των επιχειρήσεων ύδρευσης – αποχέτευσης.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1^ο

ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ

1.1 Γενικά Ύδρευση – Αποχέτευση

Ο τομέας της ύδρευσης – αποχέτευσης αποτελεί έναν από τους κυριότερους τομείς αρμοδιότητας της τοπικής αυτοδιοίκησης. Αντικείμενο είναι ο προγραμματισμός, η μελέτη, η κατασκευή, η λειτουργία, η συντήρηση, η διοίκηση και εκμετέλλευση των συστημάτων ύδρευσης και αποχέτευσης.

Μέσω του νέου θεσμικού πλαισίου θα πρέπει να αναγνωρισθεί, να τονισθεί και να ενισχυθεί ο περιβαλλοντικός και αναπτυξιακός χαρακτήρας και ο ρόλος των Δ.Ε.Υ.Α στα πλαίσια της σύγχρονης αντίληψης για αειφόρο ανάπτυξη. Οι Δ.Ε.Υ.Α συμβάλλουν στην αειφόρο ανάπτυξη, αφού τα έργα και οι παρεχόμενες υπηρεσίες τους έχουν συνέπειες στην κοινωνία, την οικονομία και το περιβάλλον που αποτελούν τους τρεις πυλώνες της αειφόρου ανάπτυξης.

Για την σύσταση των επιχειρήσεων αυτών εκδίδεται απόφαση του Γενικού Γραμματέα της Περιφέρειας όπου εδρεύει η επιχείρηση η οποία δημοσιεύεται στην εφημερίδα της Κυβερνήσεως. Σύμφωνα με τον ν. 1069/80 οι επιχειρήσεις ιδρύονταν με έκδοση Προεδρικού Διατάγματος μετά από πρόταση του Υπουργού Εσωτερικών. Η αρμοδιότητα αυτή μεταβιβάστηκε στον Γενικό Γραμματέα της Περιφέρειας σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 2647/1998 (Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων σε Περιφέρειες – Αυτοδιοίκηση).

Η διοίκηση των επιχειρήσεων ύδρευσης – αποχέτευσης ασκείται από Διοικητικό Συμβούλιο το οποίο διοικεί και διαχειρίζεται τις υποθέσεις της επιχείρησης. Το Διοικητικό Συμβούλιο ορίζεται από το Δημοτικό/Κοινοτικό Συμβούλιο. Αποτελείται από 5-11 μέλη μεταξύ των οποίων δύο τουλάχιστον είναι αιρετοί (ο ένας προέρχεται υποχρεωτικά από την μειοψηφία) και η θητεία του ακολουθεί την θητεία των Δημοτικών/Κοινοτικών Συμβουλίων. Η διεύθυνση της επιχείρησης ασκείται από τον Γενικό Διευθυντή ο οποίος ορίζεται από το Διοικητικό Συμβούλιο. Η οργάνωση, η σύνθεση και οι αρμοδιότητες των υπηρεσιών της επιχείρησης καθορίζονται με τον Οργανισμό Εσωτερικών Υπηρεσιών (ΟΕΥ), ο οποίος συντάσσεται με απόφαση του Διοικητικού

Συμβουλίου, εγκρίνεται με απόφαση του Γενικού Γραμματέα της Περιφέρειας και δημοσιεύεται στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

1.2 Θεσμικό Πλαίσιο

Οι Δημοτικές Επιχειρήσεις Ύδρευσης – Αποχέτευσης (Δ.Ε.Υ.Α) ιδρύονται με βάση τον Ν. 1069/80 οι διατάξεις του οποίου προβλέπουν τη δυνατότητα ίδρυσης από οργανισμούς τοπικής αυτοδιοίκησης επιχειρήσεων με αντικείμενο αποκλειστικά την μελέτη, κατασκευή, συντήρηση, εκμετάλλευση, διοίκηση και λειτουργία των δικτύων ύδρευσης και αποχέτευσης ακαθάρτων και ομβρίων νερών καθώς και μονάδων επεξεργασίας λυμάτων και αποβλήτων της περιοχής αρμοδιότητας του κάθε ΟΤΑ.²

Ο ιδρυτικός τους Ν. 1069/80 τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε μεταγενέστερα με τους εξής Νόμους:

- Ο Ν. 1892/1990 κατήργησε τις ευνοϊκές ρυθμίσεις του Ν. 1262/1982 για την αυξημένη επιχορήγηση των επενδύσεων των επιχειρήσεων της αυτοδιοίκησης. Ο τελευταίος επενδυτικός Ν. 2601/1998 καθορίζει τις επιλέξιμες επιχειρηματικές δραστηριότητες και τις ανάλογες δαπάνες και εφόσον οι επιχειρήσεις της αυτοδιοίκησης εντάσσονται και στις δύο κατηγορίες έχουν τη δυνατότητα να συγχρηματοδοτηθούν σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του όπως και οι άλλες ιδιωτικές επιχειρήσεις.
- Ο Ν. 2459/1997 κατήργησε τα περισσότερα φορολογικά προνόμια και απαλλαγές των επιχειρήσεων της αυτοδιοίκησης και συγκεκριμένα:
 - Καταργήθηκαν οι απαλλαγές από την φορολογία εισοδήματος όλων των νομικών μορφών των επιχειρήσεων μαζί με τις απαλλαγές από τα τέλη κυκλοφορίας των οχημάτων τους.
 - Καταργήθηκαν οι απαλλαγές των αμιγών επιχειρήσεων από δασμούς, τέλη και λοιπές εισφορές που εισπράττονται στα

² Από τις ρυθμίσεις του Ν. 1069/80 εξαιρούνται οι περιοχές των πόλεων των Αθηνών, της Θεσσαλονίκης και του Βόλου για τις οποίες προβλέπεται η σύσταση αντίστοιχων επιχειρήσεων από τις διατάξεις ειδικών νόμων.

τελωνεία καθώς και οι απαλλαγές από τέλη χαρτοσήμου στις συναλλαγές τους.

- Σύμφωνα με τους Ν. 1418/1984 και Ν. 2229/1994 οι επιχειρήσεις είναι πλέον υποχρεωμένες να εκτελούν τα έργα τους σύμφωνα με την νομοθεσία για τα δημόσια έργα.
- Με τον Ν. 2286/1994 και το Π.Δ 370/1995 έχουν υπαχθεί στο σύστημα προμηθειών του δημόσιου τομέα.
- Ο Ν. 2527/1997 « Τροποποίηση και συμπλήρωση διατάξεων του Ν. 2190/1994 και άλλες διατάξεις», ο οποίος συμπληρώθηκε με τον Ν. 2738/1999 «Συλλογικές διαπραγματεύσεις στη Δημόσια Διοίκηση, μονιμοποιήσεις συμβασιούχων και άλλες διατάξεις» επέφερε μεταξύ άλλων σοβαρές αλλαγές στην διαδικασία πρόσληψης προσωπικού από τις αμιγείς και μικτές (ανώνυμες) επιχειρήσεις των ΟΤΑ α' και β' βαθμού. Ενώ μέχρι τότε προσλάμβαναν το προσωπικό τους χωρίς κανέναν διοικητικό περιορισμό, τώρα υποχρεούνται στην εφαρμογή ενός συστήματος ελέγχου των προσλήψεων που στηρίζεται στους κανόνες που ισχύουν για τις προσλήψεις από τους φορείς του ευρύτερου δημόσιου τομέα.
- Με τον Ν. 3274/2004 τροποποιήθηκαν επιμέρους διατάξεις του Ν. 1069/80 όσον αφορά την δυνητική διεύρυνση του αντικειμένου των Δ.Ε.Υ.Α . Ειδικότερα με το άρθρο 33 του εν λόγω νόμου οι Δ.Ε.Υ.Α μπορούν να διευρύνουν το αντικείμενό τους ώστε να περιλάβει (εκτός από τη διαχείριση απορριμμάτων και την τηλεθέρμανση) και την μελέτη, κατασκευή, συντήρηση, εκμετέλλευση, επίβλεψη, διοίκηση και λειτουργία των δικτύων φυσικού αερίου, την εμφιάλωση και εμπορία νερού και την διαχείριση, αξιοποίηση και εμπορία των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας. Ωστόσο η εν λόγω τροποποίηση προκάλεσε σύγχυση σε πολλές Δ.Ε.Υ.Α ως προς στο ζήτημα της άρδευσης λόγω άστοχης διατύπωσης του νομοθετικού κειμένου. Όμως από το άρθρο 33 του παραπάνω νόμου προκύπτει ότι η άρδευση

περιλαμβάνεται στις αρμοδιότητες των Δ.Ε.Υ.Α και μάλιστα υποχρεωτικά.

- Επίσης με το άρθρο 18 παρ. 3 του Ν. 3220/2005 τροποποιήθηκε το άρθρο 18 του Ν. 1069/80 που αφορά στον τακτικό οικονομικό έλεγχο της διαχείρισης των Δ.Ε.Υ.Α έτσι ώστε να υπάρξει προσαρμογή στο ισχύον καθεστώς για τους ορκωτούς ελεγκτές.

Ταυτόχρονα και σε όλη την διάρκεια ισχύος του Ν. 1069/80 συνέβησαν διάφορα γεγονότα που επηρέασαν άμεσα τις Δ.Ε.Υ.Α και την λειτουργία τους. Ειδικότερα:

- Η λειτουργία των Κοινοτικών Πλαισίων Στήριξης (ΚΠΣ) και ιδιαίτερα του Ταμείου Συνοχής στις αρχές της δεκαετίας του 90' βελτίωσαν σημαντικά το χρηματοδοτικό καθεστώς του Ν. 1069/80 που είναι εξαιρετικά δυσμενές για τις Δ.Ε.Υ.Α και έχει οδηγήσει πολλές επιχειρήσεις στον δανεισμό.
- Μια κρίσιμη καμπή στην πορεία των Δ.Ε.Υ.Α υπήρξε ο Ν. 2539/97 ο γνωστός μας "Καποδίστριας". Μετά τον Καποδίστρια ιδρύθηκαν πολλές νέες μικρές Δ.Ε.Υ.Α με αβέβαιο όμως μέλλον και βιωσιμότητα. Η προτροπή της ΕΔΕΥΑ για ίδρυση διαδημοτικών επιχειρήσεων δεν επέδωσε τα αναμενόμενα για πολλούς λόγους αλλά και γιατί δεν δόθηκαν επαρκή κίνητρα για διαδημοτική συνεργασία. Επιπλέον οι νέες (μικρές στην πλειοψηφία τους) Δ.Ε.Υ.Α αλλά και οι παλαιότερες που βαρύνονται με υψηλά χρέη κλονίσθηκαν οικονομικά λόγω της μη απόδοσης από την Πολιτεία επί δύο έτη (2001 και 2002) της επιχορήγησης του άρθρου 43 παρ.2 του Ν. 2065/92 ύψους 40 εκ ευρώ περίπου.

Η σοβαρή οικονομική κρίση που βίωσαν και η οποία ανέτρεψε τον οικονομικό προγραμματισμό τους ανέδειξε την ανάγκη για ίδρυση διαδημοτικών Δ.Ε.Υ.Α με αυξημένα έσοδα και συμπιεσμένο λειτουργικό κόστος. Η διεύρυνση επίσης του αντικειμένου των Δ.Ε.Υ.Α πέραν των

προβλεπόμενων από τον ιδρυτικό τους νόμο για την οποία όμως είναι απαραίτητη η τροποποίηση του παρέχει στις Δ.Ε.Υ.Α ευκαιρίες για οικονομική ανάκαμψη.

– Ταυτόχρονα αναδείχθηκε και η ανάγκη για μεγαλύτερη θεσμική κατοχύρωση και θωράκιση των πόρων των Δ.Ε.Υ.Α ώστε να μην κινδυνεύει η υπόστασή τους από αιφνίδιες λαθεμένες ερμηνείες και παρερμηνείες των φορέων της Πολιτείας. Η παραπάνω ανάγκη για θέσπιση σταθερών οικονομικών πόρων για τις Δ.Ε.Υ.Α που δεν ανατρέπονται από τις εκάστοτε οικονομικές συγκυρίες προέκυψε και σχετικά πρόσφατα με αφορμή γνωμοδοτήσεις σύμφωνα με τις οποίες το δημόσιο απαλλάσσεται από την υποχρεωτική καταβολή στις Δ.Ε.Υ.Α του ειδικού τέλους 80% και του τέλους αποχέτευσης.

– Η νέα Οδηγία 2000/60³ για μία κοινή πολιτική υδάτων στην Ευρωπαϊκή Ένωση, οδηγία με σοβαρούς περιβαλλοντικούς στόχους και πρωτοποριακό χαρακτήρα η οποία μεταφέρθηκε στο εθνικό μας δίκαιο με τον Ν. 3199/2003 αποτελεί επίσης ένα σημαντικό ορόσημο για τις Δ.Ε.Υ.Α. Οι Δ.Ε.Υ.Α πλέον και σε αντίθεση με τον Ν. 1739/87 που τις θεωρούσε χρήστες και όχι διαχειριστές των υδατικών πόρων συμμετέχουν σε οργανωμένα και θεσμοθετημένα σχήματα και όργανα διαμόρφωσης και άσκησης της υδατικής πολιτικής της χώρας μας. Ιδιαίτερα από την Οδηγία οι Δ.Ε.Υ.Α επηρεάζονται όσον αφορά το κομμάτι της τιμολογιακής τους πολιτικής.

Συγκεκριμένα οι Δ.Ε.Υ.Α θα πρέπει να διαμορφώνουν την τιμολογιακή τους πολιτική σύμφωνα με την αρχή της ανάκτησης του κόστους (οικονομικό κόστος, κόστος φυσικών πόρων, περιβαλλοντικό κόστος) που προβλέπει η Οδηγία. Η πρόβλεψη αυτή θα πρέπει να

³ Ο σκοπός της Οδηγίας αυτής είναι να θέσει ένα πλαίσιο υδατικών πόρων που αποσκοπεί σε μια βιώσιμη πολιτική νερού. Ειδικότερα επιδιώκει: (α) επάρκεια πόσιμου νερού, (β) επάρκεια για άλλες οικονομικές δραστηριότητες, (γ) προστασία του περιβάλλοντος και (δ) αντιμετώπιση των δυσμενών επιπτώσεων από πλημμύρες και ξηρασίες.

ενταχθεί στο θεσμικό πλαίσιο των Δ.Ε.Υ.Α ώστε να δεσμεύει τις επιχειρήσεις με τρόπο σαφή και κατηγορηματικό.

– Σε όλα τα παραπάνω θα πρέπει να προστεθεί και μία εγγενής αδυναμία των Δ.Ε.Υ.Α ο διφυής χαρακτήρας τους. Οι Δ.Ε.Υ.Α και παρόλο το χαρακτηρισμό του ιδρυτικού τους νόμου ο οποίος τις ονομάζει επιχειρήσεις ιδιωτικού δικαίου που λειτουργούν με τους κανόνες της ιδιωτικής οικονομίας, ακροβατούν ανάμεσα στον ιδιωτικό και δημόσιο τομέα με ότι συνεπάγεται αυτή η κατάσταση. Στο παραπάνω γεγονός συνέβαλαν και διάφοροι νόμοι (π.χ ο Ν. 2527/97 για τις προσλήψεις μέσω ΑΣΕΠ κ.α) που εξομοίωσαν τις Δ.Ε.Υ.Α με το δημόσιο τομέα αμβλύνοντας όμως έτσι την ευελιξία με την οποία εξ αρχής εξοπλίσθηκαν για να εκτελούν με ταχύτητα και αποτελεσματικότητα το ζωτικής σημασίας έργο τους. Οι Δ.Ε.Υ.Α θα πρέπει να διατηρήσουν τον μονοπωλιακό τους χαρακτήρα ως επιχειρήσεις που έχουν αναλάβει κάποια από τις αποκλειστικές αρμοδιότητες του δήμου με την εγγύηση προς τους πολίτες ότι γι'αυτές τις δραστηριότητες δεν θα κερδοσκοπούν όπως άλλωστε ισχύει και σήμερα.

Οι Δ.Ε.Υ.Α όλης της χώρας έχουν συστήσει ένα συλλογικό όργανο την Ένωση Δημοτικών Επιχειρήσεων Ύδρευσης – Αποχέτευσης (Ε.Δ.Ε.Υ.Α). Ιδρύθηκε το 1989 με στόχο να αποτελέσει τον φορέα εκπροσώπησης όλων των τοπικών Δ.Ε.Υ.Α σε μια περίοδο που τα οικονομικά προβλήματά τους άρχισαν να απειλούν την ίδια την λειτουργία και την ύπαρξή τους. Είναι Νομικό Πρόσωπο Ιδιωτικού Δικαίου και έχει σαν σκοπό την αύξηση των χρηματοδοτήσεων του κράτους προς τις Δ.Ε.Υ.Α και έχει έδρα την Λάρισα.

Μετά από 16 χρόνια λειτουργίας η Ε.Δ.Ε.Υ.Α έχει πλέον αναδειχτεί ως ο κύριος φορέας μεταφοράς τεχνογνωσίας ως προς την διαχείριση των υδάτινων αποθεμάτων αλλά και των υγρών αποβλήτων σε όλη την Ελλάδα συνεισφέροντας

στην αποτελεσματική λειτουργία των τοπικών δημοτικών επιχειρήσεων ύδρευσης και αποχέτευσης ακόμα και των πιο μικρών δήμων.

1.3 Υφιστάμενη Κατάσταση στην Ελλάδα όσον αφορά στα έργα αποχέτευσης και επεξεργασίας αστικών υγρών αποβλήτων – προοπτικές

Ο πληθυσμός της Ελλάδας υπολογίζεται σήμερα σε 10,9 εκ κατοίκους.

Σύμφωνα με την οδηγία 271/91/EEC θα πρέπει μέχρι το 2005 να εξυπηρετείται με μονάδες δευτεροβάθμιας επεξεργασίας υγρών αποβλήτων το σύνολο σχεδόν των οικισμών (με εξαίρεση τους οικισμούς <2000 εξυπηρετούμενων κατοίκων (ι.κ) που διαθέτουν τα απόβλητά τους σε μη ευαίσθητους αποδέκτες).

Σήμερα περισσότερες από 300 μονάδες επεξεργασίας υγρών αποβλήτων λειτουργούν σε επίπεδο χώρας και εξυπηρετείται περισσότερο από 60% του πληθυσμού της χώρας. Για τον υπόλοιπο πληθυσμό εκτιμάται ότι απαιτούνται 2000 ΜΕΥΑ.(>500 ι.κ), που θα εξυπηρετούν το 20% και 3000 Μονάδες Επεξεργασίας Αστικών Υγρών Αποβλήτων (ΜΕΑΥΑ) (<500 ι.κ που θα εξυπηρετούν το υπόλοιπο 14%) του συνολικού πληθυσμού της χώρας. Οι απαιτούμενες επενδύσεις θα επηρεάσουν και την υφιστάμενη κατάσταση στον τομέα δημιουργώντας νέες θέσεις εργασίας.

1.3.1 Δομή των υπηρεσιών αποχέτευσης και επεξεργασίας υγρών αποβλήτων στην Ελλάδα

Γενικά όπως είναι γνωστό η χώρα διοικητικά είναι χωρισμένη σε 13 Περιφέρειες, 54 Νομαρχιακές αυτοδιοικήσεις και 1033 Δημοτικές Αυτοδιοικήσεις (δήμους και κοινότητες). Οι υπηρεσίες αποχέτευσης και επεξεργασίας και γενικά διαχείρισης υγρών αποβλήτων εξυπηρετούνται από:

α) Τις δημοτικές και διαδημοτικές επιχειρήσεις ύδρευσης – αποχέτευσης (Δ.Ε.Υ.Α), περίπου 180 σε επίπεδο χώρας για πόλεις, οι περισσότερες των οποίων εξυπηρετούν πληθυσμό άνω των 10.000 κατοίκων. Οι Δ.Ε.Υ.Α είναι ιδιωτικού δικαίου λειτουργούν με τα κριτήρια της ιδιωτικής οικονομίας και έχουν

συσταθεί και λειτουργούν με τον Ν. 1069/80. Υπολογίζεται ότι εξυπηρετούν το 40% του συνολικού πληθυσμού της χώρας.

β) Στο πολεοδομικό συγκρότημα της Αθήνας και στο Πολεοδομικό συγκρότημα της Θεσσαλονίκης λειτουργούν δύο εταιρείες, η Εταιρεία Ύδρευσης και Αποχέτευσης Πρωτεύουσας (**Ε.ΥΔ.Α.Π**) και η Εταιρεία Ύδρευσης και Αποχέτευσης Θεσσαλονίκης (**ΕΥΑΘ**). Η Ε.ΥΔ.Α.Π εξυπηρετεί το 90% της Αττικής και καλύπτει μία γεωγραφική περιοχή που εκτείνεται στη Δυτική Αττική μέχρι και την Μάνδρα και στην ανατολική Αττική μέχρι και την Λούτσα. Αυτές υπάγονται στο ΥΠΕΧΩΔΕ και υπολογίζεται ότι εξυπηρετούν το 53% περίπου του συνολικού πληθυσμού της χώρας.

γ) Ο.Τ.Α. Το υπόλοιπο 7% του πληθυσμού της χώρας που αφορά κυρίως σε πόλεις μικρότερες των 10.000 κατοίκων σε ότι αφορά στον τομέα διαχείρισης των υγρών αποβλήτων εξυπηρετείται από τις τεχνικές υπηρεσίες των δήμων της χώρας.

δ) Διαδημοτικούς Συνδέσμους. Τέλος υπάρχουν και 8 διαδημοτικοί σύνδεσμοι οι οποίοι είναι υπεύθυνοι για την υδροληψία.

Από τις 300 μονάδες επεξεργασίας αστικών υγρών αποβλήτων, που λειτουργούν στην χώρα μας οι Δ.Ε.Υ.Α λειτουργούν 80 μονάδες επεξεργασίας αστικών υγρών αποβλήτων, η ΕΥΔΑΠ δύο μονάδες επεξεργασίας αστικών υγρών αποβλήτων (Ψυτάλλεια και Μεταμόρφωση) και η ΕΥΑΘ τρεις μονάδες (δύο μονάδες επεξεργασίας αστικών υγρών αποβλήτων και μία μονάδα κατεργασίας βιομηχανικών αποβλήτων – οι παραπάνω μονάδες λειτουργούν με την ευθύνη του αναδόχου). Οι υπόλοιπες μονάδες λειτουργούν με την ευθύνη των δήμων.

1.4 Προσωπικό

Η λειτουργία μίας μονάδας επεξεργασίας αστικών υγρών αποβλήτων είναι ένα σύνθετο θέμα και απαιτεί την συμβολή πολλών ειδικοτήτων εργαζομένων. Η πρόσληψη όμως όλων των σχετικών ειδικοτήτων σε κάθε μονάδα είναι πρακτικά αδύνατη για οικονομικούς λόγους. Έτσι με την εξαίρεση ορισμένων μονάδων κλίμακας μεσαίας προς μεγάλη, μεγάλος αριθμός μονάδων μικρής κυρίως κλίμακας δεν λειτουργεί ικανοποιητικά. Μία από τις βασικές αιτίες της μη ικανοποιητικής λειτουργίας είναι και η έλλειψη προσωπικού με εξειδικευμένη γνώση σχετικά με την λειτουργία και την συντήρηση της μονάδας. Ως άλλη αιτία θα μπορούσαν να αναφερθούν και οι λανθασμένες επιλογές κατά τον αρχικό σχεδιασμό και την κατασκευή των έργων.

Τέτοια προβλήματα θα μπορούσαν να αντιμετωπισθούν με την συγκεντρωμένη λειτουργία πολλών μονάδων από έναν φορέα λειτουργίας που όμως δεν ευνοείται από το υφιστάμενο σύστημα λειτουργίας και διοίκησης των έργων. Έτσι πολλές μονάδες στερούνται βασικών επιστημονικών και τεχνικών ειδικοτήτων. Το μέγεθος της μονάδας καθορίζει τον αριθμό των εργαζομένων σ' αυτήν, ενώ το σύστημα που εφαρμόζεται και τα επιμέρους στάδια επεξεργασίας καθορίζουν την ανάγκη σε ορισμένες ειδικότητες. Το σύνολο των εργαζομένων σήμερα στον τομέα διαχείρισης υγρών αποβλήτων υπολογίζεται σε 4.500 εργαζόμενους. Αυτοί στις περισσότερες των περιπτώσεων προσλαμβάνονται με σαφή προσδιορισμό των προσόντων τους αλλά στη συνέχεια δεν υπάρχει ορθός προγραμματισμός και σαφής καθορισμός της απασχόλησής τους.

Τα προγραμματιζόμενα για να κατασκευαστούν έργα επεξεργασίας και γενικά διαχείρισης των υγρών αποβλήτων για την εξυπηρέτηση του υπόλοιπου πληθυσμού της χώρας θα είναι μικρότερα ειδικότερα σε ότι αφορά στον αριθμό των απασχολούμενων σε αυτά αλλά περισσότερα σε αριθμό έργα. Στα νέα έργα που θα κατασκευασθούν στο προσεχές μέλλον προβλέπεται ότι θα δημιουργηθούν 800 νέες θέσεις εργασίας και σε αυτές θα απασχοληθούν κυρίως

εργαζόμενοι δευτεροβάθμιας και υποχρεωτικής εκπαίδευσης διαφόρων ειδικοτήτων.

1.4.1 Απασχόληση στον τομέα αποχέτευσης και επεξεργασίας υγρών αποβλήτων στην Ελλάδα ανά ειδικότητα (Δημόσιος τομέας)

1.Εργαζόμενοι ανά Ειδικότητα στην Ε.ΥΔ.Α.Π και ΕΥΑΘ

Πίνακας 1: Προσωπικό Ε.ΥΔ.Α.Π κατά κατηγορία και κλάδο

Κατηγορία – Κλάδος	Αριθμός εργαζομένων
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΕ	
Κλάδος ΠΕ Διοικητικού-Οικονομικού	159
Κλάδος ΠΕ Τεχνικού	194
Κλάδος ΠΕ Μηχανογράφησης	18
Κλάδος ΠΕ Υγειονομικού	24
ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ ΠΕ	395
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΤΕ	
Κλάδος ΤΕ Διοικητικού-Οικονομικού	39
Κλάδος ΤΕ Τεχνικού	111
Κλάδος ΤΕ Μηχανογράφησης	6
Κλάδος ΤΕ Υγειονομικού	18
ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ ΤΕ	174
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΕ	
Κλάδος ΔΕ Διοικητικού-Οικονομικού	1.133

Κλάδος ΔΕ Τεχνικού	818
Κλάδος ΔΕ Μηχανογράφησης	65
ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ ΔΕ	2.016

Κατηγορία – Κλάδος	Αριθμός εργαζομένων
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΣΕ	
Κλάδος ΣΕ Διοικητικού-Οικονομικού	72
Κλάδος ΣΕ Τεχνικού	439
ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ ΣΕ	511
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΡΓΑΤΟΤΕΧΝΙΤΕΣ	1.114
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΙΔΙΚΩΝ ΚΑΘΗΚΟΝΤΩΝ (κλητήρες, φύλακες, καθαρίστριες)	248
ΔΙΚΗΓΟΡΟΙ	22
ΔΗΜΟΣΙΟΓΡΑΦΟΙ	1
ΔΙΟΙΚΗΣΗ	2
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ Ε.Υ.Δ.Α.Π	4.483

Από τους παραπάνω εργαζομένους 500 απασχολούνται στον τομέα αποχέτευσης και 60 στις μονάδες επεξεργασίας υγρών αποβλήτων.

ΠΗΓΗ: Μελέτη «Δυνατότητες δημιουργίας νέων θέσεων απασχόλησης στους τομείς προστασίας και διατήρησης του περιβάλλοντος με έμφαση στο χώρο της ΤΑ (Νοέμβριος 2001).

Πίνακας 2: Προσωπικό Ε.Υ.Α.Θ κατά κατηγορία, κλάδο και ειδικότητα στον τομέα αποχέτευσης και επεξεργασίας υγρών αποβλήτων.

Κατηγορία – Κλάδος	Αριθμός απασχολούμενων
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΕ	
Κλάδος ΠΕ Διοικητικού-Οικονομικού	9
Κλάδος ΠΕ Μηχανικών	
Πολιτικοί Μηχανικοί	16
Τοπογράφοι Μηχανικοί	4
Μηχανολόγοι-Ηλεκτρολόγοι Μηχανικοί	2
Χημικοί Μηχανικοί	2
Κλάδος ΠΕ Χημικών	
Χημικοί Υγιεινολόγοι	1
Χημικός Βιολόγος	
Χημικός	1
ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ ΠΕ	35
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΤΕ	
Κλάδος ΤΕ Διοικητικού-Λογιστικού	5
Κλάδος ΤΕ Τεχνολογικών Εφαρμογών	
Πολιτικοί Μηχανικοί ΤΕ	5
Μηχανολόγοι Μηχανικοί ΤΕ	2
Ηλεκτρολόγοι Μηχανικοί ΤΕ	1
Ηλεκτρονικοί Μηχανικοί ΤΕ	1
Κλάδος ΤΕ Εποπτών Δημ. Υγείας Τεχνολ. Τροφ.	

Κατηγορία – Κλάδος	Αριθμός απασχολούμενων
Επόπτες Δημόσιας Υγείας	
Τεχνολόγοι Τροφίμων	
ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ ΤΕ	14
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΕ	
Κλάδος ΔΕ Διοικητικού-Λογιστικού	18
Κλάδος ΔΕ Δακτυλογράφων-Στενογράφων	
Κλάδος ΔΕ Τηλεφωνητών	
Κλάδος ΔΕ Τεχνικού	
Τομέα Δομικού	62
Ειδικ. Μηχανοτεχνίτη	8
Άλλοι	6
ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ ΔΕ	94
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΥΕ	
Κλάδος ΥΕ Προσωπικού Καθαριότητας	7
Κλάδος ΥΕ Εργατών	37
ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ ΥΕ	44
ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ ΠΕ, ΤΕ, ΔΕ, ΥΕ	192

ΠΗΓΗ: Έρευνα των Ο.Κοτσελίδου, Κ.Π. Τσαγκαράκης, Ε.Βαρδάκου, Α.Ν.Αγγελάκης με ερωτηματολόγιο που εστάλη στην Ε.Υ.Α.Θ.

**2. Εργαζόμενοι στον Τομέα Αποχέτευσης και Επεξεργασίας Υγρών
Αποβλήτων ανά ειδικότητα στις Δ.Ε.Υ.Α**

Για 32 Δ.Ε.Υ.Α οι ειδικότητες, ο αριθμός των εργαζομένων ανά ειδικότητα και ο αριθμός των εξυπηρετούμενων κατοίκων (ι.κ) που αντιστοιχούν σε κλάθε ειδικότητα παρουσιάζονται στον Πίνακα 3. Το σύνολο του εξυπηρετούμενου πληθυσμού των 32 Δ.Ε.Υ.Α που εξετάστηκαν είναι 1.868.302

Πίνακας 3: Κατανομή εργαζομένων ανά ειδικότητα, ι.κ, για 32 Δ.Ε.Υ.Α.

Ειδικότητα	Αρ.εργαζομένων	ι.κ/Εργαζόμενο
ΠΕ Διοικητικού Οικονομικού	20,9	89.393
ΠΕ Χημικοί Μηχανικοί	19,7	95.080
ΠΕ Πολιτικοί Μηχανικοί	37,5	49.888
ΠΕ Ηλεκτρολόγοι Μηχανικοί	7	266.903
ΠΕ Μηχανολόγοι Μηχανικοί	10	186.832
ΠΕ Η/Υ – Μηχανικοί	0,5	3.736.640
ΠΕ Χημικοί	6	311.387
ΠΕ Βιολόγοι	2,5	747.328
ΠΕ (άλλοι)	13,7	136.374
Σύνολο ΠΕ	117,7	15.874
ΤΕ Διοικητικού Λογιστικού	12,5	149.466
ΤΕ Δομ. Έργων & Έργων Υποδομ.	21,2	88.128
ΤΕ Ηλεκτρολόγοι	7,5	249.109
ΤΕ Μηχανολόγοι	13,8	135.386
ΤΕ Πληροφορικοί	1	1.868.320
ΤΕ Επόπτες Δημ. Υγείας	0,1 ;	18.683.200
ΤΕ (άλλοι)	17	109.901
Σύνολο ΤΕ	73,1	25.558
ΔΕ Διοικητικού Λογιστικού	47,05	39.709
ΔΕ Μηχανοτεχνίτη	32,2	59.882

ΔΕ Ηλεκτροτεχνίτη	55	33.969
ΔΕ Υδραυλικός	44,3	42.174
ΔΕ Βοηθός Εργαστηρίου	7	266.903
ΔΕ & ΥΕ Ανειδίκευτοι	199,7	9.355
ΔΕ&ΥΕ Φύλακες Καθαρίστριες	31,9	58.660
ΔΕ (άλλοι)	160,5	11.641
Σύνολο ΔΕ & ΥΕ	576,6	3.240
Σύνολο Εργαζομένων	767,4	2.435

ΠΗΓΗ: Έρευνα των Ο.Κοτσελίδου, Κ.Π. Τσαγκαράκης, Ε.Βαρδάκου, Α.Ν.Αγγελάκης με ερωτηματολόγιο που εστάλη στις Δ.Ε.Υ.Α.

Από τον Πίνακα 3 φαίνεται ότι σε κάθε 15.874 κατοίκους αντιστοιχεί ένας εργαζόμενος κατηγορίας ΠΕ, σε κάθε 25.558 ένας εργαζόμενος κατηγορίας ΤΕ και σε κάθε 3.240 ένας εργαζόμενος κατηγορίας ΔΕ ή ΥΕ. Στην κατηγορία ΠΕ άλλοι δηλώθηκαν τοπογράφοι, μηχανικοί, μαθηματικοί, γεωλόγοι, φυσικοί και δικηγόροι. Στην κατηγορία ΤΕ άλλοι δηλώθηκαν κυρίως τοπογράφοι. Στην κατηγορία ΔΕ άλλοι δηλώθηκαν βοηθοί των ανωτέρω ειδικοτήτων χειριστές μηχανημάτων, οδηγοί, κηπουροί, οικοδόμοι και αποθηκάριοι.

3. Υπολογισμός μελλοντικών αναγκών προσωπικού

Βασίζόμενοι στα στοιχεία του Πίνακα 3 διερευνήθηκαν οι περαιτέρω δυνατότητες απασχόλησης εργαζομένων στον τομέα αποχέτευσης και επεξεργασίας υγρών αποβλήτων. Η εκτίμηση έγινε με βάση τον πληθυσμό που δεν εξυπηρετείται από κάποια Δ.Ε.Υ.Α και ανάγκες υαρχούσων Δ.Ε.Υ.Α που εκτιμάται σε 2.000.000 κατοίκους συνολικά. Οι εκτιμήσεις αυτές παρουσιάζονται στον Πίνακα 4. Από αυτά τα στοιχεία αναμένεται ότι μελλοντικά θα απασχοληθούν 821 άτομα διάφορων ειδικοτήτων.

Πίνακας 4: Ανάγκες απασχόλησης εργαζομένων ανά ειδικότητα

Ειδικότητα	Αρ. εργαζομένων
ΠΕ Διοικητικού Οικονομικού	22,4
ΠΕ Χημικοί Μηχανικοί	21
ΠΕ Πολιτικοί Μηχανικοί	40,2
ΠΕ Ηλεκτρολόγοι Μηχανικοί	7,4
ΠΕ Μηχανολόγοι Μηχανικοί	10,8
ΠΕ Η/Υ – Μηχανικοί	0,6
ΠΕ Χημικοί	6,4
ΠΕ Βιολόγοι	2,6
ΠΕ (άλλοι)	14,6
Σύνολο ΠΕ	126
ΤΕ Διοικητικού Λογιστικού	13,4
ΤΕ Δομ. Έργων & Έργων Υποδομής	22,6
ΤΕ Ηλεκτρολόγοι	8
ΤΕ Μηχανολόγοι	14,8
ΤΕ Πληροφορικοί	1
ΤΕ Επόπτες Δημ. Υγείας	0,2
ΤΕ (άλλοι)	18,2
Σύνολο ΤΕ	78,2
ΔΕ Διοικητικού Λογιστικού	50,4
ΔΕ Μηχανοτεχνίτη	34,4
ΔΕ Ηλεκτροτεχνίτη	58,8
ΔΕ Υδραυλικός	47,4
ΔΕ Βοηθός Εργαστηρίου	7,4
ΔΕ & ΥΕ Ανειδίκευτοι	213,8
ΔΕ & ΥΕ Φύλακες Καθαρίστριες	34,2
ΔΕ (άλλοι)	171,8
Σύνολο ΔΕ & ΥΕ	617,2
Σύνολο Εργαζομένων	821,4

1.4.2 Η απασχόληση στον ιδιωτικό τομέα

Συνολικά έχουν καταγραφεί 45 επιχειρήσεις με την νομική μορφή «Ιδιωτικές Επιχειρήσεις» (Ιδιωτικού Δικαίου), οι οποίες καλύπτουν τους υποτομείς ύδρευσης – αποχέτευσης και επεξεργασίας υγρών αποβλήτων. Η απασχόληση στον ιδιωτικό τομέα στον υπό εξέταση τομέα αποχέτευσης και επεξεργασίας υγρών αποβλήτων περιλαμβάνει κατασκευαστές-μελετητές και προμηθευτές. Ειδικότερα καλύπτουν το χώρο ως εξής: Μελετητές έργων, τεχνικοί σύμβουλοι κατασκευαστών έργων, operators (διαχειριστές εγκαταστάσεων ιδιωτικών έργων-υπηρεσιών-συντήρησης), εργοταξίαρχες έργων ευρύτερου δημόσιου τομέα, μηχανικοί υποστήριξης, εργοδηγοί, τεχνίτες δομικών έργων, χειριστές μηχανημάτων, προμηθευτές και κατασκευαστές εξοπλισμού.

Η διαμόρφωση αγοράς εργασίας και η παρακολούθηση των αναγκών αγοράς εργασίας στον ιδιωτικό τομέα θεωρείται βέβαιο ότι θα μεταβληθεί αυξητικά τα προσεχή έτη και θα ακολουθήσει τις αντίστοιχες τάσεις άλλων χωρών μελών της Ε.Ε. Παράγοντες που θα συντελέσουν σε αυτό:

- Εναρμόνιση με Ευρωπαϊκή νομοθεσία (Οδηγία 91/271, Οδηγία 86/278⁴, Οδηγία 98/83)
- Χρηματοδότηση έργων από το Γ' ΚΠΣ και Β' Ταμείο Συνοχής.

1.4.3 Συμπεράσματα

Από την παραπάνω καταγραφή φαίνονται τα παρακάτω:

1. Το δείγμα που χρησιμοποιήθηκε (32 Δ.Ε.Υ.Α με εξυπηρετούμενο πληθυσμό 1.868.000 κατοίκους) θεωρείται σύμφωνα με την μελέτη των Κοτσελίδου, Τσαγκαράκη, Βαρδάκου και Αγγελάκης, αντιπροσωπευτικό

⁴ Πρόκειται για την Οδηγία που έχει σαν στόχο να ρυθμισθεί κανονιστικά η χρησιμοποίηση της ιλύος καθαρισμού υγρών αποβλήτων στην γεωργία κατά τρόπο ώστε να αποτρέπονται οι βλαβερές επιπτώσεις στο έδαφος, το φυτικό και ζωικό κόσμο και τον άνθρωπο.

της υφιστάμενης και μελλοντικής κατάστασης του τομέα διαχείρισης υγρών αποβλήτων σε επίπεδο χώρας.

2. Τα αντικείμενα απασχόλησης των εργαζομένων δεν είναι σαφώς καθορισμένα και διαφοροποιούνται από Δ.Ε.Υ.Α σε Δ.Ε.Υ.Α, κυρίως σε μικρές Δ.Ε.Υ.Α που εξυπηρετούν πληθυσμό μικρότερο των 50.000 κατοίκων.
3. Σε πολλές περιπτώσεις οι ίδιες εργασίες εκτελούνται από εργαζομένους διαφορετικών κλάδων και ειδικοτήτων.
4. Το σύνολο των εργαζομένων σήμερα στον τομέα της διαχείριση υγρών αποβλήτων υπολογίζεται σε 4.500 εργαζομένους. Αυτοί στις περισσότερες των περιπτώσεων προσλαμβάνονται με σαφή προσδιορισμό των προσόντων τους αλλά στην συνέχεια δεν υπάρχει ορθός προγραμματισμός και σαφής καθορισμός της απασχολησής τους.
5. Όπως προαναφέρεται τα προγραμματιζόμενα έργα επεξεργασίας και γενικά διαχείρισης των υγρών αποβλήτων για την εξυπηρέτηση του υπόλοιπου πληθυσμού της χώρας θα είναι μικρότερα, ειδικότερα σε ότι αφορά τον αριθμό των απασχολούμενων σε αυτά, αλλά περισσότερα σε αριθμό έργα.
6. Στα νέα έργα που θα κατασκευασθούν στο προσεχές μέλλον προβλέπεται ότι θα δημιουργηθούν 800 νέες θέσεις εργασίας και σε αυτές θα απασχοληθούν κυρίως εργαζόμενοι δευτεροβάθμιας και υποχρεωτικής εκπαίδευσης διαφόρων ειδικοτήτων.
7. Σχετικά με τις ανάγκες επιμόρφωσης και εκπαίδευσης των απασχολούμενων στις ΜΕΑΥΑ παρατηρείται ότι δίνεται ιδιαίτερη έμφαση κατά σειρά προτεραιότητας στους αυτοματισμούς και ρομποτική, σε αντικείμενα υγιεινής και ασφάλειας των εργαζομένων, στη διοίκηση-management της επιχείρησης και στην εκπαίδευση ανειδίκευτων εργατών σε Η/Υ. Οι ανάγκες προβλέπεται να καλυφθούν από την επόμενη φάση του έργου, που προβλέπεται η συγγραφή τεχνικού εγχειριδίου για την εκπαίδευση των εργαζομένων σε έργα διαχείρισης υγρών αποβλήτων.

1.5 Τιμολογιακή Πολιτική

Η τιμολόγηση των υπηρεσιών ή των προϊόντων αποτελούσε και αποτελεί πάντα σημείο συζητήσεων και αναζητήσεων των φορέων με άμεσο πάντα αποτέλεσμα την δημιουργία τάσεων και πολιτικών που πρέπει να εφαρμόζει κάθε Δημοτική Επιχείρηση.

Πρωταρχικό και βασικό σημείο αναφοράς για τις δημοτικές επιχειρήσεις αποτελεί το γεγονός ότι λειτουργούν σύμφωνα με τα ιδιωτικοοικονομικά κριτήρια, στοιχείο που τους προσδίδει ευελιξία στην λειτουργία και τη λήψη επιχειρηματικών αποφάσεων.

Με βάση τα παραπάνω η τιμολόγηση στις επιχειρήσεις ύδρευσης – αποχέτευσης αποτελεί σημείο αναφοράς μιας και η σχέση νερού με κόστος πρέπει να συμβαδίζει ώστε στην ουσία να παρουσιάζουμε ισοσκελίση εσόδων – εξόδων. Για τον σκοπό αυτό η τιμολόγηση των υπηρεσιών στις επιχειρήσεις ύδρευσης – αποχέτευσης πρέπει να λαμβάνει υπόψη στοιχεία όπως:

1. Το κόστος παραγωγής
2. Το κόστος λειτουργίας διάθεσης
3. Το κόστος λειτουργίας διοίκησης
4. Το κόστος χρηματοοικονομικής λειτουργίας
5. Το κόστος λειτουργίας ερευνών και ανάπτυξης

Τα παραπάνω στοιχεία αποτελούν το σημείο αναφοράς για τις δημοτικές επιχειρήσεις ως προς τον προσδιορισμό του κόστους και της εφαρμογής της τιμολόγησης των υπηρεσιών τους.

Οι τιμές για τις δημοτικές επιχειρήσεις θεωρούμε ότι βρίσκονται συνεχώς υπό διαρκή εξέταση και αναθεώρηση και ποτέ καμία τιμή δεν πρέπει να θεωρηθεί μόνιμη. Οι δημοτικές επιχειρήσεις πρέπει να λάβουν υπόψη πολλούς παράγοντες για τον καθορισμό της τιμολόγησης που πρόκειται να ακολουθήσουν. Ειδικότερα για τον καθορισμό της τιμολόγησης λαμβάνουμε υπόψη:

- Την επιλογή του στόχου της τιμολόγησης
- Τον καθορισμό της ζήτησης

- Την εκτίμηση του κόστους
- Την ανάλυση των τιμών και των προσφορών
- Την επιλογή της μεθόδου τιμολόγησης
- Την επιλογή της τελικής τιμής

Οι παράγοντες οι οποίοι επηρεάζουν τον καθορισμό της τιμολόγησης και οι οποίοι οφείλονται να εξετάζονται από τις επιχειρήσεις είναι:

- **Οι οικονομικές συνθήκες** στις οποίες ενεργεί μια επιχείρηση
- **Η ζήτηση των καταναλωτών:** Στην ανάλυση ζήτησης η επιχείρηση προσπαθεί να καθορίσει τον όγκο των προϊόντων που θα μπορούσαν να πωληθούν σε ορισμένη τιμή και μέσα σε ορισμένο χρόνο.
- **Το κόστος:** Οι παράγοντες του κόστους συνήθως θέτουν το κατώτατο όριο τιμών και τα περιθώρια κέρδους μιας επιχείρησης.
- **Ο Ανταγωνισμός:** Όταν μια επιχείρηση πάρει μια απόφαση τιμολόγησης θα πρέπει να αναμένει αντιδράσεις. Αυτό βάζει κάποιο όριο στο ύψος των τιμών και επηρεάζει τους όρους προσφοράς.
- **Οι Σκοποί – Στόχοι της επιχείρησης:** Οι σκοποί – στόχοι μιας επιχείρησης επηρεάζουν την τιμολόγησή της.

1.6 Πηγές Χρηματοδότησης

Οι ρυθμίσεις του Ν. 1069/80 που προέβλεπαν με το άρθρο 13 τη χρηματοδότηση των έργων και μελετών Ύδρευσης – Αποχέτευσης & Εγκαταστάσεων Επεξεργασίας Αστικών Υγρών Αποβλήτων από το Π.Δ.Ε (με δωρεάν επιχορήγηση 35% του προϋπολογισμού των και 65% ίδια συμμετοχή των Δ.Ε.Υ.Α) ήταν η αφετηρία για μία ορθολογική διαχείριση και ένα μακροχρόνιο σχεδιασμό των Δ.Ε.Υ.Α που τις οδήγησε στο να αποτελέσουν τους κύριους διαχειριστές στην χώρα μας του πόσιμου νερού και των αστικών υγρών αποβλήτων.

Οι Δ.Ε.Υ.Α στο χρονικό διάστημα περίπου μιας εικοσαετίας από την θέσπιση του ιδρυτικού τους νόμου έχουν εκτελέσει και λειτουργούν σημαντικότερα έργα σε ένα τομέα με ιδιαίτερα μεγάλη αναπτυξιακή σημασία πλην όμως ιδιαίτερα ευαίσθητο κοινωνικά και περιβαλλοντικά.

Ειδικότερα οι πηγές χρηματοδότησης των έργων των Δ.Ε.Υ.Α κατά χρονολογική σειρά:

α) Εθνικό Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων (Π.Δ.Ε), που συγχρηματοδότησε έργα αποχέτευσης και εγκαταστάσεις επεξεργασίας υγρών αποβλήτων σε μια σειρά αστικών κέντρων.⁵

β) Ευρωπαϊκή Τράπεζα Επενδύσεων (Ε.Τ.Ε)

ι) 1980: Με σύμβαση δανεισμού μεταξύ Ελληνικού Δημοσίου και Ε.Τ.Ε χρηματοδοτείται με ποσό των 367 εκ. δρχ. τμήμα του έργου της αποχέτευσης Χαλκίδας (επιτόκιο 9,5%, τετραετής διάρκεια).

ιι) 1981: Υπογράφεται σύμβαση δανεισμού μεταξύ Ελληνικού Δημοσίου και Ε.Τ.Ε με σκοπό τη χρηματοδότηση των αποχετευτικών έργων Ιωαννίνων, Λάρισας, Καστοριάς και Πτολεμαΐδας (σύνολο κόστους 6.100 εκατ. Δρχ. ποσό δανείου 2.800 εκ. δρχ. επιτόκιο δανεισμού 13,05%).

⁵ Ενδεικτικά αναφέρουμε το έτος 1988, 30 έργα αποχέτευσης και 15 έργα Ε.Ε.Α με συνολική πίστωση 8,4 δις. δρχ. ενώ στην ίδια χρονική περίοδο χρηματοδοτήθηκαν από τα Περιφερειακά Προγράμματα 34 έργα αποχέτευσης και 4 έργα Ε.Ε.Α σε Ο.Τ.Α με συνολική πίστωση 11,1 δις. δρχ.

- ιι) 1984: Επεκτείνεται το ως άνω δάνειο και στις πόλεις της Κέρκυρας ύψους 980 εκατ. Δρχ., Ηρακλείου και Χίου με επιτόκιο 10,8%.
- γ) **Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων.** Οι ρυθμίσεις του Ν. 1069/80 που προέβλεπαν με το άρθρο 13 την χρηματοδότηση των έργων και μελετών, με επιχορήγηση 35% του προϋπολογισμού και 65% ίδια συμμετοχή, οδήγησε τις Δ.Ε.Υ.Α στο δανεισμό από το Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων⁶.
- δ) **Κοινοτικά Προγράμματα.** Μετά το 1983 η εφαρμογή των Μ.Ο.Π αποτέλεσε έναρξη χρηματοδότησης των διαρθρωτικών ταμείων της Ευρωπαϊκής Κοινότητας (και ιδίως του ΕΠΤΑ) προς τις Δ.Ε.Υ.Α και τους Ο.Τ.Α.
- ε) **Α' Κοινοτικό Πλαίσιο Στήριξης (Κ.Π.Σ).** Μέσω των 13 Περιφερειακών Επιχειρησιακών Προγραμμάτων (ΠΕΠ) χρηματοδοτήθηκαν συμβάλλοντας κυρίως στους στόχους που αφορούν στο περιβάλλον σε επίπεδο υποδομής. Παράλληλα με την Κοινοτική Πρωτοβουλία Enpireg μία σειρά έργων ΜΕΥΑ σε 50 Ο.Τ.Α & 15 Δ.Ε.Υ.Α βελτίωσε κατά πολύ τις συνθήκες διαβίωσης με την ορθολογική και ολοκληρωμένη διαχείριση των υγρών αποβλήτων σε παραθαλάσσιες πόλεις ή εγγύς αυτών, όπως προβλεπόταν από τον Κανονισμό του Enpireg, όπως Ρέθυμνο – Χαλκίδα – Λαμία – Ρόδο – Κέρκυρα -Αλεξανδρούπολη κ.λ.π. Ο συνολικός προϋπολογισμός των παραπάνω έργων ήταν 1,6 δις. δρχ.
- ζ) **Β' Κ.Π.Σ.** Στα πλαίσια του Β' Κ.Π.Σ. σε σύνολο 32.000 mecu (<Κ.Π.Σ + Ταμείο Συνοχής και Κοινοτικές Πρωτοβουλίες) για περιβαλλοντικές δράσεις διατίθενται 2.430 mecu ήτοι 8,6% ενώ από Εθνικούς Πόρους (ειδικός φόρος καυσίμων και ΕΤΕΡΠΣ) 400 mecu δηλαδή σύνολο 2,830 mecu.
- η) Το Ταμείο Συνοχής ιδρύθηκε επίσημα με τον Κανονισμό 1164/94 του Συμβουλίου και στοχεύει στην υποθήθηση των λιγότερο εύπορων κρατών – μελών. Προήγαγε την περιβαλλοντική διάσταση της κοινοτικής πολιτικής συνοχής, ενισχύοντας άμεσα έργα του τομέα περιβάλλοντος και του τομέα διευρωπαϊκών δικτύων υποδομής των μεταφορών. Κατά την περίοδο 1994-2002 το συνολικό ποσό των πιστώσεων και για τα 4 Κράτη (Ισπανία, Πορτογαλία,

⁶ Το Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων συνήψε δάνειο ύψους 11 δις δρχ. με την Ε.Τ.Ε για την δανειοδότηση Δ.Ε.Υ.Α και Ο.Τ.Α για τέτοιου είδους έργα.

Ελλάδα, Ιρλανδία) ήταν 15,15 δις. ευρώ και για την Ελλάδα διατέθηκαν 3 δις ευρώ. Για τη νέα περίοδο 2001-2006 σύμφωνα με τους νέους κανονισμούς 1264 και 1265/99 το σύνολο των διαθέσιμων πόρων θα ανέλθει στα 31 δις.ευρώ (50% στο Περιβάλλον, 50% στις Μεταφορές).

Ειδικότερα έχουν εγκριθεί από το Ταμείο Συνοχής 98 έργα συνολικά 4.797,90 εκατ € και συνολικής συνδρομής 3.012,20 εκατ €. Από αυτά τα 75 έργα είναι συνολικού προϋπολογισμού 1.684,90 και κοινοτικής συνδρομής 1.283,20 εκατ € και αφορούν έργα περιβάλλοντος δηλ.

- Έργα του Τομέα Ύδρευσης – Διαχείριση υδάτινων πόρων.
- Έργα του Τομέα Αποχέτευσης – Επεξεργασία λυμάτων.
- Ειδικά Έργα
- Στερεά Απόβλητα
- Λοιπές Κατηγορίες

θ) Οριστικό Ταμείο Συνοχής. Μέχρι 31.12.99 από το Οριστικό Ταμείο Συνοχής χρηματοδοτήθηκαν 71 έργα Δ.Ε.Υ.Α συνολικής δέσμευσης 613.239 € και αποτελούσαν το 35,6% του συνόλου του τομέα περιβάλλοντος του Ταμείου Συνοχής. Επίσης χρηματοδοτήθηκαν 15 έργα αρμοδιότητας της Ε.Υ.Δ.Α.Π. (Εύηνος), συνολικής δέσμευσης 466,2 εκατ.€, καθώς και η β' φάση Ψυτάλλειας, δέσμευσης 35 χιλ.€. όσον αφορά στα αστικά υγρά απόβλητα, χρηματοδοτήθηκαν σε 30 αστικά κέντρα, έργα αποχετεύσεων και σε 28 εγκαταστάσεις επεξεργασίας υγρών αποβλήτων.

ι) Νέο Ταμείο Συνοχής. Για τη νέα περίοδο 2001-2006 σύμφωνα με τους νέους κανονισμούς 1264/99 και 1265/99 το σύνολο των διαθέσιμων πόρων θα ανέλθει στα 31 δις.€ (50% στο Περιβάλλον, 50% στις Μεταφορές). Από πιστώσεις συνολικού ύψους 1.550 εκατ.€, στον τομέα της αποχέτευσης και επεξεργασίας αστικών υγρών αποβλήτων έχουν εγκριθεί μέχρι σήμερα 20 έργα (17 έργα Δ.Ε.Υ.Α και 3 έργα Ο.Τ.Α) συνολικού προϋπολογισμού 146,13 εκατ.€ και εκκρεμών προς έγκριση άλλα 13 έργα Δ.Ε.Υ.Α και Ο.Τ.Α συνολικής συνδρομής 152,59 εκατ.€.

ια) Γ' Κ.Π.Σ –ΕΠΠΕΡ. Στον τομέα της διαχείρισης υγρών αποβλήτων (μέτρο για ειδικές παρεμβάσεις της συνδυασμένης διαχείρισης υγρών αποβλήτων αστικής και μη προέλευσης), προβλέπεται συνολικός προϋπολογισμός 10,2 εκατ. €.

ιβ) Σύμφωνα με τις οδηγίες των Ελληνικών Αρχών που έχουν εκδοθεί με σχετικές εγκυκλίους, η αξιολόγηση των έργων γίνεται με πίνακα στάθμισης και κριτήρια αξιολόγησης τα οποία είναι:

ι) Αποχέτευση και ΜΕΥΑ. Προτεραιότητα θα δοθεί στα έργα με υποχρέωση συμμόρφωσης μέχρι 31.12.98 και 31.12.2000 σύμφωνα με την Κοινοτική Οδηγία 91/271/ΕΟΚ⁷ για την επεξεργασία των αστικών υγρών αποβλήτων.

ιι) Εγκαταστάσεις επεξεργασίας υγρών αποβλήτων:

Θα πρέπει επί ποινή αποκλεισμού:

- Να μην έχουν καλυφθεί οι ελάχιστες απαιτήσεις της Οδηγίας 91/271 και των περιβαλλοντικών όρων.
- Να καλύπτονται μόνον οι ελάχιστες απαιτήσεις της Οδηγίας 91/271 και των περιβαλλοντικών όρων.

ιγ) Διαδικασία αξιολόγησης των αιτήσεων. Οι υπηρεσίες διαχείρισης των Περιφερειών θα εξετάζουν κάθε αίτηση συνδρομής σε δύο φάσεις. Στην πρώτη φάση ελέγχεται η πληρότητα του φακέλου (αν δεν διατεθεί πληρότητα απορρίπτεται). Η δεύτερη φάση πραγματοποιείται σε τρία στάδια:

Α' Στάδιο

- Επιλεξιμότητα (τομείς παρέμβασης και προτεραιότητας του Ταμείου Συνοχής)
- Συμβατότητα (κανόνες ανταγωνισμού, δημόσιες συμβάσεις και περιβάλλον).

⁷ Η Οδηγία 91/271/ΕΟΚ που αφορά στην επεξεργασία των αστικών υγρών αποβλήτων αποτελεί το κύριο και βασικό νομοθέτημα που διέπει τον τομέα επεξεργασίας αστικών υγρών αποβλήτων. Η Οδηγία στοχεύει στην προστασία των επιφανειακών και παράκτιων νερών καθορίζοντας την συλλογή και επεξεργασία των αστικών αποβλήτων και την διάθεση ορισμένων βιοδιασπασίμων βιομηχανικών αποβλήτων.

Β' Στάδιο

- Πληρότητα του έργου, δηλαδή κατασκευή λειτουργικού φυσικού αντικειμένου ή αξιοποίηση υφιστάμενων υποδομών.
- Σκοπιμότητα, Κοινωνικοοικονομική Σκοπιμότητα.
- Ωριμότητα, Οριστικές Μελέτες και Περιβαλλοντικές αδειοδοτήσεις.

Γ' Στάδιο. Εξετάζονται και βαθμολογούνται τα ειδικά κριτήρια:

- Διαχειριστική μελέτη των υδάτινων πόρων σύμφωνα με την βεβαίωση της αρμόδιας υπηρεσίας του ΥΠΕΧΩΔΕ.
- Κάλυψη αναγκών μεγάλου οικιστικού κέντρου σύμφωνα με την βεβαίωση της αρμόδιας υπηρεσίας του ΥΠΕΧΩΔΕ.
- Δεν προτείνεται αντικατάσταση δικτύου πάνω από το 10%.
- Περιοχή σε κρίσιμη κατάσταση (βεβαίωση ΥΠΕΧΩΔΕ).
- Συμμόρφωση με την οδηγία 91/271.
- Διασφάλιση δημόσιας υγείας
- Χαρακτήρας περιοχής.
- Διανομαρχιακή συνεργασία.

1.6.1 Διαδικασίες Χρηματοδότησης Δ.Ε.Υ.Α.

Στα πλαίσια του Ν. 2860/2000 (άρθρο 11) για την συγκρότηση των Ειδικών Υπηρεσιών Διαχείρισης των Επιχειρησιακών Προγραμμάτων ως τελικοί δικαιούχοι στα έργα του Ταμείου Συνοχής είναι οι Δ.Ε.Υ.Α και η επιχορήγηση αποδίδεται σε αυτές σταδιακά, με βάση την εκτέλεση του έργου και με σύμφωνη γνώμη της Διαχειριστικής Αρχής που παρακολουθεί το έργο.

Όσον αφορά στην ίδια συμμετοχή του τελικού δικαιούχου (Δ.Ε.Υ.Α) η καταβολή της παρακολουθείται από την Διαχειριστική Αρχή. Σε κάθε περίπτωση το σύνολο της ίδιας συμμετοχής θα πρέπει να έχει καταβληθεί από το τελικό δικαιούχο (Δ.Ε.Υ.Α), πριν την τελευταία επιχορήγηση από το Π.Δ.Ε. για το έργο.

Υπάρχουν σύμφωνα με τον τελευταίο Κανονισμό 1386/2002 διαχείρισης των έργων του Ταμείου Συνοχής τέσσερις δεσμευτικές ημερομηνίες που

αναφέρονται ρητά στις αποφάσεις χορήγησης συνδρομής των έργων. Σύμφωνα με σχετική πρόταση της ΕΔΕΥΑ (στις αρχές του 2000) καταγραφής των αναγκών για έργα ύδρευσης, αποχέτευσης και εγκαταστάσεων επεξεργασίας υγρών αποβλήτων σε 88 Δ.Ε.Υ.Α στα πλαίσια της προετοιμασίας τους για το Νέο Ταμείο Συνοχής κατεγράφησαν τα εξής:

Πληθυσμός χωρίς Δημοτικά Διαμερίσματα	2.129.243 κάτοικοι
Πληθυσμός με Δ.Δ	2.557.408 κάτοικοι.
Επενδύσεις τομέα Ύδρευσης	685.793 χιλ.€ ή 35,8%
Επενδύσεις τομέα Αποχέτευσης	1.078.754 χιλ.€ ή 56,0%
Επενδύσεις τομέα ΜΕΥΑ	158.439 χιλ.€ ή 8,2%
Συνολικά	1.922.986 χιλ.€

Από την καταγραφή των στοιχείων προκύπτουν τα εξής:

- α) Οι εγκαταστάσεις επεξεργασίας υγρών αποβλήτων σε μεγάλο βαθμό στις Δ.Ε.Υ.Α έχουν χρηματοδοτηθεί. Οι προτάσεις που έγιναν αφορούσαν ή επεκτάσεις υπαρχουσών εγκαταστάσεων ή συμπληρώσεις και εκσυγχρονισμό εγκαταστάσεων προκειμένου να καταστούν λειτουργικές.
- β) Οι προτάσεις για έργα ύδρευσης αφορούν κυρίως επεκτάσεις δικτύων, αντικαταστάσεις, δεξαμενές και αντλιοστάσια.
- γ) Τα δίκτυα ακαθάρτων και ομβρίων υδάτων ήταν κυρίως δευτερεύοντα δίκτυα, αντλιοστάσια και μηχανολογικός εξοπλισμός.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2^ο

**ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ – ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΔΗΜΟΥ ΠΑΤΡΑΣ**

2.1 Εισαγωγή

Η πόλη των Πατρών είναι ανεπτυγμένη κατά μήκος των Β.Δ. ακτών του Πατραϊκού κόλπου κοντά στον διάυλο Ρίου – Αντιρρίου.

Είναι η μεγαλύτερη πόλη της Πελοποννήσου και η τέταρτη της Ελλάδας (μετά την Αθήνα, την Θεσσαλονίκη και τον Πειραιά).

Αναπτύσσεται σε βάθος μικρό σχετικά με το μήκος της. Οι κλίσεις του εδάφους με γενική κατεύθυνση από το εσωτερικό προς την ακτή ποικίλουν από μικρές κοντά στην θάλασσα έως έντονες στο εσωτερικό.

Η παλαιά πόλη είναι βασικά χτισμένη σε δύο επίπεδα. Την άνω πόλη με μέσο υψόμετρο 40μ. και μέγιστο στην Ακρόπολη (Φρούριο) της πόλης 103μ. και την κάτω πόλη κατά μήκος της ακτής και στο επίπεδο αυτής. Η πόλη καλύπτει συνολική έκταση περίπου 2.500 εκταρίων.

Η Πάτρα είναι το μεγαλύτερο εμπορικό και βιομηχανικό κέντρο της Πελοποννήσου και το τρίτο της Ελλάδας. Λόγω της κρίσης που έπληξε την περιοχή υπάρχουν πλέον ελάχιστες βιομηχανίες στην Πάτρα μετά το κλείσιμο των σημαντικότερων βιομηχανικών μονάδων στην πόλη και την λειτουργία της βιομηχανικής ζώνης 15 χλμ. νότια της πόλης.

Μεγάλη είναι η διακίνηση επιβατών και εμπορευμάτων στο λιμάνι που αποτελεί και σημαντικό σταθμό των θαλάσσιων συγκοινωνιών με το εξωτερικό.

Έντονη είναι η εισαγωγική και εξαγωγική δραστηριότητα της πόλης. Η εξέλιξη συνολικού πληθυσμού σε Νομό, Περιφέρεια και Χώρα 1961 – 1991 είναι:

ΠΛΗΘΥΣΜΙΑΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΝΟΜΟΥ ΑΧΑΪΑΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ - ΧΩΡΑΣ

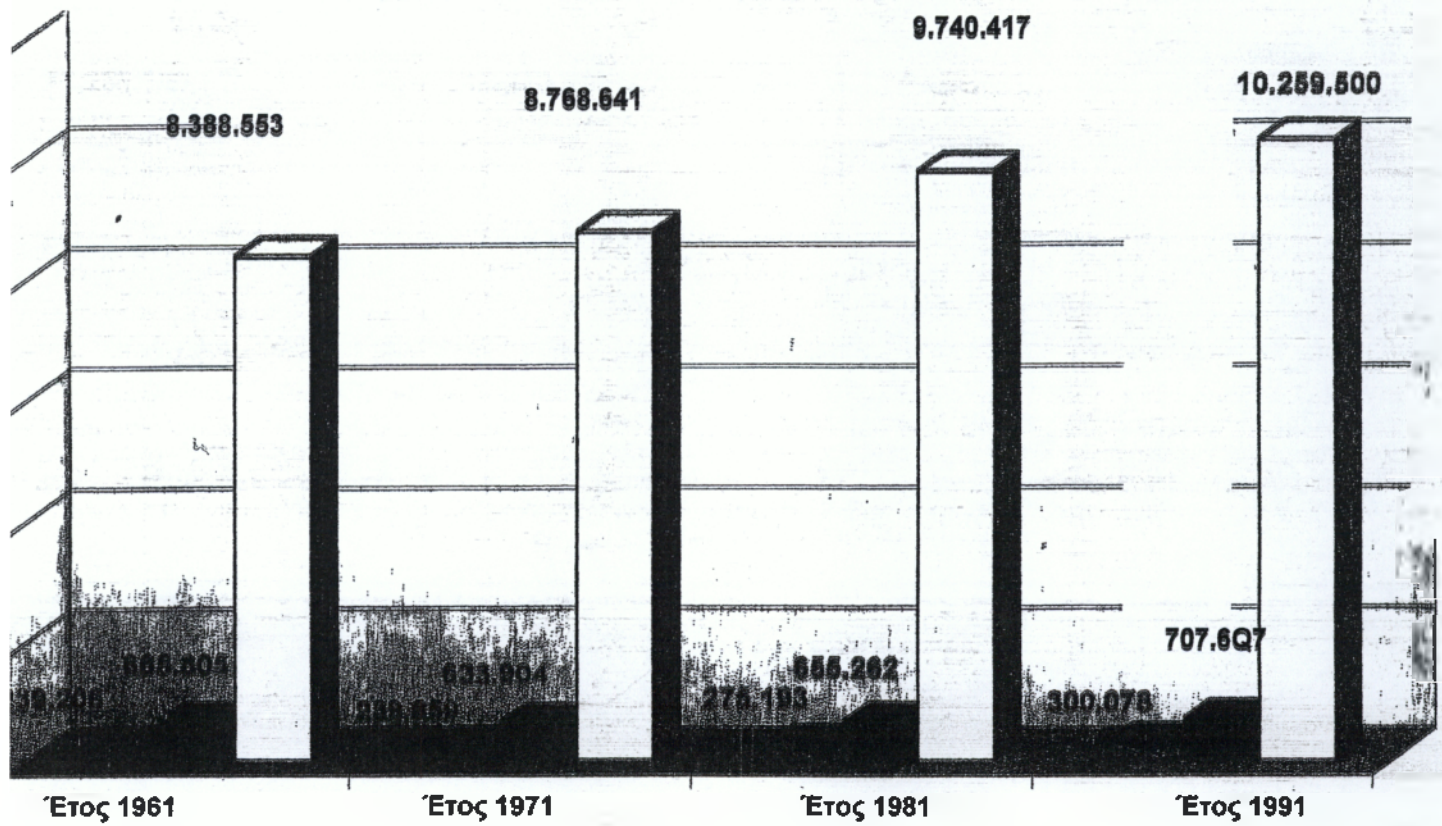
Πληθυσμός				
	Έτος 1961	Έτος 1971	Έτος 1981	Έτος 1991
Ν. Αχαΐας	239.206	239.859	275.193	300.078
Περιφέρεια	665.805	633.904	655.262	707.687
Συν. Χώρας	8.388.553	8.768.641	9.740.417	10.259.500

ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΝΟΜΟΥ ΑΧΑΪΑΣ - ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ - ΧΩΡΑΣ

Ποσοστιαία Κατανομή				
	Έτος 1961	Έτος 1971	Έτος 1981	Έτος 1991
Ν. Αχαΐας	100,00%	100,27%	115,04%	125,45%
Περιφέρεια	100,00%	95,21 %	98,42%	106,29%
Συν. Χώρας	100,00%	104,53%	116,12%	122,30%

ΠΗΓΗ: Ε.Σ.Υ.Ε

ΗΘΥΣΜΙΑΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΧΑΪΑΣ - ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ/ΕΛΛΑΔΑΣ ΣΤΑ ΕΤΗ 1961 - 1991



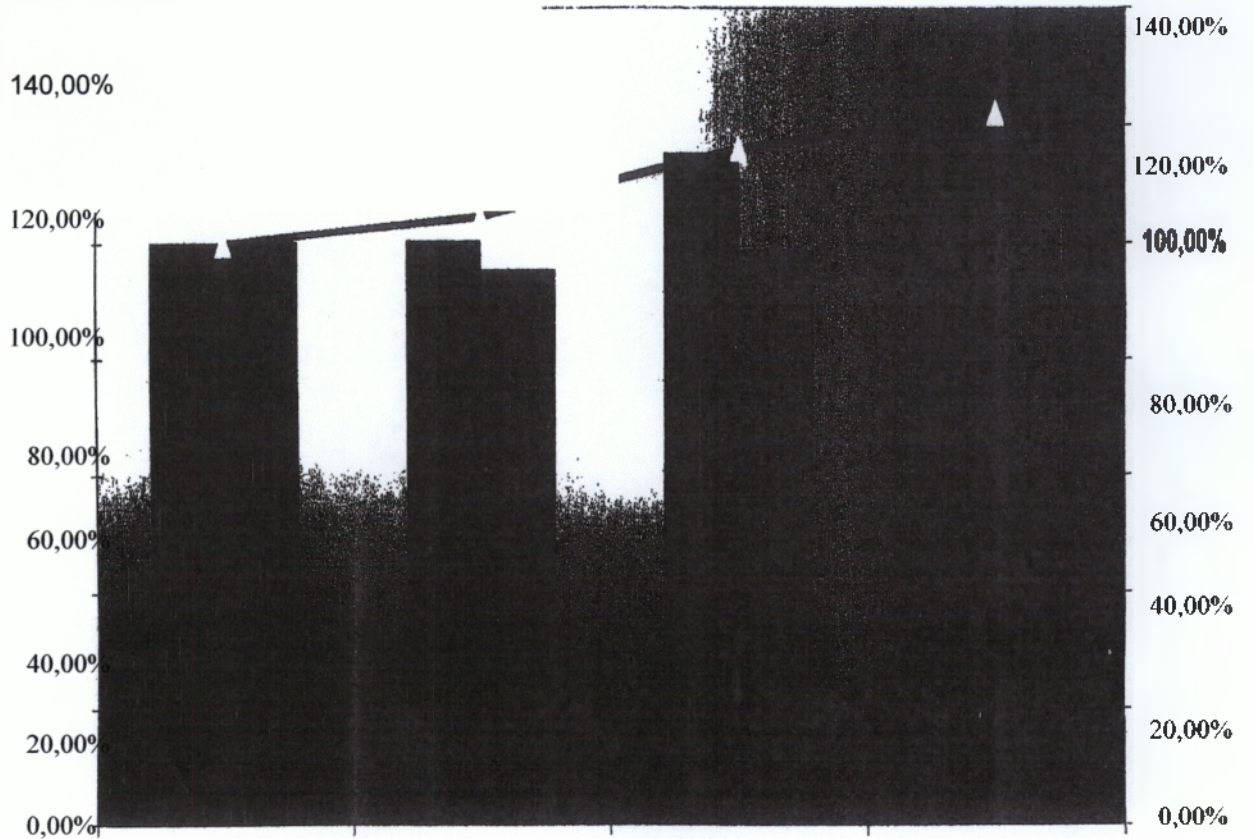
■ Ν. Αχαΐας

■ Περιφέρεια

□ Συν. Χώρας

Η.Ε.Σ.Υ.Ε

ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΧΑΙΑΣ -ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ -ΧΩΡΑΣ ΣΤΑ ΕΤΗ 1961 -1991



Έτος 1961

Έτος 1971

Έτος 1981

Έτος 1991

Ν.Αχαΐας

Περιφέρεια

--Συν.Χώρας

ΠΗΓΗ: Ε.Σ.Υ.Ε

2.2 Ρόλος της επιχείρησης, Θεσμοθετημένοι σκοποί & στόχοι

Η Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης – Αποχέτευσης Πάτρας ιδρύθηκε το 1988. Η ουσιαστική λειτουργία της όμως αρχίζει από το 1989. Ταυτόχρονα αποτελεί ένα σημαντικό τμήμα της οικονομικής υποδομής της περιοχής που ως γνωστό στηρίζεται περισσότερο στον πρωτογενή και λιγότερο στον δευτερογενή και τριτογενή τομέα.

Η κύρια δραστηριότητα της Δ.Ε.Υ.Α Πάτρας είναι η καλύτερη παροχή των προσφερόμενων υπηρεσιών προς τους δημότες – καταναλωτές, στοιχείο που αντικατοπτρίζεται με την συνεχή βελτίωση του δικτύου ύδρευσης και αποχέτευσης όπως επίσης και με την κατασκευή και λειτουργία σύγχρονου βιολογικού σταθμού εγκατάστασης και επεξεργασίας λυμάτων.

Η εξέλιξη της επιχείρησης στο χρονικό διάστημα 1989 ήταν ραγδαία με αποτέλεσμα σήμερα η Δημοτική Επιχείρηση να διαθέτει όλα εκείνα τα στοιχεία που την καθιστούν ικανή να ανταποκριθεί στην επίλυση οποιουδήποτε προβλήματος και αν παρουσιασθεί στην διοικητική της περιφέρεια. Συγχρόνως η επιχείρηση λόγω της υψηλής στελεχιακής δυναμικότητας έχει την δυνατότητα να εξαγάγει την τεχνογνωσία της σε όμορους δήμους και Νομούς, καθώς επίσης έχει την δυνατότητα να αναλάβει και να εκτελέσει κάθε έργο που άπτεται της αρμοδιότητάς της. Επίσης η επιχείρηση έχει την δυνατότητα να διευρύνει τα αντικείμενα δραστηριότητας περιλαμβάνοντας νέους τομείς δραστηριότητας όπως η μεταφορά και διάθεση απορριμμάτων, η μελέτη, κατασκευή, συντήρηση, εκμετάλλευση, διοίκηση και λειτουργία δικτύων τηλεθέρμανσης, εξαγωγή τεχνογνωσίας κ.λ.π

Αντικείμενο δραστηριότητας της Επιχείρησης σύμφωνα με τον ιδρυτικό Ν. 1069/80 καθώς επίσης και το καταστατικό της Δ.Ε.Υ.Α Πάτρας είναι:

- Η άσκηση πάσης φύσης δραστηριότητας του τομέα ύδρευσης
- Η άσκηση πάσης φύσης δραστηριότητας του τομέα αποχέτευσης
- Η οργάνωση, διοίκηση, εκτέλεση και λειτουργία των έργων της αρμοδιότητάς της.

- Η συντήρηση των έργων ύδρευσης – αποχέτευσης.
- Η εκπόνηση μελετών για την κατασκευή έργων της αρμοδιότητάς της.
- Η παροχή καλύτερης παροχής υπηρεσίας προς τους πελάτες – καταναλωτές.

Η Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης – Αποχέτευσης Πάτρας είναι νομικό πρόσωπο ιδιωτικού δικαίου με κοινωφελή χαρακτήρα και διέπεται ως προς την διοίκηση, οργάνωση, εκτέλεση, λειτουργία και συντήρηση των έργων της αρμοδιότητάς της καθώς και τις πηγές χρηματοδότησής της από τις διατάξεις του Ν. 1069/80 «περί κινήτρων για την ίδρυση επιχειρήσεων ύδρευσης και αποχέτευσης».

Περιοχή αρμοδιότητας της επιχείρησης είναι η διοικητική περιφέρεια του Δήμου Πάτρας. Η σύσταση της επιχείρησης δικαιολογείται γιατί με την σύσταση της επιχείρησης:

- Παρέχεται διοικητική και οικονομική αυτοτέλεια και ευελιξία
- Αντιμετωπίζεται ριζικά, μεθοδικά και μακροχρόνια όλο το κύκλωμα ύδρευσης και αποχέτευσης, με την εκτέλεση και λειτουργία των συναφών έργων ύδρευσης και αποχέτευσης
- Εξασφαλίζεται η χρηματοδότηση των έργων αυτών από το πρόγραμμα Δημόσιων Επενδύσεων από δανειοδότηση και από ίδιους πόρους που προβλέπονται υπέρ της επιχείρησης από τον Ν. 1069/80.

Στην περιουσία της επιχείρησης ανήκουν τα έργα ύδρευσης και αποχέτευσης της περιοχής της αρμοδιότητας της επιχείρησης τα οποία εκτελέσθηκαν ή θα εκτελεσθούν με βάση μελέτες που εγκρίθηκαν ή θα εγκριθούν, οι εγκαταστάσεις ύδρευσης και αποχέτευσης καθώς και οι μονάδες επεξεργασίας πόσιμου ύδατος και υγρών αποβλήτων.

Έσοδα της επιχείρησης σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 10 ως και 27 και 28 του Ν. 1069/80 είναι:

- Το ειδικό τέλος για την μελέτη, κατασκευή και επέκταση των έργων ύδρευσης και αποχέτευσης που υπολογίζεται σε ποσοστό 80% επί της αξίας του νερού.
- Το ειδικό τέλος 3% όπως αυτό αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 του Ν. 2065/92.
- Δωρεάν επιχορήγηση από το πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων σε ποσοστό μέχρι 35% επί των δαπανών μελετών και κατασκευών των κάθε φύσεως έργων ύδρευσης και αποχέτευσης αρμοδιότητας της επιχείρησης.
- Η δαπάνη και σύνδεση προς τον αγωγό ύδρευσης και αποχέτευσης.
- Το τέλος σύνδεσης μετά του δικτύου της αποχέτευσης.
- Το τέλος σύνδεσης μετά του δικτύου της ύδρευσης.
- Το τέλος χρήσης υπονόμων.
- Η αξία του νερού που καταναλώνεται.
- Η εγγύηση χρήσης υδρομετρητή.
- Η δαπάνη μετατόπισης αγωγών διακλαδώσεων ύδρευσης – αποχέτευσης.
- Οι συνεισφορές τρίτων για έργα προς εκτέλεση.
- Οι πρόσοδοι από την περιουσία ή το τίμημα από την εκποίηση αυτής.
- Δάνεια, κληρονομίες, δωρεές και λοιπές επιχορηγήσεις και τέλος
- Έσοδα που εισπράττονται από την εφαρμογή των διατάξεων των άρθρων 27 και 28 του Ν. 1069/80, καθώς και κάθε νόμιμη πρόσοδος.

Η επιχείρηση διοικείται από διοικητικό συμβούλιο το οποίο ορίζεται μαζί με τους αναπληρωτές από το Δημοτικό Συμβούλιο.

Η θητεία του Διοικητικού Συμβουλίου ακολουθεί την θητεία του Δημοτικού Συμβουλίου και λήγει μόλις εγκατασταθούν τα νέα μέλη. Ο Πρόεδρος του Δ.Σ εκπροσωπεί την επιχείρηση σε όλες τις δικαστικές ή εξώδικες υποθέσεις και σε περίπτωση απουσίας ή κωλύματος αυτού ο Αντιπρόεδρος.

Η νομοθεσία που διέπει την Δημοτική Επιχείρηση επικεντρώνεται στην ακόλουθη νομολογία:

- Ν. 1069/80 «Περί κινήτρων για την ίδρυση Δημοτικών Επιχειρήσεων ύδρευσης και αποχέτευσης» όπως τροποποιήθηκε με τον Ν. 2307/95 και στην συνέχεια με τον Ν. 2503/97.
- Π.Δ 410/95 «Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικα των έργων»
- Π.Δ 23/93 «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας για τα δημόσια έργα προς τις οδηγίες 71/304, 71/305, 78/669, 89/440 και 89/665 της Ε.Ε.
- Π.Δ 171/87 «Δημοτικά και Κοινοτικά έργα, Δημοτικών και Κοινοτικών επιχειρήσεων»
- Ν. 2539/97 «Συγκρότηση της πρωτοβάθμιας Τοπικής Αυτοδιοίκησης»
- Ν.1418/84, Ν. 2229/94, Π.Δ 609/85, Π.Δ 368/94 περί «Δημοσίων έργων – Εκτέλεση Δημοσίων έργων».
- Π.Δ 28/80 «Περί εκτελέσεων έργων και προμηθειών Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης».

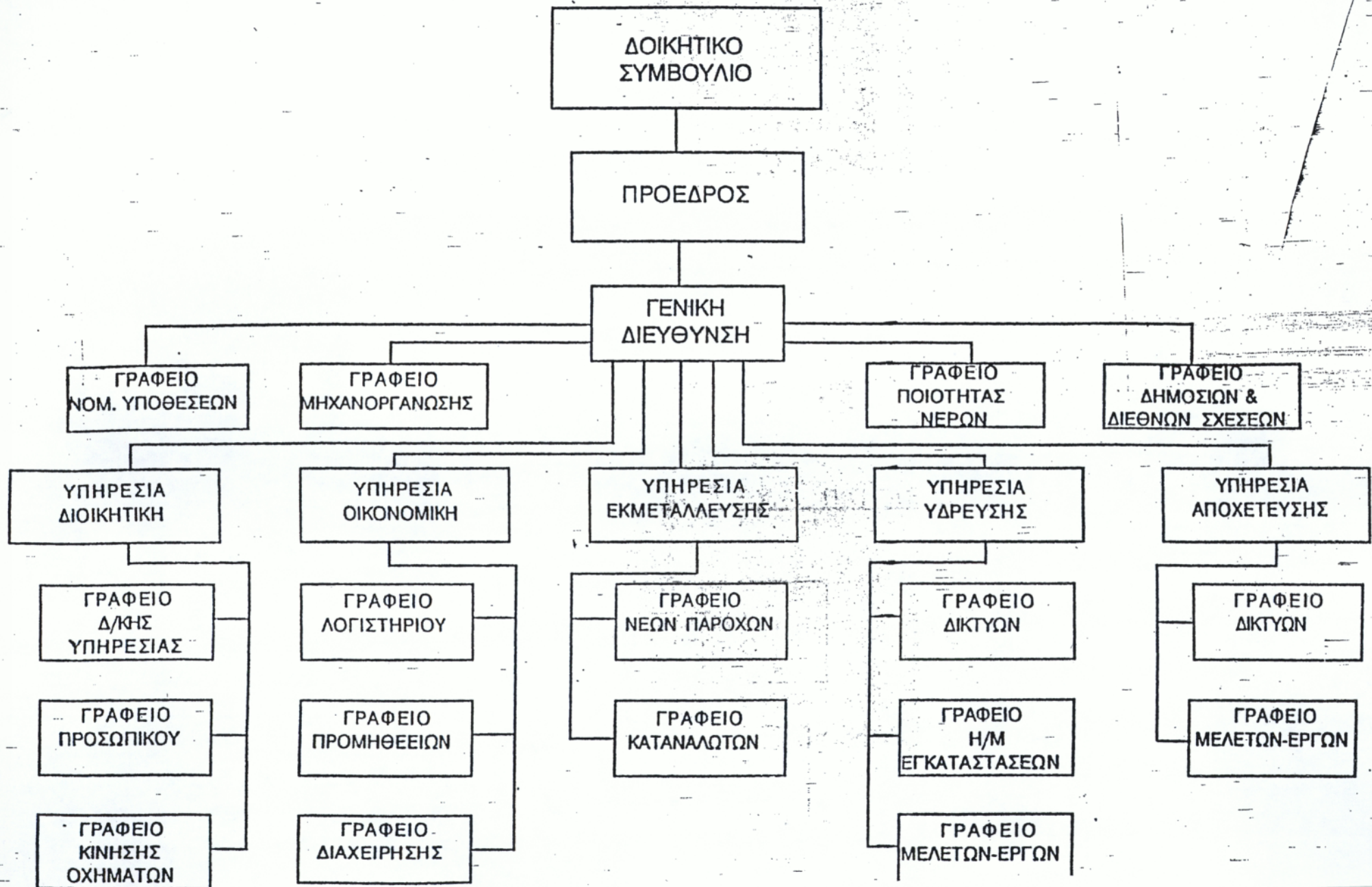
2.3 Οργανισμός Εσωτερικής Υπηρεσίας της Δ.Ε.Υ.Α Πάτρας

Α/Α	ΚΛΑΔΟΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΩΝ ΘΕΣΕΩΝ	ΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΚΑΛΥΦΘΕΙ
1	Γενικός Διευθυντής	1	1
2	Δικηγόρος	1	2
3	Προϊστάμενοι Υπηρεσιών Πληροφορικής	5	1
4	Πληροφορικής	1	-
5	Διοικητικοί ΠΕ	9	9
6	Διοικητικοί ΤΕ	3	3
7	Διοικητικοί ΔΕ	25	25
8	Τεχνικός Ασφαλείας ΠΕ	1	1
9	Πολιτικοί Μηχανικοί ΠΕ	7	7
10	Μηχανολόγοι Μηχανικοί ΠΕ	2	2
11	Ηλεκτρολόγοι Μηχανικοί ΠΕ	3	3
12	Τοπογράφοι Μηχανικοί ΠΕ	2	1
13	Χημικοί Μηχανικοί ΠΕ	2	2
14	Χημικοί ΠΕ	1	2
15	Γεωλόγοι ΠΕ	1	1
16	Τεχνολόγοι-Πολιτικοί Μηχανικοί ΤΕ	4	4
17	Τεχνολόγοι Μηχανολόγοι ΤΕ	2	2
18	Τεχνολόγοι Ηλεκτρολόγοι ΤΕ	4	4
19	Τεχνολόγοι Τοπογράφοι Μηχανικοί ΤΕ	1	1
20	Τεχνολόγοι Υγειονολόγοι ΤΕ	1	1

21	Εργοδηγοί ΔΕ	11	11
22	Σχεδιαστές ΔΕ	2	2
23	Ηλεκτρολόγοι ΔΕ	30	15
24	Μηχανοτεχνίτες αυτοκινήτων ΔΕ	2	2
25	Ηλεκτροτεχνίτες αυτοκινήτων ΔΕ	2	2
26	Χειριστές Μηχανημάτων Έργων ΔΕ	5	5
27	Μηχανουργοί ΔΕ	1	1
28	Οδηγοί αυτοκινήτων ΔΕ	25	10
29	Τεχνίτες ΔΕ	50	25
30	Αρχιτεχνίτες ΔΕ	4	4
31	Προγραμματιστές Η/Υ ΔΕ	2	2
32	Κλητήρες-Θυρωροί-Γενικών Καθηκόντων ΥΕ	1	1
33	Καθαρίστριες ΥΕ	3	3
34	Τεχνίτες Ελέγχου Υδρομέτρων ΥΕ	2	2
35	Εργάτες ΥΕ	75	20
36	Φύλακες ΥΕ	24	5
37	Τηλεφωνήτριες ΔΕ	2	-
38	Αποθηκάριοι ΔΕ	2	4
39	Τεχνίτες-Καταμετρητές	12	12
40	Τεχνίτες-Υδρονομείς	3	3
41	Τεχνίτες-Δομικών	9	-

ΟΡΓΑΝΟΓΡΑΜΜΑ
ΔΙΑΡΘΡΩΣΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ Δ.Ε.Υ.Α. ΠΑΤΡΑΣ

65001 002 υπ 2.4 παράρτηφο



2.4 Οργανωτική διάρθρωση των υπηρεσιών της Δ.Ε.Υ.Α Πάτρας.

1) Το επίπεδο Διοικητικής και Οργανωτικής διάρθρωσης της Δ.Ε.Υ.Α Πάτρας είναι:

- α. Γενική Διεύθυνση
- β. Υπηρεσία
- γ. Τμήμα
- δ. Γραφείο ή Συνεργείο

Οι αντίστοιχοι επικεφαλής των παραπάνω διοικητικών επιπέδων ονομάζονται:

- α. Γενικός Διευθυντής
- β. Διευθυντής Υπηρεσίας
- γ. Προϊστάμενος Τμήματος
- δ. Υπεύθυνος Γραφείου ή Συνεργείου.

Ο Γενικός Διευθυντής προσλαμβάνεται με απόφαση του Δ.Σ και προϊστανται όλων των υπηρεσιών της Δ.Ε.Υ.Α Πάτρας.

Οι Διευθυντές των Υπηρεσιών (Τεχνικών και Διοικητικών & Οικονομικών) επιλέγονται με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου.

Οι Προϊσταμένοι των τμημάτων ορίζονται με απόφαση του Δ.Σ ύστερα από σχετική εισήγηση του Γενικού Διευθυντή.

Οι υπεύθυνοι των γραφείων με απόφαση του Γενικού Διευθυντή μετά από εισήγηση των Διευθυντών της αντίστοιχης υπηρεσίας.

2) Η Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης και Αποχέτευσης Πάτρας αποτελείται από την:

- α. Γενική Διεύθυνση
- β. Νομική Υπηρεσία
- γ. Τεχνική Υπηρεσία
- δ. Διοικητική και Οικονομική Υπηρεσία

3) Διάρθρωση των Υπηρεσιών

α. Το Τμήμα Διοίκησης το οποίο περιλαμβάνει:

- Το γραφείο Γραμματείας
- Το γραφείο Προσωπικού

β. Το Τμήμα Εσόδων το οποίο περιλαμβάνει:

- Το γραφείο Διανομής – Εισπράξεων & Διανομών
- Το γραφείο Ταμείου

γ. Το Τμήμα Λογιστηρίου το οποίο περιλαμβάνει:

- Το γραφείο Λογιστηρίου & Προϋπολογισμού
- Το γραφείο Ελέγχου & Εκκαθάρισης Δαπανών

δ. Το Τμήμα Προμηθειών & Οικον. Παρακολούθησης Έργων το οποίο περιλαμβάνει:

- Το γραφείο Προμηθειών & Αποθήκης
- Το γραφείο Οικονομικής παρακολούθησης έργων

ε. Το Τμήμα Εκμετάλλευσης Εγκαταστάσεων δικτύων το οποίο περιλαμβάνει:

- Το γραφείο παροχών & νέων συνδέσεων
- Το γραφείο καταμετρήσεων & έκδοσης λογαριασμών

στ. Το Τμήμα Ύδρευσης το οποίο περιλαμβάνει:

- Το γραφείο Λειτουργίας και Συντήρησης δικτύου Ύδρευσης
- Το γραφείο μελετών – κατασκευών Ύδρευσης

ζ. Το Τμήμα Αποχέτευσης το οποίο περιλαμβάνει:

- Το γραφείο Λειτουργίας και Συντήρησης δικτύου Αποχέτευσης
- Το γραφείο μελετών – κατασκευών Αποχέτευσης

η. Το τμήμα Μηχανολογικού – Ηλεκτρολογικού το οποίο περιλαμβάνει:

- Το γραφείο Αντλιοστασίων Ύδρευσης
- Το γραφείο ηλεκτρικής παραγωγής – αυτοματοποίησης & λειτουργίας
- Το γραφείο υδρομετρών

θ. Το τμήμα Εγκαταστάσεων Καθαρισμού Λυμάτων

- Το γραφείο λειτουργίας εγκαταστάσεων
- Το γραφείο συντήρησης Η/Μ & εγκαταστάσεων

ι. Ο τομέας περιβάλλοντος που περιλαμβάνει:

- Τμήμα περιβάλλοντος
- Τμήμα ποιότητας νερών
- Τμήμα μηχανογράφησης.

2.4.1 Συμβούλιο Προγραμματισμού

Το Συμβούλιο Προγραμματισμού της Δ.Ε.Υ.Α Πάτρας αποτελεί συμβουλευτικό όργανο υποστήριξης του έργου της Διεύθυνσης και της Διοίκησης με τις ακόλουθες δραστηριότητες:

- Κατάρτιση και εισήγηση Προγραμμάτων Δράσης τα οποία είναι δυνατόν να περιλαμβάνουν:
 - Προγράμματα υλοποίησης στόχων της Δ.Ε.Υ.Α Πάτρας
 - Προγράμματα επενδύσεων
 - Προγράμματα λειτουργίας
 - Προγράμματα χρηματοδοτήσεων
 - Παρακολούθηση της πορείας εφαρμογής των Προγραμμάτων Δράσης και τυχόν αναθεώρησής των.

Η διαμόρφωση συγκεκριμένου προγράμματος δράσης και η σχετική εισήγηση στο Διοικητικό Συμβούλιο ανήκει στις αρμοδιότητες του Γενικού Διευθυντή της Δ.Ε.Υ.Α Πάτρας.

Στο Συμβούλιο Προγραμματισμού της Δ.Ε.Υ.Α Πάτρας συμμετέχουν:

- Ο Γενικός Διευθυντής
- Ο Διευθυντής Διοικητικών και Οικονομικών Υπηρεσιών
- Ο Διευθυντής τεχνικών Υπηρεσιών και ανάλογα με το προς συζήτηση αντικείμενο, οι αρμόδιοι Προϊστάμενοι Τμήματος ή οι Σύμβουλοι της Δ.Ε.Υ.Α Πάτρας.

Επίσης παρίστανται δύο μέλη του Δ.Σ που ορίζονται από αυτό. Το Συμβούλιο Προγραμματισμού συγκαλείται το τελευταίο δεκαήμερο κάθε μηνός μετά από πρόσκληση του Γενικού Διευθυντή.

2.5 Έργα Ύδρευσης

Η Δ.Ε.Υ.Α.Π κατά τα προηγούμενα έτη έδωσε άμεση προτεραιότητα στην ταχεία αντικατάσταση του δικτύου ύδρευσης της πόλης καθώς υπήρχαν έντονα προβλήματα λόγω παλαιότητας και κακού σχεδιασμού.

Τα σοβαρότερα προβλήματα αφορούσαν:

1. Την υφαλμυρότητα των υδρευτικών γεωτρήσεων της παραλιακής ζώνης και
2. Τις απώλειες που έφταναν τα 70 – 75% της αντλούμενης ποσότητας με άμεσο επακόλουθο τις συνεχείς διακοπές υδροδότησης.

Μοναδική επιλογή της Δ.Ε.Υ.Α.Π ήταν η κατεπείγουσα προώθηση της αντικατάστασης του δικτύου ύδρευσης.

Έτσι η Δ.Ε.Υ.Α.Π. στα πλαίσια του Α' Ταμείου Συνοχής εκτέλεσε τα παρακάτω έργα:

- α) Αντικατάσταση του εσωτερικού δικτύου ύδρευσης, μήκους 224.000 m (από τα 210.000 m που είχαν εγκριθεί).
- β) Αποκατάσταση 1.900 βλαβών (από τις 1.300 που είχαν εγκριθεί).
- γ) Εγκατάσταση 260 οργάνων και ειδικών τεμαχίων (βάνες, εξαρμωτικά κ.λ.π από τα 120 εγκεκριμένα).
- δ) Κατασκευή δεξαμενής 5000 κυβικών μέτρων (αντί των 3.600 m³ εγκεκριμένων).
- ε) Κατασκευή 4 γεωτρήσεων (από τις 13 εγκεκριμένες).

Όπως βλέπουμε και στους αναλυτικούς πίνακες 5, 6, 7 που ακολουθούν η δαπάνη των παραπάνω έργων ανήλθε στα 9.371.430 ECU, καλύπτοντας το 99% του εγκεκριμένου προϋπολογισμού και πραγματοποιήθηκε στο διάστημα από 1/1/1995 έως 31/3/1998.

ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΠΑΤΡΑΣ

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ



2.6 Τρόπος ύδρευσης στην πόλη της Πάτρας

Οι πηγές νερού προ της συστάσεως της Δ.Ε.Υ.Α.Π. ήταν γεωτρήσεις στην παραλιακή και στην μέση ζώνη με τις οποίες τροφοδοτείτο το συντριπτικά μεγαλύτερο μέρος της πόλης. Το νερό λίγων φυσικών πηγών στα ορεινά τροφοδοτούσε κυρίως τις ψηλές περιοχές.

Οι πηγές αυτές με την πάροδο του χρόνου δεν επαρκούσαν ποσοτικά, η γεωγραφική τους κατανομή δεν ταίριαζε με την αντίστοιχη ανάπτυξη της πόλης αλλά και πολλές από τις γεωτρήσεις της παραλιακής ζώνης κατέστησαν υφάλμυρες και τελικά ακατάλληλες γι' αυτό και εγκαταλείφθηκαν οριστικά.

Σταδιακά αλλά σε σύντομο χρόνο επήλθε μία μεγάλη ανανέωση των πηγών νερού με βασικές επιλογές την κατασκευή του Δωλιστηρίου Ρηγανόκαμπου για την εκμετάλλευση του επιφανειακού νερού του Γλαύκου και την ανόρυξη γεωτρήσεων στην ορεινή ζώνη. Γεωτρήσεις της μέσης ζώνης που είχαν καλά ποιοτικά χαρακτηριστικά διατηρήθηκαν αλλά παράλληλα κατασκευάστηκε το Δωλιστήριο Μακρυγιάννη για την επεξεργασία του νερού που αντλείται από αυτές.

Κατά την διάρκεια ενός έτους οι πηγές υδροδότησης της πόλης διαφοροποιούνται ανάμεσα σε χειμώνα και καλοκαίρι σε τρόπο ώστε το χειμώνα η κύρια πηγή είναι ο Γλαύκος και το Δωλιστήριο του Ρηγανόκαμπου, το δε καλοκαίρι που δεν υπάρχει επαρκής ποσότητα νερού στον Γλαύκο η τροφοδοσία γίνεται κυρίως από τις γεωτρήσεις.

Η ποσότητα νερού που απαιτείται για την ύδρευση της Πάτρας κυμαίνεται σήμερα από 60000-70000 m³/24ωρο ανάλογα με την εποχή. Οι αντίστοιχες μέγιστες ωριαίες απαιτήσεις είναι 3000-3500 m³/h. Την χειμερινή περίοδο η κύρια πηγή νερού είναι επιφανειακά νερά του ποταμού Γλαύκου. Για την καλοκαιρινή περίοδο υπάρχουν 35 γεωτρήσεις οι περισσότερες από τις οποίες βρίσκονται κατά μήκος της κοίτης του Γλαύκου και του Χαράδρου. Η επεξεργασία του νερού γίνεται στα δύο δωλιστήρια, Ρηγανόκαμπου δυναμικότητας 2600 m³/h και Ταραμπούρα δυναμικότητας 1000 m³/h. Η

αποθήκευση του νερού και η εξισορρόπηση της παροχής της κατανάλωσης γίνεται με 9 δεξαμενές συνολικής χωρητικότητας 37000 m³.

Για την προώθηση του νερού λειτουργούν τρία βασικά αντλιοστάσια, του Ταραμπούρα, της Εγλυκάδας και του Καστελλόκαμπου. Η επικοινωνία μεταξύ πηγών νερού, αντλιοστασιών, δεξαμενών και διαφόρων γεωγραφικών περιοχών της πόλης γίνεται με το εξωτερικό και εσωτερικό δίκτυο μεταφοράς και η διανομή νερού στους καταναλωτές γίνεται με ένα πλέγμα εσωτερικού δικτύου διανομής. Το συνολικό μήκος αυτών των δικτύων ανέρχεται στα 700 περίπου km.

Στην Δ.Ε.Υ.Α.Π. λειτουργεί ένα πλήρως εξοπλισμένο εργαστήριο για την παρακολούθηση και τον έλεγχο της ποιότητας του νερού με συνεχείς δειγματοληψίες στο σύνολο της πόλης. Υπάρχουν σύγχρονες εγκαταστάσεις επεξεργασίας και απολύμανσης.

Σήμερα βρίσκεται σε εξέλιξη ένα μεγάλο πρόγραμμα αντικατάστασης του δικτύου ύδρευσης με το οποίο μέχρι στιγμής έχει κατασκευαστεί δίκτυο μήκους 450 km που εξυπηρετεί το 80% του πληθυσμού και αναμένεται να ολοκληρωθεί μέσα στα επόμενα έτη. Το υλικό που έχει επιλεγεί για την κατασκευή του δικτύου ήδη από το 1994 είναι το πολυαιθυλένιο το οποίο παρουσιάζει σημαντικά πλεονεκτήματα σε σύγκριση με άλλα υλικά ειδικά για τα δίκτυα διανομής. Η χρηματοδότηση των έργων γίνεται από το Ταμείο Συνοχής της Ε.Ε. και από ίδιους πόρους της Δ.Ε.Υ.Π.

2.6.1 Διαχείριση δικτύου νερού

Η Πάτρα στα διοικητικά όρια του δήμου παρουσιάζει ένα πολύ έντονο ανάγλυφο με καταναλώσεις νερού από το υψόμετρο 0,00 m. της θάλασσας έως το υψόμετρο 400 m. Για το λόγο αυτό η πόλη έχει διαχωριστεί εκτός των γεωγραφικών περιοχών, σε υψομετρικές ζώνες για την ομαλή και ελεγχόμενη κατανομή των πιέσεων και το σχεδιασμό της διαχείρισης του δικτύου.

Οι διαφορετικές πηγές νερού ανάμεσα στο χειμώνα και το καλοκαίρι δημιουργούν μια πρόσθετη παράμετρο στη διαχείριση και ειδικότερα σε ότι

αφορά στην παραγωγή, επεξεργασία, προώθηση και διανομή του νερού. Βασικές εγκαταστάσεις για την κάλυψη αυτών των απαιτήσεων είναι οι γεωτρήσεις, τα αντλιοστάσια, δεξαμενές, τα ειδικά όργανα ελέγχου και ένα σύνθετο δίκτυο αγωγών μεταφοράς νερού. Σε καθημερινή βάση και σε 24ωρη βάρδια διατίθεται το απαραίτητο προσωπικό και τα μέσα για την παρακολούθηση και την εφαρμογή της διαχείρισης από την παραγωγή νερού μέχρι την κατανάλωση.

Οι έκτακτες και απρόβλεπτες καταστάσεις (βλάβες, διακοπές ρεύματος, υπερκαταναλώσεις κ.λ.π) αντιμετωπίζονται από τον παραπάνω μηχανισμό με επιτυχία τις περισσότερες φορές ώστε να μη δημιουργηθεί πρόβλημα. Μια δυσκολία υπάρχει στις ψηλές περιοχές της Πάτρας όπου η υδροδότηση γίνεται αποκλειστικά από τις ορεινές πηγές χωρίς εναλλακτικές δυνατότητες οπότε οι έκτακτες καταστάσεις είναι δύσκολο να μη φθάσουν μέχρι τον καταναλωτή. Η Δ.Ε.Υ.Α.Π. έχει σχεδιάσει και θα υλοποιήσει σύντομα τη σταδιακή αυτοματοποίηση της λειτουργίας του δικτύου με τηλεδιοίκηση τοποθετώντας τα απαραίτητα όργανα μεταφοράς πληροφοριών, λήψης αποφάσεων και εκτέλεσης εντολών.

Η γεωγραφική κατανομή των γεωτρήσεων που λειτουργούν σήμερα είναι η εξής:

- 4 γεωτρήσεις στο Χάραδρο στο ύψος πάνω από το Βελβίτσι
- 2 γεωτρήσεις στο Χάραδρο στο ύψος της παλαιάς Εθνικής οδού.
- 4 γεωτρήσεις στην περιοχή Μπάλα.
- 4 γεωτρήσεις στην περιοχή Γλαύκου στο ύψος του υδροηλεκτρικού σταθμού της Δ.Ε.Η.
- 2 γεωτρήσεις στην περιοχή CLAUS
- 3 γεωτρήσεις στην Εγλυκάδα
- 2 γεωτρήσεις στο Μπεγουλάκι
- 1 γεώτρηση στο Εθνικό Στάδιο

- 10 γεωτρήσεις πέριξ του Γλαύκου στη μέση ζώνη στο ύψος πάνω από την Εύβοια και έως το Μπεγουλάκι

Το νερό αφού υποστεί την επεξεργασία (διύλιση, χλωρίωση) δίδεται είτε απευθείας στην κατανάλωση (ψηλές περιοχές) είτε προωθείται σε δεξαμενές και από εκεί στην κατανάλωση (στο μεγαλύτερο τμήμα της πόλης).

Υπάρχουν και λειτουργούν οι δεξαμενές του Ρηγανόκαμπου, του Δασυλλίου, του Κάστρου, της Ανθούπολης, του Γλαύκου, του Μάλα συνολικής χωρητικότητας 37.000 κυβικών μέτρων.

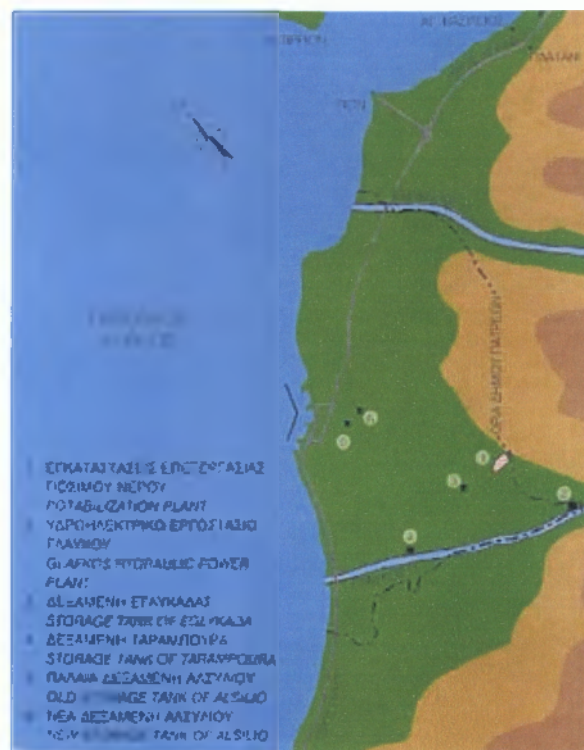
Για την προώθηση του νερού των πηγών της μέσης ζώνης προς τις δεξαμενές που βρίσκονται σε μεγαλύτερο υψόμετρο από αυτές λειτουργούν τρία βασικά αντλιοστάσια. Το αντλιοστάσιο Μακρογιάννη που προωθεί νερό του ομώνυμου Διωλιστηρίου στη Δεξαμενή του Κάστρου, το αντλιοστάσιο Εγλυκάδος που προωθεί μικρή ποσότητα νερού του Διωλιστηρίου Ρηγανόκαμπου προς την κατανάλωση υψηλών περιοχών και από εκεί στη Δεξαμενή του Δασυλλίου και το αντλιοστάσιο Καστελόκαμπου που προωθεί νερό των πέριξ γεωτρήσεων στη Δεξαμενή της Ανθούπολης.

Στους άμεσους στόχους της Δ.Ε.Υ.Α.Π. είναι η ολοκλήρωση της αντικατάστασης του δικτύου και η κατασκευή ενός ακόμη Διωλιστηρίου στο Χάραδρο στην περιοχή απέναντι του Βελβιτσίου το οποίο θα επεξεργάζεται τα νερά του χειμάρρου και θα εξυπηρετεί τη Βορεινή και αναπτυσσόμενη περιοχή της Πάτρας, το Πανεπιστήμιο, το Νοσοκομείο, τις καταναλώσεις των υψηλών περιοχών και θα παρέχει τη δυνατότητα μείωσης του ρυθμού άντλησης των υφιστάμεων γεωτρήσεων της περιοχής.

2.6.2 Εγκαταστάσεις επεξεργασίας νερού

Η Δ.Ε.Υ.Α.Π. διαθέτει δύο κύριες μονάδες επεξεργασίας νερού:

Εγκατάσταση Ρηγανόκαμπου. Επεξεργάζεται το επιφανειακό νερό του Γλάουκου που λαμβάνεται μετά τον ΥΗΣ ΔΕΗ. Η διαδικασία περιλαμβάνει μονάδα κροκίδωσης και καθίζησης με χρήση θειικού αργιλίου και πολυηλεκτρολύτη, μονάδα δύλισης με κλίνες άμμου και μονάδα απολύμανσης με διοξείδιο του χλωρίου. Σε περίπτωση που υπάρχει αδυναμία στη λειτουργία της μονάδας διοξειδίου του χλωρίου η απολύμανση γίνεται με εφεδρικό σύστημα υποχλωριώδους νατρίου.



Εγκατάσταση Ταραμπούρα. Επεξεργάζεται το νερό των γεωτρήσεων της μέσης ζώνης του Γλαύκου για την κατακράτηση φυσικών ρύπων που παρατηρούνται σε διάφορες συγκεντρώσεις όπως μικρο-φύκι του σιδήρου και αμμωνία. Η επεξεργασία περιλαμβάνει δύλιση σε κλίνες άμμου υποβοηθούμενη από επίπλευση διαλελυμένου αέρα και απολύμανση με διοξείδιο του χλωρίου. Σε περίπτωση που υπάρχει αδυναμία στη λειτουργία της μονάδας διοξειδίου του χλωρίου η απολύμανση γίνεται με εφεδρικό σύστημα υποχλωριώδους νατρίου.



Επιπλέον των ανωτέρω εγκαταστάσεων υπάρχουν τρεις ακόμη εγκαταστάσεις απολύμανσης με χρήση υποχλωριώδους νατρίου.

- Μια στο Βελβίτσι για την απολύμανση του νερού των γεωτρήσεων Χαράδρου
- Μία στη θέση Πουρνάρι (Μπάλα) για την απολύμανση του νερού των γεωτρήσεων Μπάλα
- Μία στη δεξαμενή Γλαύκου για την απολύμανση του νερού των Πηγών του

Ο ποιοτικός έλεγχος του πόσιμου νερού γίνεται στο άρτια εξοπλισμένο χημικό εργαστήριο της Δ.Ε.Υ.Α.Π. μετά από σειρά καθημερινών δειγματοληψιών.

Στην εγκατάσταση επεξεργασίας πόσιμου νερού της Πάτρας συνολικής χωρητικότητας 2600 m³/h που βρίσκεται στην περιοχή Ρηγανόκαμπος πραγματοποιείται απομάκρυνση των αιωρούμενων κολλοειδών στερεών (θολότητα) του χρώματος που οφείλεται στα στερεά αυτά και των μικροοργανισμών του νερού, που φθάνει εκεί από την διώρυγα φυγής του ΥΗΣ του ποταμού Γλαύκου. Το νερό του Γλαύκου δεν ρυπαίνεται από φυτοφάρμακα, τοξικές ή οργανικές ουσίες. Η εγκατάσταση έχει κατασκευασθεί και λειτουργεί σύμφωνα με την πλέον σύγχρονη τεχνολογία. Το όλο έργο είναι πλήρως αυτοματοποιημένο παρακολουθείται και λειτουργεί μέσω ηλεκτρονικού υπολογιστή. Το παραγόμενο πόσιμο νερό είναι άριστης ποιότητας και καλύπτει τόσο τις προδιαγραφές της Ε.Ο.Κ. όσο και της Ελληνικής νομοθεσίας.

2.6.3 Επάρκεια νερού

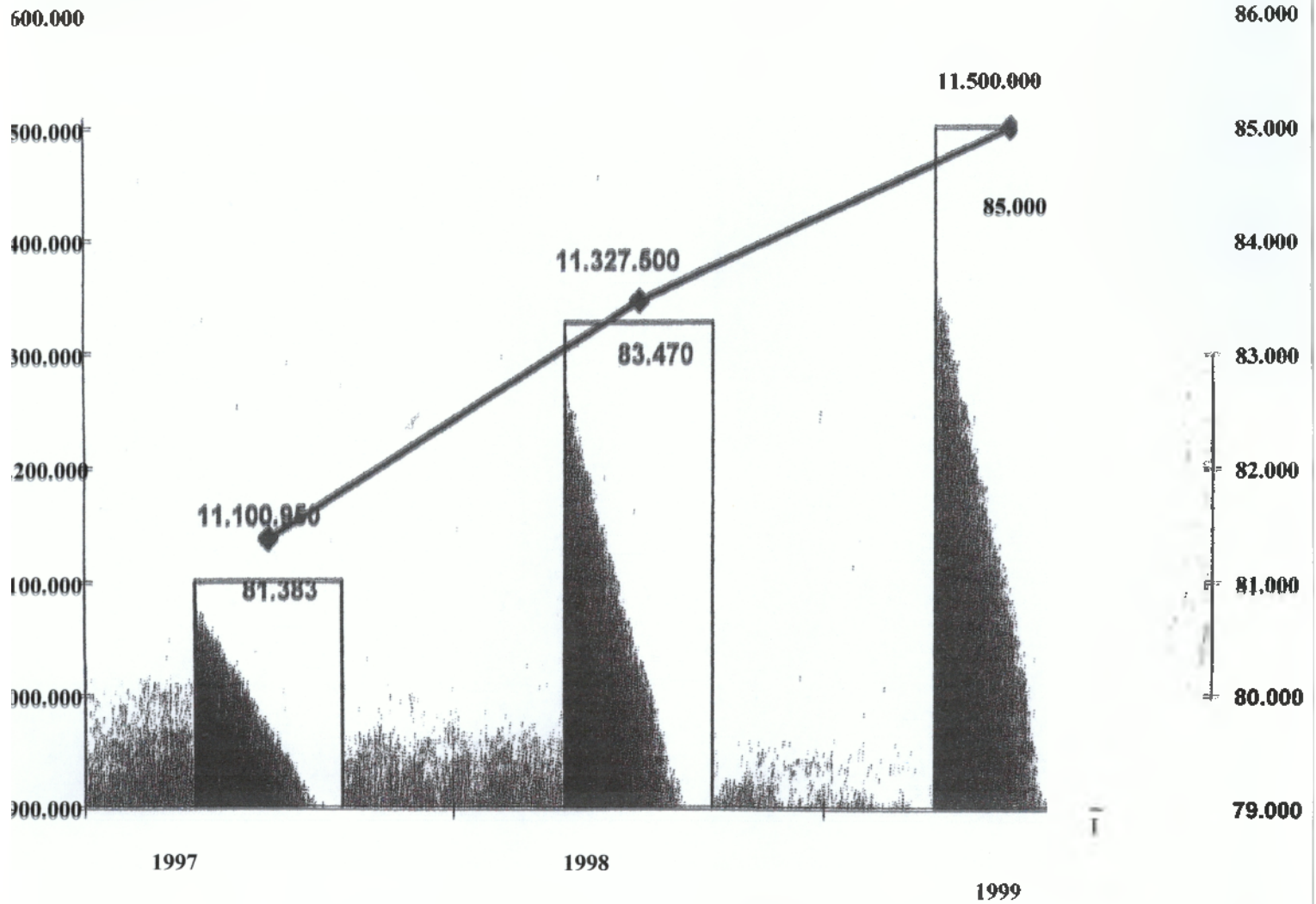
Σύμφωνα με τα στοιχεία του 2001 η ποσότητα νερού που αντλείται είναι 18.500.000 κυβικά και η Δ.Ε.Υ.Α.Π. δεν αγοράζει καθόλου νερό από Συνδέσμους ή άλλους φορείς. Από αυτά καταναλώνονται από τους πελάτες της τα 13.000.000 ενώ βεβαιώνονται τα 12.500.000 (μαζί με την υπερβάλλουσα χρήση των κυβικών του παγίου). Φαίνεται επομένως πως η Δ.Ε.Υ.Α.Π. μέχρι στιγμής δεν αντιμετωπίζει προβλήματα επάρκειας του νερού, αφού καλύπτει τις ανάγκες των 163.446 πολιτών και των πάσης φύσεως πελατών της στην πόλη της Πάτρας χωρίς να χρειάζεται να αγοράζει ποσότητες νερού.

ΕΞΕΛΙΞΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ ΝΕΡΟΥ ΣΤΟ ΔΗΜΟ ΠΑΤΡΑΣ

	ΚΥΒΙΚΑ ΜΕΤΡΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΥΔΡΟΜΕΤΡΩΝ
1997	11.100.950	81.383
1998	11.327.500	83.470
1999	11.500.000	85.000

ΠΗΓΗ: Δήμος Πάτρας

ΞΙΛΗΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ ΝΕΡΟΥ & ΥΔΡΟΜΕΤΡΩΝ ΣΤΟΝ ΔΗΜΟ ΠΑΤΡΑΣ



□ ΚΥΒΙΚΑ ΜΕΤΡΑ
ΠΗΓΗ: Δήμος Πάτρας

— ΑΡΙΘΜΟΣ ΥΔΡΟΜΕΤΡΩΝ

2.7 Τιμολόγηση νερού

Η τιμολόγηση των προσφερόμενων υπηρεσιών της Δ.Ε.Υ.Α.Π. γίνεται με αποκλειστικό σκοπό την κάλυψη των αναγκών της. Η σωστή διαχείριση των πόρων της Δ.Ε.Υ.Α.Π. τα τελευταία χρόνια έφερε σαν αποτέλεσμα την μη επιβολή αύξησης στα τέλη με ταυτόχρονη πλήρη κάλυψη των ανελαστικών δαπανών της. Η Τιμολογιακή πολιτική του νερού γίνεται με στόχο την επιβράβευση των καταναλωτών με χαμηλή κατανάλωση υλοποιώντας ουσιαστικά με αυτό τον τρόπο πολιτική εξοικονόμησης υδάτινων πόρων.

I) Πάγια κατανάλωση 15 κ.μ ανά τρίμηνο, δηλαδή

$$15 \text{ κ.μ} * 0,18 (0,176) \text{ €} = 2,70 \text{ €}$$

Κατανάλωση

❖ Από 16 – 30 κ.μ	:	0,25 (0,249) €/κ.μ
❖ Από 31 – 50 κ.μ	:	0,32 (0,323) €/κ.μ
❖ Από 51 – 100 κ.μ	:	0,41 (0,411) €/κ.μ
❖ Από 101 – 150 κ.μ	:	0,50 (0,505) €/κ.μ
❖ Από 151 – 200 κ.μ	:	0,67 (0,675) €/κ.μ
❖ Από 201 – 3000 κ.μ	:	0,73 (0,734) €/κ.μ
❖ Από 3001 και άνω κ.μ	:	1,47 (1,467) €/κ.μ

ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑ: Από 1001 κ.μ και άνω 0,73 € σε όλη την κλίμακα.

II) Συντήρηση Δικτύων: 3,23 (3,228) €/τρίμηνο

III) Νέες Συνδέσεις

α. Κατοικίες

- ❖ Από 1 – 80 τ.μ : 0,73 (0,734) €/τ.μ και 29,35 (29,347) €/παροχή
- ❖ Από 81 – 120 τ.μ : 0,92 (0,916) €/τ.μ και 29,35 (29,347) €/παροχή
- ❖ Από 121 – 200 τ.μ: 1,03 (1,027) €/τ.μ και 29,35 (29,347) €/παροχή

❖ Από 201 – άνω τ.μ: 1,17 (1,174) €/τ.μ και 29,35 (29,347) €/παροχή

β. Επαγγελματικοί Χώροι

❖ Από 1 – 80 τ.μ : 1,10 (1,101) €/τ.μ και 29,35 (29,347) €/παροχή

❖ Από 81 – 120 τ.μ : 1,47 (1,467) €/τ.μ και 29,35 (29,347) €/παροχή

❖ Από 121 – 200 τ.μ: 1,76 (1,761) €/τ.μ και 29,35 (29,347) €/παροχή

❖ Από 201 – άνω τ.μ: 2,05 (2,054) €/τ.μ και 29,35 (29,347) €/παροχή

γ. Επαγγελματικοί Ακάλυπτοι Χώροι

Μέχρι 1.000 τ.μ 322,82 (322,817) €

Άνω των 1.000 τ.μ 469,55 (469,552) €

δ. Επαγγελματικοί Υπόγειοι Χώροι – Αποθήκες – Επαγγελματικά Γκαράζ

0,44 € το τ.μ και 14,67 (14,674) ανά παροχή

ε. Κλειστές θέσεις Γκαράζ (που καλύπτουν ανάγκες των ενοίκων)

44,02 (44,021) €

στ. Προσωρινές – Εργοταξιακές Παροχές

146,73 (146,735) € για επιφάνειες μέχρι 600 τ.μ

205,43 (205,429) € για επιφάνειες άνω των 600 τ.μ

Μετά το πέρας των οικοδομικών εργασιών και με αίτηση του διαχειριστή – κατασκευαστή της οικοδομής η προσωρινή παροχή αφαιρείται και μετατρέπεται σε κοινόχρηστο με την καταβολή της αξίας του υδρομέτρου.

η. Κοινόχρηστα

88,04 (88,041) €

θ. Πυρασφάλεια

88,04 (88,041) €

IV) Επανασυνδέσεις – Διακοπές

- ❖ Σε περίπτωση προσωρινής διακοπής ή διακοπής λόγω οφειλής για την επανασύνδεση εισπράττονται τέλη 14,67 (14,674) €
- ❖ Σε περίπτωση αφαίρεσης υδρομέτρου πέρα της δεκαετίας εισπράττονται τέλη 88,04 €

Εγγύηση: Στις νέες συνδέσεις καταβάλλεται εγγύηση υδρομέτρου 8,80 (8,804) €

Υδρόμετρα: Στις νέες συνδέσεις ύδρευσης είναι υποχρεωτική η χορήγηση Υδρομέτρου από την Δ.Ε.Υ.Α.Π. και η αξία καθορίζεται από το Τμήμα Προμηθειών.

2.7.1 Φορείς εκτέλεσης των έργων - Χρηματοδότηση

Τα έργα αντικατάστασης του εσωτερικού δικτύου ύδρευσης της πόλης της Πάτρας μήκους 400 χιλιομέτρων μελετήθηκαν και κατασκευάστηκαν από την Δ.Ε.Υ.Α.Π. και χρηματοδοτήθηκαν από το Ταμείο Συνοχής της Ε.Ο.Κ και από ίδιους πόρους της Δ.Ε.Υ.Α.Π. Τα έργα των διυλιστηρίων, των δεξαμενών και των κεντρικών αγωγών μεταφοράς νερού μήκους 30 χιλιομέτρων επέβλεψε η 1^η Δ.Ε.Κ.Ε. και τα παράδωσε προς χρήση στη Δ.Ε.Υ.Α.Π., χρηματοδοτήθηκαν δε από το Ταμείο Συνοχής της Ε.Ο.Κ και από Εθνικούς Πόρους.

Όπως διαπιστώνουμε οι πηγές χρηματοδότησης της επιχείρησης είναι η Ε.Ε. και ειδικότερα το Ταμείο Συνοχής, το πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων μέσω της Σ.Α.Ε.Π. και τέλος η ίδια συμμετοχή της επιχείρησης η οποία προέρχεται από τα έσοδα εκ του Ειδικού Τέλους 80% που εισπράττει η Επιχείρηση από τους Δημότες καθώς επίσης και τα έσοδα εκ του Ν. 2065/92 άρθρο 43 (αντικατέστησε το ειδικό τέλος 3%)

2.8 Πρόγραμμα ολοκλήρωσης έργων στον τομέα της ύδρευσης

Προκειμένου η Δ.Ε.Υ.Α Πατρών να προβεί σε ολοκλήρωση των έργων του δικτύου ύδρευσης του πολεοδομικού συγκροτήματος της πόλης απαιτείται όπως κατασκευασθούν τα ακόλουθα έργα:

1. **Έργα ολοκλήρωσης του εσωτερικού δικτύου ύδρευσης:** Στο εν λόγω έργο προβλέπεται η κατασκευή αγωγών συνολικού μήκους 280 χλμ. τα οποία αντιστοιχούν στο 40% της συνολικής έκτασης της πόλης και πρόκειται να εξυπηρετήσουν το 30% περίπου του πληθυσμού της. Το υπάρχον δίκτυο σε αυτές τις περιοχές είναι παλαιό, παρουσιάζει πολλές βλάβες ενώ υπάρχουν προβλήματα ελλιπούς υδροδότησης και πιέσεων λόγω της ανορθολογικής διάταξης του υφιστάμενου δικτύου, ενώ ένα τμήμα του προτεινόμενου δικτύου αφορά επεκτάσεις σε περιοχές που αναπτύχθηκαν τα τελευταία έτη.
2. **Έργα ολοκλήρωσης του εξωτερικού υδραγωγείου ύδρευσης:** Στο εν λόγω έργο προβλέπεται η κατασκευή αγωγών συνολικού μήκους 50 χλμ. τα οποία κρίνονται απαραίτητα για την συμπλήρωση των έργων τροφοδοσίας της πόλης από τον ποταμό Γλαύκο και τις ορεινές γεωτρήσεις οι οποίες είναι πηγές που χρησιμοποιούνται την τελευταία δεκαετία. Συγχρόνως το παραπάνω έργο θα συμβάλλει στην τροφοδοσία των επεκτάσεων της πόλης.
3. **Κατασκευή δεξαμενών:** Μέσα από το προτεινόμενο έργο προβλέπεται η κατασκευή δεξαμενών συνολικού όγκου 12.000 M³ σε περιοχές που έχουν αναπτυχθεί τα τελευταία χρόνια και είναι απαραίτητες για την ρύθμιση του ημερήσιου ισοζυγίου και την αξιόπιστη λειτουργία του δικτύου.
4. **Βελτίωση και επέκταση των έργων επεξεργασίας νερού στον Ρηγανόκαμπο:** Η σημερινή δυναμικότητα της εγκατάστασης επεξεργασίας νερού στον Ρηγανόκαμπο είναι 0,7 μ³/δλ. Χρειάζεται δηλαδή να γίνουν συμπληρωματικά έργα ώστε η δυναμικότητα της εγκατάστασης να φθάσει τα 1,2 μ³/δλ και να καλυφθούν οι συνεχώς αυξανόμενες ανάγκες της πόλης.
5. **Έργα βελτιστοποίησης της λειτουργίας του δικτύου ύδρευσης:** Το παραπάνω έργο περιλαμβάνει:

- Χωρισμό ζώνων και εγκατάσταση ρυθμιστών πίεσης και παροχής
- Εγκατάσταση αισθητήριων οργάνων
- Πρόγραμμα GIS
- Προσομοίωση του δικτύου ύδρευσης
- Τηλεχειρισμό – Τηλεδιείκηση

Με την πραγματοποίηση των παραπάνω εργασιών θα γίνει καλύτερη διαχείριση των διαθέσιμων πηγών νερού, με αποτέλεσμα την εξοικονόμηση ενέργειας και νερού και την μεγαλύτερη αξιοπιστία του δικτύου ύδρευσης.

6. **Έργα βελτιστοποίησης της λειτουργίας του δικτύου ύδρευσης:** Το παραπάνω έργο περιλαμβάνει έργα εμπλουτισμού και βελτίωσης του υπόγειου υδροφορέα ο οποίος παρουσιάζει προβλήματα υφαλμύρυνσης και μείωσης της στάθμης λόγω υπεράντλησης επί πολλά χρόνια. Συγχρόνως περιλαμβάνει κατασκευή λιμνοδεξαμενών στην περιοχή Παυλόκαστρο, όπου υπάρχουν κατάλληλες συνθήκες για την κατασκευή ενός τέτοιου έργου.
7. **Εγκαταστάσεις δικτύου ύδρευσης (αντλιοστάσια, γεωτρήσεις κ.λ.π):** Το εν λόγω έργο αφορά τον εκσυγχρονισμό του αντλιοστασίου Ταραμπούρα και συγκεκριμένα την κατασκευή νέου κτιρίου ενέργειας, την εγκατάσταση εφεδρικής ισχύος (H/Z), τον εκσυγχρονισμό των υποσταθμών και την αναβάθμιση της ισχύος. Συγχρόνως περιλαμβάνει τον εκσυγχρονισμό των σταθμών μέσης τάσης των γεωτρήσεων και εγκατάσταση εφεδρικών πηγών ενέργειας.

2.8.1 Εκπόνηση μελετών

Απαραίτητη προϋπόθεση για την ολοκλήρωση των έργων θεωρείται η εκπόνηση μελέτης συστήματος εποπτείας και διαχείρισης υδατορευμάτων. Στόχος του συστήματος εποπτείας και διαχείρισης των υδατορευμάτων είναι να παρουσιάσει την πραγματική κατάσταση του υδρογραφικού δικτύου όπως αυτή εξελίσσεται στο χρόνο να εκτιμά τα υδρολογικά και ποιοτικά του χαρακτηριστικά, να

παρακολουθεί την εξέλιξη του και τέλος σε πραγματικό χρόνο να διαχειρίζεται έκτακτες καταστάσεις. Η μελέτη θα διακρίνεται στις εξής επί μέρους εργασίες:

- Χαρτογράφηση των υδατορευμάτων τα οποία βρίσκονται στην περιοχή, προσδιορισμός των λεκανών και υπολεκανών απορροής αυτών σε κατάλληλες κλίμακες.
- Επισκόπηση των χαρακτηριστικών των λεκανών απορροής από άποψη τοπογραφίας, γεωλογίας, διαπερατότητας εδάφους κ.λ.π.
- Καταγραφή της υφιστάμενης κατάστασης και συσχετισμός της με τυχόν υπάρχοντα στοιχεία παρελθόντων ετών για την διαπίστωση τυχόν καταλήψεων, επιχώσεων κ.λ.π
- Προσδιορισμός των κρίσιμων σημείων – τμημάτων του υδρογραφικού δικτύου.
- Εκτίμηση της διοχετευτικής ικανότητας τμημάτων των κρίσιμων υδατορευμάτων και των ανώτατων σταθμών ύδατος για μεγάλες περιόδους επαναφοράς με τις απαιτούμενες για αυτό τοπογραφικές εργασίες.
- Καταγραφή της υφιστάμενης κατάστασης από άποψη ρύπανσης.
- Προτάσεις για την εγκατάσταση ενός πρωτεύοντος δικτύου υδρομετρικών σταθμών σε χαρακτηριστικές θέσεις των υδατορευμάτων και για την αναδιοργάνωση του συστήματος εποπτείας και ελέγχου των υδατορευμάτων.

Με την κατασκευή των παραπάνω έργων ύδρευσης προβλέπεται όπως συνδεθούν στο δίκτυο ύδρευσης 11.000 επιπλέον καταναλωτές οι οποίοι σε αριθμό εξυπηρετούμενου πληθυσμού θα ανέλθουν σε 35.000 περίπου κατοίκους.

2.9 Τομέας αποχέτευσης

Δίκτυο αποχέτευσης στο Δήμο διαθέτει μέχρι σήμερα μόνο η πόλη της Πάτρας. Η Δ.Ε.Υ.Α.Π. έχει θέσει σαν σκοπό της την κατασκευή δικτύων αποχέτευσης και στα Δ.Δ.

Το δίκτυο αποχέτευσης λυμάτων του δήμου Πατρών άρχισε να κατασκευάζεται το 1853 και εξυπηρετούσε ένα μικρό τμήμα του κέντρου της πόλης της Πάτρας. Μέχρι το τέλος της πρώτης δεκαετίας του 1900 κατασκευάζονται και άλλα τμήματα του αποχετευτικού δικτύου που καλύπτουν ένα σημαντικό τμήμα της τότε πόλης καθώς και οι πρώτοι αγωγοί ομβρίων. Έκτοτε κατασκευάζονταν, επισκευάζονταν και επεκτείνονταν τα δίκτυα κατά καιρούς για την αντιμετώπιση των παρουσιαζόμενων κάθε φορά άμεσων αναγκών χωρίς όμως συνολικό σχεδιασμό.

Τα ακάθαρτα διοχετεύονταν μέχρι σήμερα ανεπεξέργαστα στον Πατραϊκό Κόλπο από τις εκβολές των αυτοτελών παντοροϊκών δικτύων που υπάρχουν σε πυκνή διάταξη κατά μήκος της ακτογραμμής, με σοβαρότατη συνέπεια την εκτεταμένη και σοβαρή ρύπανση του θαλάσσιου περιβάλλοντος. Πέραν αυτού όμως σημαντικά ήταν και τα προβλήματα της έλλειψης δικτύου αποχέτευσης ακαθάρτων και ομβρίων σε αξιόλογο τμήμα της πόλης (κυρίως της βόρειας περιοχής της πόλης πέραν του Μειλίχου), της ανεπάρκειας του παντοροϊκού δικτύου κυρίως στην ΝΔ πλευρά της πόλης και τέλος της δυσκολίας συντήρησης και επέκτασης του υφιστάμενου δικτύου.

Παρά το γεγονός ότι στην πόλη λειτουργεί ήδη δίκτυο ακαθάρτων 80 χιλ. και δίκτυο ομβρίων 40 χιλ. τα οποία κατασκευάστηκαν με την συνδρομή του Κοινοτικού Ταμείου εν τούτοις εξυπηρετείται μόνο το 30% του πληθυσμού της πόλης. Μάλιστα το αποχετευτικό δίκτυο που έχει κατασκευασθεί καλύπτει μόνο το 22% του συνολικά αναγκαίου για να εξυπηρετείται το σύνολο του πολεοδομικού συγκροτήματος της Πάτρας.

Υπό αυτές τις συνθήκες το έργο αποχέτευση Πάτρας έχει ως στόχο την συλλογή και επεξεργασία των ακαθάρτων του πολεοδομικού συγκροτήματος της

πόλης των Πατρών και μέρος ορισμένων όμορων Δήμων προκειμένου να επιτευχθεί απορρύπανση του Πατραϊκού Κόλπου. Παράλληλα υπάρχει ο στόχος της αντιπλημμυρικής προστασίας της πόλης με την κατασκευή κατάλληλου δικτύου αποχέτευσης ομβρίων υδάτων.

Ως γνωστόν στα πλαίσια του 1^{ου} Ταμείου Συνοχής εκτελέσθηκε:

- Το έργο του βιολογικού καθαρισμού που καλύπτει το σύνολο του πληθυσμού της πόλης και ορισμένων όμορων Δήμων.
- Μέρος των κεντρικών και δευτερευόντων συλλεκτήρων στο κέντρο της πόλης και
- Μέρος του δικτύου ομβρίων.

2.9.1 Δίκτυο αποχέτευσης ακαθάρτων

Το κατασκευασθέν δίκτυο λυμάτων δεν έχει ακόμη την λειτουργική ολοκλήρωση προκειμένου να εξυπηρετήσει μεγάλο μέρος του πληθυσμού κυρίως στο κεντρικό τμήμα της πόλης. Για να επιτευχθεί αυτό χρειάζεται να κατασκευασθούν:

- Σειρά αντλιοστασίων και κεντρικοί αγωγοί σύνδεσης και φυσικά οι συνδέσεις των δευτερευόντων με τους κύριους αγωγούς προκειμένου να εξυπηρετήσουν το 45% του πληθυσμού της πόλης ανεβάζοντας το συνολικό ποσοστό του εξυπηρετούμενου πληθυσμού στο 45%.
- Από τις εγκεκριμένες μελέτες προβλέπεται η κατασκευή δύο Κεντρικών Αποχετευτικών Αγωγών (Κ.Α.Α) οι οποίοι συγκεντρώνουν τα λύματα των περιοχών που βρίσκονται υψομετρικά πάνω από αυτούς:
 - Ο ένας (Κ.Α.Α. Ι) διασχίζει την μεσαία και παραλιακή ζώνη της πόλης από την οδό Καλομοίρη έως την οδό Άνθειας.

- Ο δεύτερος (Κ.Α.Α II) διασχίζει την υψηλή ζώνη της πόλης από την περιοχή του Κάστρου έως τον χώρο όπου κατασκευάζονται οι Εγκαταστάσεις Επεξεργασίας Λυμάτων.

Στο τέλος του Κ.Α.Α. I προβλέπεται το κεντρικό αντλιοστάσιο της πόλης που θα ανεβάζει το σύνολο των ακαθάρτων του εν λόγω αγωγού στον Κ.Α.Α. II και μέσω αυτού όλα τα λύματα της πόλης πλέον θα οδηγούνται στις εγκαταστάσεις επεξεργασίας.

Για την αποχέτευση των τμημάτων της παραλιακής ζώνης της πόλης που δεν είναι δυνατόν να παροχετευθούν με βαρύτητα στον Κ.Α.Α. I θα κατασκευαστούν σε κατάλληλες θέσεις αντλιοστάσια για την παροχέτευση των λυμάτων σε αυτόν.

Οι περιοχές βορείως του χειμάρρου Μειλίχου μελετήθηκαν αποκλειστικά από την Δ.Ε.Υ.Α.Π. με βάση τον γενικό σχεδιασμό της εγκεκριμένης μελέτης. Στην περιοχή αυτή προβλέπεται μέσω ολοκληρωμένου νέου δικτύου (ήδη κατασκευάζονται τα βασικά έργα) η συλλογή των λυμάτων της περιοχής τα οποία μέσω τριών διαδοχικών αντλιοστασίων θα παροχετεύονται στον πρώτο Κ.Α.Α. Ο συλλεκτήρας Κ.Α.Α. II έχει ήδη κατασκευαστεί παλαιότερα από τις Υπηρεσίες της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδος (εκτελούνται ήδη οι υπολειπόμενες εργασίες συνδέσεως κατοικιών και συμβαλλόντων Παντορορικών αγωγών)

- Ο συλλεκτήρας Κ.Α.Α. I έχει κατασκευαστεί στο μεγαλύτερο μέρος του και ολοκληρώνεται με εν εξελίξει εργολαβία.
- Το κεντρικό αντλιοστάσιο της πόλης μετά των συναφών έργων ευρίσκεται στην διαδικασία της δημοπράτησης.
- Προβλέπεται να κατασκευασθούν 75.000 μέτρα πρωτεύοντος και δευτερεύοντος δικτύου ακαθάρτων. Το βάθος των αγωγών πρέπει να είναι τέτοιο ώστε να εξασφαλίζεται η δυνατότητα αποχέτευσης των διαφόρων κτισμάτων και

να είναι δυνατή η ακώλυτη διασταύρωση των αγωγών ακαθάρτων με τους λοιπούς αγωγούς κοινής ωφέλειας.

- Τέλος προβλέπεται να κατασκευασθούν 4 αντλιοστάσια ακαθάρτων υδάτων που ως σκοπό θα έχουν την μεταφορά λυμάτων στους ΚΑΑ και στην συνέχεια στην Ε.Ε.Λ.

2.9.2 Δίκτυο αποχέτευσης ομβρίων υδάτων

Τα έργα αποχέτευσης ομβρίων που εκτέλεσε η Δ.Ε.Υ.Α. Πάτρας παρουσιάζονται παρακάτω:

1. Συλλεκτήρας ομβρίων (Ο1) από Φώκαιας έως Νοσοκομείο 409: Ο αγωγός αυτός εξυπηρετεί τις περιοχές Νοσοκομείου Αγ. Ανδρέας, Συνόρων, 409 Νοσοκομείου κ.α.
2. Συλλεκτήρας ομβρίων (Ο2) από Αρόη έως Διακονιάρη: Ο αγωγός αυτός εξυπηρετεί τις περιοχές Αγίου Ιωάννη Πράτσικα, Προσφυγικών, Ταμπάχανων Αρόης κ.α.
3. Συλλεκτήρας ομβρίων Μαξίμου (Ο3): Ο αγωγός αυτός εξυπηρετεί τις περιοχές Χαλκώματα, Σκαγιοπούλειου, Βορείου Ηπείρου κ.α.
4. Συλλεκτήρας ομβρίων Ιεροθέου (Ο4): Ο αγωγός αυτός εξυπηρετεί τις περιοχές Σκαγιοπούλειου, Σμύρνης, Γεωργίου Ολυμπίου κ.α.
5. Συλλεκτήρας ομβρίων Παπαφλέσσα (Ο5): Ο αγωγός αυτός εξυπηρετεί τις περιοχές Παπαφλέσσα, Τριών Ναυάρχων, Υψηλών Αλωνιών, Γεωργίου Ολυμπίου. Μαζί με τους Ο3 και Ο4 αντιμετωπίζουν συνολικά το πρόβλημα των ομβρίων στην περιοχή από Διακονιάρη έως Τριών Ναυάρχων.
6. Συλλεκτήρες ομβρίων Αράτου, Καρόλου και Νόρμαν (Ο6): Οι αγωγοί αυτοί εξυπηρετούν την ευρύτερη περιοχή των οδών από όπου διέρχονται.

7. Συλλεκτήρας ομβρίων Αγίας Σοφίας (O7): Ο αγωγός αυτός εξυπηρετεί τις περιοχές Αγίας Σοφίας και Ζαβλανίου.
8. Συλλεκτήρας ομβρίων Λευκωσίας (O8): Ο αγωγός αυτός εξυπηρετεί την ευρύτερη παραλιακή περιοχή της οδού Λευκωσίας.
9. Συλλεκτήρας ομβρίων Αμερικής (O9): Ο αγωγός αυτός εξυπηρετεί τις περιοχές οδού Αμερικής και Ανθουπόλεως. Μαζί με τους υπόλοιπους αγωγούς, από O7 έως O9 αντιμετωπίζουν συνολικά το πρόβλημα των ομβρίων στην περιοχή από Αεάτου έως Μείλιχο.
10. Εσωτερικό δίκτυο ομβρίων οδών όπου γίνονται βασικά έργα αποχέτευσης λυμάτων: Οι αγωγοί αυτοί τοποθετήθηκαν στις οδούς όπου κατασκευάστηκαν συλλεκτήρες λυμάτων προκειμένου να μην υπάρξουν νέες επεμβάσεις σε αυτές.

Για την αντιπλημμυρική προστασία της πόλης της Πάτρας διακρίνουμε τρεις περιοχές:

- Την κεντρική ζώνη της πόλης (μεταξύ Μειλίχου και Διακονάρη).
- Την νότια περιοχή της πόλης (νοτίως Διακονάρη).
- Την βόρεια περιοχή της πόλης (βορείως Μειλίχου).

Για την κεντρική ζώνη της πόλης προβλέπεται από την μελέτη η κατασκευή 16 συλλεκτήρων αγωγών ομβρίων, μεγάλων διατομών με αποδέκτη την θάλασσα. Ήδη έχει κατασκευασθεί ένας μεγάλος αριθμός από αυτούς ώστε βάσιμα μπορούμε να ισχυριστούμε ότι η περιοχή διαθέτει επαρκή αντιπλημμυρική θωράκιση.

Σημαντικό πρόβλημα υπάρχει στην νότιο δυτική περιοχή της πόλης όπου προβλέπονταν από την μελέτη Δάλλα η κατασκευή 10 συλλεκτήρων αγωγών ομβρίων, επίσης μεγάλων διαστάσεων, με αποδέκτη τον διαμορφωμένο χειμάρρο Διακονάρη. Η κατασκευή τους σύμφωνα με τις εγκεκριμένες μελέτες προϋποθέτει την ολοκλήρωση της κοίτης του χειμάρρου Διακονάρη ανάντη της οδού Αγ. Ι. Πράτσικα.

Η βόρεια πλευρά της πόλης δεν φαίνεται να αντιμετωπίζει προς το παρόν τόσο σημαντικά προβλήματα. Ωστόσο μια προσεκτική προσέγγιση του θέματος δείχνει ότι με τους σημερινούς ρυθμούς οικιστικής ανάπτυξης της σημαντικά προβλήματα πρέπει να αναμένονται στο μέλλον. Η δυσκολία στην περιοχή αυτή έγκειται στο γεγονός ότι δεν υπάρχουν παρά ελάχιστα διανοιγμένοι δρόμοι μέσω των οποίων θα μπορούσαν να οδηγηθούν αγωγοί ομβρίων στη θάλασσα.

Η κατάλληλη αποχέτευση των ακαθάρτων υδάτων μιας πόλης είναι από τις πλέον βασικές λειτουργίες ενός αστικού κέντρου αφού μέσω της κατάργησης των βόθρων επιτυγχάνεται:

- Η εξάλειψη των κινδύνων όπως μόλυνση υπόγειου υδροφόρου ορίζοντα άρα και γεωτρήσεων που εξυπηρετούν κτηνικές ανάγκες.
- Η σημαντική οικονομία από την κατασκευή – λειτουργία – συντήρηση – εκκένωση αυτών.

- Ως προς το δίκτυο ομβρίων υδάτων προβλέπεται να κατασκευασθούν 60.000 μέτρα αγωγών. Το βάθος των αγωγών θα πρέπει να είναι τέτοιο ώστε να είναι δυνατή η ακώλυτη διασταύρωση των αγωγών ομβρίων με αυτούς των ακαθάρτων αλλά και με τους λουπούς αγωγούς κοινής ωφέλειας.

- Τέλος θα κατασκευασθούν και φρεάτια υδροσυλλογής για την συλλογή ομβρίων υδάτων στη συμβολή κυρίως των δρόμων.

Με την κατασκευή των παραπάνω έργων αποχέτευσης προβλέπεται όπως στο δίκτυο ακαθάρτων να συνδεθούν 11.000 καταναλωτές οι οποίοι σε αριθμό εξυπηρετούμενου πληθυσμού θα ανέλθουν σε 35.000 κατοίκους.

Χάρτης δικτύου αποχέτευσης Πάτρας



2.9.3 Βιολογικός Καθαρισμός

Ο Πατραϊκός Κόλπος άρρηκτα συνδεδεμένος με την ιστορία, την οικονομία και την κοινωνική ζωή της Πάτρας αποτελεί για εκατοντάδες χρόνια πηγή ζωής για την πόλη από πολλές απόψεις. Η λειτουργία του αποδέκτη των λυμάτων των κατοίκων της πόλης είναι σίγουρα η λιγότερο ρομαντική αλλά εξαιρετικής σημασίας. Η διασπορά και καταστροφή μέσα από φυσικές διαδικασίες των λυμάτων για εκατοντάδες χρόνια χάρισε στην πόλη μια αξιόπιστη λύση σε ένα σοβαρό πρόβλημα που ελάχιστοι στο παρελθόν εκτίμησαν και αξιολόγησαν.

Ωστόσο η σύγχρονη συγκέντρωση του πλυθυσμού και η επακόλουθη αύξηση των λυμάτων δοκιμάζουν την αντοχή του οικοσυστήματος στον Πατραϊκό Κόλπο και απαιτούν λήψη μέτρων για την προστασία του. Η πρώτη ολοκληρωμένη και εκτενής μελέτη για την ρύπανση του Πατραϊκού Κόλπου διενεργήθηκε το 1982 από μια ερευνητική ομάδα του Πανεπιστημίου Πατρών. Η μελέτη εκείνη έδειξε ότι ο Πατραϊκός διατηρεί ικανοποιητική ικανότητα αυτοκαθαρισμού και δεν παρατηρήθηκαν έντονα σημάδια οργανικής ρύπανσης και ευτροφισμού.

Σε συνέχεια αυτής πραγματοποιήθηκε γεωτεχνική έρευνα στην περιοχή όδευσης του υποθαλάσσιου αγωγού προκειμένου η εγκατάσταση του να γίνει με ασφάλεια και τεχνική επάρκεια. Μέρος της έρευνας αυτής ήταν μια σειρά μετρήσεων βαρέων μετάλλων στα ιζήματα της περιοχής. Τα αποτελέσματα των μετρήσεων αυτών είναι ενθαρρυντικά διότι έδειξαν ότι οι συγκεντρώσεις των βαρέων μετάλλων στα ιζήματα είναι κατά κανόνα μικρές.

Όπως φαίνεται και στην σχετική Τεχνική Έκθεση η αναμενόμενη επιβάρυνση στη θάλασσα περιοχή διάθεσης των επεξεργασμένων λυμάτων εκτιμάται ότι θα είναι περιορισμένη. Με τις συνήθως επικρατούσες συνθήκες ανέμων και ρευμάτων η μέση αρχική αραιώση των ρυπών θα είναι 100 φορές ενώ η συγκέντρωση των ρυπών στην πλησιέστερη ακτή θα είναι πρακτικά μη μετρήσιμες.

Εν τούτοις η Δ.Ε.Υ.Α.Π. αρχίζει πρόγραμμα παρακολούθησης το οποίο θα καταγράψει την κατάσταση της περιοχής πριν και μετά τη λειτουργία της εγκατάστασης. Είναι εκτίμηση όλων ότι μετά από δύο έτη από την λειτουργία των έργων αποχέτευσης της Πάτρας η βελτίωση της κατάστασης του Πατραϊκού Κόλπου όχι μόνο θα διαπιστωθεί επιστημονικά αλλά θα είναι ορατή στον κάθε δημότη.

Η εκτέλεση από την Δ.Ε.Υ.Α.Π. του έργου «Εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων δήμου Πατρών» εγκρίθηκε με την απόφαση Ε/97 της 7/3/1997 της Επιτροπής Παρακολούθησης και οικονομικό αντικείμενο 16.900.000€.

Στην συνέχεια των αποφάσεων της 14ης Επιτροπής Παρακολούθησης των έργων του Ταμείου Συνοχής η Δ.Ε.Υ.Α Πάτρας υπέβαλε αίτημα ενοποίησης των έργων «Αποχέτευσης και Επεξεργασίας Λυμάτων Δήμου Πατρών» με νέα ημερομηνία αποπεράτωσης 31/12/2000 αύξηση του οικονομικού αντικειμένου και για τα δύο έργα κατά 2.700.000 € (5% επί του συνολικού εγκεκριμένου προϋπολογισμού) και τροποποίηση στο εγκεκριμένο φυσικό αντικείμενο των ενοποιημένων έργων.



2.10 Εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων

Η εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων (Ε.Ε.Λ.) είναι ο τελικός αποδέκτης του αποχετευτικού δικτύου της Πάτρας και της Κοινότητας Παραλίας. Βρίσκεται σε οικόπεδο 80 στρεμμάτων «πάνω» από την σιδηροδρομική γραμμή μεταξύ των εργοστασίων PIRELLI και Μαραγκοπούλου όπως προβλέφθηκε από το Γενικό Πολεοδομικό Σχέδιο.

Με αυτή την εργολαβία κατασκευάστηκε μονάδα που μπορεί να επεξεργαστεί τα λύματα από πληθυσμό 180.000 κατοίκων ενώ υπάρχει η πρόβλεψη και η μελέτη για διαπλασιασμό της δυναμικότητας αυτής. Δηλαδή θα μπορεί με επέκταση να επεξεργάζεται λύματα για 360.000 κατοίκους.

Η εγκατάσταση περιλαμβάνει τα εξής στάδια:

- ❖ **Έργα εισόδου και προεπεξεργασίας των λυμάτων:** Στο στάδιο αυτό γίνεται ανύψωση των λυμάτων μέχρι κάποια απαιτούμενη στάθμη, η αφαίρεση στερεών (ξύλα, πέτρες, κλπ) με εσχάρωση η απομάκρυνση της άμμου και των λιπών σε αεριζόμενο εξαμμωτή και η αφαίρεση μίας ποσότητας υλός σε δεξαμενές πρωτοβάθμιας καθίζησης.
- ❖ **Έργα βιολογικής επεξεργασίας:** Στο στάδιο αυτό γίνεται ο αερισμός των λυμάτων ώστε με φυσικές βιολογικές διεργασίες να καταστραφούν οι ρυπαντικές ύλες των λυμάτων. Ο σχεδιασμός της εγκατάστασης εκτός από την απομάκρυνση των οργανικών ουσιών προβλέπει την αφαίρεση του αζώτου και του φωσφόρου που είναι τα στοιχεία που προκαλούν ευτροφισμό στη θάλασσα. Πρόκειται δηλαδή για ένα τριτοβάθμιο σύστημα. Τα επεξεργασμένα λύματα καθιζάνουν σε μεγάλες κυκλικές δεξαμενές και το διαυγασμένο νερό οδηγείται προς τη θάλασσα αφού όμως υποστεί απολύμανση.
- ❖ **Έργα επεξεργασίας της παραγόμενης υλός:** Η υλός που απομακρύνεται από τις παραπάνω διεργασίες υφίσταται επιπλέον επεξεργασία μέσα σε κλειστές δεξαμενές, σε αναερόβιες συνθήκες και αφυδατώνεται

προκειμένου να σταθεροποιηθεί και να είναι κατάλληλη για διάθεση στο χώρο υγειονομικής ταφής του Δήμου Πατρών.

- ❖ **Υποθαλάσσιο αγωγό διάθεσης επεξεργασμένων λυμάτων:** Τα επεξεργασμένα λύματα θα διατίθενται στη θάλασσα με υποθαλάσσιο αγωγό (Λ22 στο σχέδιο). Τα επεξεργασμένα λύματα θα έχουν ελάχιστες ποσότητες ρυπων.

Από την προτεινόμενη επένδυση αναμένουμε θετικότερες επιπτώσεις στο περιβάλλον και ειδικότερα:

- Τα έργα εισόδου και προεπεξεργασίας δηλαδή οι κοχλίες αρχικής ανύψωσης, η εσχάρωση και η εξάμμιση βρίσκονται μέσα σε κλειστό κτίριο.
- Όλες οι δεξαμενές επεξεργασίας υλός είναι κλειστές.
- Το συγκρότημα αφυδάτωσης βρίσκεται μέσα σε κτίριο.
- Ο αέρας από τα κτίρια των έργων εισόδου και των δεξαμενών υλός θα υφίσταται απόσμιση σε ειδικό βιολογικό φίλτρο.
- Όλα τα μηχανήματα που προξενούν θόρυβο είναι μέσα σε κτίριο ή διαθέτουν ηχομόνωση.
- Οι αεριστήρες καλύπτονται με κατάλληλο τρόπο ώστε να μην υπάρχει διασπορά σταγονιδίων στην ατμόσφαιρα.
- Τόσο περιμετρικά της εγκατάστασης όσο και σε μεγάλο μέρος του ακάλυπτου οικοπέδου θα γίνει δεντροφύτευση.

2.11 Επιχειρηματικό σχέδιο

Σύμφωνα με την χρηματοοικονομική μελέτη της κα. Ε.Βαρδάκου και του κ. Ν.Σαφαρίκα το επιχειρηματικό σχέδιο που αναλύεται στην συνέχεια προβλέπει:

1. Σύνολο επένδυσης για το χρονικό διάστημα 2000 – 2006 43.600.000.000 δρχ τα οποία αναλύονται ως ακολούθως:

- Επενδύσεις ύδρευσης ποσού 11.100.000.000 δρχ.
- Επενδύσεις αποχέτευσης ακαθάρτων και ομβρίων υδάτων ποσού 31.000.000.000 δρχ.
- Επενδύσεις αναβάθμισης και επέκτασης Βιολογικού Καθαρισμού ποσού 1.500.000.000 δρχ.

Από το σύνολο της επένδυσης ποσό της τάξης των 21.255.500.000 δρχ. αποτελούν επιχορήγηση εκ της Ε.Ε και ειδικότερα εκ του Ταμείου Συνοχής, ποσό της τάξης των 15.260.000.000 δρχ αποτελούν επιχορήγηση μέσω Σ.Α.Ε.Π. και το υπόλοιπο ποσό των 7.085.500.000 δρχ αποτελεί ίδια συμμετοχή της Δ.Ε.Υ.Α. Πάτρας. Στα παραπάνω ποσά περιλαμβάνονται και οι δαπάνες για τα μέτρα δημοσιότητας και τεχνικής βοήθειας της Δημοτικής Επιχείρησης Ύδρευσης – Αποχέτευσης Πάτρας.

2. Η τιμή του νερού είναι 200 δρχ στο έτος 2006 και η αύξηση θα είναι της τάξης των 2% για όλο το διάστημα της παραγωγικής λειτουργίας της επένδυσης.

3. Η τιμή της αποχέτευσης είναι της τάξης 50% επί της τιμής του νερού και του ειδικού τέλους 80%.

4. Η τιμή συντήρησης υδρομέτρων είναι 100 δρχ ανά έκδοση λογαριασμού.

5. Οι καταναλωτές αυξάνονται κατά 3,5% ετησίως ως προς τα υδρόμετρα.

6. Το προσωπικό το 2006 θα αυξηθεί κατά 6 άτομα λόγω της επένδυσης με μηνιαίο κόστος ανά εργαζόμενο 550.000 δρχ με αύξηση ανά έτος 3%.

7. Οι αμοιβές και τα έξοδα τρίτων θα έχουν μηδενική αύξηση.

8. Οι παροχές τρίτων θα αυξάνονται 3% ετησίως.

9. Οι φόροι – τέλη θα αυξάνονται ετησίως 4%.

10. Τα έξοδα θα αυξάνονται ετησίως 4% στο διάστημα της παραγωγικής λειτουργίας της επένδυσης.

2.11.1 Υλοποίηση επένδυσης

Το επενδυτικό σχέδιο και ο Επιχειρησιακός Σχεδιασμός της Δ.Ε.Υ.Α. Πάτρας συμπεριλαμβάνει τα βασικά οικονομικά μεγέθη της επιχείρησης και έχει ως στόχο την εκτίμηση των εξελίξεων των μεγεθών αυτών για την χρονική διάρκεια της παραγωγικής λειτουργίας της επένδυσης.

1. Χρονική κλιμάκωση του συνολικού κόστους της επένδυσης καθώς επίσης και χρονική κλιμάκωση των πηγών χρηματοδότησης.

Οι επενδύσεις έργων εμφανίζονται στον πίνακα 1.1 (Παράρτημα Πινάκων, Πίνακας 1.1 Επενδύσεις Έργων).

- Αναφέρεται στην ολοκλήρωση των δικτύων ύδρευσης, τηλεέλεγχος – τηλεχειρισμός κατά την περίοδο 2000 – 2006 με συνολικό κόστος επενδύσεων 11.100.000.000 δρχ.
- Ολοκλήρωση των δικτύων αποχέτευσης ακαθάρτων και ομβρίων υδάτων κατά την περίοδο 2000 – 2006 με συνολικό κόστος επενδύσεων 31.000.000.000 δρχ.
- Ολοκλήρωση αναβάθμισης – επέκτασης υπάρχουσας εγκατάστασης βιολογικού καθαρισμού κατά την περίοδο 2001 – 2003 με συνολικό κόστος επένδυσης 1.500.000.000 δρχ.

Η διάρθρωση χρηματοδότησης επενδυτικών δαπανών εμφανίζεται στον Πίνακα 1.2 (Παράρτημα Πινάκων, Πίνακας 1.2 Διάρθρωση Χρηματοδότησης Επενδυτικών Δαπανών).

Πηγές χρηματοδότησης την περίοδο 2000 – 2006 είναι η Ε.Ε και ειδικότερα το Ταμείο Συνοχής, το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων μέσω της Σ.Α.Ε.Π. και τέλος η ίδια συμμετοχή της επιχείρησης η οποία προέρχεται από τα έσοδα εκ του ειδικού τέλους 80% που εισπράττει η επιχείρηση από τους δημότες καθώς επίσης και τα έσοδα εκ του Ν. 2065 άρθρο 43 (καταργηθέν 3%).

2. Παρουσίαση σε οριστική μορφή του Λογαριασμού εκμετάλλευσης με πλήρεις πίνακες λειτουργικών εξόδων και εσόδων της επιχείρησης.

Έξοδα Λειτουργίας

Τα λειτουργικά έξοδα της Δ.Ε.Υ.Α. Πάτρας εμφανίζονται στον Πίνακα 1.3 (Παράρτημα Πινάκων, Πίνακας 1.3 Έξοδα λειτουργίας).

Στο επενδυτικό Σχέδιο της επιχείρησης συμπεριλαμβάνονται οι ακόλουθες κύριες κατηγορίες λειτουργικών εξόδων της Δ.Ε.Υ.Α Πάτρας:

- Αμοιβές και έξοδα προσωπικού
- Αμοιβές και έξοδα τρίτων
- Παροχές τρίτων
- Φόροι – Τέλη
- Διάφορα έξοδα
- Τόκοι και συναφή έξοδα
- Αποσβέσεις παγίων στοιχείων ενσωματωμένες στο λειτουργικό κόστος.

Δεδομένου ότι η επένδυση ολοκληρώνεται στα έτη 2000 – 2006 θεωρούμε ότι στο ίδιο διάστημα τα λειτουργικά έξοδα είναι μηδενικά στο διάστημα της κατασκευαστικής περιόδου.

Το λειτουργικό κόστος της επιχείρησης ξεκινά στο τέλος της κατασκευαστικής περιόδου και συνεχίζεται καθόλη την διάρκεια της παραγωγικής λειτουργίας της επένδυσης.

Η εκτίμηση των λειτουργικών εξόδων γίνεται με βάση τις υποθέσεις για την εξέλιξη των φυσικών μεγεθών λειτουργίας των συστημάτων ύδρευσης και αποχέτευσης. Επίσης λαμβάνεται υπόψη η προγενέστερη εμπειρία από τις εξελίξεις των οικονομικών μεγεθών της Δ.Ε.Υ.Α. Πάτρας κατά την περίοδο 1993-2000.

Με βάση τα ανωτέρω θεωρούμε:

Στις αμοιβές και τα έξοδα προσωπικού στο έτος 2006 θεωρούμε ότι θα προσληφθεί ως επιπλέον αριθμός προσωπικού 6 άτομα με κόστος μέσου μηνιαίου μισθού σε σταθερές τιμές 2000 τις 550.000 δρχ. Για το επόμενο έτος και στην διάρκεια της παραγωγικής λειτουργίας της επένδυσης θεωρούμε ότι θα προσληφθεί επιπλέον αριθμός προσωπικού 6 ατόμων με αποτέλεσμα το σύνολο του προσωπικού που θα προσληφθεί λόγω της επένδυσης να ανέλθει σε 12 άτομα συνολικά. Η ετήσια αύξηση των αποδοχών στο ανωτέρω προσωπικό θα είναι της τάξης του 3% ετησίως στη διάρκεια της πλήρους παραγωγικής λειτουργίας. Το συνολικό κόστος των αμοιβών και εξόδων προσωπικού στο χρονικό διάστημα 2006 – 2018 ανέρχεται σε 1.131.286.000 δρχ. ή σε μέσο ετήσιο κόστος της τάξης των 94.273.856 δρχ.

Στις αμοιβές και τα έξοδα τρίτων θεωρούμε ότι η αύξηση δαπανών θα είναι μηδενική και επομένως σταθερή στη διάρκεια της πλήρους παραγωγικής λειτουργίας. Το συνολικό κόστος των αμοιβών και εξόδων τρίτων στο χρονικό διάστημα 2006 – 2018 ανέρχεται σε 147.000.000 δρχ. ή σε μέσο ετήσιο κόστος της τάξης των 12.250.000 δρχ.

Στις παροχές τρίτων θεωρούμε ότι η αύξηση των δαπανών θα είναι της τάξης του 3% στη διάρκεια της πλήρους παραγωγικής επένδυσης. Το συνολικό κόστος των παροχών σε τρίτους στο χρονικό διάστημα 2006 –

2018 ανέρχεται σε 1.469.203.000 δρχ ή σε μέσο ετήσιο κόστος της τάξης των 122.433.580. δρχ.

Στους φόρους – τέλη θεωρούμε ότι η αύξηση των δαπανών θα είναι της τάξης του 4% στη διάρκεια της πλήρους παραγωγικής επένδυσης. Το συνολικό κόστος των φόρων – τελών στο χρονικό διάστημα 2006 – 2018 ανέρχεται σε 23.289.000 δρχ. ή σε μέσο ετήσιο κόστος της τάξης των 1.940.757 δρχ.

Στα διάφορα έξοδα θεωρούμε ότι η αύξηση των δαπανών θα είναι της τάξης του 4% στη διάρκεια της πλήρους παραγωγικής επένδυσης. Το συνολικό κόστος των διαφόρων εξόδων στο χρονικό διάστημα 2006 – 2018 ανέρχεται σε 543.403.000 δρχ ή σε μέσο ετήσιο κόστος της τάξης των 45.283.599 δρχ.

Στους τόκους και συναφή έξοδα τα αναλυτικά στοιχεία αναφέρονται στους πίνακες 1.4-1.7.

Το συνολικό κόστος των αποσβέσεων στο χρονικό διάστημα 2006 – 2018 ανέρχεται σε 7.564.045.000 δρχ ή σε μέσο ετήσιο κόστος της τάξης των 630.337.104 δρχ.

Το σύνολο των λειτουργικών εξόδων στην διάρκεια της πλήρους παραγωγικής λειτουργίας που αναφέρεται στο χρονικό διάστημα 2000 – 2018 ανέρχεται σε 10.878.226.000 δρχ. ή σε μέσο ετήσιο κόστος της τάξης των 906.518.865 δρχ.

Η μέση τάση στη χρονική περίοδο που εξετάζουμε παρουσιάζει ποσοστιαία μείωση που σε μέση ετήσια βάση είναι της τάξης του 0,32%.

Έσοδα Εκμετάλλευσης

Η εκτίμηση των εσόδων εκμετάλλευσης της Δ.Ε.Υ.Α. Πάτρας για την περίοδο 2006 – 2018 εμφανίζεται στον Πίνακα 1.8 (Παράρτημα πινάκων, Πίνακας Έσοδα Εκμετάλλευσης)

Στο πλαίσιο της παρούσας μελέτης ως έσοδα εκμετάλλευσης αναφέρονται οι ακόλουθες πηγές:

- Τέλη ύδρευσης
- Τέλη συντήρησης υδρομέτρων
- Τέλη αποχέτευσης
- Τέλη συνδέσεων ύδρευσης
- Τέλη συνδέσεων αποχέτευσης
- Δαπάνες διακλαδώσεων ύδρευσης
- Δαπάνες διακλαδώσεων αποχέτευσης
- Άλλα έσοδα ύδρευσης
- Άλλα έσοδα αποχέτευσης
- Ειδικά τέλη 80%
- Ειδικά τέλη 3%

Για την εκτίμηση του ύψους των εσόδων αυτών (εκτός από το ειδικό τέλος 3% το οποίο αντικαταστάθηκε με τον Ν. 2065/92 άρθρο 43) θεωρούμε ότι η Δ.Ε.Υ.Α. Πάτρας εφαρμόζει την αρχή της ανταποδοτικότητας των τελών. Έτσι η τιμολόγηση που αναφέρεται στην παρούσα μελέτη ακολουθεί τη λογική της προσέγγισης των μέσων όρων.

Ειδικότερα στον υπολογισμό των εσόδων λήφθηκε υπόψη η τιμολογιακή πολιτική της Δ.Ε.Υ.Α. Πάτρας που για το έτος 2006 (έτος αρχής παραγωγικής λειτουργίας) θεωρούμε ότι η τιμή του νερού θα ανέρχεται στις 200 δραχ ανά Μ3 ακολουθώντας μέσο ρυθμό αύξησης της τάξης του 2,0% όσο περίπου και ο μέσος ρυθμός αύξησης του πληθωρισμού. Το τέλος αποχέτευσης θα παραμείνει ως έχει δηλαδή στο 50% επί της αξίας του νερού. Τέλος η αύξηση των καταναλωτών λόγω της επένδυσης θεωρούμε ότι θα είναι της τάξης του 3,5% κατά έτος καθόλη την διάρκεια της παραγωγικής λειτουργίας.

Το σύνολο των εσόδων στην διάρκεια της παραγωγικής λειτουργίας αναμένουμε να ανέλθει σε 25.046.181.000 δρχ ή σε 18.182.550.000 δρχ. χωρίς να συμπεριλάβουμε τα έσοδα εκ των ειδικών τελών.

Σε ετήσια βάση θεωρούμε ότι τα έσοδα θα είναι της τάξης των 1.926.629.000 δρχ. ή σε 1.398.629.000 δρχ χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τα έσοδα εκ των ειδικών τελών.

Η μέση ποσοστιαία αύξηση αναμένουμε να είναι της τάξης του 4,00% ή του 3,91% εάν αφαιρεθούν τα έσοδα των ειδικών τελών.

Αποτελέσματα χρήσης

Η εκτίμηση των αποτελεσμάτων χρήσης της Δ.Ε.Υ.Α. Πάτρας για την περίοδο 2006 – 2018 εμφανίζεται στον Πίνακα 1.9 (Παράρτημα πινάκων, πίνακας Αποτελέσματα Χρήσης – Διάγραμμα Αποτελεσμάτων).

Σύμφωνα με την εκτίμηση αυτή η οικονομική εκμετάλλευση εμφανίζει συνεχώς κέρδη χρήσης για την περίοδο 2006 – 2018 και οφείλεται στο γεγονός ότι τα λειτουργικά έξοδα της επιχείρησης καλύπτονται από τα έσοδα ύδρευσης – αποχέτευσης και τα λοιπά έσοδα στο επενδυτικό σχέδιο που εξετάζουμε.

Όπως ήδη είδαμε τα μέσα έσοδα εκμετάλλευσης ανά έτος είναι της τάξης των 1.398.629.000 δρχ (χωρίς τον υπολογισμό των εσόδων εκ των ειδικών τελών), την ίδια στιγμή που τα μέσα λειτουργικά έξοδα ανά έτος είναι της τάξης των 906.518.865 δρχ.

Διαπιστώνουμε δηλαδή μια μέση διαφορά υπέρ των εσόδων ανά έτος της τάξης των 492.110.135 δρχ που αποτελεί και το μέσο καθαρό θετικό αποτέλεσμα χρήσης για την επιχείρηση.

Η ως άνω διαφορά γίνεται αισθητή από τον μέσο ποσοστιαίο ρυθμό αύξησης των εσόδων που είναι της τάξης του 3,91% έναντι 0,32% μέσης μείωσης των λειτουργικών εξόδων.

3. Κατάρτιση πινάκων ταμειακών ροών και προεξοφλημένων ταμειακών ροών.

Οι εκτιμήσεις για την εξέλιξη της ταμειακής ροής και της προεξοφλημένης ταμειακής ροής εμφανίζεται στους Πίνακες 1.10 - 1.11 (Παράρτημα Πινάκων, Πίνακας Κεφάλαιο Κίνησης και Ταμειακή Ροή)

Όσον αφορά την γενικότερη εικόνα που παρουσιάζουν οι εκτιμήσεις των ταμειακών ροών της επιχείρησης ας σημειωθεί ότι η Δ.Ε.Υ.Α. Πάτρας κατά την περίοδο 2000 – 2018 έχει την δυνατότητα να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις της και συγχρόνως να συσσωρεύσει ικανό κεφάλαιο για την χρηματοδότηση μελλοντικών επενδύσεων αντικατάστασης των δικτύων ύδρευσης – αποχέτευσης και εγκαταστάσεων επεξεργασίας λυμάτων.

Ειδικότερα διαπιστώνουμε ότι η Καθαρή Ταμειακή Ροή ξεκινά στα πρώτα έτη 2000 – 2005 αρνητικά λόγω των επενδύσεων που πραγματοποιεί η επιχείρηση και ακολουθεί στη συνέχεια (έτη 2006-2018) με θετικές τιμές λόγω των εσόδων που προέρχονται από την παραγωγική λειτουργία των έργων.

Αποτέλεσμα των ανωτέρω είναι να εμφανίζεται η Αθροιστική Καθαρή Ταμειακή Ροή θετική στο τέλος της χρονικής περιόδου που εξετάζουμε με κεφάλαιο της τάξης των 7.321.185.000 δρχ.

Ειδικότερα στο έτος 2000 που θεωρείται έτος έναρξης η Καθαρή Ταμειακή Ροή είναι -24.375.000 δρχ και στο έτος 2018 που θεωρείται έτος λήξης η Καθαρή Ταμειακή Ροή ανέρχεται σε 2.468.854.000 δρχ.

Η συνολική αθροιστική καθαρή ταμειακή ροή στο χρονικό διάστημα που αναφερόμαστε (2000 – 2018) ανέρχεται σε 17.845.152.000 δρχ και είναι θετική.

Για τον υπολογισμό της Καθαρής παρούσας αξίας προεξοφλημένης ταμειακής ροής χρησιμοποιούμε συντελεστές προεξόφλησης με επιτόκιο 8% και 10% αντίστοιχα.

Ο τύπος που χρησιμοποιούμε είναι:

Καθαρή Ταμειακή Ροή / Συντελεστής Προεξόφλησης (8% & 10%).

Όπως διαπιστώνουμε η καθαρή παρούσα αξία προεξοφλημένης ταμειακής ροής τόσο για προεξοφλημένο επιτόκιο 8% όσο και για προεξοφλητικό επιτόκιο 10%

είναι θετική και ειδικότερα ανέρχεται σε 59.907.911.000 δρχ στο έτος 2018 για επιτόκιο 8% και σε 79.237.633.000 δρχ στο έτος 2018 για επιτόκιο 10%.

Διαπιστώνουμε ότι και στις δύο περιπτώσεις η ΚΠΑ>0 και επομένως η επένδυση γίνεται αποδεκτή.

4. Κατάρτιση προβλεπόμενων ισολογισμών, πίνακας διάθεσης κερδών, αριθμοδεικτών

Οι εκτιμήσεις για τους προβλεπόμενους ισολογισμούς της Δ.Ε.Υ.Α. Πάτρας στο σύνολο της λειτουργίας της εμφανίζονται στον Πίνακα 1.12 (Παράρτημα πινάκων, Πίνακας Προβλεπόμενοι Ισολογισμοί).

Όπως διαπιστώνουμε το πάγιο ενεργητικό της επιχείρησης στο διάστημα που εξετάζουμε (2000 – 2018) αυξάνεται κατά 145,75% ή σε μέση ετήσια βάση κατά 7,67%. Σε δρχ το πάγιο ενεργητικό από 24.621.529.000 δρχ το έτος 2000 ανέρχεται στο έτος 2018 σε 60.507.484.000 δρχ

Συγχρόνως διαπιστώνουμε ότι το κυκλοφορούν ενεργητικό της επιχείρησης στο διάστημα που εξετάζουμε (2000 – 2018) αυξάνεται κατά 257,17% ή σε μέση ετήσια βάση κατά 13,54%. Σε δρχ το κυκλοφορούν ενεργητικό από 5.950.574.000 δρχ το έτος 2000 ανέρχεται στο έτος 2018 σε 21.253.425.000 δρχ.

Το Γενικό σύνολο του ενεργητικού της επιχείρησης στο διάστημα που εξετάζουμε (2000 – 2018) αυξάνεται κατά 167,44% ή σε μέση ετήσια βάση κατά 8,81%. Σε δρχ το πάγιο ενεργητικό από 30.572.103.000 δρχ το έτος 2000 ανέρχεται στο έτος 2018 σε 81.760.909.000 δρχ.

Τα ίδια κεφάλαια της επιχείρησης στο διάστημα που εξετάζουμε (2000 – 2018) αυξάνονται κατά 169,11% ή σε μέση ετήσια βάση κατά 8,90%. Σε δρχ τα ίδια κεφάλαια από 30.075.439.000 δρχ το έτος 2000 ανέρχονται στο έτος 2018 σε 80.935.148.000 δρχ.

Οι Υποχρεώσεις της επιχείρησης στο διάστημα που εξετάζουμε (2000 – 2018) αυξάνονται κατά 66,26% ή σε μέση ετήσια βάση κατά 3,49%. Σε δρχ οι

υποχρεώσεις από 496.664.000 δρχ το έτος 2000 ανέρχονται στο έτος 2018 σε 825.762.000 δρχ.

Τέλος το Γενικό σύνολο του παθητικού της επιχείρησης στο διάστημα που εξετάζουμε (2000 – 2018) αυξάνεται κατά 167,44% ή σε μέση ετήσια βάση κατά 8,81%. Σε δρχ το γενικό σύνολο του παθητικού από 30.572.103.000 δρχ το έτος 2000 ανέρχεται στο έτος 2018 σε 81.760.909.000 δρχ.

Οι εκτιμήσεις από τους προβλεπόμενους αριθμοδείκτες της Δ.Ε.Υ.Α. Πάτρας στο σύνολο της λειτουργίας της εμφανίζονται στον Πίνακα 1.13 (Παράρτημα Πινάκων, Πίνακας Προβλεπόμενοι Αριθμοδείκτες)

5. Εκτίμηση της ιδιωτικής – χρηματικής αποδοτικότητας όπου εκτιμώνται τα κριτήρια της περιόδου αποπληρωμής του κεφαλαίου του απλού λόγου απόδοσης, της καθαρής παρούσας αξίας και της εσωτερικής αποδοτικότητας.

Τα πλήρη στοιχεία της Ιδιωτικής – Χρηματικής Ανάλυσης της Δ.Ε.Υ.Α. Πάτρας στο σύνολο της λειτουργίας της εμφανίζονται στον Πίνακα 1.14 (Παράρτημα πινάκων, Πίνακας Ιδιωτική – Χρηματική Ανάλυση – Διαγράμματα Ιδιωτικής – Χρηματικής Ανάλυσης)

Σκοπός της ιδιωτικής – χρηματικής ανάλυσης είναι να διερευνήσει την αποδοτικότητα της επένδυσης να εξετάσει δηλαδή αν η Επιχείρηση θα αποκομίσει ικανοποιητική απόδοση για το κεφάλαιο που διέθεσε και την πρωτοβουλία που ανέλαβε.

Τα σημεία που εξετάζουμε αναφέρονται:

- Στις εισροές της επιχείρησης (έσοδα)
- Στις εκροές της επιχείρησης ως προς την επένδυση
- Στις εκροές της επιχείρησης ως προς το λειτουργικό κόστος.

Για την καλύτερη ενημέρωση παραθέτουμε πλήρη πίνακα των παραδοχών που αναλύουμε, την καθαρή παρούσα αξία (για επιτόκια προεξόφλησης 10%, 8% και 6% αντίστοιχα) και τον εσωτερικό συντελεστή απόδοσης.

Πίνακας

(ποσά σε χιλ. εκατομμύρια)

Αιτιολογία	Καθαρή Παρούσα Αξία			Εσωτερικός Συντελεστής Απόδοσης
	10%	8%	6%	
Έσοδα χωρίς επιχορηγήσεις	11.059	5.652	1.677	9,32%
Έσοδα με επιχορηγήσεις	132.970	115.771	101.100	9,07%
Με έκπτωση 25% επί των επενδύσεων	137.158	119.688	104.761	9,07%
Πωλήσεις +20%	24.112	15.770	9.515	9,21%
Πωλήσεις -20%	-1.993	-4.466	-6.161	8,62%
Έξοδα +20%	219	-3.335	-5.825	7,86%
Έξοδα -20%	21.900	14.639	9.179	9,20%

Λαμβάνοντας υπόψη τα παραπάνω ο Εσωτερικός Συντελεστής Απόδοσης καθόλη την περίοδο που εξετάζουμε είναι άνω του 9,0% με μέση τιμή 9,32%. Εφόσον λοιπόν ο Εσωτερικός Συντελεστής Απόδοσης (Ε.Σ.Α.) 9,32% είναι ψηλότερος από το επιτόκιο δανεισμού που ισχύει (στην περίπτωσή μας 8% κατά ανώτερο όριο) η επένδυση γίνεται αποδεκτή από ιδιωτική – χρηματική ανάλυση.

6. Αξιολόγηση και έλεγχος του βαθμού αβεβαιότητας και αποδοτικότητας με ανάλυση αβεβαιότητας, νεκρού σημείου και ανάλυση ευαισθησίας

Ανάλυση Αβεβαιότητας

Μετά την εκτίμηση της αποδοτικότητας της επένδυσης ελέγχουμε και αξιολογούμε την αβεβαιότητα που συνδέεται με την εκτίμηση της αποδοτικότητας.

Η ανάλυση της αβεβαιότητας επιβάλλεται εφόσον η φύση του έργου και της επένδυσης γενικότερα συνδέονται με προβλέψιμους ή μη προβλέψιμους

κινδύνους. Ο κίνδυνος και η αβεβαιότητα για την συνολική επένδυση καθιστούν αναγκαία την διερεύνηση και αξιολόγησή της.

Τα στοιχεία που εξετάζουμε στην ανάλυση αβεβαιότητας περιλαμβάνουν:

1. Την ανάλυση του «νεκρού σημείου».
2. Την ανάλυση ευαισθησίας.

Στην ανάλυση του «νεκρού σημείου» εξετάζουμε:

- Το νεκρό σημείο ως προς τον όγκο παραγωγής
- Το νεκρό σημείο ως προς τα έσοδα πωλήσεων και τέλος
- Το νεκρό σημείο ως επίπεδο παραγωγικής δυναμικότητας.

Στην ανάλυση ευαισθησίας εξετάζουμε:

- Το επίπεδο παραγωγικής δυναμικότητας
- Την ελάχιστη αποδεκτή τιμή
- Το περιθώριο ασφάλειας ως προς την τιμή πώλησης
- Το περιθώριο ασφάλειας ως προς την παραγωγική δυναμικότητα.

Ανάλυση νεκρού σημείου

Όπως είναι γνωστό η ανάλυση του νεκρού σημείου προσδιορίζει το σημείο όπου τα έσοδα είναι ίσα με το κόστος παραγωγής και εξετάζει πως οι μεταβολές στο κόστος, στις τιμές και το μέγεθος παραγωγής επηρεάζουν την αποδοτικότητα.

Ελέγχοντας το νεκρό σημείο ως προς τον όγκο παραγωγής και ως προς την επένδυση διαπιστώνουμε ότι το νεκρό σημείο στο έτος 2006 προσδιορίζεται σε 85.035 M3 και στο καταληκτικό έτος 2018 προσδιορίζεται σε 529.896 M3. Το νεκρό σημείο ως προς τα έσοδα πωλήσεων σε συνάρτηση με την επένδυση προσδιορίζεται στο έτος 2006 στα 39.116.123 δρχ και στο καταληκτικό έτος 2018 προσδιορίζεται σε 309.136.916 δρχ. Τέλος το νεκρό σημείο ως προς το επίπεδο παραγωγικής δυναμικότητας σε συνάρτηση με την επένδυση

προσδιορίζεται στο έτος 2006 σε 4,99% ενώ στο καταληκτικό έτος 2018 προσδιορίζεται σε 20,79%.

Ανάλυση ευαισθησίας

Η ανάλυση ευαισθησίας διερευνά τον βαθμό αντίδρασης (της ευαισθησίας) ενός αποτελέσματος (εδώ της αποδοτικότητας) σε εναλλακτικές μεταβολές ορισμένων μεγεθών (τιμής, κόστους κ.λ.π) που επηρεάζουν το αποτέλεσμα (κέρδος, ζημιά, Εσωτερικός Συντελεστής Απόδοσης, Καθαρή Παρούσα Αξία). Με την ανάλυση ευαισθησίας θα διερευνήσουμε την επίπτωση των μεταβολών των τιμών πώλησης, του σταθερού και μεταβλητού κόστους και άλλων παραγόντων του νεκρού σημείου και επομένως την αποδοτικότητα της επένδυσης.

Με βάση τα παραπάνω το επίπεδο παραγωγικής δυναμικότητας κυμαίνεται με μείωση της τιμής κατά -20% από 7,51% ως και 118,43% ενώ με αύξηση της τιμής κατά +20% από 4,78% ως και 45,56%. Η ελάχιστη αποδεκτή τιμή και στις δύο περιπτώσεις αύξησης ή μείωσης κατά συν-πλην 20% είναι ίδια και κυμαίνεται από 23δρχ/Μ3 ως και 182δρχ. Το περιθώριο ασφάλειας ως προς την τιμή πώλησης και στις δύο περιπτώσεις αύξησης ή μείωσης κατά συν-πλην 20% είναι το ίδιο και κυμαίνεται από 61,15% ως και 95,01%. Τέλος το περιθώριο ασφαλείας ως προς την παραγωγική δυναμικότητα και στις δύο περιπτώσεις αύξησης ή μείωσης κατά συν-πλην 20% είναι το ίδιο και κυμαίνεται από 61,12% ως και 95,01%

Συγχρόνως ο εσωτερικός συντελεστής απόδοσης με αύξηση των εσόδων κατά συν-πλην 20% (με σταθερά τα έξοδα) ανέρχεται σε 9,21% ενώ ο εσωτερικός συντελεστής απόδοσης με μείωση των εσόδων κατά -20% (με σταθερά τα έξοδα) ανέρχεται σε 8,62%.

7. Ευρύτερη κοινωνική αξιολόγηση και εκτίμηση της συμβολής της επένδυσης όπου εκτιμώνται η αποταμίευση, η δημιουργία ευκαιριών απασχόλησης, η

αύξηση της προστιθέμενης αξίας καθώς επίσης και η επίπτωση στα δημόσια οικονομικά.

Οικονομική & Κοινωνική Ανάλυση

Σκοπός της Οικονομικής και Κοινωνικής Αξιολόγησης είναι να διερευνηθεί η αποδοτικότητα της επένδυσης από την άποψη της οικονομίας και του κοινωνικού συνόλου.

– Επίπτωση της επένδυσης στην αποταμίευση

Τα πλήρη στοιχεία της Επίπτωσης της Επένδυσης στην Αποταμίευση της Δ.Ε.Υ.Α Πάτρας στο σύνολο της λειτουργίας της εμφανίζονται στον Πίνακα 1.15 (Παράρτημα Πινάκων, Πίνακας Επίπτωση της Επένδυσης στην Αποταμίευση)

Η αποταμίευση όπως είναι γνωστό έχει μεγάλη κοινωνικοοικονομική αξία λόγω του γεγονότος ότι η εξοικονόμηση των αποταμιευτικών πόρων αποτελεί αναγκαία προϋπόθεση για επενδύσεις και κινητήρια δύναμη της οικονομικής ανάπτυξης και προόδου.

Για τον προσδιορισμό της επίπτωσης της επένδυσης στην αποταμίευση υπολογίζουμε το σύνολο του εισοδήματος που αποκτούν ή χάνουν από την επένδυση, ο φορέας υλοποίησης της επένδυσης, άλλοι επιχειρηματικοί φορείς, οι εργαζόμενοι, οι καταναλωτές, το κράτος και τα τραπεζικά ιδρύματα. Οι συντελεστές οριακής ροπής προς αποταμίευση που χρησιμοποιούνται είναι οι ακόλουθοι:

Για τον φορέα της επένδυσης	0,40
Για άλλους επιχειρηματικούς φορείς	0,40
Για τους εργαζόμενους	0,10
Για τους καταναλωτές	0,30
Για το Κράτος	0,40
Για τα τραπεζικά ιδρύματα	0,40

Ο συντελεστής προσαρμογής ανέρχεται σε 2,6 που προσδιορίζεται από την λογιστική τιμή της επένδυσης – αποταμίευσης λαμβάνοντας υπόψη την οριακή προς αποταμίευση την γνωστή οριακή αποδοτικότητα του κεφαλαίου και το κοινωνικό επιτόκιο προεξόφλησης.

Όταν η τιμή είναι ίση με το 1 σημαίνει ότι μία μονάδα επένδυσης και μία μονάδα κατανάλωσης έχουν την ίδια αξία για την κοινωνία ή την οικονομία. Στην περίπτωση μας που η τιμή είναι 2,6 σημαίνει ότι η αποταμίευση – επένδυση έχουν πολύ μεγαλύτερη αξία από την κατανάλωση. Όπως εμφανίζεται στον πίνακα 1.26 η κοινωνική αξία αποταμίευσης της επένδυσης ανέρχεται σε 27.278.651.000 δρχ.

– Επίπτωση της επένδυσης στην απασχόληση – Δημιουργία ευκαιριών απασχόλησης.

Τα πλήρη στοιχεία της Επίπτωσης της Επένδυσης στην Απασχόληση – Δημιουργία Ευκαιριών Απασχόλησης της Δ.Ε.Υ.Α. Πάτρας στο σύνολο της εμφανίζονται στον Πίνακα 1.16 (Παράρτημα Πινάκων, Πίνακας 1.16 Επίπτωση της Επένδυσης στην Απασχόληση – Δημιουργία Ευκαιριών Απασχόλησης)

Στην περίπτωση της επένδυσης της Δ.Ε.Υ.Α. Πάτρας η επίπτωση αυτή στην απασχόληση μας δείχνει ότι συνολικά για κάθε 1.000.000.000 δρχ δημιουργούνται 14,77 θέσεις απασχόλησης.

– Επίπτωση στα Δημόσια Οικονομικά

Τα πλήρη στοιχεία της Επίπτωσης στα Δημόσια Οικονομικά της Δ.Ε.Υ.Α. Πάτρας στο σύνολο της λειτουργίας της εμφανίζονται στον Πίνακα 1.17 (Παράρτημα Πινάκων, Πίνακας 1.17 Επίπτωση στα Δημόσια Οικονομικά)

Η αύξηση των Δημόσιων Πόρων αποτελεί θετικό στοιχείο γιατί ενισχύει την δυνατότητα των συλλογικών φορέων του Κράτους και των κεντρικών οργανισμών στην ικανοποίηση των κοινωνικών αναγκών. Υπό αυτές τις

προυποθέσεις η διερεύνηση των δημοσιονομικών επιπτώσεων στην επένδυση και ειδικότερα των δημόσιων εσόδων και εξόδων καθίσταται αναγκαία.

Από τον σχετικό προϋπολογισμό διαπιστώνουμε ότι η προεξόφληση των ετήσιων ροών για παρούσα αξία 10% ανέρχεται σωρευτικά σε 18.035.243.000 δρχ, για παρούσα αξία 8% ανέρχεται σωρευτικά σε 15.032.679.000 δρχ και τέλος για παρούσα αξία 6% ανέρχεται σωρευτικά σε 12.629.844.000 δρχ. Δηλαδή και στις τρεις περιπτώσεις που εξετάζουμε η επίπτωση στα Δημόσια Οικονομικά παρουσιάζεται θετική.

– Συμβολή στην αύξηση του Εθνικού Εισοδήματος – Εκτίμηση της προστιθέμενης αξίας.

Τα πλήρη στοιχεία της Συμβολής στην αύξηση του Εθνικού Εισοδήματος – Εκτίμηση της προστιθέμενης Αξίας της Δ.Ε.Υ.Α. Πάτρας στο σύνολο της λειτουργίας της εμφανίζονται στον Πίνακα 1.18 (Παράρτημα πινάκων, Πίνακας Συμβολή στην Αύξηση του Εθνικού Εισοδήματος – Εκτίμηση της Προστιθέμενης Αξίας)

Βασικός σκοπός της επένδυσης ως συμβολή στην εθνική ευημερία είναι να συμβάλλει όσο το δυνατό περισσότερο στην άνοδο του εθνικού εισοδήματος μέσω της αύξησης της παραγωγής. Στην ανάλυση – αξιολόγηση της επένδυσης αυτό σημαίνει την επιδίωξη της μέγιστης συμβολής στην αύξηση της προστιθέμενης αξίας η οποία προέρχεται από την διαφορά εισροών και εκροών της επένδυσης και των εσόδων του φορέα υλοποίησης της επένδυσης.

Η αξιολόγηση της επένδυσης στηρίζεται στην προστιθέμενη αξία και η οποία στον σχετικό πίνακα 1.18 παρουσιάζεται σωρευτικά θετική με τιμή 15.299.241.000 δρχ. Η Εθνική καθαρή προστιθέμενη αξία που υπολογίζουμε στην συνέχεια προέρχεται από την διαφορά μεταξύ συνολικής καθαρής προστιθέμενης αξίας και των πληρωμών στο εξωτερικό και είναι θετική όπως παρουσιάζεται στον πίνακα 1.18 με τιμή 15.299.241.000 δρχ. Το κοινωνικό πλεόνασμα που παρουσιάζεται στον πίνακα 1.18 είναι σωρευτικά θετικό και ανέρχεται σε 14.167.955.000 δρχ.

Θεωρώντας ως συντελεστές προεξόφλησης τιμές επιτοκίων 6%,8% και 10% προσδιορίζουμε την παρούσα αξία Εθνικής καθαρής προστιθέμενης αξίας, την παρούσα αξία των μισθών και την παρούσα αξία του κοινωνικού πλεονάσματος.

Τα δεδομένα που παρουσιάζονται είναι τα ακόλουθα:

- Η παρούσα αξία εθνικής καθαρής προστιθέμενης αξίας με επιτόκιο 6% σωρευτικά ανέρχεται σε 7.303.094.000 δρχ.
- Η παρούσα αξία εθνικής καθαρής προστιθέμενης αξίας με επιτόκιο 8% σωρευτικά ανέρχεται σε 5.820.443.000 δρχ.
- Η παρούσα αξία εθνικής καθαρής προστιθέμενης αξίας με επιτόκιο 10% σωρευτικά ανέρχεται σε 4.681.264.000 δρχ
- Η παρούσα αξία μισθών με επιτόκιο 6% σωρευτικά ανέρχεται σε 554.473.000 δρχ.
- Η παρούσα αξία μισθών με επιτόκιο 8% σωρευτικά ανέρχεται σε 445.258.000 δρχ.
- Η παρούσα αξία μισθών με επιτόκιο 10% σωρευτικά ανέρχεται σε 360.574.000 δρχ.
- Η παρούσα αξία κοινωνικού πλεονάσματος με επιτόκιο 6% σωρευτικά ανέρχεται σε 6.748.621.000 δρχ.
- Η παρούσα αξία κοινωνικού πλεονάσματος με επιτόκιο 8% σωρευτικά ανέρχεται σε 5.375.185.000 δρχ.
- Η παρούσα αξία κοινωνικού πλεονάσματος με επιτόκιο 10% σωρευτικά ανέρχεται σε 4.320.690.000 δρχ

Διαπιστώνουμε ότι η συμβολή της επένδυσης στην συμβολή της αύξησης του εθνικού εισοδήματος και ειδικότερα στην προστιθέμενη αξία είναι θετική σε όλες τις εξεταζόμενες περιπτώσεις και για τον λόγο αυτό η επένδυση θεωρείται αποδεκτή.

8. Αξιολόγηση και έλεγχος του βαθμού αξιοπιστίας της οικονομικής και κοινωνικής αποδοτικότητας.

Συνολική αξιολόγηση – Ποιοτικές και Ποσοτικές Επιπτώσεις

Όπως γνωρίζουμε το επενδυτικό σχέδιο που αναλύεται παραπάνω έχει πολλές ποσοτικές (μετρήσιμες) και ποιοτικές (μη μετρήσιμες αλλά αισθητές) επιπτώσεις. Για τον λόγο αυτό παρουσιάζουμε σε πίνακα την συνολική αξιολόγηση όπου περιληπτικά επισημαίνονται, εκτιμούνται και παρουσιάζονται οι μορφές των επιπτώσεων. Η αξιολόγηση είναι αναγκαία λόγω του ότι πρέπει να συσχετισθούν οι διαφορετικές προτιμήσεις και οι διαφορετικοί επιθυμητοί σκοποί ώστε η λήψη της απόφασης να περιέχει τόσο ιδιωτικά – χρηματικά κριτήρια όσο και κοινωνικούς – οικονομικούς λόγους όπου η προτεραιότητα δίνεται στην αύξηση της απασχόλησης, στην αναδιανομή του εισοδήματος ή στην καταπολέμηση της ανεργίας.

Ποσοτικές Επιπτώσεις

Αιτιολογία	Παρούσα Αξία 6%	Παρούσα Αξία 8%	Παρούσα Αξία 10%	Εσωτερική Αποδοτικότητα
Ιδιωτική – Χρηματική Ανάλυση	101.099.605	115.770.838	132.970.058	9,32%
Οικονομική Ανάλυση	20.224.141	31.245.649	45.781.756	9,19%
Επίπτωση στην Αποταμίευση (Κοινωνική αξία αποταμίευσης)				27.278.651

Ποιοτικές Επιπτώσεις

Οι θετικές ποιοτικές (μη μετρήσιμες) επιπτώσεις ως προς την επένδυση είναι οι ακόλουθες:

1. Η εξασφάλιση της διοικητικής εφικτότητας μέσω της εμπειρίας και των επιλογών των ανωτάτων, ανωτέρων και κατωτέρων στελεχών της επιχείρησης.
2. Η παραγωγική αποτελεσματικότητα και η τεχνική εφικτότητα μέσω των εισροών και της ενσωμάτωσης της υψηλής τεχνολογίας.
3. Οι επιπτώσεις στην απασχόληση μέσω της δημιουργίας νέων θέσεων απασχόλησης όπου σύμφωνα με τα επίσημα στοιχεία του κράτους συγκεντρώνει μεγάλα ποσοστά ανεργίας.
4. Οι θετικές επιπτώσεις στην προστιθέμενη αξία ως ποσοστά αξίας στο προϊόν παραγωγής και στη σύνθεσή του.
5. Η συμβολή στην περιφερειακή ανάπτυξη με βάση την περιοχή εγκατάστασης του έργου.
6. Οι θετικές περιβαλλοντικές επιπτώσεις στο φυσικό και πολιτιστικό περιβάλλον και τέλος
7. Η παραγωγή αγαθών και υπηρεσιών κοινωνικού ενδιαφέροντος σε συνδυασμό με τις κοινωνικές επιπτώσεις λόγω της επένδυσης του φορέα.

Από την παραπάνω ανάλυση συμπεραίνουμε ότι από καθαρά τεχνικοοικονομικά κριτήρια αλλά και από οικονομική και κοινωνική άποψη το έργο θεωρείται επιλέξιμο λόγω της θετικής παρούσας αξίας που εμφανίζει αλλά και του εσωτερικού βαθμού αποδοτικότητας που καθιστά αυτό το έργο θετικό από κάθε άλλη άποψη.

2.12 Συμπεράσματα για την Δ.Ε.Υ.Α Πάτρας

Όσον αφορά την Δ.Ε.Υ.Α Πάτρας διαπιστώνουμε πως σε γενικές γραμμές λειτουργεί ευέλικτα και αποδοτικά προσφέροντας στους πολίτες – πελάτες της ποιοτικές υπηρεσίες ενώ ταυτόχρονα δεν αντιμετωπίζει σημαντικά προβλήματα.

Στον τομέα της ύδρευσης έχει ήδη πραγματοποιήσει πολλά έργα τα οποία βοήθησαν στην αντιμετώπιση πολλών και σημαντικών προβλημάτων. Ακόμη έχει γίνει αντικατάσταση του δικτύου και συνεχίζεται μέχρι να ολοκληρωθεί με έργα που βρίσκονται σε εξέλιξη βάση του επιχειρηματικού σχεδίου το οποίο έχει εγκριθεί.

Στον τομέα της αποχέτευσης έχει δοθεί ιδιαίτερη βαρύτητα στην επέκταση του δικτύου όμβριων και ακαθάρτων στις περιοχές του δήμου που δεν καλύπτουν ένα μεγάλο μέρος του πληθυσμού.

Ακόμη η κατασκευή του Βιολογικού Καθαρισμού Επεξεργασίας Λυμάτων είναι το πιο σημαντικό έργο της Δ.Ε.Υ.Α.Π. καθώς έχει δυναμικότητα επεξεργασίας λυμάτων για 180.000 κατοίκους και βοηθά καθοριστικά στην απορρύπανση του Πατραϊκού Κόλπου και της ευρύτερης περιοχής που αντιμετώπιζε πρόβλημα.

Επίσης απαιτείται η τροποποίηση του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της (Ο.Ε.Υ) προκειμένου να αυξηθεί το επιστημονικό προσωπικό και να αναδιοργανωθούν τα γραφεία και οι αρμοδιότητες των διευθυντικών στελεχών της. Ταυτόχρονα θα συντελέσει και στην μείωση της ανεργίας που ταλανίζει την περιοχή του δήμου (6.230 άνεργοι, ποσοστό 11,14%), καθώς η επιχείρηση στην ανοδική της πορεία θα επεκτείνει τα αντικείμενα δράσης της και έτσι θα απασχολεί και περισσότερο προσωπικό.

Τέλος η οικονομική πορεία της Δ.Ε.Υ.Α.Π. είναι πάρα πολύ καλή αφού συμβάλλει στην επιχορήγηση των έργων η Ε.Ε., το Ταμείο Συνοχής, το Πρόγραμμα Δημόσιων Επενδύσεων Σ.Α.Ε.Π. καθώς και η ίδια η επιχείρηση από τα έσοδα που εισπράτει από τους δημότες που είναι αρκετά ικανοποιητικά.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3⁰
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ – ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΔΗΜΟΥ ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ

3.1 Εισαγωγή

Ο Νομός Καρδίτσας είναι ένας από τους τέσσερις νομούς της Θεσσαλίας που καταλαμβάνει το ΒΔ τμήμα της. Συνορεύει βόρεια με τον νομό Τρικάλων, νότια με τους νομούς Φθιώτιδας και Ευρυτανίας, ανατολικά με το νομό Λάρισας και δυτικά με τον νομό Άρτας.

Το έδαφος του νομού είναι ορεινό στα δυτικά αλλά υπάρχουν και μεγάλες πεδινές εκτάσεις που καταλαμβάνουν το 49% της επιφάνειας του νομού. Στα βόρεια και ανατολικά τμήματα του νομού απλώνεται η μεγάλη και εύφορη πεδιάδα της Καρδίτσας και των Σοφάδων με έκταση 1.265 τ.χλμ. Από τα βουνά του νομού πηγάζουν μικροί αλλά αξιόλογοι ποταμοί. Ο Πάμισος που πηγάζει από τις πλαγιές της Καράβας και χύνεται στον Πηνειό και ο Ενιπέας που ξεκινά από την Όρθη και περνά από την πεδιάδα των Φαρσάλων στο ανατολικό τμήμα του νομού. Στον ίδιο ποταμό χύνονται ο Σοφαδίτικος και Φαρσαλίτικος. Ο Αχελώος περνά από τα δυτικά σύνορα του νομού.

Στα σύνορα των νομών Καρδίτσας και Ευρυτανίας στο οροπέδιο της Νεβρόπουλης κατασκευάστηκε στο ρεύμα του Μέγδοβα (Ταυρωπού) ένα φράγμα που δημιούργησε λίμνη η οποία κινεί το υδροηλεκτρικό εργοστάσιο του Ταυρωπού δίνοντας ηλεκτρικό ρεύμα στη Θεσσαλία και την Στερεά Ελλάδα εξυπηρετώντας ταυτόχρονα και την άρδευση της πεδινής περιοχής.

Από το εύφορο έδαφος του νομού παράγονται σιτηρά, βαμβάκι, καπνός, κρασί, σταφύλια, ζαχαρότευτλα, σπωρικά, λαχανοκηπευτικά κ.λ.π. Ξεχωριστή ανάπτυξη σημειώνει η κτηνοτροφία και μελισσοκομία. Με τα νερά της τεχνητής λίμνης του Μέγδοβα ολόκληρη η πεδιάδα της Καρδίτσας έχει μετατραπεί σε ένα απέραντο αγρόκτημα. Αξιόλογος είναι και ο ορυκτός πλούτος του νομού: χρωμίτης, φυσικό αέριο και ορυκτό άνθρακες.

Η βιοτεχνία και η βιομηχανία δεν παρουσιάζουν αξιόλογη ανάπτυξη. Το μόνο αξιο λόγου έργο στην περιοχή είναι ο υδροηλεκτρικός σταθμός του Ταυρωπού.

Η πόλη της Καρδίτσας έχει πληθυσμό 36.168 κατοίκων μετά την εφαρμογή του Ν. 2539/97. Βρίσκεται στο δυτικό άκρο της Θεσσαλικής πεδιάδας, απέχει 77 χλμ.

από την Λάρισα και 304 χλμ. από την Αθήνα. Η εξέλιξη συνολικού πληθυσμού σε Νομό, Περιφέρεια και Χώρα 1961 – 1991 είναι:

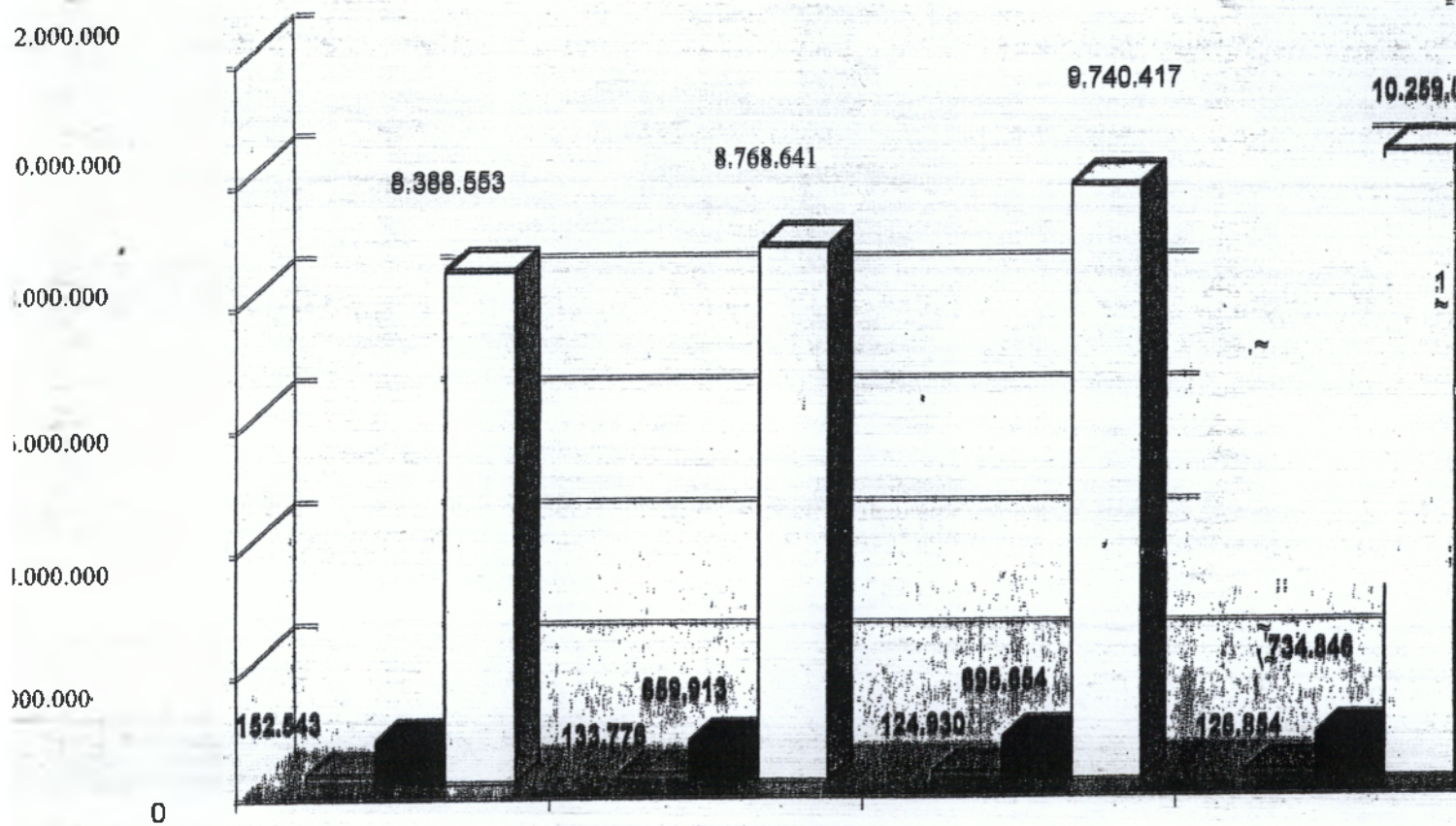
Πληθυσμός				
	Έτος 1961	Έτος 1971	Έτος 1981	Έτος 1991.
Ν. Καρδίτσας	152.543	133.776	124.930	126.854
Περιφέρεια	689.927	659.913	695.654	734.846
Συν. Χώρας	8.388.553	8.768.641	9.740.417	10.259.500

ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΚΑΤ'ΑΝΟΜΗ ΝΟΜΟΥ ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ - ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ — ΧΩΡΑΣ

Ποσοστιαία Κατανομή				
	Έτος 1961	Έτος 1971	Έτος 1981	Έτος 1991.
Ν. Καρδίτσας	100,00%	87,70%	81,90%	83,16%
Περιφέρεια	100,00%	95,65%	100,83%	106,51%
Συν. Χώρας	100,00%	104,53%	116,12%	122,30%

ΠΗΓΗ: Ε.Σ.Υ.Ε

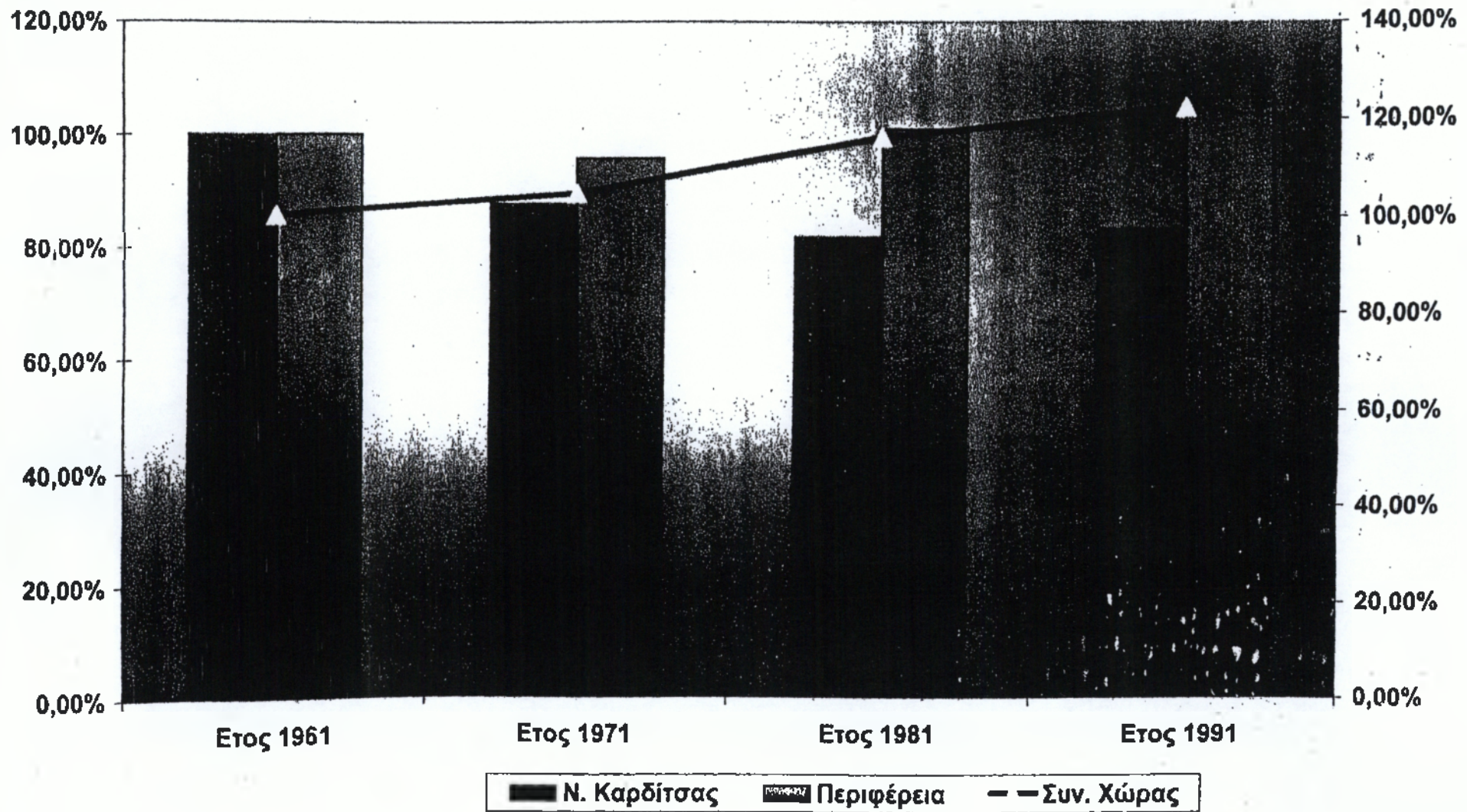
Η ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ - ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ - ΕΛΛΑΔΑΣ ΣΤΑ ΕΤΗ 1961 - 1991



Έτος 1961	Έτος 1971	Έτος 1981	Έτος 1991
□ Ν.Καρδίτσας			
■ Περιφέρεια			
▒ Συν.Χώρας			

ΠΗΓΗ: Ε.Σ.Υ.Ε

ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ - ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ - ΧΩΡΑΣ ΣΤΑ ΕΤΗ 1961 - 1991



ΠΗΓΗ: ΕΣΥΕ

3.2 Ρόλος της ΔΕΥΑΚ, θεσμοθετημένοι σκοποί και στόχοι

Η Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης – Αποχέτευσης Καρδίτσας συστάθηκε με το Π.Δ 1194/80 σύμφωνα με τον νόμο 1069/80 μετά από απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου. Η ουσιαστική λειτουργία της όμως αρχίζει από αρχές του 1982. Η λειτουργία της καθορίζεται από τον Οργανισμό Εσωτερικής Υπηρεσίας, τον Κανονισμό Λειτουργίας και Διαχείρισης καθώς και την εκάστοτε ισχύουσα Νομοθεσία.

Η Δ.Ε.Υ.Α.Κ. είναι Νομικό Πρόσωπο Ιδιωτικού Δικαίου με κοινωφελή χαρακτήρα και διέπεται ως προς τη διοίκηση, οργάνωση, εκτέλεση, λειτουργία και συντήρηση των έργων της αρμοδιότητας της καθώς και τις οικονομικές πηγές της από τις διατάξεις του Ν. 1069/80.

Η διοίκηση της επιχείρησης ασκείται από το Διοικητικό Συμβούλιο αυτής το οποίο σήμερα αποτελείται από επτά μέλη εκ των οποίων:

- Τέσσερις είναι αιρετοί εκπρόσωποι του δήμου εκ των οποίων ο ένας προέρχεται από την μειοψηφία.
- Ένας είναι εκπρόσωπος του Εργατικού Κέντρου
- Ένας είναι κάτοικος του δήμου με πείρα και γνώσεις σχετικές με το αντικείμενο της επιχείρησης
- Ένας είναι εκπρόσωπος των εργαζομένων στην επιχείρηση.

Στόχος της Δημοτικής Επιχείρησης Ύδρευσης – Αποχέτευσης Καρδίτσας είναι η συνεχής και απρόσκοπτη υδροδότηση των κατοίκων με τρόπο που να εγγυάται την προστασία της δημόσιας υγείας αφενός αλλά και την προστασία του περιβάλλοντος αφετέρου. Η νέα πρόκληση που θα αντιμετωπίσει η Δ.Ε.Υ.Α.Κ. στο αμέσως επόμενο διάστημα είναι η διεύρυνσή της με την παροχή υπηρεσιών και στα πέντε Δημοτικά Διαμερίσματα.

3.3 Οργανισμός Εσωτερικής Υπηρεσίας της Δ.Ε.Υ.Α Καρδίτσας

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΕΣΕΩΝ
A. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ - ΠΡΟΕΔΡΟΣ	
A.1 Γραφείο Τύπου και Δημοσίων Σχέσεων	
Δημοσιογράφος	1
A.2 Γραφείο Νομικού Συμβούλου	
Δικηγόρος	1
B. ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ	
Πτυχιούχος Π.Ε	1
B.1 Γραμματεία Δ.Σ και Γενικού Διευθυντή – Γενικού Πρωτοκόλλου – Γενικών Καθηκόντων	
Γραμματείς Μ.Ε	2
Κλητήρες Μ.Ε	2
Καθαρίστριες	3
Γ. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	
Οικονομολόγος	1
Γ.1 Γραμματεία Προϊσταμένου ΔΟΥ	
Γραμματέας Μ.Ε	1
1. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ	
Οικονομολόγος Π.Ε	1
1.1 Γραφείο Προσωπικού και Μισθοδοσίας	
Οικονομολόγος Τ.Ε	1
Υπάλληλοι Γραφείου Μ.Ε	2
1.2 Γραφείο Προμηθειών και Αποθήκης	
Τεχνολόγος Τ.Ε	1
Υπάλληλοι Γραφείου	2
Εργάτης	1
1.3 Γραφείο Ιατρού Εργασίας	

Ιατρός με ειδική χρήση	1
1.4 Γραφείο Λογιστηρίου-Ταμείου-Προϋπολογισμού και Ελέγχου	
Οικονομολόγος Π.Ε	1
Οικονομολόγος Τ.Ε	1
Υπάλληλοι Γραφείου Μ.Ε	6
2. ΤΜΗΜΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΩΝ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ	
Οικονομολόγος Π.Ε	1
2.1 Γραφείο Εξυπηρέτησης Πελατών	
Υπάλληλοι Γραφείου Μ.Ε	3
2.2 Γραφείο Έκδοσης και Παρακολούθησης Λογαριασμών	
Υπάλληλοι Γραφείου Μ.Ε	2
Τεχνίτες	4
2.3 Γραφείο Καταγραφής Κατανάλωσης και Ελέγχου	
Υπάλληλος Γραφείου Μ.Ε	1
Καταμετρητές	6
Τεχνίτες	2
Δ. ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	
Μηχανικός Π.Ε	1
α. Γραφείο Τεχνικού Ασφαλείας	
Μηχανικός Π.Ε Περιορισμένης Απασχόλησης	1
β. Γραμματεία Προϊσταμένου Τ.Υ	
Γραμματέας Μ.Ε	1
1. ΤΜΗΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΔΙΚΤΥΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ	
1.1 Γραφείο Λειτουργίας και Συντήρησης δικτύου Ύδρευσης	
Τεχνολόγος Μηχανικός Τ.Ε	1
Εργοδηγοί	2
Τεχνίτες	7

Εργάτες	14
---------	----

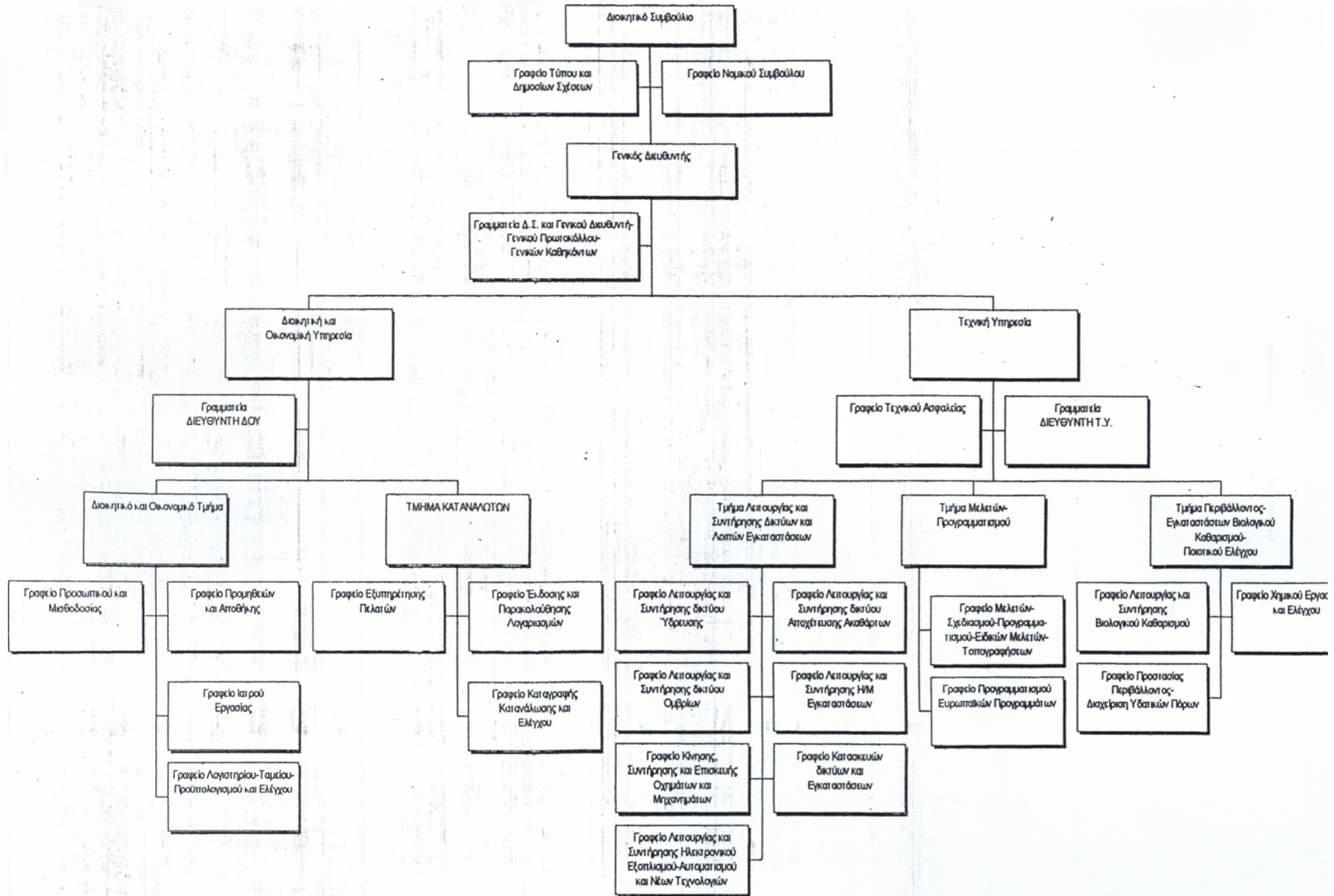
1.2 Γραφείο Λειτουργίας και Συντήρησης δικτύου Αποχέτευσης Ακαθάρτων	
Τεχνολόγος Μηχανικός Τ.Ε	1
Τεχνίτες	3
Εργάτες	3
1.3 Γραφείο Λειτουργίας και Συντήρησης δικτύου Ομβρίων	
Τεχνολόγος Μηχανικός Τ.Ε	1
Εργοδηγός Μ.Ε	1
Τεχνίτες	3
Εργάτες	6
1.4 Γραφείο Λειτουργίας και Συντήρησης Η/Μ Εγκαταστάσεων	
Ηλ/γος Μηχ/κος Π.Ε	1
Τεχνολόγος Ηλ/γος Μηχ/κος Τ.Ε	1
Ηλεκτρολόγος Μ.Ε	1
Τεχνίτες	3
Εργάτες	3
1.5 Γραφείο Κίνησης, Συντήρησης και Επισκευής Οχημάτων και Μηχανημάτων	
Εργοδηγός	1
Υπάλληλος Γραφείου	1
Χειριστές Μηχανημάτων	8
Οδηγοί	4
Τεχνίτες	2
1.6 Γραφείο κατασκευών δικτύων και εγκαταστάσεων	
Πολ/κός Μηχ/κος Π.Ε	1
Τεχνολόγος Μηχ/κος Τ.Ε	1
Εργοδηγοί	2
Υπάλληλος Γραφείου Μ.Ε	1

1.7 Γραφείο Λειτουργίας κα Συντήρησης Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού-Αυτοματισμού και Νέων Τεχνολογιών	
Μηχανικός Η/Υ Π.Ε	1
Τεχνολόγος Η/Υ Τ.Ε	1
Τεχνίτης	1
2. ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ-ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ	
2.1 Γραφείο Μελετών-Σχεδιασμού-Προγραμματισμού-Ειδικών Μελετών-Τοπογραφήσεων	
Πολ/κος Μηχ/κός Π.Ε	1
Τεχνολόγος Μηχ/κος Τ.Ε	1
Σχεδιαστές Μ.Ε	2
Υπάλληλος Γραφείου Μ.Ε	1
2.2 Γραφείο Προγραμματισμού Ευρωπαϊκών Προγραμμάτων	
Πολ/κος Μηχ/κός ή Οικονομολόγος	1
Υπάλληλος Γραφείου	1
3. ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ-ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ-ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	
Χημικός Μηχ/κός Π.Ε	1
3.1 Γραφείο Λειτουργίας και Συντήρησης Βιολογικού Καθαρισμού	
Χημικός Μηχ/κός Π.Ε	1
Τεχνολόγος Μηχανικός Τ.Ε	1
Τεχνίτες	2
Εργάτες	3
3.2 Γραφείο Προστασίας Περιβάλλοντος-Διαχείριση Υδατικών Πόρων	
Περιβαντολόγος Π.Ε	1
3.3 Γραφείο Χημικού Εργαστηρίου και Ελέγχου	
Χημικός Π.Ε	1
Τεχνολόγος Δημόσιας Υγείας Τ.Ε	1

ΓΕΝΙΚΕΣ ΘΕΣΕΙΣ	10
Δ.Ο.Υ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	38
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	98

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΘΕΣΕΩΝ	146

ΠΙΝΑΚΑΣ 1
 ΟΡΓΑΝΟΓΡΑΜΜΑ Δ.Ε.Υ.Α. ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ



3.4 Τρόπος ύδρευσης στην πόλη της Καρδίτσας

Η πόλη της Καρδίτσας μέχρι το 1901 υδροδοτούνταν από πηγάδια και τουλούμπες. Στο τέλος του 1901 αποκτά σύγχρονο πέτρινο υδραγωγείο στην Παπαράντζα. Ήταν το πρώτο υδραγωγείο που κατασκευάστηκε σε όλη τη Θεσσαλία και έφερνε νερό από την πηγή της Παπαράντζας στην πόλη.

Από τότε και μετά άρχισε να κατασκευάζεται και εσωτερικό δίκτυο διανομής νερού από χυτοσίδηρους σωλήνες. Η πίεση όμως του δικτύου ήταν πολύ μικρή και έτσι κατασκευάστηκε ο Υδατόπυργος με σκοπό την εκβάθυνση του φρέατος του αντλιοστασίου και την αντικατάσταση της πετρελαιομηχανής από 3 ηλεκτροκίνητες αντλίες. Μέχρι το 1970 γινόνταν διαρκώς επεκτάσεις στο δίκτυο με αγωγούς, χυτοσίδηρους και αμιαντοσωλήνες. Έτσι δημιουργήθηκε ένα δίκτυο 57.000 μέτρων εντός σχεδίου και 7.500 μέτρων εκτός σχεδίου που καλύπτουν τις ανάγκες της πόλης.

Ταυτόχρονα όμως εντοπίστηκαν τα παρακάτω προβλήματα:

1. Στο σύνολο του δικτύου το 64% το αποτελούσαν μικρής διατομής Φ60 σωλήνες που δεν μπορούσαν να καλύψουν παραπέρα αύξηση του πληθυσμού.
2. Οι χυτοσίδηροι και κυρίως οι γαλβανισμένοι σωλήνες θεωρήθηκαν ακατάλληλοι για τη διέλευση πόσιμου νερού.

Η τεχνητή λίμνη «Ν. Πλαστήρα» προσέφερε τη λύση για την υδροδότηση της πόλης και μιας ευρείας περιοχής που αντιστοιχούσε περίπου στο 1/3 του πληθυσμού του νομού. Το νερό της ήταν άφθονο και πολύ χαμηλότερης σκληρότητας σε σχέση με αυτό της Παλαράντζας. Το Μάιο του 1972 τα διωλιστήρια και ο νέος αγωγός Φ450 μπαίνουν σε λειτουργία εξασφαλίζοντας νερό από την τεχνητή λίμνη.



Σύμφωνα με τα στοιχεία της Δ.Ε.Υ.Α.Κ. από το 1974-2003 κατασκευάσθηκαν τα παρακάτω μήκη αγωγών:

Έτος	Μέτρα Μήκους Αγωγών Ύδρευσης
1974	1.200
1975	4.150
1976	19.760
1977	7.300
1978	10.000
1979	-
1980	6.600
1981	6.580
1982	-
1983	9.500
1983-1992	47.245
1993-1994	8.823
1995-1999	13.989
2000	3.992
2001	3.054
2002	3.460

Το δίκτυο ύδρευσης της Καρδίτσας λειτουργεί σύμφωνα με το παρακάτω σχήμα.
Αναρυθμιστική λίμνη → Διυλιστήρια (καθαρισμός και χλωρίωση) → Δίκτυο προς την πόλη χωρίς τη χρήση υδατόπυργου.

Το σύστημα διανομής νερού ξεκίνησε σαν ακτινωτό σήμερα λειτουργεί σαν βρογχικό – κυκλοφοριακό το οποίο έχει τα παρακάτω πλεονεκτήματα:

- Είναι επεκτάσιμο προς όλες τις κατευθύνσεις
- Η πίεση είναι σταθερή και το νερό δεν μένει στάσιμο πουθενά
- Ρέει προς όλες τις κατευθύνσεις
- Σε περίπτωση βλάβης απομονώνεται μόνο ένα τμήμα του δικτύου.

3.5 Έργα ύδρευσης

Από το Δεκέμβριο του 1980 που ιδρύθηκε η Δ.Ε.Υ.Α Καρδίτσας μέχρι σήμερα έχει εκτελέσει ένα μεγάλο μεγέθους έργο στους υποδομές Ύδρευσης και Αποχέτευσης που έλυσε νωρίτερα από πολλές άλλες και μεγαλύτερες πόλεις με επάρκεια τα οξυμένα προβλήματα της Καρδίτσας και συνέλαβε αποφασιστικά στην βελτίωση της ποιότητας ζωής των κατοίκων της.

Μέχρι το τέλος του 2003 κατασκευάσθηκαν 139.712μ (από τα οποία 85.000 το νέο) δίκτυο ύδρευσης που καλύπτει μεν τις ανάγκες των δημοτών με επάρκεια ωστόσο όμως παρουσιάζει αρκετά προβλήματα διαρροών με ότι αυτό συνεπάγεται που οφείλονται κατά κύριο λόγο στην παράλληλη λειτουργία του παλαιού δικτύου με το νέο. Ήδη με την ένταξη των έργων στο Ταμείο Συνοχής προβλέπεται η επέκταση και κατασκευή νέου δικτύου συνολικού μήκους 75.000μ και παράλληλα η κατάργηση 25.000μ παλιού. Ήδη το έργο εκτελείται και θα ολοκληρωθεί μέσα στο έτος 2006.

Η Δ.Ε.Υ.Α.Κ για πρώτη φορά από συστάσεως της κατάφερε και πέτυχε μετά από χρονοβόρες και επίπονες γραφειοκρατικές προσπάθειες να εντάξει στο Γ' ΚΠΣ και στο τρέχον Ταμείο Συνοχής έργα που αφορούν στην κατασκευή και ολοκλήρωση του βασικού δικτύου υποδομής της πόλης της Καρδίτσας (δίκτυα ύδρευσης, ακαθάρτων και ομβρίων) ύψους 20.000.000€.

Είναι μια από τις 15 Δ.Ε.Υ.Α της χώρας που σήμερα υλοποιεί ένα τόσο μεγάλο έργο λόγω της ετοιμότητας και ωριμότητας μελετών που έγκαιρα είχαν συνταχθεί. Τα έργα που εντάσσονται στο Ταμείο Συνοχής χρηματοδοτούνται από αυτό σε ποσοστό 75%, η ίδια συμμετοχή της Δ.Ε.Υ.Α.Κ. είναι 16,25% ενώ 8,75% είναι πόροι από το πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων.

Έτσι ενώ η αίτηση ένταξης υποβλήθηκε τον Οκτώβριο του 2000 η έγκριση για ποσό 20 εκ € έγινε τελικά στο τέλος του 2001 (Απόφαση της επιτροπής των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων Ε(2001) 4066/20-12-2001 «Περί χορηγήσεως συνδρομής από το Ταμείο Συνοχής για το έργο: Κατασκευή και βελτίωση δικτύων Ύδρευσης Δήμου Καρδίτσας, Αποχέτευση Ακαθάρτων και

Ομβρίων Υδάτων – Επέκταση Εγκ/ση Β.Κ Δήμου Καρδίτσας στην Ελλάδα». Μετά από αυτά το Δ.Σ/Δ.Ε.Υ.Α.Κ. αποφάσισε τη δημοπράτηση έργων με προτεραιότητα περιοχές – γειτονιές που είχαν αναπτυχθεί χωρίς την ύπαρξη δικτύων υποδομής

Έτσι δημοπρατήθηκε το παρακάτω έργο που αφορά το δίκτυο ύδρευσης:

Στις 8-10-2003: Η «Επέκταση δικτύων Ύδρευσης Καρδίτσας» που περιλαμβάνει την κατασκευή αγωγών ύδρευσης σε όλη την πόλη (παλιό και νέο σχέδιο) με ταυτόχρονη κατάργηση των παλαιών αγωγών ύδρευσης (παλιό δίκτυο) συνολικού μήκους 45.980 μ. προϋπολογισμού 3.750.000€ (εργολαβία ΤΕΔΡΑ ΑΤΕ).

ΧΑΡΤΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ
που συνοδεύει την αίτηση συνδρομής της ΔΕΥΑΚ



ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Υποστέγιο από ΡΥΣ
Υποστέγιο από αρτηριακή/ήλης
Υπό επίστρωση από ΡΥΣ
Αρτηριακή/ήλης

3.6 Τιμολόγηση νερού

Η τιμολογιακή πολιτική της Δ.Ε.Υ.Α. Καρδίτσας είναι τέτοια που παρά την αναπροσαρμογή των τελών για το 2004 εξακολουθεί να έχει μια από τις χαμηλότερες χρεώσεις νερού στη χώρα μας.

- Η τιμολογιακή της πολιτική είναι απολύτως προσαρμοσμένη στο οικονομικό γίνεσθαι της περιοχής και
- Εφαρμόζει ειδική τιμολογιακή πολιτική για τους πολύτεκνους και τις ευπαθείς ομάδες του πληθυσμού.

ΤΙΜΗ ΎΔΡΕΥΣΗΣ ΠΟΛΕΩΣ				
ΕΤΟΣ	ΔΡΧ	ΕΥΡΩ	ΑΥΞΗΣΗ %	ΣΥΝ. ΑΥΞΗΣΗ
1991	50	0,147		
1992	58	0,170	16,00	16,00
1993	65	0,191	12,07	30,00
1994	72	0,211	10,77	44,00
1995	83	0,244	15,28	66,00
1996	91	0,267	9,64	82,00
1997	96	0,282	5,49	92,00
1998	99	0,291	3,13	98,00
1999	99	0,291	0,00	98,00
2000	102	0,299	3,03	104,00
2001	105	0,308	2,89	109,90
2002		0,322	4,55	119,44
2003		0,338	4,97	130,35
2004		0,352	4,14	139,89
2005		0,364	3,5	148,07

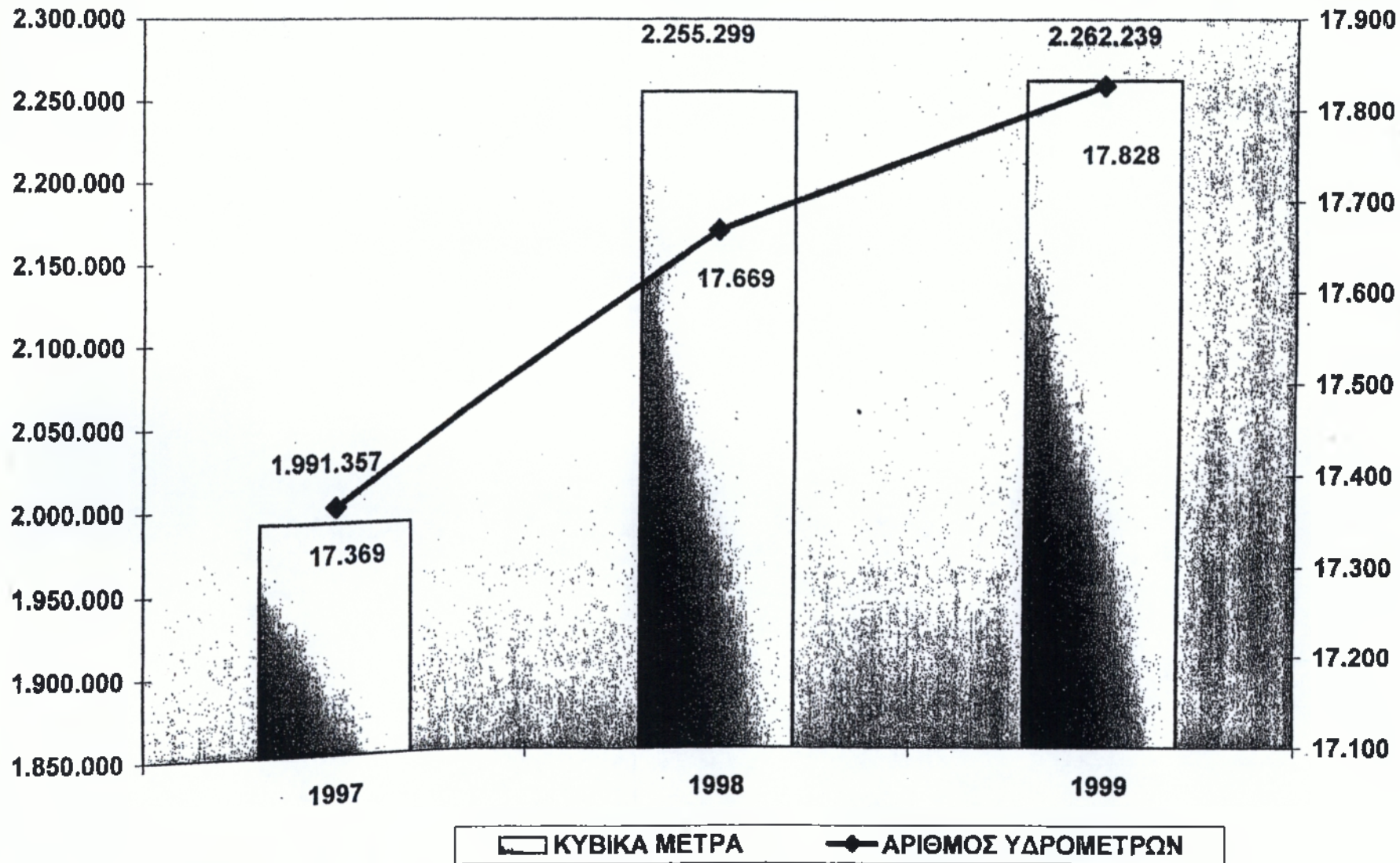
ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ				
ΕΤΟΣ	ΔΡΧ	ΕΥΡΩ	ΑΥΞΗΣΗ %	ΣΥΝ. ΑΥΞΗΣΗ
1991	-	-	-	-
1992	-	-	-	-
1993	-	-	-	-
1994	-	-	-	-
1995	-	-	-	-
1996	-	-	-	-
1997	-	-	-	-
1998	-	-	-	-
1999	-	-	-	-
2000	-	-	-	-
2001	-	-	-	-
2002	-	-	-	-
2003	-	-	-	-
2004	-	-	-	-
2005	0,1276	0,1579	-	-

ΕΞΕΛΙΞΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ ΝΕΡΟΥ ΣΤΟ ΔΗΜΟ ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ

	ΚΥΒΙΚΑ ΜΕΤΡΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΥΔΡΟΜΕΤΡΩΝ
1997	1.991.357	1 7.369
1998	2.255.299	1 7.669
1999	2.262.239	.17.828

ΠΗΓΗ: Δήμος Καρδίτσας

ΕΞΙΞΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ ΝΕΡΟΥ & ΥΔΡΟΜΕΤΡΩΝ ΣΤΟΝ ΔΗΜΟ ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ



ΠΗΓΗ: Δήμος Καρδίτσας.

3.7 Τομέας αποχέτευσης

Δίκτυο αποχέτευσης ακαθάρτων

Το δίκτυο ακαθάρτων στην πόλη της Καρδίτσας άρχισε να κατασκευάζεται από το 1976. Το 1976 κατασκευάστηκε το αντλιοστάσιο ακαθάρτων και 1057μ. καταθλιπτικού αγωγού. Από το 1976 έως το έτος 2002 σύμφωνα με τα στοιχεία της Δ.Ε.Υ.Α.Κ. κατασκευάστηκαν τα παρακάτω μήκη αγωγών:

Έτος	Μέτρα Μήκους Αγωγού Ακαθάρτων
1976	1.057
1977	850
1978	800
1979	1.900
1980	1.600
1981	-
1982	2.100
1983	6.200
1983-1992	33.561
1993-1994	35.000
1995-1999	51.406
2000	3.337
2001	1.680
2002	610

Μέχρι το τέλος του 2003 έχουν κατασκευασθεί 152.481μ δικτύου ακαθάρτων που εξυπηρετεί πάνω από 16.000 χρήστες (85% του πληθυσμού της πόλης). Υπάρχουν επίσης δύο αντλιοστάσια αποχέτευσης ακαθάρτων στις Καμινάδες και στον Άγιο Νικόλαο. Το κεντρικό των Καμινάδων έχει πλήρως ανανεωθεί με σύγχρονο εξοπλισμό έτσι ώστε να εξαλειφθούν τα προβλήματα όχλησης στους περιοίκους από οσμές και θορύβους.

Σήμερα η Δ.Ε.Υ.Α.Κ. έχει δημοπρατήσει και κατασκευάζονται ήδη έργα σε περιοχές επεκτάσεων (οι οποίες έχουν αναπτυχθεί χωρίς την ύπαρξη δικτύων υποδομής) τα οποία εντάσσονται στο Γ΄ ΚΠΣ και στο τρέχον Ταμείο Συνοχής θα ολοκληρωθούν το 2006 και είναι τα παρακάτω:

- Αγωγός 8.720μ στην περιοχή επεκτάσεων Αγ. Νικολάου – Φαναρίου (προϋπολογισμός έργου 949.772,00€ (Εργολαβία Δ. ΚΑΛΥΒΑ))
- Αγωγός 7.700μ. στην περιοχή επέκτασης Φαναρίου
- Αγωγός 7.800μ. στην περιοχή επέκτασης Αγ. Παρασκευής
- Αγωγός 28.000μ. στην περιοχή επέκτασης Ζαχαριωτών – Αγ. Μηνά

Δίκτυο αποχέτευσης ομβρίων υδάτων

Η Καρδίτσα μέχρι το 1955 δεν είχε υπονόμους. Τα όμβρια νερά αποχετεύονταν με τρεις κυρίως αυλακάδες προς τον μπλαύκακα. Το 1935 συντάχθηκε μελέτη να καλυφθούν οι αυλακάδες. Μέχρι το 1966 κατασκευάσθηκε ο μεγαλύτερος συλλεκτήρας και αρκετοί δευτερεύοντες υπόνομοι. Έτσι διαμορφώθηκε ένα στοιχειώδες δίκτυο αποχέτευσης ομβρίων που κάλυπτε το 1/3 της επιφάνειας της πόλης και κυρίως το κεντρικό τμήμα. Η ύπαρξη όμως στο τμήμα αυτό της πόλης δικτύου ομβρίων και παράλληλα η αδυναμία της κατασκευής βόθρων λόγω έλλειψης ελεύθερων χώρων οδήγησε στην χρησιμοποίηση του δικτύου και για την αποχέτευση ακαθάρτων με αποτέλεσμα όλο το δίκτυο να μετατραπεί σε παντοροικό σύστημα αποχέτευσης.

Η χρησιμοποίηση του δικτύου όμως και σαν δίκτυο ακαθάρτων δεδομένου ότι οι κλίσεις των δευτερεύοντων υπονόμων είναι ανεπαρκείς για την άμεση αποχέτευση είχε σαν αποτέλεσμα να παραμένουν τα ακάθαρτα για πολύ μέσα σ' αυτούς οπότε αναδίδονται από τα φρεάτια δυσάρεστες οσμές και δημιουργούνται κίνδυνοι για την υγεία των κατοίκων. Ξεχωριστό δίκτυο ομβρίων άρχισε να κατασκευάζεται μετά το 1976. Από το 1976 μέχρι το 2002 κατασκευάσθηκαν τα παρακάτω μηκη αγωγών:

Έτος	Μέτρα Μήκους Αγωγού Ομβρίων
1976	211
1977	330
1982	1.200
1983	3.300
1983-1992	33.973
1993-1994	5.000
1995-1999	9.976
2000	631
2001	366
2002	1.383

Μέχρι το τέλος του 2003 έχει κατασκευασθεί δίκτυο ομβρίων 73.053μ. που καλύπτει σε σημαντικό βαθμό τις ανάγκες της πόλης η οποία όμως παρουσιάζει τοπικά προβλήματα πλημμυρών σε διάφορες περιοχές τα οποία πρέπει να αντιμετωπισθούν άμεσα. Ήδη μέσα στο 2004 έχει ξεκινήσει εργολαβία δικτύου ομβρίων στην περιοχή Ζαχαριωτών η οποία θα ολοκληρωθεί το 2005 και περιλαμβάνει 11628μ. αγωγού. Επίσης έχουν ολοκληρωθεί οι μελέτες και θα κατασκευασθούν με χρηματοδότηση του Ταμείου Συνοχής 19850μ. αγωγών.

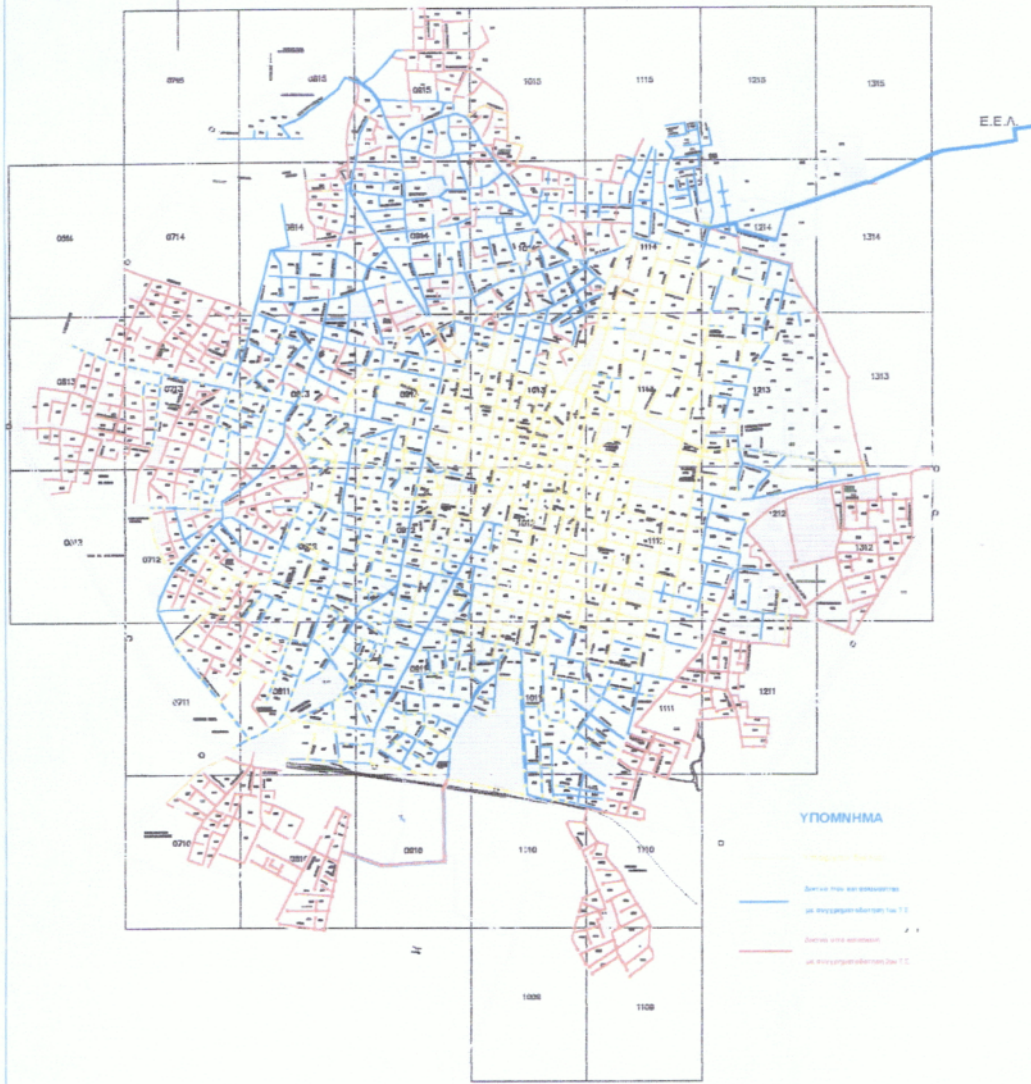
Η απορροή του δικτύου γίνεται μέσω πέντε βασικών συλλεκτήρων στο αποχετευτικό δίκτυο του αρδευτικού έργου που περιβάλλει την Καρδίτσα (Τάφος – Καραμπαλη – Καλέντζη).

Σήμερα στην Καρδίτσα χρησιμοποιείται το χωριστικό σύστημα (χωριστό δίκτυο ακαθάρτων και χωριστό δίκτυο ομβρίων). Παραμένουν όμως και σήμερα κάποια προβλήματα όπως παράνομες συνδέσεις αγωγών ακαθάρτων στο δίκτυο των ομβρίων καθώς και το αντίστροφο αυθαίρετες συνδέσεις από όμβρια σε αγωγούς ακαθάρτων τα οποία κατά την περίοδο καταιγίδων υπερφορτώνουν τα δίκτυα.

Από όλα τα παραπάνω προκύπτει ότι τα υπάρχοντα δίκτυα σε συνδιασμό με αυτά που θα κατασκευασθούν και θα ολοκληρωθούν πολύ σύντομα θα εξυπηρετήσουν το σύνολο της πόλης. Έτσι θα βελτιωθεί σημαντικά το επίπεδο τόσο της προστασίας της δημόσιας υγείας και υγιεινής των δημοτών όσο και του περιβάλλοντος χώρου με την οριστική κατάργηση των παράνομων συνδέσεων στο δίκτυο των ομβρίων αλλά και των υφιστάμενων βόθρων αφού ούτε το υπέδαφος θα μολύνεται ούτε οι αποδέκτες θα ρυπαίνονται από τα αστικά λύματα.

Έτσι μέσα στο 2006 η Καρδίτσα θα είναι από τις λίγες πόλεις στην Ελλάδα που θα έχουν ολοκληρώσει τα δίκτυα υποδομής και θα έχουν αναβαθμίσει την ποιότητα ζωής των κατοίκων της.

ΧΑΡΤΗΣ ΔΙΚΤΥΩΝ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ



ΧΑΡΤΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΟΜΒΡΙΩΝ ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ



3.8 Εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων

Η εγκατάσταση έχει σχεδιαστεί με σκοπό την επεξεργασία των υγρών αποβλήτων (λυμάτων) της πόλης της Καρδίτσας.

Γενικά οι περισσότερες από τις μονάδες της εγκατάστασης έχουν διαστασιολογηθεί για φορτία που αντιστοιχούν στο έτος 2005 με προβλέψεις για μελλοντικές επεκτάσεις. Μερικές μονάδες όπως η εγκατάσταση εσχάρωσης, η δεξαμενή εξάμμωσης, το κτίριο χλωρίωσης, ο παχυντής λάσπης και οι σωλήνες έχουν διαστασιολογηθεί για φορτία που αντιστοιχούν στο έτος 2005.

Σύστημα επεξεργασίας:

Η εγκατάσταση επεξεργασίας των λυμάτων περιλαμβάνει μηχανική, βιολογική και χημική επεξεργασία. Η εγκατάσταση αποτελείται από τις παρακάτω κατασκευές:

Μηχανική επεξεργασία που περιλαμβάνει:

- Κατασκευή εισόδου εισροής
- Τοξωτή εσχάρα με αποθήκευση εσχαρωμάτων
- Εγκατάσταση εξάμμωσης αεριζόμενου τύπου με αποθήκευση άμμου
- Λιποσυλλέκτης
- Διώρυγα Parshall
- Φρεάτιο παράκαμψης Δ1

Βιολογική επεξεργασία που περιλαμβάνει:

- Δεξαμενή διανομής
- Δεξαμενές παρατεταμένου αερισμού (οξειδωτικές τάφροι)
- Φρεάτιο παράκαμψης Δ2
- Δεξαμενή τελικής καθίζησης
- Αντλιοστάσιο επανακυκλοφορίας λάσπης
- Αντλιοστάσιο περίσσειας λάσπης

Τριτοβάθμια επεξεργασία που περιλαμβάνει:

- Κτίριο χλωρίωσης
- Δεξαμενή επαφής χλωρίου

- Διώρυγα Parshall
- Αντλιοστάσιο επεξεργασμένων λυμάτων
- Κατασκευή εκροής (βαθμίδες αερισμού) στον ποταμό Καλέντζη

Επεξεργασία λάσπης που περιλαμβάνει:

- Αντλιοστάσιο λάσπης
- Παχυντής λάσπης
- Κλίνες ξήρανης λάσπης
- Εσωτερικό αντλιοστάσιο, υποδομή βοθρολυμάτων

Βοηθητικά κτίρια που περιλαμβάνει:

- Κτίριο διοίκησης
- Φυλάκιο
- Σταθμός ηλεκτρικής ενέργειας



Δεδομένα διαστασιολόγησης:

Η εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων διαστασιολογήθηκε με βάση τα παρακάτω δεδομένα:

Αιτιολογία	Στάδιο I (υπάρχουσα έγκ/ση)	Στάδιο II (προτεινόμενο)
Εισερχόμενα (ανεπεξέργαστα) λύματα		
Εξυπηρετούμενος πληθυσμός (κάτοικοι)	36.000	45.000
Ημερήσια συγκέντρωση BOD5 (χλγ/ημέρα)	2.500	3.363
Ημερήσια συγκέντρωση αζώτου (χλγ/ημέρα)	430	531
Ημερήσια συγκέντρωση αιωρούμενων στερεών SS (χλγ/ημέρα)	3.100	4.071
Ημερήσια ποσότητα φωσφόρου (χλγ/ημέρα)	140	175
Θερινή παροχή		
Μέγιστη ημερήσια (μ3/ημέρα)	10.000	17.700
Μέγιστη ωριαία (μ3/ώρα)	640	1.130
Χειμερινή παροχή		
Μέγιστη ημερήσια (μ3/ημέρα)	13.800	21.500
Μέγιστη ωριαία (μ3/ώρα)	740	1.170
Αιτιολογία	Στάδιο I (υπάρχουσα έγκ/ση)	Στάδιο II (προτεινόμενο)

Εξερχόμενα (επεξεργασμένα) λύματα

Αποδέκτης των επεξεργασμένων θα είναι ο ποταμός Καλέντζης

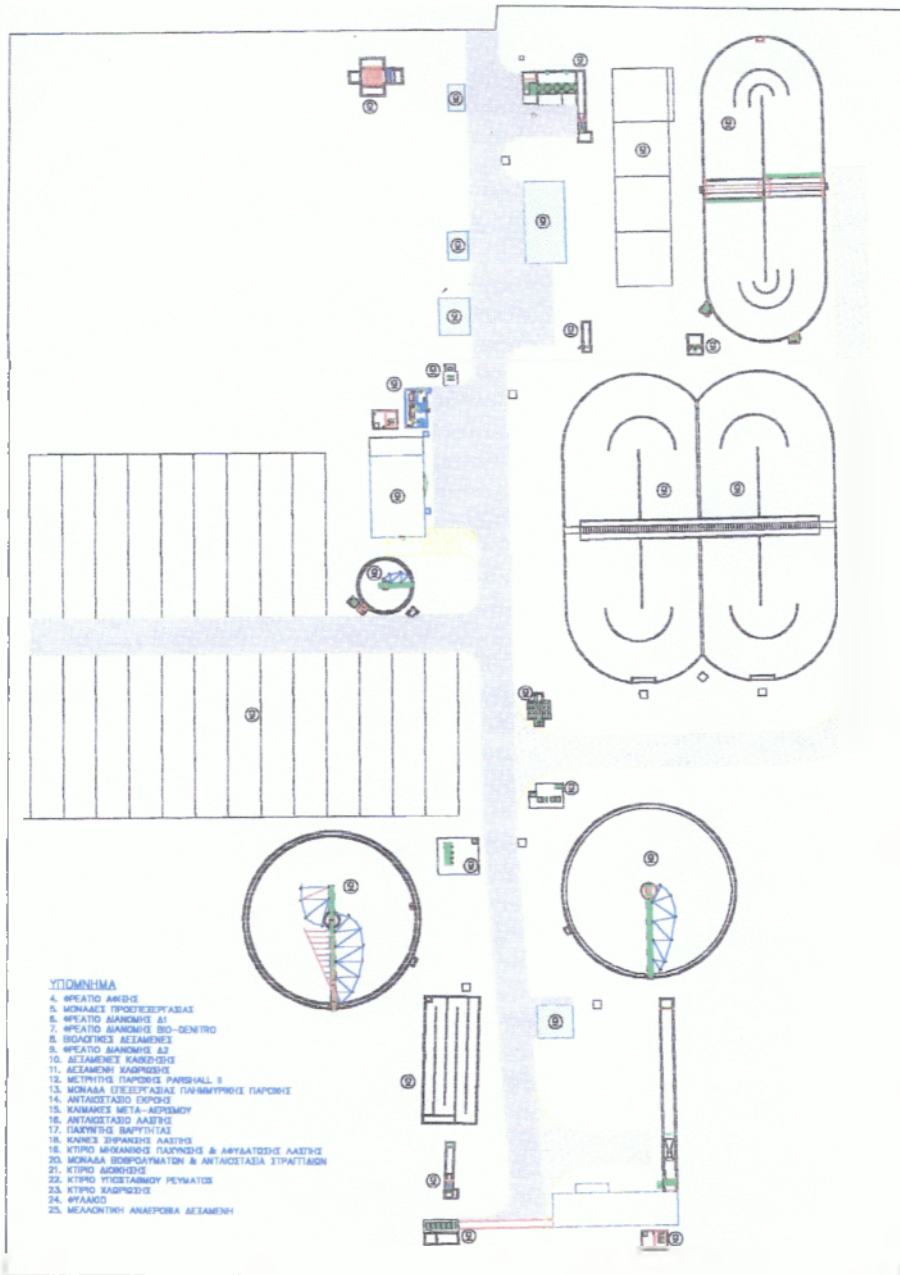
Εκροή από την βιολογική επεξεργασία

Μέση ημερήσια συγκέντρωση (εγγυημένη) BOD5<25mg/l

Μέγιστη ωριαία συγκέντρωση (εγγυημένη) BOD5<40mg/l

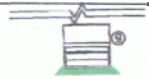
Μέγιστη ωριαία συγκέντρωση (αναμενόμενη)		BOD5<15mg/l
Μέση ημερήσια συγκέντρωση συνολικού αζώτου (ανόργανο) (εγγυημένη)		< 4.5 mg/l
Μέγιστη ωριαία συγκέντρωση συνολικού αζώτου (ανόργανο) (εγγυημένη)		< 6 mg/l
Συγκέντρωση αιωρούμενων στερεών (αναμενόμενη)		SS < 25mg/l
Συγκέντρωση συνολικού φωσφόρου (ανόργανου) (αναμενόμενη)		< 6mg/l
Εκροή από την τριτοβάθμια επεξεργασία		
Συγκέντρωση κολοβακτηριδίων	Faecal Califorms	<100FC/100ml
Περιεκτικότητα διαλυμένου οξυγονου	D.O	=40%

Προς τον σκοπό αυτό η Δ.Ε.Υ.Α. Καρδίτσας έχει εγκεκριμένη μελέτη περιβαλλοντικών επιπτώσεων για την επέκταση της ΕΕΛ και έχει ήδη συνταχθεί και εγκριθεί η διακήρυξη για την ανάθεση του έργου μελέτη-κατασκευή της επέκτασης της μονάδας.



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

4. ΦΡΕΑΤΟ ΑΝΘΩΣ
5. ΜΟΝΑΔΕΣ ΠΡΟΩΘΗΣΗΣ
6. ΦΡΕΑΤΟ ΔΙΑΧΩΡΙΣΗ ΑΙ
7. ΦΡΕΑΤΟ ΔΙΑΧΩΡΙΣΗ ΒΙΟ-ΔΕΝΤΡΟ
8. ΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ
9. ΦΡΕΑΤΟ ΔΙΑΧΩΡΙΣΗ ΔΣ
10. ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ ΚΑΘΙΣΤΩΣ
11. ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΑΘΙΣΤΩΣ
12. ΚΙΤΙΝΙΟΥ ΠΑΡΚΟΥΣ PARDHALL II
13. ΜΟΝΑΔΑ ΣΤΕΛΕΥΣΙΑΣ ΠΥΛΗΜΥΡΗΣ ΠΑΡΩΣ
14. ΑΝΤΑΓΩΣΤΑΔΙΟ ΕΚΡΟΣ
15. ΚΑΝΙΝΑΚΕΣ ΜΕΤΑ-ΚΕΡΑΜΟΥ
16. ΑΝΤΑΓΩΣΤΑΔΙΟ ΑΛΕΤΗΣ
17. ΠΑΡΚΟΥΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ
18. ΚΑΝΕΣ ΣΦΡΑΚΣΗΣ ΑΛΕΤΗΣ
19. ΚΤΙΡΙΟ ΜΟΚΕΛΛΗΣ ΠΑΥΣΗΣ & ΑΠΥΛΩΣΗΣ ΑΛΕΤΗΣ
20. ΜΟΝΑΔΑ ΒΟΗΘΗΜΑΤΩΝ & ΑΝΤΑΓΩΣΤΑΔΙΑ ΣΤΡΑΤΤΑΩΝ
21. ΚΤΙΡΙΟ ΑΙΘΡΩΣ
22. ΚΤΙΡΙΟ ΥΠΕΣΤΑΘΙΟΥ ΡΕΥΜΑΤΟΣ
23. ΚΤΙΡΙΟ ΚΑΘΙΣΤΩΣ
24. ΦΥΛΑΚΙΟ
25. ΜΕΛΑΝΤΙΝΗ ΑΝΑΕΡΟΒΙΑ ΔΕΞΑΜΕΝΗ



3.9 Επιχειρηματικό σχέδιο

Σύμφωνα με την χρηματοοικονομική μελέτη της κα. Ε.Βαρδάκου το επιχειρηματικό σχέδιο που αναλύεται στην συνέχεια προβλέπει:

1. Σύνολο επένδυσης για το χρονικό διάστημα 2000 – 2006 11.000.000.000 δρχ τα οποία αναλύονται ως ακολούθως:

- Επενδύσεις ύδρευσης ποσού 3.560.000.000 δρχ.
- Επενδύσεις αποχέτευσης ακαθάρτων και ομβρίων υδάτων ποσού 6.270.000.000 δρχ.
- Επενδύσεις αναβάθμισης και επέκτασης Βιολογικού Καθαρισμού ποσού 1.090.000.000 δρχ.
- Μέτρα δημοσιότητας και τεχνική βοήθεια στο παραπάνω χρονικό διάστημα ποσού 80.000.000 δρχ.

Από το σύνολο της επένδυσης ποσό της τάξης των 5.323.500.000 δρχ. αποτελούν επιχορήγηση εκ της Ε.Ε και ειδικότερα εκ του Ταμείου Συνοχής, ποσό της τάξης των 3.822.000.000 δρχ αποτελούν επιχορήγηση μέσω Σ.Α.Ε.Π. και το υπόλοιπο ποσό των 1.774.500.000 δρχ αποτελεί ίδια συμμετοχή της Δ.Ε.Υ.Α. Καρδίτσας.

Ως προς τα μέτρα δημοσιότητας και τεχνικής βοήθειας ποσό της τάξης των 60.000.000 δρχ αποτελούν επιχορήγηση εκ της Ε.Ε και ειδικότερα εκ του Ταμείου Συνοχής και το υπόλοιπο ποσό των 20.000.000 δρχ αποτελεί ίδια συμμετοχή της Δημοτικής Επιχείρησης Ύδρευσης – Αποχέτευσης Καρδίτσας.

Στα παραπάνω ποσά περιλαμβάνονται και οι δαπάνες για τα μέτρα δημοσιότητας και τεχνικής βοήθειας της Δημοτικής Επιχείρησης Ύδρευσης – Αποχέτευσης Καρδίτσας.

2. Η τιμή του νερού 115δρχ στο έτος 2006 και η αύξηση θα είναι της τάξης των 2,0% για όλο το διάστημα της παραγωγικής λειτουργίας της επένδυσης.

3. Η τιμή της αποχέτευσης είναι της τάξης 100% επί της τιμής του νερού και του ειδικού τέλους 80%.

4. Η τιμή συντήρησης υδρομέτρων είναι 100 δρχ ανά έκδοση λογαριασμού.

5. Οι καταναλωτές αυξάνονται κατά 3,5% ετησίως ως προς τα υδρόμετρα.
6. Το προσωπικό το 2006 θα αυξηθεί κατά 5 άτομα λόγω της επένδυσης με μηνιαίο κόστος ανά εργαζόμενο 470.000 δρχ με αύξηση ανά έτος 3%.
7. Οι αμοιβές και τα έξοδα τρίτων θα έχουν μηδενική αύξηση.
8. Οι παροχές τρίτων θα αυξάνονται 3% ετησίως.
9. Οι φόροι – τέλη θα αυξάνονται ετησίως 4%.
10. Τα έξοδα θα αυξάνονται ετησίως 4% στο διάστημα της παραγωγικής λειτουργίας της επένδυσης.

3.9.1 Υλοποίηση επένδυσης

Το επενδυτικό σχέδιο και ο Επιχειρησιακός Σχεδιασμός της Δ.Ε.Υ.Α. Καρδίτσας συμπεριλαμβάνει τα βασικά οικονομικά μεγέθη της επιχείρησης και έχει ως στόχο την εκτίμηση των εξελίξεων των μεγεθών αυτών για την χρονική διάρκεια της παραγωγικής λειτουργίας της επένδυσης.

1. Χρονική κλιμάκωση του συνολικού κόστους της επένδυσης καθώς επίσης και χρονική κλιμάκωση των πηγών χρηματοδότησης.

Οι επενδύσεις έργων εμφανίζονται στον πίνακα 1.1 (Παράρτημα Πινάκων, Πίνακας 1.1 Επενδύσεις Έργων).

- Αναφέρεται στην ολοκλήρωση των δικτύων ύδρευσης, τηλεέλεγχος – τηλεχειρισμός κατά την περίοδο 2000 – 2006 με συνολικό κόστος επενδύσεων 3.560.000.000 δρχ.
- Ολοκλήρωση των δικτύων αποχέτευσης ακαθάρτων και ομβρίων υδάτων κατά την περίοδο 2000 – 2006 με συνολικό κόστος επενδύσεων 31.000.000.000 δρχ.

- Ολοκλήρωση αναβάθμισης – επέκτασης υπάρχουσας εγκατάστασης βιολογικού καθαρισμού κατά την περίοδο 2001 – 2003 με συνολικό κόστος επένδυσης 1.500.000.000 δρχ.

Η διάρθρωση χρηματοδότησης επενδυτικών δαπανών εμφανίζεται στον Πίνακα 1.2 (Παράρτημα Πινάκων, Πίνακας 1.2 Διάρθρωση Χρηματοδότησης Επενδυτικών Δαπανών).

Πηγές χρηματοδότησης την περίοδο 2000 – 2006 είναι η Ε.Ε και ειδικότερα το Ταμείο Συνοχής, το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων μέσω της Σ.Α.Ε.Π. και τέλος η ίδια συμμετοχή της Επιχείρησης η οποία προέρχεται από τα έσοδα εκ του ειδικού τέλους 80% που εισπράττει η επιχείρηση από τους δημότες καθώς επίσης και τα έσοδα εκ του Ν. 2065 άρθρο 43 (καταργηθέν 3%).

2. Παρουσίαση σε οριστική μορφή του Λογαριασμού εκμετάλλευσης με πλήρεις πίνακες λειτουργικών εξόδων και εσόδων της επιχείρησης.

Έξοδα Λειτουργίας

Τα λειτουργικά έξοδα της Δ.Ε.Υ.Α. Καρδίτσας εμφανίζονται στον Πίνακα 1.3 (Παράρτημα Πινάκων, Πίνακας 1.3 Έξοδα Λειτουργίας).

Στο επενδυτικό Σχέδιο της Επιχείρησης συμπεριλαμβάνονται οι ακόλουθες κύριες κατηγορίες λειτουργικών εξόδων της Δ.Ε.Υ.Α Καρδίτσας

- Αμοιβές και έξοδα προσωπικού
- Αμοιβές και έξοδα τρίτων
- Παροχές τρίτων
- Φόροι – τέλη
- Διάφορα έξοδα
- Τόκοι και συναφή έξοδα
- Αποσβέσεις παγίων στοιχείων ενσωματωμένων στο λειτουργικό κόστος.

Το σύνολο των λειτουργικών εξόδων στη διάρκεια της πλήρους παραγωγικής λειτουργίας που αναφέρεται στο χρονικό διάστημα 2000-2018 ανέρχεται σε 3.287.543.000 δρχ ή σε μέσο ετήσιο κόστος της τάξης των 251.349.428 δρχ

Έσοδα Εκμετάλλευσης

Η εκτίμηση των εσόδων εκμετάλλευσης της Δ.Ε.Υ.Α Καρδίτσας για την περίοδο 2006 – 2018 εμφανίζεται στον Πίνακα 1.4 (Παράρτημα Πινάκων, Πίνακας 1.4 Έσοδα Εκμετάλλευσης).

Στο πλαίσιο της παρούσας μελέτης ως έσοδα εκμετάλλευσης αναφέρονται οι ακόλουθες πηγές:

- Τέλη ύδρευσης
- Τέλη συντήρησης υδρομέτρων
- Τέλη αποχέτευσης
- Τέλη συνδέσεων ύδρευσης
- Τέλη συνδέσεων αποχέτευσης
- Δαπάνες διακλαδώσεων ύδρευσης
- Δαπάνες διακλαδώσεων αποχέτευσης
- Άλλα έσοδα ύδρευσης
- Άλλα έσοδα αποχέτευσης
- Ειδικά τέλη 80%
- Ειδικά τέλη 3%

Για την εκτίμηση του ύψους των εσόδων αυτών (εκτός από το ειδικό τέλος 3% το οποίο αντικαταστάθηκε με τον Ν. 2065/92 άρθρο 43) θεωρούμε ότι η Δ.Ε.Υ.Α. Καρδίτσας εφαρμόζει την αρχή της ανταποδοτικότητας των τελών. Έτσι η τιμολόγηση που αναφέρεται στην παρούσα μελέτη ακολουθεί τη λογική της προσέγγισης των μέσων όρων.

Ειδικότερα στον υπολογισμό των εσόδων λήφθηκε υπόψη η τιμολογιακή πολιτική της Δ.Ε.Υ.Α. Καρδίτσας που για το έτος 2006 (έτος αρχής παραγωγικής λειτουργίας) θεωρούμε ότι η τιμή του νερού θα ανέρχεται στις 115 δρχ ανά Μ3 ακολουθώντας μέσο ρυθμό αύξησης της τάξης του 2,0% όσο περίπου και ο μέσος ρυθμός αύξησης του πληθωρισμού. Το τέλος αποχέτευσης θα παραμείνει ως έχει δηλαδή στο 100% επί της αξίας του νερού. Τέλος η αύξηση των καταναλωτών λόγω της επένδυσης θεωρούμε ότι θα είναι της τάξης του 3,5% κατά έτος καθόλη την διάρκεια της παραγωγικής λειτουργίας.

Το σύνολο των εσόδων στην διάρκεια της παραγωγικής λειτουργίας αναμένουμε να ανέλθει σε 7.053.728.000 δρχ ή σε 5.910.595.000 δρχ, χωρίς να συμπεριλάβουμε τα έσοδα εκ των ειδικών τελών.

Σε ετήσια βάση θεωρούμε ότι τα έσοδα θα είναι της τάξης των 542.594.000 δρχ, ή σε 454.681.000 δρχ χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τα έσοδα εκ των ειδικών τελών.

Η μέση ποσοστιαία αύξηση αναμένουμε να είναι της τάξης του 7,57% ή του 7,37% εάν αφαιρεθούν τα έσοδα των ειδικών τελών.

Αποτελέσματα χρήσης

Η εκτίμηση των αποτελεσμάτων χρήσης της Δ.Ε.Υ.Α. Καρδίτσας για την περίοδο 2006 – 2018 εμφανίζεται στον Πίνακα 1.5 (Παράρτημα πινάκων, Πίνακας 1.5 Αποτελέσματα Χρήσης).

Σύμφωνα με την εκτίμηση αυτή η οικονομική εκμετάλλευση εμφανίζει συνεχώς κέρδη χρήσης για την περίοδο 2006 – 2018 και οφείλεται στο γεγονός ότι τα λειτουργικά έξοδα της επιχείρησης καλύπτονται από τα έσοδα ύδρευσης – αποχέτευσης και τα λοιπά έσοδα στο επενδυτικό σχέδιο που εξετάζουμε.

Τα μέσα έσοδα εκμετάλλευσης ανά έτος είναι της τάξης των 454.681.000 δρχ (χωρίς τον υπολογισμό των εσόδων εκ των ειδικών τελών), την ίδια στιγμή που τα μέσα λειτουργικά έξοδα ανά έτος είναι της τάξης των 251.349.428 δρχ.

Διαπιστώνουμε δηλαδή μια μέση διαφορά υπέρ των εσόδων ανά έτος της τάξης των 203.331.572 δρχ που αποτελεί και το μέσο καθαρό θετικό αποτέλεσμα χρήσης για την επιχείρηση.

Η ως άνω διαφορά γίνεται αισθητή από τον μέσο ποσοστιαίο ρυθμό αύξησης των εσόδων που είναι της τάξης του 7,37% έναντι 0,35% μέσης μείωσης των λειτουργικών εξόδων.

3. Κατάρτιση πινάκων ταμειακών ροών και προεξοφλημένων ταμειακών ορών.

Οι εκτιμήσεις για την εξέλιξη της ταμειακής ροής και της προεξοφλημένης ταμειακής ροής εμφανίζεται στους Πίνακες 1.6 – 1.7 (Παράρτημα Πινάκων, Πίνακας – Διάγραμμα Ταμειακής Ροής)

Αποτέλεσμα των ανωτέρω είναι να εμφανίζεται η Αθροιστική Καθαρή Ταμειακή Ροή θετική στο τέλος της χρονικής περιόδου που εξετάζουμε με κεφάλαιο της τάξης των 2.504.386.000 δρχ.

Για τον υπολογισμό της Καθαρής παρούσας αξίας προεξοφλημένης ταμειακής ροής χρησιμοποιούμε συντελεστές προεξόφλησης με επιτόκιο 8% και 10% αντίστοιχα.

Ο τύπος που χρησιμοποιούμε είναι:

Καθαρή Ταμειακή Ροή / Συντελεστής Προεξόφλησης (8% & 10%).

Όπως διαπιστώνουμε η καθαρή παρούσα αξία προεξοφλημένης ταμειακής ροής τόσο για προεξοφλημένο επιτόκιο 8% όσο και για προεξοφλητικό επιτόκιο 10% είναι θετική και ειδικότερα ανέρχεται σε 17.797.358.000 δρχ στο έτος 2018 για επιτόκιο 8% και σε 23.452.047.000 δρχ στο έτος 2018 για επιτόκιο 10%.

Διαπιστώνουμε ότι και στις δύο περιπτώσεις η ΚΠΑ>0 και επομένως η επένδυση γίνεται αποδεκτή.

4. Κατάρτιση προβλεπόμενων ισολογισμών, πίνακας διάθεσης κερδών, αριθμοδεικτών

Οι εκτιμήσεις για τους προβλεπόμενους ισολογισμούς της Δ.Ε.Υ.Α. Καρδίτσας στο σύνολο της λειτουργίας της εμφανίζονται στον Πίνακα 1.8 (Παράρτημα πινάκων, Πίνακας 1.8 Προβλεπόμενοι Ισολογισμοί).

Όπως διαπιστώνουμε το πάγιο ενεργητικό της επιχείρησης στο διάστημα που εξετάζουμε (2000 – 2018) αυξάνεται κατά 174,18% ή σε μέση ετήσια βάση κατά 9,17%. Σε δρχ το πάγιο ενεργητικό από 5.307.800.000 δρχ το έτος 2000 ανέρχεται στο έτος 2018 σε 14.552.741.000 δρχ

Συγχρόνως διαπιστώνουμε ότι το κυκλοφορούν ενεργητικό της επιχείρησης στο διάστημα που εξετάζουμε (2000 – 2018) αυξάνεται κατά 871,19% ή σε μέση ετήσια βάση κατά 45,85%. Σε δρχ το κυκλοφορούν ενεργητικό από 436.151.000 δρχ το έτος 2000 ανέρχεται στο έτος 2018 σε 4.235.852.000 δρχ.

Το Γενικό σύνολο του ενεργητικού της επιχείρησης στο διάστημα που εξετάζουμε (2000 – 2018) αυξάνεται κατά 227,10% ή σε μέση ετήσια βάση κατά 11,95%. Σε δρχ το πάγιο ενεργητικό από 5.743.951.000 δρχ το έτος 2000 ανέρχεται στο έτος 2018 σε 18.788.593.000 δρχ.

Τα ίδια κεφάλαια της επιχείρησης στο διάστημα που εξετάζουμε (2000 – 2018) αυξάνονται κατά 292,75% ή σε μέση ετήσια βάση κατά 15,41%. Σε δρχ τα ίδια κεφάλαια από 4.363.555.000 δρχ το έτος 2000 ανέρχονται στο έτος 2018 σε 17.137.946.000 δρχ.

Οι Υποχρεώσεις της επιχείρησης στο διάστημα που εξετάζουμε (2000 – 2018) αυξάνονται κατά 19,58% ή σε μέση ετήσια βάση κατά 1,03%. Σε δρχ οι υποχρεώσεις από 1.380.396.000 δρχ το έτος 2000 ανέρχονται στο έτος 2018 σε 1.650.647.000 δρχ.

Τέλος το Γενικό σύνολο του παθητικού της επιχείρησης στο διάστημα που εξετάζουμε (2000 – 2018) αυξάνεται κατά 227,10% ή σε μέση ετήσια βάση κατά

11,95%. Σε δρχ το γενικό σύνολο του παθητικού από 5.743.951.000 δρχ το έτος 2000 ανέρχεται στο έτος 2018 σε 18.788.593.000 δρχ.

Οι εκτιμήσεις από τους προβλεπόμενους αριθμοδείκτες της Δ.Ε.Υ.Α. Καρδίτσας στο σύνολο της λειτουργίας της εμφανίζονται στον Πίνακα 1.9 (Παράρτημα Πινάκων, Πίνακας 1.9 Προβλεπόμενοι Αριθμοδείκτες).

5. Εκτίμηση της ιδιωτικής – χρηματικής αποδοτικότητας όπου εκτιμώνται τα κριτήρια της περιόδου αποπληρωμής του κεφαλαίου του απλού λόγου απόδοσης, της καθαρής παρούσας αξίας και της εσωτερικής αποδοτικότητας.

Τα πλήρη στοιχεία της Ιδιωτικής – Χρηματικής Ανάλυσης της Δ.Ε.Υ.Α. Καρδίτσας στο σύνολο της λειτουργίας της εμφανίζονται στον Πίνακα 1.10 (Παράρτημα πινάκων, Πίνακας 1.10 Ιδιωτική – Χρηματική Ανάλυση – Διαγράμματα Ιδιωτικής– Χρηματικής Ανάλυσης)

Για την καλύτερη ενημέρωση παραθέτουμε πλήρη πίνακα των παραδοχών που αναλύουμε, την καθαρή παρούσα αξία (για επιτόκια προεξόφλησης 10%, 8% και 6% αντίστοιχα) και τον εσωτερικό συντελεστή απόδοσης.

Αιτιολογία	Πίνακας			
	(ποσά σε χιλ. εκατομμύρια)			
	Καθαρή Παρούσα Αξία		Εσωτερικός	
	10%	8%	6%	Συνελεστής
				Απόδοσης
Έσοδα χωρίς επιχορηγήσεις	6.244	4.241	2.725	9,19%
Έσοδα με επιχορηγήσεις	35.830	31.104	27.118	9,07%
Με έκπτωση 25% επί των επενδύσεων	36.683	31.908	27.875	9,07%
Πωλήσεις +20%	10.434	7.496	5.252	9,16%
Πωλήσεις -20%	2.054	986	197	9,35%

Έξοδα +20%	3.302	1.834	742	9,29%
Έξοδα -20%	9.185	6.648	4.707	9,16%

Λαμβάνοντας υπόψη τα παραπάνω ο Εσωτερικός Συντελεστής Απόδοσης καθόλη την περίοδο που εξετάζουμε είναι άνω του 9,0% με μέση τιμή 9,19%. Εφόσον λοιπόν ο Εσωτερικός Συντελεστής Απόδοσης (Ε.Σ.Α.) 9,19% είναι ψηλότερος από το επιτόκιο δανεισμού που ισχύει (στην περίπτωση μας 8% κατά ανώτερο όριο) η επένδυση γίνεται αποδεκτή από ιδιωτική – χρηματική ανάλυση.

6. Αξιολόγηση και έλεγχος του βαθμού αβεβαιότητας και αποδοτικότητας με ανάλυση αβεβαιότητας, νεκρού σημείου και ανάλυση ευαισθησίας

Ανάλυση Αβεβαιότητας

Τα στοιχεία που εξετάζουμε στην ανάλυση αβεβαιότητας περιλαμβάνουν:

1. Την ανάλυση του «νεκρού σημείου».
2. Την ανάλυση ευαισθησίας.

Ανάλυση νεκρού σημείου

Όπως είναι γνωστό η ανάλυση του νεκρού σημείου προσδιορίζει το σημείο όπου τα έσοδα είναι ίσα με το κόστος παραγωγής και εξετάζει πως οι μεταβολές στο κόστος, στις τιμές και το μέγεθος παραγωγής επηρεάζουν την αποδοτικότητα.

Ελέγχοντας το νεκρό σημείο ως προς τον όγκο παραγωγής και ως προς την επένδυση διαπιστώνουμε ότι το νεκρό σημείο στο έτος 2006 προσδιορίζεται σε 77.301 Μ3 και στο καταληκτικό έτος 2018 προσδιορίζεται σε 236.836 Μ3. Το νεκρό σημείο ως προς τα έσοδα πωλήσεων σε συνάρτηση με την επένδυση προσδιορίζεται στο έτος 2006 στα 24.890.902 δρχ και στο καταληκτικό έτος 2018 προσδιορίζεται σε 96.717.506 δρχ. Τέλος το νεκρό σημείο ως προς το

επίπεδο παραγωγικής δυναμικότητας σε συνάρτηση με την επένδυση προσδιορίζεται στο έτος 2006 σε 12,01% ενώ στο καταληκτικό έτος 2018 προσδιορίζεται σε 35,45%.

Ανάλυση ευαισθησίας

Η ανάλυση ευαισθησίας διερευνά τον βαθμό αντίδρασης (της ευαισθησίας) ενός αποτελέσματος (εδώ της αποδοτικότητας) σε εναλλακτικές μεταβολές ορισμένων μεγεθών (τιμής, κόστους κ.λ.π) που επηρεάζουν το αποτέλεσμα (κέρδος, ζημιά, Εσωτερικός Συντελεστής Απόδοσης, Καθαρή Παρούσα Αξία). Με την ανάλυση ευαισθησίας θα διερευνήσουμε την επίπτωση των μεταβολών των τιμών πώλησης, του σταθερού και μεταβλητού κόστους και άλλων παραγόντων του νεκρού σημείου και επομένως την αποδοτικότητα της επένδυσης.

Με βάση τα παραπάνω το επίπεδο παραγωγικής δυναμικότητας κυμαίνεται με μείωση της τιμής κατά -20% από 12,92% ως και 78,59% ενώ με αύξηση της τιμής κατά +20% από 7,97% ως και 35,24%. Η ελάχιστη αποδεκτή τιμή και στις δύο περιπτώσεις αύξησης ή μείωσης κατά συν-πλην 20% είναι ίδια και κυμαίνεται από 23δρχ/M3 ως και 145δρχ. Το περιθώριο ασφάλειας ως προς την τιμή πώλησης και στις δύο περιπτώσεις αύξησης ή μείωσης κατά συν-πλην 20% είναι το ίδιο και κυμαίνεται από 39,15% ως και 87,99%. Τέλος το περιθώριο ασφαλείας ως προς την παραγωγική δυναμικότητα και στις δύο περιπτώσεις αύξησης ή μείωσης κατά συν-πλην 20% είναι το ίδιο και κυμαίνεται από 39,08% ως και 87,99%

Συγχρόνως ο εσωτερικός συντελεστής απόδοσης με αύξηση των εσόδων κατά συν-πλην 20% (με σταθερά τα έξοδα) ανέρχεται σε 9,16% ενώ ο εσωτερικός συντελεστής απόδοσης με μείωση των εσόδων κατά -20% (με σταθερά τα έξοδα) ανέρχεται σε 9,35%.

7. Ευρύτερη κοινωνική αξιολόγηση και εκτίμηση της συμβολής της επένδυσης όπου εκτιμώνται η αποταμίευση, η δημιουργία ευκαιριών απασχόλησης, η αύξηση της προστιθέμενης αξίας καθώς επίσης και η επίπτωση στα δημόσια οικονομικά.

Οικονομική & Κοινωνική Ανάλυση

Σκοπός της Οικονομικής και Κοινωνικής Αξιολόγησης είναι να διερευνηθεί η αποδοτικότητα της επένδυσης από την άποψη της οικονομίας και του κοινωνικού συνόλου.

- Επίπτωση της επένδυσης στην αποταμίευση

Τα πλήρη στοιχεία της Επίπτωσης της Επένδυσης στην Αποταμίευση της Δ.Ε.Υ.Α Καρδίτσας στο σύνολο της λειτουργίας της εμφανίζονται στον Πίνακα 1.11(Παράρτημα Πινάκων, Πίνακας 1.11 Επίπτωση της Επένδυσης στην Αποταμίευση)

Η αποταμίευση όπως είναι γνωστό έχει μεγάλη κοινωνικοοικονομική αξία λόγω του γεγονότος ότι η εξοικονόμηση των αποταμιευτικών πόρων αποτελεί αναγκαία προϋπόθεση για επενδύσεις και κινητήρια δύναμη της οικονομικής ανάπτυξης και προόδου.

Όπως εμφανίζεται στον πίνακα 1.11 η κοινωνική αξία αποταμίευσης της επένδυσης ανέρχεται σε 7.142.019.000 δρχ.

- Επίπτωση της επένδυσης στην απασχόληση – Δημιουργία ευκαιριών απασχόλησης.

Τα πλήρη στοιχεία της Επίπτωσης της Επένδυσης στην Απασχόληση – Δημιουργία Ευκαιριών Απασχόλησης της Δ.Ε.Υ.Α. Καρδίτσας το σύνολο της εμφανίζονται στον Πίνακα 1.12 (Παράρτημα Πινάκων, Πίνακας 1.12 Επίπτωση της Επένδυσης στην Απασχόληση)

Στην περίπτωση της επένδυσης της Δ.Ε.Υ.Α. Καρδίτσας η επίπτωση αυτή στην απασχόληση μας δείχνει ότι συνολικά για κάθε 1.000.000.000 δρχ δημιουργούνται 19,23 θέσεις απασχόλησης.

– Επίπτωση στα Δημόσια Οικονομικά

Τα πλήρη στοιχεία της Επίπτωσης στα Δημόσια Οικονομικά της Δ.Ε.Υ.Α. Καρδίτσας στο σύνολο της λειτουργίας της εμφανίζονται στον Πίνακα 1.13 (Παράρτημα Πινάκων, Πίνακας 1.13 Επίπτωση στα Δημόσια Οικονομικά)

Από τον σχετικό προϋπολογισμό διαπιστώνουμε ότι η προεξόφληση των ετήσιων ροών για παρούσα αξία 10% ανέρχεται σωρευτικά σε 9.823.299.000 δρχ, για παρούσα αξία 8% ανέρχεται σωρευτικά σε 8.369.096.000 δρχ και τέλος για παρούσα αξία 6% ανέρχεται σωρευτικά σε 7.154.413.000 δρχ. Δηλαδή και στις τρεις περιπτώσεις που εξετάζουμε η επίπτωση στα Δημόσια Οικονομικά παρουσιάζεται θετική.

– Συμβολή στην αύξηση του Εθνικού Εισοδήματος – Εκτίμηση της προστιθέμενης αξίας.

Τα πλήρη στοιχεία της Συμβολής στην αύξηση του Εθνικού Εισοδήματος – Εκτίμηση της προστιθέμενης Αξίας της Δ.Ε.Υ.Α. Καρδίτσας στο σύνολο της λειτουργίας της εμφανίζονται στον Πίνακα 1.14 (Παράρτημα πινάκων, Πίνακας 1.14 Συμβολή στην Αύξηση του Εθνικού Εισοδήματος – Εκτίμηση της Προστιθέμενης Αξίας)

Η αξιολόγηση της επένδυσης στηρίζεται στην προστιθέμενη αξία και η οποία στον σχετικό πίνακα παρουσιάζεται σωρευτικά θετική με τιμή 4.752.921.000 δρχ. Η Εθνική καθαρή προστιθέμενη αξία που υπολογίζουμε στην συνέχεια προέρχεται από την διαφορά μεταξύ συνολικής καθαρής προστιθέμενης αξίας και των πληρωμών στο εξωτερικό και είναι θετική όπως πααρουσιάζεται στον πίνακα 1.14 με τιμή 4.752.921.000 δρχ. Το κοινωνικό πλεόνασμα που

παρουσιάζεται στον πίνακα 1.14 είναι σωρευτικά θετικό και ανέρχεται σε 3.786.185.000 δρχ.

Θεωρώντας ως συντελεστές προεξόφλησης τιμές επιτοκίων 6%,8% και 10% προσδιορίζουμε την παρούσα αξία Εθνικής καθαρής προστιθέμενης αξίας, την παρούσα αξία των μισθών και την παρούσα αξία του κοινωνικού πλεονάσματος.

Τα δεδομένα που παρουσιάζονται είναι τα ακόλουθα:

- Η παρούσα αξία εθνικής καθαρής προστιθέμενης αξίας με επιτόκιο 6% σωρευτικά ανέρχεται σε 2.305.985.000 δρχ.
- Η παρούσα αξία εθνικής καθαρής προστιθέμενης αξίας με επιτόκιο 8% σωρευτικά ανέρχεται σε 1.847.598.000 δρχ.
- Η παρούσα αξία εθνικής καθαρής προστιθέμενης αξίας με επιτόκιο 10% σωρευτικά ανέρχεται σε 1.493.707.000 δρχ
- Η παρούσα αξία μισθών με επιτόκιο 6% σωρευτικά ανέρχεται σε 473.822.000 δρχ.
- Η παρούσα αξία μισθών με επιτόκιο 8% σωρευτικά ανέρχεται σε 380.493.000 δρχ.
- Η παρούσα αξία μισθών με επιτόκιο 10% σωρευτικά ανέρχεται σε 308.127.000 δρχ.
- Η παρούσα αξία κοινωνικού πλεονάσματος με επιτόκιο 6% σωρευτικά ανέρχεται σε 1.832.163.000 δρχ.
- Η παρούσα αξία κοινωνικού πλεονάσματος με επιτόκιο 8% σωρευτικά ανέρχεται σε 1.467.105.000 δρχ.
- Η παρούσα αξία κοινωνικού πλεονάσματος με επιτόκιο 10% σωρευτικά ανέρχεται σε 1.185.580.000 δρχ

Διαπιστώνουμε ότι η συμβολή της επένδυσης στην συμβολή της αύξησης του εθνικού εισοδήματος και ειδικότερα στην προστιθέμενη αξία είναι θετική σε όλες τις εξεταζόμενες περιπτώσεις και για τον λόγο αυτό η επένδυση θεωρείται αποδεκτή.

8. Αξιολόγηση και έλεγχος του βαθμού αξιοπιστίας της οικονομικής και κοινωνικής αποδοτικότητας.

Συνολική αξιολόγηση – Ποιοτικές και Ποσοτικές Επιπτώσεις

Όπως γνωρίζουμε το επενδυτικό σχέδιο που αναλύεται παραπάνω έχει πολλές ποσοτικές (μετρήσιμες) και ποιοτικές (μη μετρήσιμες αλλά αισθητές) επιπτώσεις. Για τον λόγο αυτό παρουσιάζουμε σε πίνακα την συνολική αξιολόγηση όπου περιληπτικά επισημαίνονται, εκτιμούνται και παρουσιάζονται οι μορφές των επιπτώσεων. Η αξιολόγηση είναι αναγκαία λόγω του ότι πρέπει να συσχετισθούν οι διαφορετικές προτιμήσεις και οι διαφορετικοί επιθυμητοί σκοποί ώστε η λήψη της απόφασης να περιέχει τόσο ιδιωτικά – χρηματικά κριτήρια όσο και κοινωνικούς – οικονομικούς λόγους όπου η προτεραιότητα δίνεται στην αύξηση της απασχόλησης, στην αναδιανομή του εισοδήματος ή στην καταπολέμηση της ανεργίας.

Ποσοτικές Επιπτώσεις

Αιτιολογία	Παρούσα Αξία 6%	Παρούσα Αξία 8%	Παρούσα Αξία 10%	Εσωτερική Αποδοτικότητα
Ιδιωτική – Χρηματική Ανάλυση	2.724.905	4.241.221	6.243.780	9,19%
Οικονομική Ανάλυση	5.755.726	8.838.051	12.886.450	9,19%
Επίπτωση στην Αποταμίευση (Κοινωνική αξία αποταμίευσης)				7.142.019

Ποιοτικές Επιπτώσεις

Οι θετικές ποιοτικές (μη μετρήσιμες) επιπτώσεις ως προς την επένδυση είναι οι ακόλουθες:

1. Η εξασφάλιση της διοικητικής εφικτότητας μέσω της εμπειρίας και των επιλογών των ανωτάτων, ανωτέρων και κατωτέρων στελεχών της επιχείρησης.
2. Η παραγωγική αποτελεσματικότητα και η τεχνική εφικτότητα μέσω των εισροών και της ενσωμάτωσης της υψηλής τεχνολογίας.
3. Οι επιπτώσεις στην απασχόληση μέσω της δημιουργίας νέων θέσεων απασχόλησης όπου σύμφωνα με τα επίσημα στοιχεία του κράτους συγκεντρώνει μεγάλα ποσοστά ανεργίας.
4. Οι θετικές επιπτώσεις στην προστιθέμενη αξία ως ποσοστά αξίας στο προϊόν παραγωγής και στη σύνθεσή του.
5. Η συμβολή στην περιφερειακή ανάπτυξη με βάση την περιοχή εγκατάστασης του έργου.
6. Οι θετικές περιβαλλοντικές επιπτώσεις στο φυσικό και πολιτιστικό περιβάλλον και τέλος
7. Η παραγωγή αγαθών και υπηρεσιών κοινωνικού ενδιαφέροντος σε συνδυασμό με τις κοινωνικές επιπτώσεις λόγω της επένδυσης του φορέα.

Από την παραπάνω ανάλυση συμπεραίνουμε ότι από καθαρά τεχνικοοικονομικά κριτήρια αλλά και από οικονομική και κοινωνική άποψη το έργο θεωρείται επιλέξιμο λόγω της θετικής παρούσας αξίας που εμφανίζει αλλά και του εσωτερικού βαθμού αποδοτικότητας που καθιστά αυτό το έργο θετικό από κάθε άλλη άποψη.

3.10 Συμπεράσματα για την Δ.Ε.Υ.Α Καρδίτσας

Στα 23 χρόνια λειτουργίας της η Δ.Ε.Υ.Α Καρδίτσας έχει επωμιστεί ένα σημαντικότερο έργο που αφορά τη παροχή ποιοτικού νερού στους δημότες, του κρισιμότερου δηλαδή για την επιβίωση μιας κοινωνίας δημοσίου αγαθού καθώς και της προστασίας του περιβάλλοντος. Όλα αυτά τα χρόνια επιτέλεσε το έργο της με επάρκεια και αποτελεσματικότητα.

Η εφαρμογή του Σχεδίου Καποδίστρια άλλαξε όχι μόνο το περιβάλλον της Τ.Α αλλά και το τομέα δράσης των Δ.Ε.Υ.Α. Συγκεκριμένα για το δήμο Καρδίτσας πρέπει να επισημανθεί ότι η θεσμική και διοικητική προσαρμογή της Δ.Ε.Υ.Α.Κ είναι πλέον απαραίτητη ώστε να καλυφθούν αποτελεσματικά οι ανάγκες των πέντε δημοτικών διαμερισμάτων που ανήκουν πλέον στο διευρυμένο δήμο Καρδίτσας. Το παραπάνω επιχειρηματικό σχέδιο αν και δεν έχει εγκριθεί ακόμη βρίσκεται πολύ κοντά στην πραγματοποίηση, δεδομένου ότι οι ανάγκες για νέα έργα ύδρευσης - αποχέτευσης και βιολογικών καθαρισμών είναι ιδιαίτερα αυξημένες μιας και ο σχεδιασμός και προγραμματισμός της πλέον δεν αφορά μόνο τη πόλη της Καρδίτσας. Επιπλέον, οι νέες οδηγίες της Ε.Ε για την ποιότητα του πόσιμου νερού και της διαχείρισης των υδατικών πόρων καθορίζουν τις τάσεις εκσυγχρονισμού και ανάπτυξης της επιχείρησης.

Η Δ.Ε.Υ.Α Καρδίτσας γνωρίζοντας τις νέες εξελίξεις και τις αλλαγές που επίκεινται και προκειμένου να παραμείνει μια βιώσιμη δημοτική επιχείρηση με υψηλού επιπέδου υπηρεσίες μελετά το νέο πλαίσιο λειτουργίας της με στόχο την όσο το δυνατόν καλύτερη παροχή των υπηρεσιών προς τους πολίτες, στις νέες μεταβαλλόμενες απαιτήσεις των εξυπηρετούμενων πληθυσμών για υγιεινή ποιότητα ζωής και αναβάθμιση του περιβάλλοντος.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4^ο
ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

Συμπεράσματα

Συμπερασματικά μέσα από τα επιχειρηματικά σχέδια των δύο Δ.Ε.Υ.Α Πάτρας και Καρδίτσας παρατηρούμε τα εξής:

1. Παρατηρούμε ότι το σύνολο της επένδυσης για την Δ.Ε.Υ.Α. Πάτρας ανέρχεται σε 43.600.000.000 δρχ για το χρονικό διάστημα 2000 – 2006 ενώ για την Δ.Ε.Υ.Α Καρδίτσας ανέρχεται σε 11.000.000.000 δρχ το οποίο οφείλεται στο μέγεθος του πληθυσμού που είναι βασικό κριτήριο για την κατανομή των επιχορηγήσεων.
2. Από την άλλη πλευρά και στις δύο Δ.Ε.Υ.Α οι φόροι – τέλοι αναμένεται να αυξάνονται ετησίως 4% στο διάστημα της παραγωγικής λειτουργίας της επένδυσης,
3. Τα λειτουργικά έξοδα και των δύο Δ.Ε.Υ.Α για το χρονικό διάστημα 2000-2006 είναι μηδενικά στο διάστημα της κατασκευαστικής περιόδου. Το λειτουργικό κόστος της επιχείρησης ξεκινά στο τέλος της κατασκευαστικής περιόδου και συνεχίζεται σε όλη την διάρκεια της παραγωγικής λειτουργίας της επένδυσης για το χρονικό διάστημα 2006-2018.

Για την περίοδο 2006-2018 και οι δύο Δ.Ε.Υ.Α εμφανίζουν συνεχώς κέρδη και οφείλεται στο γεγονός ότι τα λειτουργικά έξοδα της επιχείρησης καλύπτονται από τα έσοδα ύδρευσης – αποχέτευσης και τα λοιπά έσοδα.

	Πάτρα	Καρδίτσα
Σύνολο Εξόδων	10.878.226.000	3.267.543
Σύνολο Εσόδων	25.046.181.000	7.053.728

4. Η επένδυση και στις δύο περιπτώσεις γίνεται αποδεκτή διότι η ΚΠΑ>0 είναι θετική και βάση αυτού το έργο προκρίνεται και ταυτόχρονα αξιολογώντας το σχέδιο βάση του ΕΣΑ γίνεται και πάλι αποδεκτό

δεδομένου ότι στον δήμο Πάτρας είναι 9,32% και στον δήμο Καρδίτσας 9,19%.

5. Όσον αφορά την ανάλυση νεκρού σημείου παρατηρούμε ότι ως προς το επίπεδο παραγωγικής δυναμικότητας για την Δ.Ε.Υ.Α Καρδίτσας είναι τριπλάσιο 12,01% για το 2006 και 35,45% για το 2018 σε σχέση με την Δ.Ε.Υ.Α Πάτρας 4,99% για το 2006 και 20,79% για το 2018.
6. Για την επίπτωση της επένδυσης στην αποταμίευση η τιμή και στις δύο Δ.Ε.Υ.Α είναι 2,6% που σημαίνει ότι η αποταμίευση – επένδυση έχουν πολύ μεγαλύτερη αξία από την κατανάλωση αφού η τιμή ίση με το 1 σημαίνει ότι μια μονάδα επένδυσης και μια μονάδα κατανάλωσης έχουν την ίδια αξία για την κοινωνία ή την οικονομία.

Για την επίπτωση της επένδυσης στην απασχόληση για την Δ.Ε.Υ.Α Πάτρας για κάθε 1.000.000.000 δρχ δημιουργούνται 14,77 θέσεις απασχόλησης ενώ στην Δ.Ε.Υ.Α Καρδίτσας 19,23 θέσεις απασχόλησης και αυτό οφείλεται στο σύνολο των ατόμων που απασχολούνται στην επένδυση για την Καρδίτσα 130 άτομα σύνολο και για την Πάτρα 432 άτομα.

Όσον αφορά την επίπτωση στα δημόσια οικονομικά η παρούσα αξία και στις τρεις περιπτώσεις (10%, 8% και 6%) παρουσιάζεται θετική και στις δύο Δ.Ε.Υ.Α.

Διαπιστώνουμε σε γενικές γραμμές ότι και οι δύο Δ.Ε.Υ.Α λειτουργούν ευέλικτα και αποδοτικά προσφέροντας στους πολίτες – πελάτες τους ποιοτικές υπηρεσίες. Ειδικότερα παρατηρούμε ότι στους τομείς ύδρευσης, αποχέτευσης και επεξεργασίας λυμάτων έχουν πραγματοποιηθεί και συνεχίζουν να πραγματοποιούνται πολλά έργα τα οποία βοήθησαν στην αντιμετώπιση πολλών προβλημάτων.

Για την καλύτερη λειτουργία των Δ.Ε.Υ.Α απαιτείται βελτίωση του θεσμικού πλαισίου και τροποποίηση του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας

αυτών προκειμένου να αυξηθεί το επιστημονικό προσωπικό με σκοπό την ανάπτυξη και την άνοδο της ποιότητας των υπηρεσιών τους.

Τέλος η σημαντικότερη κίνηση είναι να υποστηριχθεί από τον κρατικό μηχανισμό τόσο σε οικονομικούς πόρους όσο και σε ενίσχυση αρμοδιοτήτων το συλλογικό τους όργανο, η Ε.Δ.Ε.Υ.Α. Και αυτό γιατί μ'αυτό τον τρόπο θα είναι εφικτή η προσφορά της απαιτούμενης επιστημονικής και τεχνικής υποστήριξης που έχουν ανάγκη οι Δ.Ε.Υ.Α και θα επιτευχθεί η επικοινωνία και ανταλλαγή εμπειριών σε επιχειρησιακά θέματά τους.

ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

- Προοπτικές της ΤΑ. Ένας ελληνογερμανικός διάλογος για την ΤΑ, Ν-Κ Χλέπας, Εκδόσεις Αντ. Ν. Σακκουλά, Αθήνα – Κομοτηνή 1998
- Τετράδια Αυτοδιοίκησης, ΚΕΔΚΕ, 3/98
- Τετράδια Αυτοδιοίκησης, ΚΕΔΚΕ, Δεύτερη Έκδοση, 2/98
- Επιθεώρηση Τοπικής Αυτοδιοίκησης, ΚΕΔΚΕ, Περίοδος Γ', Τεύχος 93 (Δ), Απρίλιος – Μαΐος 1998
- Οδηγός Δ.Ε.Υ.Α, Σύσταση, Οργάνωση, Λειτουργία Ε.Ε.Τ.Α.Α. Α.Ε Αθήνα 2000
- Εισηγήσεις, Τιμολογιακή Πολιτική των Δ.Ε.Υ.Α, Στρατηγικά και επιχειρηματικά σχέδια δράσης, εισηγητής Σαφαρίκας Νικόλαος διευθυντής Δ/κων και Οικ/κών Υπηρεσιών
- Δήμος Καρδίτσας περιοδικό, Απολογισμός έργου – Δημοτική Επιχείρηση ύδρευσης – αποχέτευσης, Απρίλιος 2004
- Ένθετο, δήμος Καρδίτσας, Το αντλιοστάσιο της Παπαράντζας, Φωτεινή Λέκκα, Καρδίτσα 2005
- Μελέτες Χρηματοοικονομικής Ανάλυσης Δ.Ε.Υ.Α Πάτρας και Καρδίτσας, Βαρδάκου Ελένη, Οικονομολόγος και Επιστημονικός Συνεργάτης της ΚΕΔΚΕ. και Νικόλαου Σαραφίκα, Οικονομολόγος

ΠΗΓΕΣ

- Εθνική Στατιστική Υπηρεσία της Ελλάδος (Ε.Σ.Υ.Ε.)
- Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης – Αποχέτευσης Πάτρας και Καρδίτσας
- INTERNET: www.deyap.gr, www.eetaa.gr, www.karditsa-net.gr

ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ

- Ο.Τ.Α: Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης
- Δ.Ε.Υ.Α : Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης Αποχέτευσης
- Κ.Ε.Δ.Κ.Ε: Κεντρική Ένωση Δήμων και Κοινοτήτων Ελλάδος
- Ε.Σ.Υ.Ε: Εθνική Στατιστική Υπηρεσία της Ελλάδος
- Ε.Υ.Δ.Α.Π: Εταιρεία Ύδρευσης και Αποχέτευσης Πρωτεύουσας
- Ε.Υ.Α.Θ: Εταιρεία Ύδρευσης Αποχέτευσης Θεσσαλονίκης
- Ε.Δ.Ε.Υ.Α: Ένωση Δημοτικών Επιχειρήσεων Ύδρευσης Αποχέτευσης
- Ο.Ε.Υ: Οργανισμός Εσωτερικής Υπηρεσίας
- Π.Δ.Ε: Εθνικό Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων
- Ε.Τ.Ε: Ευρωπαϊκή Τράπεζα Επενδύσεων
- Π.Ε.Π: Περιφερειακά Επιχειρησιακά Προγράμματα
- Μ.Ο.Π: Μεσογειακά Ολοκληρωμένα Προγράμματα
- Κ.Α.Α: Κεντρικοί Αγωγοί
- Κ.Π.Α: Καθαρή Παρούσα Αξία
- Ε.Σ.Α: Εσωτερικός Συντελεστής Απόδοσης
- ΜΕΑΥΑ: Μονάδες Επεξεργασίας Αστικών Υγρών Αποβλήτων
- ι.κ: Εξυπηρετούμενοι κάτοικοι
- ΕΠΠΕΡ: Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Περιβάλλον

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

ΠΙΝΑΚΕΣ ΠΑΤΡΑΣ

Πίνακας 1.1: Επενδύσεις Έργων (ποσά σε .000 δρχ. και σταθερές τιμές)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Εδαφικές Εκτάσεις							
Ποσότητα Γής							
Αθροιστικό σύνολο εδαφικών εκτάσεων	0	0	0	0	0	0	0
Δίκτυα ύδρευσης							
Εσωτερικό Δίκτυο Ύδρευσης	50.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	450.000
Εξωτερικό Δίκτυο Ύδρευσης	50.000	800.000	800.000	1.000.000	800.000	800.000	150.000
Προμήθεια Εξοπλισμού		550.000	650.000				
Αθροιστικό σύνολο δικτύων ύδρευσης	100.000	2.350.000	2.450.000	2.000.000	1.800.000	1.800.000	600.000
Δίκτυα αποχ/σης							
Έργα Αποχέτευσης Ακαθάρτων & Όμβριων Υδάτων	50.000	5.000.000	5.000.000	5.000.000	5.000.000	5.000.000	5.450.000
Προμήθεια Εξοπλισμού		150.000	350.000				
Αθροιστικό σύνολο δικτύων αποχ/σης	50.000	5.150.000	5.350.000	5.000.000	5.000.000	5.000.000	5.450.000
Εγκαταστάσεις Λυμάτων							
Κόστα Έργα		500.000	500.000	500.000			
Αναβάθμιση & Επέκταση υπάρχουσας εγκαθ/σης							
Αθροιστικό σύνολο έργων Εγκατάστασης Λυμάτων	0	500.000	500.000	500.000	0	0	0
Αθροιστικό Σύνολο Επενδύσεων	150.000	8.000.000	8.300.000	7.500.000	6.800.000	6.800.000	6.050.000

Πίνακας 1.3. Εξοδα λειτουργίας (ποσά σε .000 δρχ)

	ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΠΛΗΡΟΥΣ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ							ΣΥΝΟΛΟ
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Αμοιβές και έξοδα προσωπικού	89.264	91.942	94.700	97.541	100.468	103.482	106.586	1.131.286
Αμοιβές και έξοδα τρίτων	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000	147.000
Παροχές τρίτων	115.927	119.405	122.987	126.877	130.477	134.392	138.423	1.469.203
Φόροι - Τέλη	1.825	1.898	1.974	2.053	2.135	2.220	2.309	23.289
Διάφορα έξοδα	42.583	44.286	46.058	47.900	49.816	51.809	53.881	543.403
Τόκοι και συναφή έξοδα	0	0	0	0	0	0	0	0
Αποσβέσεις πάγιων στοιχείων	638.042	620.206	602.881	586.054	602.881	586.054	569.708	7.564.045
Σύνολο εξόδων λειτουργίας	899.641	889.737	880.600	872.225	897.777	889.956	882.907	10.878.226

Αμοιβές και έξοδα προσωπικού
 Αμοιβές και έξοδα τρίτων
 Παροχές τρίτων
 Φόροι - Τέλη
 Διάφορα έξοδα
 Τόκοι και συναφή έξοδα
 Αποσβέσεις πάγιων στοιχείων

: Έσοδα εκμετάλλευσης (ποσά σε .000 δρχ. και σταθερές τιμές)

	ΕΣΟΔΑ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗΣ ΣΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ							ΕΣΟΔΑ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗΣ ΚΑΤ				
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
αγίας	0	0	0	0	0	0	341.000	495.185	522.308	550.920	581.103	612.946
ς	0	0	0	0	0	0	4.400	5.598	5.794	5.997	6.207	6.424
σης υδρομέτρων	0	0	0	0	0	0	170.500	247.593	261.154	275.460	290.552	306.473
σης	0	0	0	0	0	0	515.900	748.376	789.255	832.376	877.862	925.842
ν λειτουργίας	0	0	0	0	0	0	40.000	70.000	71.750	73.544	75.362	77.267
ων	0	0	0	0	0	0	30.000	50.000	51.250	52.531	53.845	55.191
ων ύδρευσης	0	0	0	0	0	0	70.000	120.000	123.000	126.075	129.227	132.458
ων απίσης	0	0	0	0	0	0	150	150	165	182	200	220
συνδέσεων	0	0	0	0	0	0	150	150	165	182	200	220
λαδώσεων	0	0	0	0	0	0	300	300	330	363	399	439
λαδώσεων ύδρευσης	0	0	0	0	0	0	84.403	124.556	130.985	137.756	144.889	152.404
λαδώσεων απίσης	0	0	0	0	0	0	36.117	53.594	56.262	59.071	62.027	65.139
ών διακλαδώσεων	0	0	0	0	0	0	35.000	38.500	42.350	46.585	51.244	56.368
δρευσης	0	0	0	0	0	0	155.520	216.650	229.597	243.412	258.160	273.911
ποχέτευσης	0	0	0	0	0	0	272.800	396.148	417.846	440.736	464.863	490.357
ί εσοδα	0	0	0	0	0	0	5.500	5.858	6.238	6.644	7.076	7.535
ί εσόδων	0	0	0	0	0	0	278.300	402.006	424.084	447.379	471.958	497.892
3%	0	0	0	0	0	0	741.720	1.085.326	1.142.182	1.202.226	1.265.648	1.332.650
%	0	0	0	0	0	0	1.020.020	1.487.332	1.566.266	1.649.606	1.737.606	1.830.542
ν τελών	0	0	0	0	0	0						
ν Δ.Ε.Υ.Α.Π. χωρίς Ειδικά τέλη	0	0	0	0	0	0						
ν Δ.Ε.Υ.Α.Π.	0	0	0	0	0	0						

Πίνακας 1.8 : Εσοδα εκμετάλλευσης (ποσά σε .000 €)

	Α ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΠΛΗΡΟΥΣ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ							Σύνολο
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Εσοδα λειτουργίας								
Τέλη ύδρευσης	646.538	681.976	719.361	758.802	800.411	844.308	890.819	8.445.478
Τέλη συντήρησης υδρομέτρων	6.649	6.881	7.122	7.372	7.630	7.897	8.173	86.142
Τέλη αποχέτευσης	323.269	340.988	359.681	379.401	400.206	422.154	445.310	4.222.739
Σύνολο εσόδων λειτουργίας	976.455	1.029.845	1.086.164	1.145.575	1.208.247	1.274.359	1.344.102	12.754.359
Τέλη συνδέσεων								0
Τέλη συνδέσεων ύδρευσης	79.199	81.178	70.000	71.750	73.544	75.382	77.267	936.263
Τέλη συνδέσεων απ/σης	56.570	57.985	50.000	51.250	52.531	53.845	55.191	670.188
Σύνολο τελών συνδέσεων	135.769	139.163	120.000	123.000	126.075	129.227	132.458	1.606.451
Δαπάνες διακλαδώσεων								0
Δαπάνες διακλαδώσεων ύδρευσης	242	266	292	322	354	389	428	3.358
Δαπάνες διακλαδώσεων απ/σης	242	266	150	165	182	200	220	2.489
Σύνολο δαπανών διακλαδώσεων	483	531	442	487	535	589	648	5.846
Άλλα έσοδα								0
Άλλα έσοδα ύδρευσης	160.320	168.661	175.072	184.271	193.967	204.185	214.955	2.076.424
Άλλα έσοδα αποχέτευσης	68.415	71.863	73.770	77.547	81.525	85.716	90.130	881.175
Διάφορα άλλα έσοδα	62.005	68.205	75.026	82.528	90.781	99.859	109.845	856.295
Σύνολο άλλων εσόδων	290.740	308.729	323.867	344.347	366.273	389.760	414.929	3.815.894
Ειδικά τέλη								0
Ειδικά τέλη 80%	517.230	545.580	575.489	607.042	640.329	675.447	712.495	6.756.382
Ειδικά τέλη 3%	8.025	8.547	9.102	9.694	10.324	10.995	11.710	107.249
Σύνολο ειδικών τελών	525.255	554.127	584.592	616.736	650.653	686.442	724.205	6.863.631
Σύνολο εσόδων Δ.Ε.Υ.Α.Π. χωρίς Ειδικά τέλη	1.403.447	1.478.269	1.530.473	1.613.408	1.701.130	1.793.935	1.892.136	18.182.550
Σύνολο εσόδων Δ.Ε.Υ.Α.Π.	1.928.702	2.032.396	2.115.065	2.230.144	2.351.784	2.480.377	2.616.342	25.046.181

1. Β: Αποτελέσματα χρήσης (ποσά σε .000 € και σταθερές τιμές)

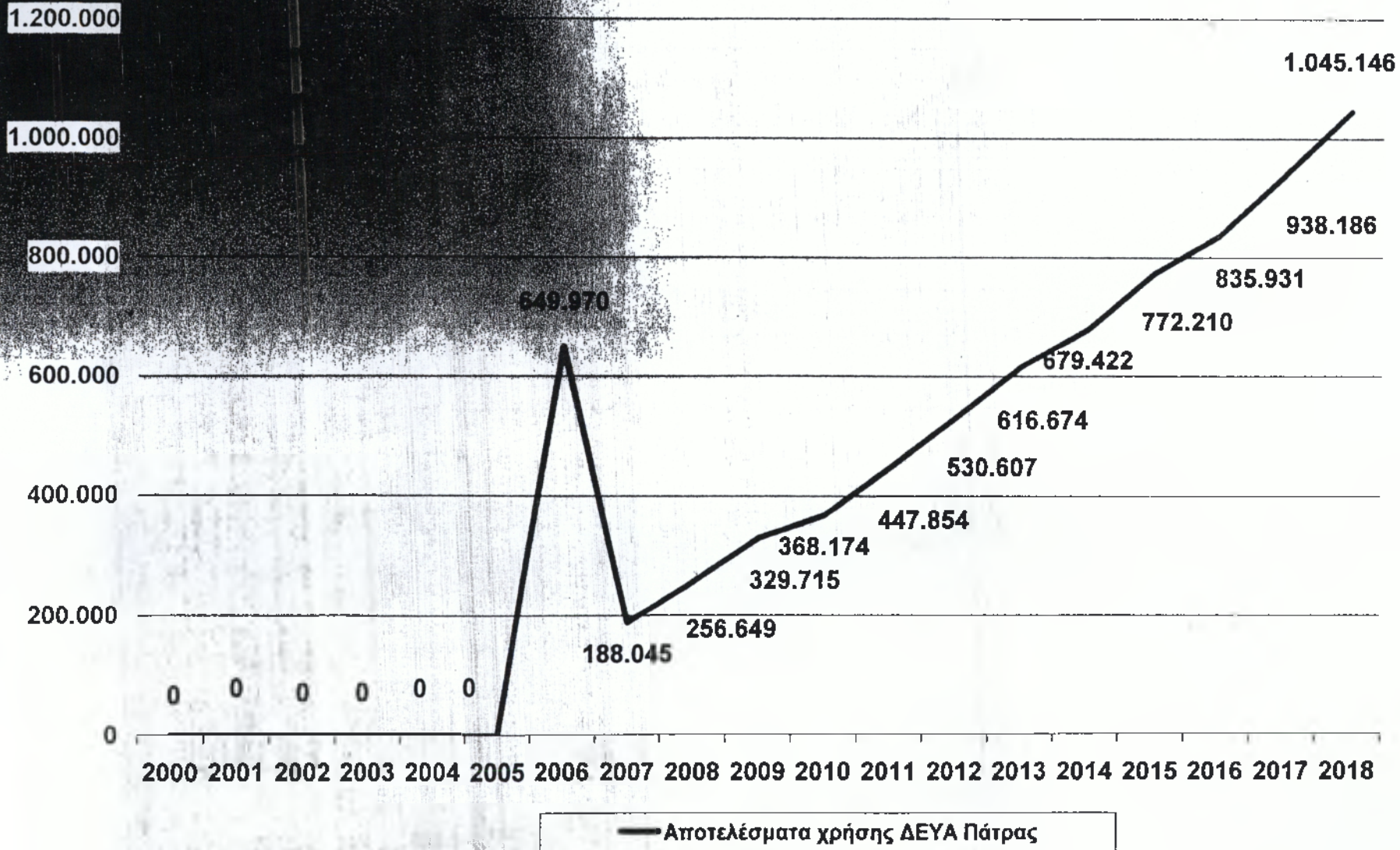
	2000	2001	2002	2003	2004
ο εσόδων ΔΕΥΑ Πάτρας	0	0	0	0	
ο εσόδων λειτουργίας ΔΕΥΑ Πάτρας	0	0	0	0	
ο εσόδων τόκων		0	0	0	
ο εσόδων τόκων	0	0	0	0	
ο εσόδων ματα χρήσης προ αποσβέσεων	0	0	0	0	
ο εσόδων μίσθωσης παγίων	0	0	0	0	
ο εσόδων ματα χρήσης ΔΕΥΑ Πάτρας	0	0	0	0	

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
0	0	741.720	1.085.326	1.142.182	1.202.226	1.265.648	1.332.650
0	0	111.750	223.500	232.270	239.258	246.470	253.915
0	0	20.000	21.000	22.050	23.153	24.310	25.526
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	649.970	882.826	931.862	986.121	1.043.488	1.104.260
0	0	0	694.781	675.313	656.406	675.313	656.406
0	0	649.970	188.045	256.649	329.715	368.174	447.854

Πίνακας 1.8: Αποτελέσματα χρήσης (ποσά σε .000 €) και σε

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
(+) Σύνολο εσόδων ΔΕΥΑ Πάτρας	1.403.447	1.478.269	1.530.473	1.613.408	1.701.130	1.793.935	1.892.136
(-) Σύνολο εξόδων λειτουργίας ΔΕΥΑ Πάτρας	261.599	269.531	277.719	286.171	294.896	303.902	313.199
(+) Εσοδα τόκων	26.802	28.142	29.549	31.027	32.578	34.207	35.917
(-) Εξοδα τόκων	0	0	0	0	0	0	0
Αποτελέσματα χρήσης προ αποσβέσεων	1.168.649	1.236.879	1.282.303	1.358.264	1.438.812	1.524.240	1.614.854
(-) Αποσβέσεις παγίων	638.042	620.206	602.881	586.054	602.881	586.054	569.708
Αποτελέσματα χρήσης ΔΕΥΑ Πάτρας	530.607	616.674	679.422	772.210	835.931	938.186	1.045.146

ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ



Εξέλιξη κεφαλαίου κίνησης (ποσά σε .000 € και σταθερές τιμές)

ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΑ	Ελάχιστες ημέρες κάλυψης	Συντελεστής Κυκλοφορίας	2000	2001
ενεργητικό	60	0,30		0
			0	0
ωστών	90	0,20	0	0
			0	0
δεμάτων			0	0
ίου	30	0,50		0
			0	0
οίμων ταμείου			0	0
ών ενεργητικού			0	0
παθητικό	30	0,35		0
			0	0
ιβευτών			0	0
υπερβάσμες Υποχρεώσεις	30	0,05		0
			0	0
προβάσμων Υποχρεώσεων	30	0,20		0
κ			0	0
ών Διάφορων			0	0
φόρους - τέλη	30	0,20		0
			0	0
ύσεων από φόρους-τέλη			0	0
επιστροφών	30	0,20		0
			0	0
τικών Οργανισμών			0	0
παθητικού			0	0
κίνησης			0	0

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
0	0	0	0	145.000	122.072	178.128	187.578
0	0	0	0	122.072	178.128	187.578	197.564
0	0	0	0	-22.928	56.056	9.449	9.976
0	0	0	0	3.000	2.400	1.920	1.536
0	0	0	0	2.400	1.920	1.536	1.229
0	0	0	0	-600	-480	-384	-307
0	0	0	0	450.000	100.575	826.453	866.825
0	0	0	0	100.575	826.453	866.825	911.097
0	0	0	0	-349.425	725.878	40.372	44.272
0	0	0	0	-372.953	781.454	49.438	53.941
0	0	0	0	45.000	1.123	2.246	2.313
0	0	0	0	1.123	2.246	2.313	2.383
0	0	0	0	-43.877	1.123	67	69
0	0	0	0	85.000	51.000	30.600	18.360
0	0	0	0	51.000	30.600	18.360	11.016
0	0	0	0	-34.000	-20.400	-12.240	-7.344
0	0	0	0	1.000	1.200	1.440	1.728
0	0	0	0	1.200	1.440	1.728	2.074
0	0	0	0	200	240	288	346
0	0	0	0	400	480	576	691
0	0	0	0	480	576	691	829
0	0	0	0	80	96	115	138
0	0	0	0	1.500	1.800	2.160	2.592
0	0	0	0	1.800	2.160	2.592	3.110
0	0	0	0	300	360	432	518
0	0	0	0	-77.297	-18.581	-11.337	-6.272
0	0	0	0	-295.656	800.035	60.775	60.214

Πίνακας 1.10 Εξέλιξη κεφαλαίου κίνησης (ποσά σε .000 €).

ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΑ	2010	2011
Κυκλοφορούν ενεργητικό		
Χρεώστες		
Εναρξη έτους	197.554	208.088
Τέλος έτους	208.088	219.213
Μεταβολή Χρεωστών	10.534	11.125
Αποθέματα		
Εναρξη έτους	1.229	583
Τέλος έτους	983	786
Μεταβολή αποθεμάτων	-246	-197
Διαθέσιμα ταμείου		
Εναρξη έτους	911.097	949.605
Τέλος έτους	949.605	984.289
Μεταβολή Διαθεσίμων ταμείου	38.508	34.684
Σύνολο μεταβολών ενεργητικού	48.796	45.812
Βραχυπρόθεσμο παθητικό		
Προμηθευτές		
Εναρξη έτους	2.383	2.454
Τέλος έτους	2.454	2.528
Μεταβολή προμηθευτών	71	74
Τράπεζες - Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις		
Εναρξη έτους	11.016	6.610
Τέλος έτους	6.610	3.966
Μεταβολή Βραχυπρόθεσμων Υποχρεώσεων	-4.406	-2.644
Πιστωτές Διάφοροι		
Εναρξη έτους	2.074	2.488
Τέλος έτους	2.488	2.986
Μεταβολή Πιστωτών Διάφορων	415	498
Υποχρεώσεις από φόρους - τέλη		
Εναρξη έτους	829	895
Τέλος έτους	995	1.194
Μεταβολή υποχρεώσεων από φόρους-τέλη	166	199
Ασφαλιστικοί Οργανισμοί		
Εναρξη έτους	3.110	3.732
Τέλος έτους	3.732	4.479
Μεταβολή Ασφαλιστικών Οργανισμών	622	746
Σύνολο μεταβολών παθητικού	-3.132	-1.127
Καθαρό κεφάλαιο κίνησης	51.929	46.739

2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
219.213	230.963	243.375	253.262	267.036	281.595	296.986
230.963	243.375	253.262	267.036	281.595	296.986	313.258
11.750	12.412	9.887	13.774	14.559	15.391	16.273
786	629	503	403	322	258	206
629	503	403	322	258	206	165
-157	-126	-101	-81	-64	-52	-41
984.289	1.019.677	1.052.763	1.092.540	1.135.002	1.127.999	1.115.960
1.019.677	1.052.763	1.092.540	1.135.002	1.127.999	1.115.960	1.109.617
35.389	33.086	39.777	42.462	-7.003	-12.039	-6.343
46.981	45.372	49.563	56.155	7.492	3.300	9.888
2.528	2.604	2.682	2.762	2.845	2.930	3.018
2.604	2.682	2.762	2.845	2.930	3.018	3.109
76	78	80	83	85	88	91
3.966	2.379	1.428	857	514	308	185
2.379	1.428	857	514	308	185	111
-1.586	-952	-571	-343	-206	-123	-74
2.986	3.583	4.300	5.160	6.192	7.430	8.916
3.583	4.300	5.160	6.192	7.430	8.916	10.699
597	717	860	1.032	1.238	1.486	1.783
1.194	1.433	1.720	2.064	2.477	2.972	3.566
1.433	1.720	2.064	2.477	2.972	3.566	4.260
239	287	344	413	495	594	713
4.479	5.375	6.450	7.740	9.288	11.145	13.374
5.375	6.450	7.740	9.288	11.145	13.374	16.049
896	1.075	1.290	1.548	1.858	2.229	2.675
221	1.205	2.003	2.733	3.471	4.274	5.188
46.760	44.168	47.560	53.422	4.021	-974	4.700

1.46: Ταμειακή ροή (ποσά σε .000 €ρχ. και σταθερές τιμές)

ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΑ	2000	2001	2002	2003	2004	2005
τόματα χρήσης	0	0	0	0	0	0
παιγών	0	0	0	0	0	0
εξόδων	0	0	0	0	0	0
κεφάλαιο κίνησης	0	0	0	0	0	0
παραθεμάτων	0	0	0	0	0	0
απορροή εκμετάλλευσης	0	0	0	0	0	0
επενδύσεις έργων	150.000	8.000.000	8.300.000	7.500.000	8.800.000	8.800.000
κτιρίων	0	0	0	0	0	0
μηχανημάτων	0	0	0	0	0	0
φορητών μηχανημάτων χειρός	0	0	0	0	0	0
μεταφορικών μέσων	0	0	0	0	0	0
επίπλων και λοιπού εξοπλισμού	0	0	0	0	0	0
αγορά Ταμείου Συνοχής	73.125	3.900.000	4.048.250	3.656.250	3.315.000	3.315.000
αγορά ΣΑΕΠ - ΣΑΕ	52.500	2.800.000	2.905.000	2.625.000	2.380.000	2.380.000
αγορά 3%	0	0	0	0	0	0
για την κάλυψη της ίδιας συμμετοχής επενδύσεων	0	0	0	0	0	0
αγορά	0	0	0	0	0	0
για την κάλυψη ίδιας συμμετοχής επενδύσεων κτιρίων	0	0	0	0	0	0
για την χρηματοδότηση των λοιπών επενδύσεων	0	0	0	0	0	0
για την κάλυψη αναγκών κεφαλαίου κίνησης	0	0	0	0	0	0
ακακή ροή	-24.375	-1.300.000	-1.348.750	-1.218.750	-1.105.000	-1.105.000
ακακή ταμειακή ροή	-24.375	-1.324.375	-2.673.125	-3.891.875	-4.996.875	-6.101.875

2006	2007	2008	2009	2010	2011
649.970	188.045	256.649	329.715	368.174	447.854
0	694.781	675.313	656.406	675.313	658.406
649.970	882.828	931.962	986.121	1.043.488	1.104.260
-295.656	800.035	60.775	60.214	51.929	46.739
0	0	0	0	0	0
945.626	82.791	871.187	925.907	991.559	1.057.522
6.050.000	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
2.949.375	0	0	0	0	0
2.117.500	0	0	0	0	0
5.500	5.858	6.238	6.644	7.076	7.535
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
-31.999	88.649	877.425	832.551	998.635	1.065.057
-6.133.874	-6.045.228	-5.167.801	-4.235.250	-3.236.615	-2.171.558

Πίνακας 1.12: Ταμειακή ροή (ποσά σε .000 δρχ. και σταθερές τιμές)

ΑΠΟΛΟΓΙΑ	2012
(+) Απαιτούμενα χρήσης	530.607
(+) Αποσβέσεις παγίων	638.042
(=) Ροή εισοδήματος	1.188.649
(-) Καθαρό κεφάλαιο κίνησης	46.760
(-) Χρεωλύσια δανείων	0
(=) Ταμειακή ροή εκμετάλλευσης	1.121.890
(-) Ετήσιες επενδύσεις έργων	0
(-) Επενδύσεις κτιρίων	0
(-) Επενδύσεις μηχανημάτων	0
(-) Επενδύσεις φορητών μηχανημάτων χειρός	0
(-) Επενδύσεις μεταφορικών μέσων	0
(-) Επενδύσεις επίπλων και λοιπού εξοπλισμού	0
(+) Επιχορήγηση Ταμείου Συνοχής	0
(+) Επιχορήγηση ΣΑΕΠ - ΣΑΕ	0
(+) Επιχορήγηση 3%	8.025
(+) Δάνεια ΤΠΔ για την κάλυψη της ίδιας συμμετοχής επενδύσεων ύδρευσης - αποχέτευσης	0
(+) Δάνεια ΤΠΔ για την κάλυψη ίδιας συμμετοχής επενδύσεων κτιρίων	0
(+) Δάνεια ΤΠΔ για την χρηματοδότηση των λοιπών επενδύσεων	0
(+) Δάνεια ΤΠΔ για την κάλυψη αναγκών κεφαλαίου κίνησης	0
(=) Καθαρή ταμειακή ροή	1.129.915
Αβροστική καθαρή ταμειακή ροή	-1.041.643

2013	2014	2015	2016	2017	2018
818.674	679.422	772.210	835.931	938.186	1.045.146
820.208	802.881	586.054	502.881	586.054	569.708
1.236.879	1.282.303	1.358.284	1.438.812	1.524.240	1.614.854
44.168	47.560	53.422	4.021	-974	4.700
0	0	0	0	0	0
1.192.712	1.234.743	1.304.841	1.434.792	1.525.213	1.610.154
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
8.547	9.102	9.694	10.324	10.995	11.710
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
1.201.259	1.243.846	1.314.535	1.445.116	1.538.209	1.621.864
159.618	1.403.462	2.717.997	4.163.113	5.699.322	7.321.185

42: - ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΟΙ ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΙ

Έτος	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
ΕΜΕΡΓΗΤΙΚΟ												
ΠΑΓΙΟ ΕΜΕΡΓΗΤΙΚΟ												
αύματα Ακινήτων	30.128.299	38.128.299	46.428.299	53.928.299	60.728.299	67.528.299	73.578.299	73.578.299	73.578.299	73.578.299	73.578.299	73.578.299
εξοχ. Αποσβέσεις	5.508.770	5.508.770	5.508.770	5.508.770	5.508.770	5.508.770	5.508.770	6.201.551	6.876.864	7.533.270	8.208.564	8.894.980
απόσβεση Αξία Ενσώματων Ακινήτων	24.621.529	32.621.529	40.921.529	48.421.529	55.221.529	62.021.529	68.071.529	67.376.748	66.701.435	66.045.029	65.369.715	64.713.309
ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝ ΕΜΕΡΓΗΤΙΚΟ												
τοξίματα	1.600.000	1.600.000	1.600.000	1.600.000	1.600.000	1.600.000	1.602.400	1.604.320	1.605.856	1.607.085	1.608.068	1.608.854
ταμεία	3.700.000	3.700.000	3.700.000	3.700.000	3.700.000	3.700.000	3.822.072	4.000.201	4.187.778	4.385.332	4.593.421	4.812.634
αθροισμα	650.574	650.574	650.574	650.574	650.574	650.574	751.149	1.577.602	2.444.427	3.355.524	4.305.130	5.289.418
τιμολογισμός Κυκλοφορούντος Ενεργητικού	5.950.574	5.950.574	5.950.574	5.950.574	5.950.574	5.950.574	6.175.821	7.182.123	8.238.061	9.347.942	10.508.818	11.710.908
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΕΜΕΡΓΗΤΙΚΟΥ (Γ+Δ)	30.572.103	38.572.103	46.872.103	54.372.103	61.172.103	67.972.103	74.247.150	74.558.871	74.839.498	75.392.970	75.876.333	76.424.215
Έτος	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
ΠΑΘΗΤΙΚΟ												
ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΙΑ												
στοιχικό Κεφάλαιο	3.526.868	3.526.868	3.526.868	3.526.868	3.526.868	3.526.868	3.526.868	3.526.868	3.526.868	3.526.868	3.526.868	3.526.868
αφορά από έκδοση μετοχών υπέρ το όριο												
αφοράς αναπλήρ. - Επιχορηγήσεις Επενδύσεων	16.671.527	24.671.527	32.971.527	40.471.527	47.271.527	54.071.527	53.849.827	54.038.461	54.134.773	54.239.120	54.338.029	54.422.904
τοξίματα Κεφάλαια	9.877.044	9.877.044	9.877.044	9.877.044	9.877.044	9.877.044	15.598.218	16.218.189	16.408.233	16.662.882	16.992.587	17.360.771
αποσβέσεις	0	0	0	0	0	0	649.970	188.045	256.649	328.715	368.174	447.854
από προαρνημένα για αύξηση μετοχικού κεφαλαίου												
τιμολογισμός Ιδίων Κεφαλαίων	30.075.439	38.075.439	46.375.439	53.875.439	60.675.439	67.475.439	73.694.883	73.969.582	74.324.523	74.758.585	75.225.688	75.758.397
ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ												
αποσβέσεις υποχρεώσεων	60.443	60.443	60.443	60.443	60.443	60.443	60.443	60.443	60.443	60.443	60.443	60.443
αποσβέσεις υποχρεώσεων	436.221	436.221	436.221	436.221	436.221	436.221	491.824	528.846	564.530	573.942	590.222	605.375
τιμολογισμός Υποχρεώσεων (Γ1 + Γ2)	496.664	496.664	496.664	496.664	496.664	496.664	552.267	589.289	614.973	634.385	650.665	665.818
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ (Α+Γ)	30.572.103	38.572.103	46.872.103	54.372.103	61.172.103	67.972.103	74.247.150	74.558.870	74.839.498	75.392.970	75.876.333	76.424.215

I.22: - ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΟΙ ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΙ

(ποσά σε χιλιάδες δραχμές)

Έτος	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ							
ΠΑΓΙΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ							
νομίματες Ακίνητοποιήσεις	73.578.299	73.578.299	73.578.299	73.578.299	73.578.299	73.578.299	73.578.299
Μείον: Αποσβέσεις	9.503.032	10.123.238	10.726.119	11.312.172	11.915.054	12.501.107	13.070.815
κατάσβεση Αξία Ενσώματων Ακινήσεων	64.075.267	63.455.061	62.652.180	62.266.127	61.663.245	61.077.192	60.507.484
ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ							
επιθέματα	1.609.483	1.609.987	1.610.389	1.610.712	1.610.969	1.611.175	1.611.340
παιτήσεις	5.043.598	5.286.971	5.540.233	5.807.268	6.068.863	6.385.848	6.699.107
κατάστημα	6.309.098	7.361.859	8.454.399	9.589.402	10.717.401	11.833.381	12.942.978
όλοκληρο Κυκλοφορούντος Ενεργητικού	12.962.175	14.258.817	15.605.022	17.007.381	18.417.233	19.830.385	21.253.425
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ (Γ+Δ)	77.037.442	77.713.878	78.457.202	79.273.508	80.080.478	80.907.577	81.760.809
ΠΑΘΗΤΙΚΟ							
ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ							
Ιστοχικό Κεφάλαιο	3.526.868	3.526.868	3.526.868	3.526.868	3.526.868	3.526.868	3.526.868
Μεταφορά από έκδοση μετοχών υπέρ το άρτο							
Μεταφοράς αναπήγης - Επιχορηγήσεις Επενδύσεων	54.490.150	54.533.334	54.578.652	54.601.434	54.547.689	54.407.540	54.181.478
Υποθεματικά Κεφάλαια	17.808.625	18.339.233	18.955.906	19.635.328	20.407.538	21.243.499	22.181.655
Υπερπλεονάζοντα ες νέον	530.607	616.674	679.422	772.210	835.931	938.186	1.045.146
Ποσά προορισμένα για αύξηση μετοχικού κεφαλαίου							
όλοκληρο Ιδίων Κεφαλαίων	76.356.251	77.016.108	77.740.848	78.535.840	79.318.025	80.116.063	80.935.148
ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ							
Μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις	60.443	60.443	60.443	60.443	60.443	60.443	60.443
βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις	620.749	637.328	655.910	677.225	702.011	731.071	765.319
όλοκληρο Υποχρεώσεων (Γ + Π)	681.192	697.771	716.353	737.668	762.454	791.514	825.762
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ (Α+Γ)	77.037.443	77.713.878	78.457.201	79.273.508	80.080.479	80.907.577	81.760.809

Σ 1.23: ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΟΙ ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΕΣ

Έτος		2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
ΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ												
Ανάπτυξη Εργασιών	Σύνολο Οργανικών Εσόδων* Έτους N-1	208,8%	205,8%	205,8%	205,8%	205,9%	205,9%	192,3%	205,6%	206,6%	205,7%	205,7%
	Σύνολο Οργανικών Εσόδων Έτους I											
Διάρθρωση Εσόδων Εκμετάλλευσης (%)	100 X Σύνολο Οργανικών Εσόδων*	70,4%	71,3%	71,3%	71,4%	71,4%	71,5%	71,6%	71,4%	71,4%	71,4%	71,5%
	(Επιχορήγηση Τ.Π. + Σύνολο Οργανικών Εσόδων)											
Επιχορήγηση Εκμετάλλευσης (%)	100 X Επιχορήγηση Τ.Π.	98,7%	113,8%	166,4%	248,4%	128,3%	163,6%	195,7%	82,4%	80,5%	78,7%	78,9%
	(Οικονομικό Αποτέλεσμα Χρήσης) **											
Αποδοτικότητα Ιδίων Κεφαλαίων (%)	100 X Καθαρό Αποτέλεσμα Χρήσης	1,86%	1,42%	0,84%	0,51%	0,93%	0,69%	0,56%	1,23%	1,32%	1,42%	1,52%
	Ιδια Κεφάλαια											
Αποδοτικότητα Απασχολούμενων Κεφαλαίων (%)	100 X Καθαρό Αποτέλεσμα Χρήσης	90,46%	82,91%	59,80%	42,37%	66,57%	71,82%	54,96%	57,64%	40,20%	31,63%	26,62%
	Απασχολούμενα Κεφάλαια											
Περθώριο Καθαρού Κέρδους προ Επιχορηγήσεων Τ.Π. (%)	100 X Οικονομικό Αποτέλεσμα Χρήσης	30,2%	35,3%	38,2%	37,1%	37,9%	38,6%	39,7%	34,7%	35,5%	36,3%	37,1%
	Οργανικά Εσοδα *											
Περθώριο Καθαρού Κέρδους (%)	100 X Καθαρό Αποτέλεσμα	29,9%	25,2%	17,2%	11,5%	22,3%	17,4%	14,5%	34,7%	35,5%	36,3%	37,1%
	Οργανικά Εσοδα *											
ΟΤΗΤΑΣ												
Γενική Ρευστότητα	Κυκλοφορούν Ενεργητικό	13,64	13,64	13,64	13,64	13,64	13,64	12,56	13,56	14,85	16,29	17,80
	Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις											
Πραγματική Ρευστότητα	(Κυκλοφορούν Ενεργητικό - Αποθέματα)	9,97	9,97	9,97	9,97	9,97	9,97	9,30	10,55	11,99	13,49	15,08
	Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις											
ΛΕΙΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ												
Κυκλοφοριακή Ταχύτητα Αποθεμάτων (σε ημερες)	365 X Αποθέματα	297,14	273,00	258,14	243,99	230,55	217,77	205,93	223,35	211,70	200,55	188,80
	Σύνολο Οργανικών Εσόδων *											
Μέσος Όρος Ημεσών Συμμετρικών Απαρτήσεων	365 X Απαρτήσεις (ΠεΛ. + Γραμ. Εισπρα.)	687,14	631,32	596,94	564,24	533,14	500,58	481,18	556,91	552,06	547,26	542,48
	Σύνολο Οργανικών Εσόδων *											
ΛΙΑΚΗΣ ΔΙΑΦΘΡΑΣΗΣ												
Δάνεια προς Ιδια Κεφάλαια	Μακροπρ. & Βραχ. Δάνεια	1,65%	1,30%	1,07%	0,92%	0,87%	0,74%	0,75%	0,80%	0,83%	0,85%	0,86%
	Ιδια Κεφάλαια											
Διάρθρωση Ιδίων Κεφαλαίων	Επιχορηγήσεις	55,43%	64,80%	71,10%	75,12%	77,91%	80,14%	73,21%	73,05%	72,84%	72,56%	72,23%
	Ιδια Κεφάλαια											
Γενικές Επιθύσεις	Υποχρεώσεις	1,62%	1,26%	1,05%	0,91%	0,81%	0,73%	0,74%	0,79%	0,82%	0,84%	0,86%
	Σύνολο Παθητικού											
Δάνεια προς Οργανικά Εσοδα	Μακροπρ. & Βραχ. Δάνεια	3,08%	2,83%	2,67%	2,52%	2,39%	2,25%	2,19%	2,31%	2,18%	2,07%	1,98%
	Οργανικά Εσοδα *											
Κάλυψη Χρηματοοικονομικών Δοτηνών	(Οικονομικό Αποτέλεσμα + Χρημ.τα Εξοδα)	128,51%	123,14%	122,54%	121,95%	121,36%	120,67%	120,28%	118,62%	116,19%	113,78%	115,35%
	Χρηματοοικονομικά Εξοδα											
Χρηματοδοτήσεις Επενδύσεων	Ιδια Κεφάλαια	122,15%	118,72%	113,33%	111,26%	109,88%	108,79%	108,26%	109,79%	111,43%	113,19%	115,06%

ΠΙΝΑΚΑΣ 1.13: ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΑ ΑΡΙΘΜΩΔΕΙΣ

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
I. ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑΣ								
Αντιλή Εργασιών	205,7%	205,8%	195,2%	205,5%	205,5%	205,6%	205,6%	200,0%
Διάρθρωση Εσόδων Εκμετάλλευσης (%)	71,5%	71,5%	71,6%	71,5%	71,5%	71,5%	71,5%	71,5%
Επιχορήγηση Εκμετάλλευσης (%)	75,2%	73,8%	72,0%	79,8%	78,2%	78,7%	75,2%	73,8%
Αποδοτικότητα Ίδων Κεφαλαίων (%)	1,63%	1,75%	1,87%	1,60%	1,70%	1,81%	1,93%	2,08%
Αποδοτικότητα Απασχολομένων Κεφαλαίων (%)	23,39%	21,17%	19,56%	14,70%	13,95%	13,43%	13,06%	12,87%
Περιθώριο Καθαρού Κέρδους προ Επιχορηγήσεων Τ.Π. (%)	37,9%	38,7%	39,5%	35,8%	36,5%	37,2%	37,9%	38,6%
Περιθώριο Καθαρού Κέρδους (%)	37,9%	38,7%	39,5%	35,6%	36,5%	37,2%	37,9%	38,6%
II. ΡΕΥΣΟΤΗΤΑΣ								
Γενική Ρευστότητα	19,34	20,89	22,37	23,79	25,11	26,23	27,13	27,77
Πραγματική Ρευστότητα	16,69	18,29	19,85	21,34	22,73	23,94	24,92	25,87
III. ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ								
Κυκλοφοριακή Ταχύτητα Αποβλήτων (σε ημέρες)	179,77	170,10	160,89	169,08	160,27	151,89	143,90	136,30
Μέσος Όρος Ημερών Συλλογής Αποβλήτων	537,76	533,04	528,35	561,89	577,85	574,07	570,35	566,68
IV. ΚΕΦΑΛΑΙΑΚΗΣ ΔΙΑΡΘΡΩΣΗΣ								
Δάνεια προς Ίδια Κεφάλαια	0,88%	0,89%	0,91%	0,92%	0,94%	0,96%	0,99%	1,02%
Διάρθρωσης Ίδων Κεφαλαίων	71,84%	71,36%	70,81%	70,21%	69,52%	68,77%	67,91%	66,94%
Γενικός Επιβάρυνσης	0,87%	0,88%	0,90%	0,91%	0,93%	0,95%	0,98%	1,01%
Δάνεια προς Οργανικά Εσοδα	1,85%	1,75%	1,66%	1,74%	1,65%	1,56%	1,48%	1,40%
Κάλυψη Χορηγοσυννομητικών Δαπανών	114,85%	114,56%	114,18%	111,62%	111,31%	111,01%	110,72%	110,44%
Χορηγοσυννομητικές Επενδύσεων	117,07%	119,17%	121,37%	123,69%	126,13%	128,63%	131,17%	133,76%

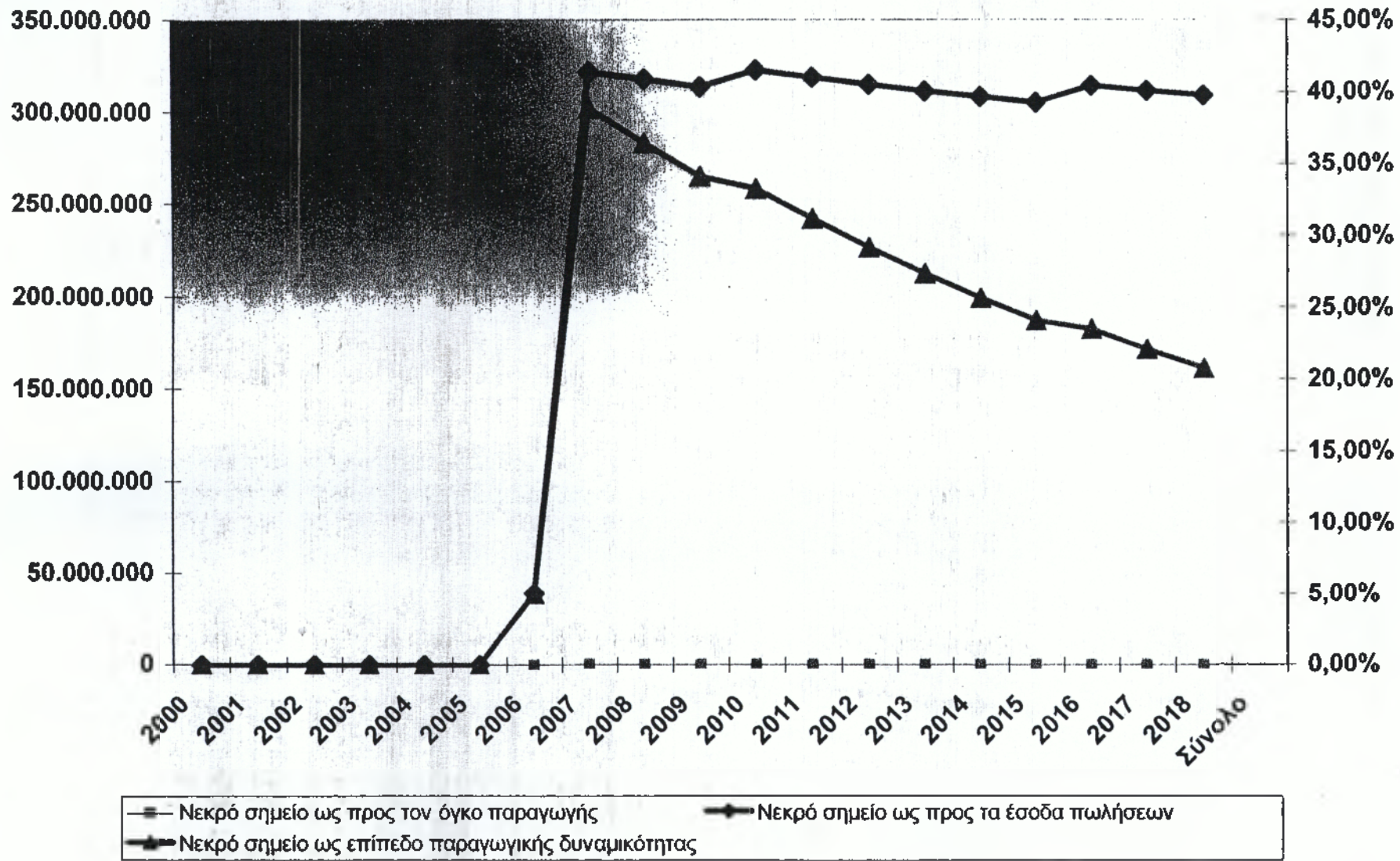
Ετήσι		2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Αναπόβλητη Αξία Παγίων												
ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟΤΗΤΑΣ												
Εσοδα ανά Εξαζόμενο	Σύνολο Οργανικών Εσόδων *	21.838	23.798	25.136	25.594	26.146	26.798	31.558	29.131	30.764	32.498	34.339
	Αποσολογούμενο Προσωπικό											
Παρόπτες Πωλήσεων ανά Εξαζόμενο	Μονάδες Προσωνυμ/Υπηρεσιών	18.944	19.589	20.390	20.946	21.658	22.397	23.193	23.948	24.766	25.610	26.484
	Αποσολογούμενο Προσωπικό											
Κυκλοφοριακό Ενεργητικό	Σύνολο Οργανικών Εσόδων *	6.43%	5.55%	4.83%	4.40%	4.14%	3.95%	3.83%	3.52%	3.69%	3.66%	4.07%
	Σύνολο Ενεργητικού											
Αξιοποίηση Περιουσίας	Σύνολο Οργανικών Εσόδων *	7.96%	6.96%	5.53%	4.94%	4.59%	4.32%	4.17%	3.89%	4.15%	4.43%	4.73%
	Αναπόβλητη Αξία Παγίων											
ΠΑΝΩΝ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ												
Δαπάνες Προσωπικού ανά Εξαζόμενο	Αμιβές & έξοδα Προσωπικού	6.673	6.874	7.080	7.292	7.511	7.730	7.988	8.207	8.454	8.707	8.955
	Αποσολογούμενο Προσωπικό											
Συμμετοχή Μισθοδοσίας στο Συνολικό Κόστος Λειτουργίας	Αμιβές & έξοδα Προσωπικού	69.41%	58.42%	48.98%	40.37%	50.83%	45.26%	41.66%	71.58%	71.27%	70.96%	70.64%
	Οργανικά Έξοδα - Χρημικά Έξοδα											

Στα Οργανικά Εσοδα δεν περιλαμβάνονται οι Επιχορηγήσεις Τ.Π.
Απόλυτη Τιμή

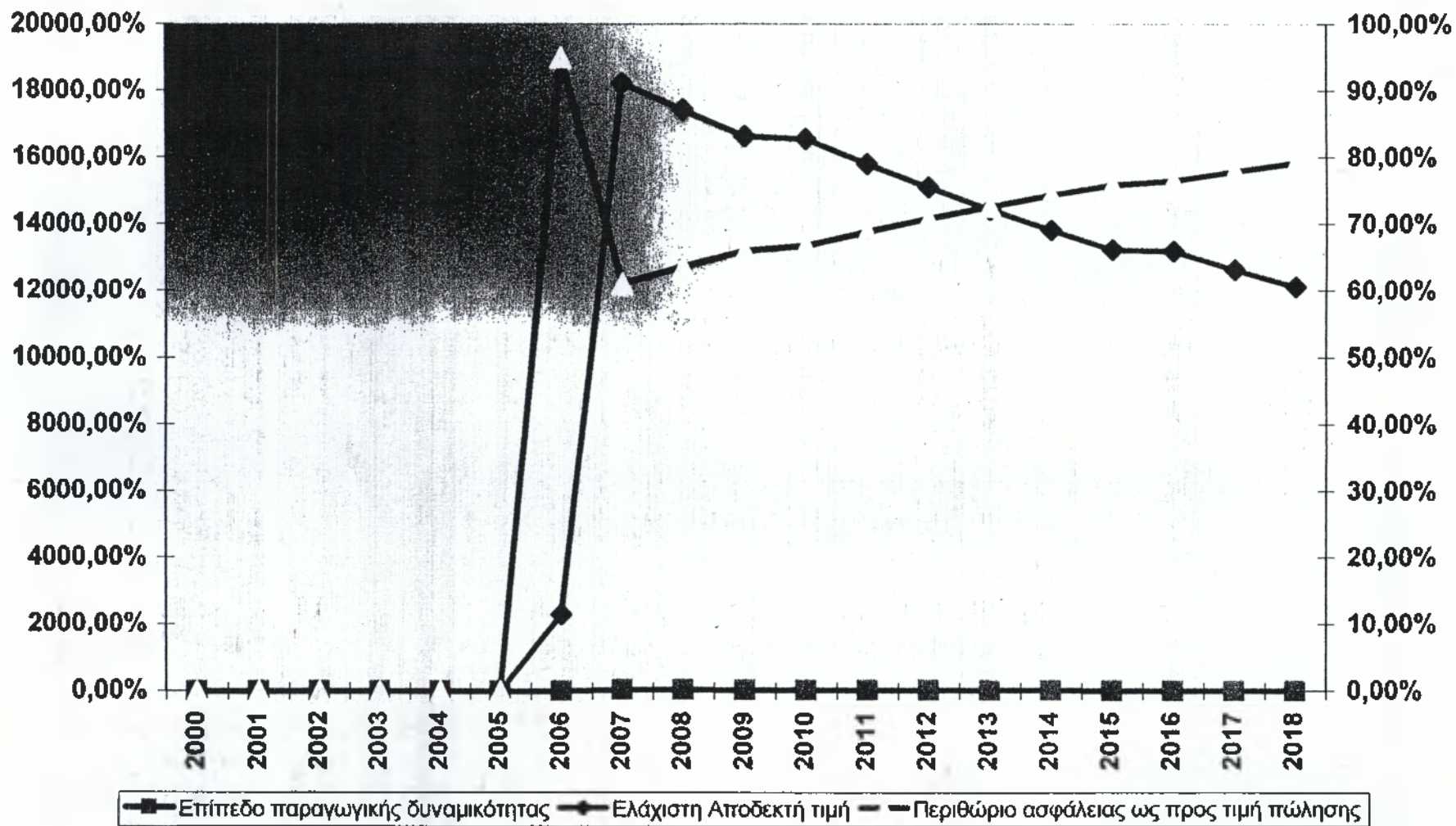
	2011	2012	2013	2014	2016	2016	2017	2018
V. ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟΤΗΤΑΣ								
Εσοδα από Ενοχώσιμο	38.295	38.373	40.562	38.627	40.757	43.015	45.407	47.943
Προμήθειες Πωλησιών από Ενοχώσιμο	27.387	28.322	29.288	30.288	31.322	32.392	33.499	34.643
Κυκλοφορίας Ενσρωτικού	4,27%	4,48%	4,70%	4,43%	4,63%	4,83%	5,05%	5,28%
Αξιοποίηση Περιουσίας	5,05%	5,39%	5,78%	5,53%	5,89%	6,28%	6,69%	7,13%
VI. ΔΑΠΑΝΩΝ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ								
Δαπάνες Προσωπικού από Εργαζόμενο	9.237	9.515	9.600	10.064	10.397	10.709	11.030	11.381
Συμμετοχή Μισθοδοσίας στο Συνολικό Κόστος Λειτουργίας	70,31%	69,99%	69,68%	69,32%	69,99%	69,64%	69,30%	67,95%

(*) Στα Οργανικά Εσοδα δεν περιλαμβάνονται οι Επιχορηγήσεις Τ.Π.
 (**) Απόλυτη Τιμή

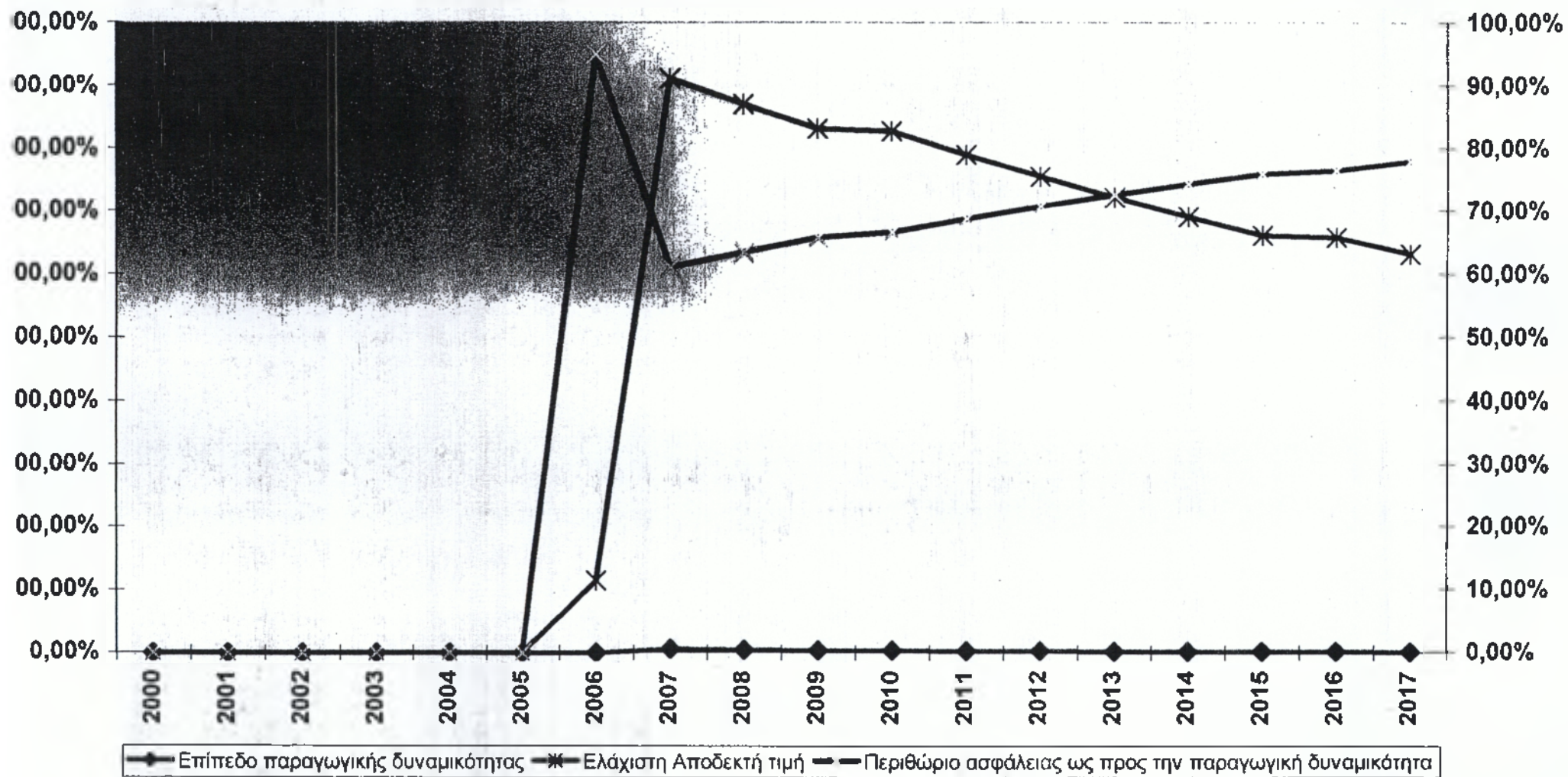
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΙΔΙΩΤΙΚΗΣ - ΧΡΗΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΩΣ ΠΡΟΣ ΝΕΚΡΟ ΣΗΜΕΙΟ



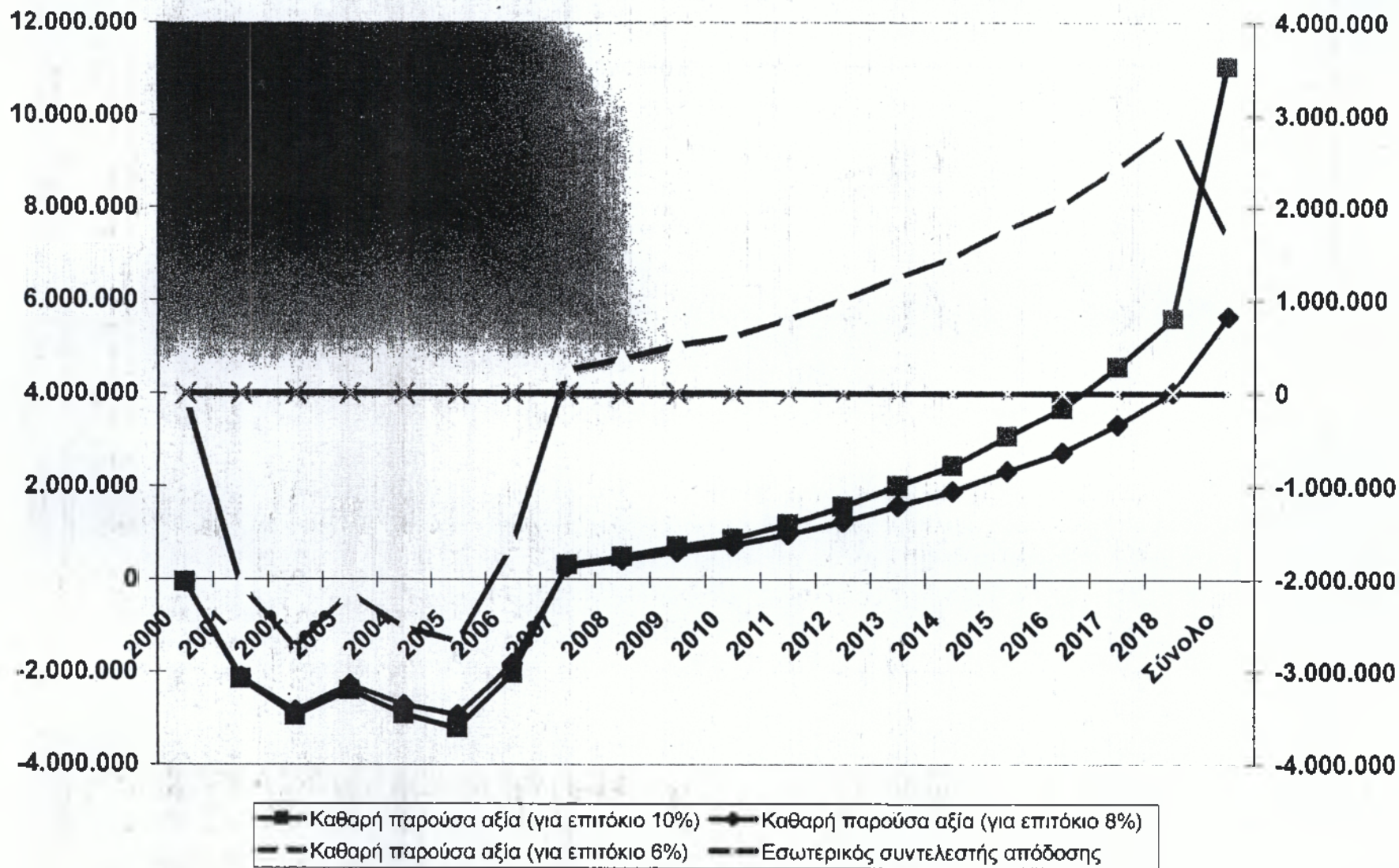
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΙΔΙΩΤΙΚΗΣ - ΧΡΗΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΩΣ ΠΡΟΣ ΑΝΑΛΥΣΗ ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΕ ΑΥΞΗΣΗ ΠΩΛΗΣΕΩΝ 20%



ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΙΔΙΩΤΙΚΗΣ - ΧΡΗΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΩΣ ΠΡΟΣ ΑΝΑΛΥΣΗ ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΕ ΜΕΙΩΣΗ ΠΩΛΗΣΕΩΝ
20%



ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΙΔΙΩΤΙΚΗΣ-ΧΡΗΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΚΑΘΑΡΗ ΠΑΡΟΥΣΑ ΑΞΙΑ



ΤΙΤΛΟΣ Η ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ ΣΤΗΝ ΑΠΟΤΑΜΙΕΥΣΗ (ποσά σε .000 €) και σταθερές τιμές)

ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΑ	Σύνολο επεδόξιατος που αποκτών ή χάνουν από μη επένδυση	Ορισμή ποσά προς αποταμίευση	Επιπλέον (+) ή (-) στην αποταμίευση	Καθαρή αποταμίευση (αλγεβρικό άθροισμα)	Συνολική προσαρμογή	Κοινωνική αξία αποταμίευσης της επένδυσης
ης	28.340.000	0,40	11.336.000	11.336.000		
και φορέα	0	0,40	0	11.336.000		
	5.656.431	0,10	565.643	11.901.643		
	-25.046.181	0,30	-7.513.854	4.387.789	2,80	27.278.651
	15.260.000	0,40	6.104.000	10.491.789		
	0	0,40	0	10.491.789		
ας	0	0,00	0	10.491.789		

1.26 ΕΠΙΠΤΩΣΗ ΤΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ ΣΤΗΝ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ - ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΕΥΚΑΙΡΙΩΝ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ (ποσά σε .000 δρχ. και σταθερές τιμές)

ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΑ	Ειδικευμένοι (άτομα)	Ανεπίκλειτοι (άτομα)	Σύνολο (άτομα)	Επένδυση	Επίπτωση στην απασχόληση
απορροφούμενοι στην επένδυση (πρωτογενώς)	200	12	212		
αγορά & προμήθεια εισροών στην επένδυση από άλλες επιχειρήσεις (ογενώς 1)	45	60	105	43.600.000	14,7706422
αξιοποίησης της παραγωγής της επένδυσης σε άλλες επιχειρήσεις (ογενώς 2)	80	35	115		
ΣΥΝΟΛΟ	325	107	432		

τιμή της επίπτωσης αντιλαμβανόμαστε ότι για κάθε 1.000.000.000 δρχ. δημιουργούνται 14,77 θέσεις απασχόλησης

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΣΤΑ ΔΗΜΟΣΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ (ποσά σε .000 € και σταθερές ημές)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Δημόσια έσοδα (Α)	69.750	3.603.750	3.743.250	3.371.250	3.162.000	3.162.000	2.946.070	202.750	212.600	222.956	233.646	245.297
μηνιαίο	0	0	0	0	0	0	120.520	176.150	187.247	196.827	206.918	217.543
ετήσιο	54.000	2.790.000	2.898.000	2.610.000	2.448.000	2.448.000	2.176.750	1.500	1.560	1.622	1.687	1.755
κέρδη	0	0	0	0	0	0	11.550	23.100	23.793	24.507	25.242	25.999
κέρδη Κερδών	15.750	813.750	845.250	781.250	714.000	714.000	635.250	0	0	0	0	0
Δημόσια έξοδα (Β)	52.500	2.800.000	2.905.000	2.825.000	2.380.000	2.380.000	2.123.000	5.858	6.236	6.644	7.076	7.535
μηνιαίο	0	0	0	0	0	0	5.500	5.858	6.236	6.644	7.076	7.535
ετήσιο	52.500	2.800.000	2.905.000	2.825.000	2.380.000	2.380.000	2.117.500	0	0	0	0	0
κέρδη	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
οικονομική Επίπτωση (Α-Β)	17.250	803.750	838.250	746.250	782.000	782.000	823.070	196.892	206.362	216.312	226.770	237.761
καθαρή Δημοσιονομική Επίπτωση	17.250	821.000	1.659.250	2.405.500	3.167.500	3.968.500	4.792.570	4.988.482	5.185.824	5.412.136	5.636.907	5.876.068
(επίτρεση 10%)	1,00	0,91	0,83	0,75	0,68	0,62	0,56	0,51	0,47	0,42	0,39	0,35
(επίτρεση 8%)	1,00	0,93	0,86	0,78	0,74	0,68	0,63	0,58	0,54	0,50	0,46	0,43
(επίτρεση 6%)	1,00	0,94	0,88	0,84	0,79	0,75	0,70	0,67	0,63	0,59	0,56	0,53
ετήσιων ροών (για επίτρεση 10%)	17.250	884.125	1.014.283	993.259	1.144.826	1.259.419	1.458.119	383.687	442.355	510.053	588.183	678.360
ετήσιων ροών (για επίτρεση 8%)	17.250	868.050	977.735	940.080	1.063.902	1.149.015	1.306.109	337.439	381.961	432.410	489.580	554.373
ετήσιων ροών (για επίτρεση 6%)	17.250	851.975	941.858	888.796	987.257	1.046.492	1.167.541	296.053	328.909	365.455	406.111	451.342

Πίνακας 15: ΕΠΙΠΤΩΣΗ ΣΤΑ ΔΗΜΟΣΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ (ποσά σε .000 €ρχ. κ)

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Σύνολο
<i>Δημόσια Έσοδα (Α)</i>	257.339	270.005	279.225	293.134	307.768	323.166	339.369	23.245.524
Φόρος προστιθέμενης αξίας	226.735	240.524	246.841	261.818	275.492	289.901	305.064	2.957.599
Φόροι - Τέλη	1.825	1.898	1.974	2.053	2.135	2.220	2.306	15.449.289
Εργοδοτικές εισφορές	26.779	27.583	28.410	29.262	30.140	31.044	31.976	339.386
Άλλα έσοδα - Φόρος Κερδών	0	0	0	0	0	0	0	4.499.250
<i>Δημόσια έξοδα (Β)</i>	8.025	8.547	9.102	9.694	10.324	10.995	11.710	15.367.249
Επιδοτήσεις	8.025	8.547	9.102	9.694	10.324	10.995	11.710	107.249
Επιχορηγήσεις	0	0	0	0	0	0	0	15.260.000
Λοιπά	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>(Γ) Καθαρή Δημοσιονομική Επίπτωση (Α-Β)</i>	249.314	261.458	270.123	283.439	297.443	312.171	327.659	
<i>(Δ) Ευρύτερη Καθαρή Δημοσιονομική Επίπτωση</i>	8.125.982	8.387.439	8.657.562	8.941.001	7.238.445	7.550.815	7.878.275	
Παρούσα αξία (επιτόκιο 10%)	0,32	0,29	0,26	0,24	0,22	0,20	0,18	
Παρούσα αξία (επιτόκιο 8%)	0,40	0,37	0,34	0,32	0,29	0,27	0,25	
Παρούσα αξία (επιτόκιο 6%)	0,50	0,47	0,44	0,42	0,39	0,37	0,35	
Προεξόφληση τήσεων ραών (για επιτόκιο 10%)	762.454	902.623	1.025.790	1.183.997	1.366.744	1.577.657	1.821.759	18.035.243
Προεξόφληση τήσεων ραών (για επιτόκιο 8%)	627.615	711.067	793.402	899.118	1.019.024	1.155.037	1.309.334	15.032.676
Προεξόφληση τήσεων ραών (για επιτόκιο 6%)	501.669	557.671	610.721	679.279	755.611	840.604	935.251	12.629.644

ΣΥΝΟΛΗ ΣΤΗΝ ΑΥΞΙΔΗ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΕΣΟΔΙΑΤΟΣ - ΕΚΤΙΜΩΝΗ ΤΗΣ ΠΡΟΤΙΘΕΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ (πρόσ σε .000 Εσχ. και σταθερές τιμές)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2008	2008	2010	2011
Εσοδα (Α)	125.625	6.700.000	6.951.250	6.281.250	5.695.000	5.695.000	6.085.895	1.487.332	1.569.268	1.649.608	1.649.608	1.737.808	1.830.542
των	0	0	0	0	0	0	1.020.020	1.487.332	1.569.268	1.649.608	1.649.608	1.737.808	1.830.542
Εξοδα (Β)	125.625	6.700.000	6.951.250	6.281.250	5.695.000	5.695.000	5.088.875	0	0	0	0	0	0
0	125.625	6.700.000	6.951.250	6.281.250	5.695.000	5.695.000	5.140.125	841.281	828.273	813.974	813.974	837.644	823.657
0	125.625	6.700.000	6.951.250	6.281.250	5.695.000	5.695.000	5.066.875	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	73.250	841.281	828.273	813.974	813.974	837.644	823.657
0	0	0	0	0	0	0	946.770	646.051	737.993	835.631	835.631	899.982	1.008.685
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	0	846.770	646.051	737.993	835.631	835.631	899.982	1.008.685
0	0	0	0	0	0	0	38.500	77.000	79.310	81.689	84.140	86.684	88.684
0	0	0	0	0	0	0	608.270	569.051	658.683	753.942	815.823	920.221	920.221
1,00	0,91	0,83	0,75	0,68	0,62	0,55	0,51	0,47	0,42	0,39	0,35	0,35	
1,00	0,93	0,86	0,78	0,74	0,68	0,63	0,58	0,54	0,50	0,46	0,43	0,43	
1,00	0,94	0,89	0,84	0,79	0,75	0,70	0,67	0,63	0,59	0,56	0,53	0,53	
0	0	0	0	0	0	0	534.427	331.526	344.279	354.389	346.974	352.907	
0	0	0	0	0	0	0	598.626	376.964	398.715	418.024	418.657	431.839	
0	0	0	0	0	0	0	687.435	429.861	463.028	494.809	502.534	530.414	
0	0	0	0	0	0	0	21.732	39.513	36.999	34.644	32.440	30.375	
0	0	0	0	0	0	0	24.262	44.029	42.849	40.885	38.973	37.189	
0	0	0	0	0	0	0	27.141	51.209	49.760	48.352	46.893	45.654	
0	0	0	0	0	0	0	512.895	292.013	307.281	319.745	314.535	322.532	
0	0	0	0	0	0	0	572.364	332.036	355.866	377.158	377.884	394.887	
0	0	0	0	0	0	0	640.205	378.451	413.266	446.257	455.551	484.781	

Πίνακας 118 ΔΥΝΑΜΩΣΗ ΣΤΗΝ ΑΥΞΗΣΗ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΕΣΟΔΗΜΑΤΟΣ - ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΤΙ

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Σύνολο
Έσοδα (Α)	1.928.702	2.032.396	2.115.085	2.230.144	2.351.784	2.480.377	2.816.342	61.561.181
Έσοδα πωλήσεων	1.928.702	2.032.396	2.115.085	2.230.144	2.351.784	2.480.377	2.816.342	25.048.181
Άλλα έσοδα	0	0	0	0	0	0	0	36.515.000
Έξοδα (Β)	810.377	797.795	785.900	774.883	797.309	788.474	776.321	48.261.940
Επενδύσεις	0	0	0	0	0	0	0	36.515.000
Λειτουργικά έξοδα	810.377	797.795	785.900	774.883	797.309	788.474	776.321	9.746.940
(Γ) Συνολική καθαρή προστιθέμενη αξία (Α-Β)	1.118.325	1.234.601	1.329.185	1.455.261	1.554.474	1.693.903	1.840.020	15.299.241
(Δ) Πληρωμές στο εξωτερικό	0	0	0	0	0	0	0	
Μισθοί ξένων συμβούλων								
Τόκοι δανείων Ευρωπαϊκής Τράπεζας Επενδύσεων								
(Ε) Εθνική καθαρή προστιθέμενη αξία (Γ-Δ)	1.118.325	1.234.601	1.329.185	1.455.261	1.554.474	1.693.903	1.840.020	15.299.241
Μισθοί και ημερομίσθια	89.284	91.942	94.700	97.541	100.468	103.482	106.588	1.131.288
Κοινωνικά πλεονάσματα	1.029.081	1.142.659	1.234.485	1.357.919	1.454.007	1.590.421	1.733.434	14.167.955
Ευνοηστές προαξίωσης (επίτριο 10%)	0,32	0,29	0,28	0,24	0,22	0,20	0,18	
Ευνοηστές προαξίωσης (επίτριο 8%)	0,40	0,37	0,34	0,32	0,29	0,27	0,25	
Ευνοηστές προαξίωσης (επίτριο 6%)	0,50	0,47	0,44	0,42	0,39	0,37	0,35	
Παρούσα αξία Εθνικής Καθαρής προστιθέμενης Αξίας (για επίτριο 10%)	358.333	357.820	350.011	348.428	338.299	335.130	330.944	4.081.264
Παρούσα αξία Εθνικής Καθαρής προστιθέμενης Αξίας (για επίτριο 8%)	444.102	453.980	452.529	458.622	453.736	457.809	460.483	5.820.443
Παρούσα αξία Εθνικής Καθαρής προστιθέμενης Αξίας (για επίτριο 6%)	555.773	578.829	587.891	607.313	611.913	629.056	644.640	7.303.094
Παρούσα αξία μισθών (για επίτριο 10%)	28.442	26.632	24.938	23.351	21.865	20.473	19.170	360.574
Παρούσα αξία μισθών (για επίτριο 8%)	35.448	33.807	32.242	30.749	29.328	27.968	26.673	445.258
Παρούσα αξία μισθών (για επίτριο 6%)	44.362	43.106	41.886	40.701	39.549	38.429	37.342	554.473
Παρούσα αξία κοινωνικού πλεονάσματος (για επίτριο 10%)	327.890	330.988	325.073	325.075	316.434	314.856	311.773	4.320.690
Παρούσα αξία κοινωνικού πλεονάσματος (για επίτριο 8%)	408.654	420.153	420.287	428.073	424.411	428.842	433.790	5.375.185
Παρούσα αξία κοινωνικού πλεονάσματος (για επίτριο 6%)	511.412	535.723	546.005	588.612	572.364	590.628	607.298	6.748.621

ΠΙΝΑΚΕΣ ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ

Πίνακας 1.1: Επενδύσεις Έργων (ποσά σε .000 δρχ. και σταθερές τιμές)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Εδαφικές Εκτάσεις							
Επιφανειακή							
Γής							
Επιφανειακό σύνολο εδαφικών εκτάσεων	0	0	0	0	0	0	0
Δίκτυα ύδρευσης							
Επιφανειακό Δίκτυο Ύδρευσης	50.000	500.000	500.000	600.000	600.000	350.000	310.000
Υπογεια Δίκτυο Ύδρευσης							
Επιφανειακή Εξοπλισμού		100.000	250.000	250.000	50.000		
Υπογειακό σύνολο δικτύων ύδρευσης	50.000	600.000	750.000	850.000	650.000	350.000	310.000
Δίκτυα αποχ/σης							
Επιφανειακή αποχ/ση Ακαθάρτων & Ομβριων Υδάτων	50.000	2.000.000	1.500.000	1.500.000	500.000	500.000	220.000
Υπογειακή Εξοπλισμού							
Υπογειακό σύνολο δικτύων αποχ/σης	50.000	2.000.000	1.500.000	1.500.000	500.000	500.000	220.000
Εγκαταστάσεις Λυμάτων							
Επιφανειακή							
Επέκταση & Επέκταση υπάρχουσας εγκαθ/σης	90.000	500.000	500.000				
Υπογειακό σύνολο έργων Εγκατάστασης Λυμάτων	90.000	500.000	500.000	0	0	0	0
Επιφανειακό Σύνολο Επενδύσεων	190.000	3.100.000	2.750.000	2.350.000	1.150.000	850.000	530.000

Πίνακας 1.9: Εξόδα λειτουργίας (ποσά σε .000 €ρχ. και σταθερές τιμές)

	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ							ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΚΑΤ				
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Αμοιβές και έξοδα προσωπικού		0	0	0	0	0	32.900	65.800	67.774	69.807	71.901	74.058
Αμοιβές και έξοδα τρίτων		0	0	0	0	0	1.750	3.500	12.000	12.000	12.000	12.000
Παροχές τρίτων		0	0	0	0	0	17.500	35.000	36.050	37.132	38.245	39.393
Φόροι - Τέλη		0	0	0	0	0	350	700	728	757	787	819
Διάφορα έξοδα		0	0	0	0	0	4.000	8.000	8.320	8.653	8.999	9.359
Τόκοι και συναφή έξοδα	0	0	0	0	0	0	14.601	14.801	0	0	0	0
Αποσβέσεις πάγιων στοιχείων	0	0	0	0	0	0	0	137.114	133.066	129.141	133.066	129.141
Σύνολο εξόδων λειτουργίας	0	0	0	0	0	0	71.101	264.715	257.938	257.490	264.999	264.770

Αμοιβές και έξοδα προσωπικού	6 άτομα το 2000 και 12 άτομα προσωπικά από το 2001 και μετά 3% αύξηση κατά έτος (στο 2000 κόστος μέσου μισθού 550.000)
Αμοιβές και έξοδα τρίτων	0% αύξηση ανά έτος από το 2000-2018
Παροχές τρίτων	3% αύξηση ανά έτος
Φόροι - Τέλη	4% αύξηση ανά έτος
Διάφορα έξοδα	4% αύξηση ανά έτος
Τόκοι και συναφή έξοδα	Ως οι πίνακες τόκων 1.15 - 1.18
Αποσβέσεις πάγιων στοιχείων	Ως οι πίνακες 1.3 - 1.8

Πίνακας 1.3: Εξοδα λειτουργίας (ποσά σε .000 €)

	ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΠΛΗΡΟΥΣ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ							ΣΥΝΟΛΟ
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Αμοιβές και έξοδα προσωπικού	76.280	78.589	80.926	83.353	85.854	88.430	91.083	966.736
Αμοιβές και έξοδα τρίτων	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000	137.250
Παροχές τρίτων	40.575	41.792	43.046	44.337	45.667	47.037	48.448	514.221
Φόροι - Τέλη	852	886	921	958	996	1.036	1.078	10.868
Διάφορα έξοδα	9.733	10.123	10.527	10.949	11.386	11.842	12.316	124.206
Τόκοι και συναφή έξοδα	0	0	0	0	0	0	0	29.202
Αποσβέσεις πάγιων στοιχείων	125.335	121.645	118.066	114.595	118.066	114.595	111.230	1.485.059
Σύνολο εξόδων λειτουργίας	264.775	265.013	265.486	266.192	273.970	274.940	276.154	3.267.543

Αμοιβές και έξοδα προσωπικού
 Αμοιβές και έξοδα τρίτων
 Παροχές τρίτων
 Φόροι - Τέλη
 Διάφορα έξοδα
 Τόκοι και συναφή έξοδα
 Αποσβέσεις πάγιων στοιχείων

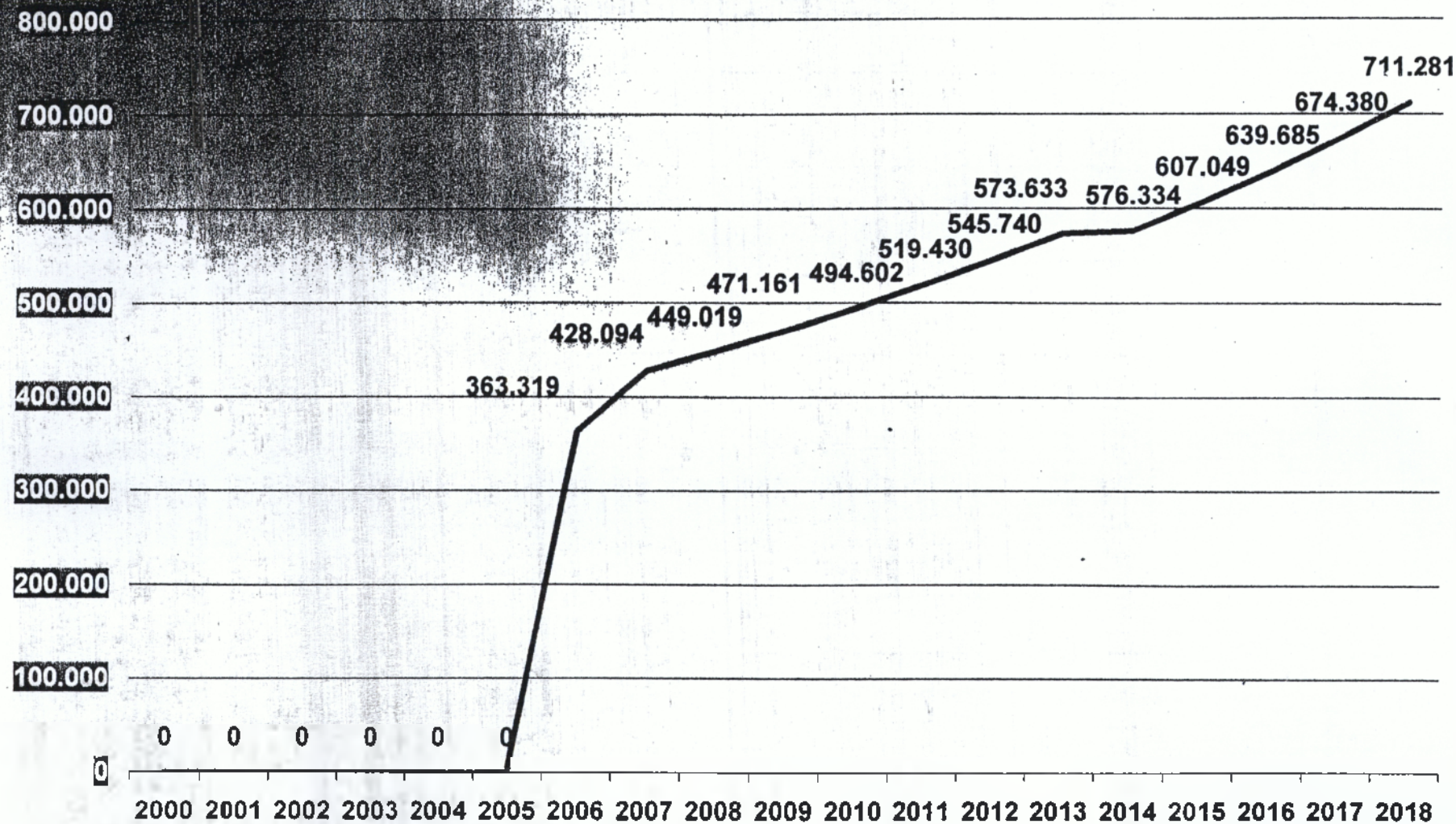
Πίνακας 1.9: Έσοδα εκμετάλλευσης (ποσά σε .000 δρχ. και σταθερές τιμές)

	ΕΣΟΔΑ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗΣ ΣΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ						ΕΣΟΔΑ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗΣ ΚΑΤ					
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Έσοδα λειτουργίας	0	0	0	0	0	0	74.003	74.732	78.801	83.092	87.618	92.391
Τέλη ύδρευσης	0	0	0	0	0	0	2.340	1.985	2.054	2.126	2.201	2.278
Τέλη συντήρησης υδρομέτρων	0	0	0	0	0	0	74.003	74.732	78.801	83.092	87.618	92.391
Τέλη αποχέτευσης	0	0	0	0	0	0	150.345	151.449	159.658	168.310	177.436	187.060
Σύνολο εσόδων λειτουργίας	0	0	0	0	0	0	298.617	302.918	318.264	336.510	352.873	372.120
Τέλη συνδέσεων												
Τέλη συνδέσεων ύδρευσης		0	0	0	0	0	40.000	70.000	71.750	73.544	75.382	77.267
Τέλη συνδέσεων απίσης		0	0	0	0	0	30.000	50.000	51.250	52.531	53.845	55.191
Σύνολο τελών συνδέσεων	0	0	0	0	0	0	70.000	120.000	123.000	126.075	129.227	132.458
Δαπάνες διακλαδώσεων												
Δαπάνες διακλαδώσεων ύδρευσης		0	0	0	0	0	150	150	165	182	200	220
Δαπάνες διακλαδώσεων απίσης		0	0	0	0	0	150	150	165	182	200	220
Σύνολο δαπανών διακλαδώσεων	0	0	0	0	0	0	300	300	330	363	398	438
Άλλα έσοδα												
Άλλα έσοδα ύδρευσης	0	0	0	0	0	0	24.225	29.724	30.986	32.266	33.627	35.053
Άλλα έσοδα αποχέτευσης	0	0	0	0	0	0	18.747	22.479	23.439	24.445	25.499	26.604
Διάφορα άλλα έσοδα	0	0	0	0	0	0	35.000	38.500	42.350	46.585	51.244	56.368
Σύνολο άλλων εσόδων	0	0	0	0	0	0	77.972	90.703	96.755	103.298	110.370	118.025
Ειδικά τέλη												
Ειδικά τέλη 80%	0	0	0	0	0	0	59.202	59.786	63.041	66.474	70.094	73.913
Ειδικά τέλη 3%	0	0	0	0	0	0	5.500	5.858	6.238	6.644	7.078	7.535
Σύνολο ειδικών τελών	0	0	0	0	0	0	64.702	65.643	69.279	73.117	77.170	81.448
Σύνολο εσόδων Δ.Ε.Υ.Α.Κ. χωρίς Ειδικά τέλη	0	0	0	0	0	0	298.617	362.451	379.740	398.044	417.432	437.982
Σύνολο εσόδων Δ.Ε.Υ.Α.Κ.	0	0	0	0	0	0	363.319	428.094	449.019	471.161	494.602	519.430

Πίνακας 1.4: Έσοδα εκμετάλλευσης (ποσά σε .000 €)

	Α ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΠΛΗΡΟΥΣ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ							Σύνολο
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Έσοδα λειτουργίας								
Τέλη ύδρευσης	97.425	102.735	108.335	114.241	120.471	127.041	133.971	1.294.354
Τέλη συντήρησης υδρομέτρων	2.357	2.440	2.525	2.614	2.705	2.800	2.898	31.321
Τέλη αποχέτευσης	97.425	102.735	108.335	114.241	120.471	127.041	133.971	1.294.854
Σύνολο εσόδων λειτουργίας	197.208	207.909	219.195	231.098	243.646	256.882	270.840	2.621.030
Τέλη συνδέσεων								0
Τέλη συνδέσεων ύδρευσης	79.199	81.179	70.000	71.750	73.544	75.382	77.267	936.263
Τέλη συνδέσεων απίσης	56.570	57.985	50.000	51.250	52.531	53.845	55.191	670.186
Σύνολο τελών συνδέσεων	135.769	139.163	120.000	123.000	126.075	129.227	132.458	1.606.451
Δαπάνες διακλαδώσεων								0
Δαπάνες διακλαδώσεων ύδρευσης	242	266	292	322	354	389	428	3.358
Δαπάνες διακλαδώσεων απίσης	242	266	150	165	182	200	220	2.489
Σύνολο δαπανών διακλαδώσεων	483	531	442	487	535	589	648	5.846
Άλλα έσοδα								0
Άλλα έσοδα ύδρευσης	36.547	38.112	37.374	39.033	40.774	42.600	44.516	464.817
Άλλα έσοδα αποχέτευσης	27.763	28.977	28.527	29.818	31.173	32.595	34.089	354.156
Διάφορα άλλα έσοδα	62.005	68.205	75.026	82.528	90.781	99.859	109.845	858.295
Σύνολο άλλων εσόδων	126.314	135.294	140.927	151.380	162.728	175.054	188.450	1.677.268
Ειδικά τέλη								0
Ειδικά τέλη 80%	77.940	82.188	86.668	91.393	96.376	101.633	107.177	1.035.884
Ειδικά τέλη 3%	8.025	8.547	9.102	9.694	10.324	10.995	11.710	107.249
Σύνολο ειδικών τελών	85.966	90.735	95.770	101.087	106.701	112.628	118.887	1.143.133
Σύνολο εσόδων Δ.Ε.Υ.Α.Κ. χωρίς Ειδικά τέλη	459.774	482.898	480.564	505.962	532.984	561.752	592.394	5.910.595
Σύνολο εσόδων Δ.Ε.Υ.Α.Κ.	545.740	573.633	576.334	607.049	639.685	674.380	711.281	7.053.728

ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗΣ



— Σύνολο εσόδων Δ.Ε.Υ.Α.Κ.

Πίνακας 1.5: Αποτελέσματα χρήσης (ποσά σε .000 δρχ. και σταθερές τιμές)

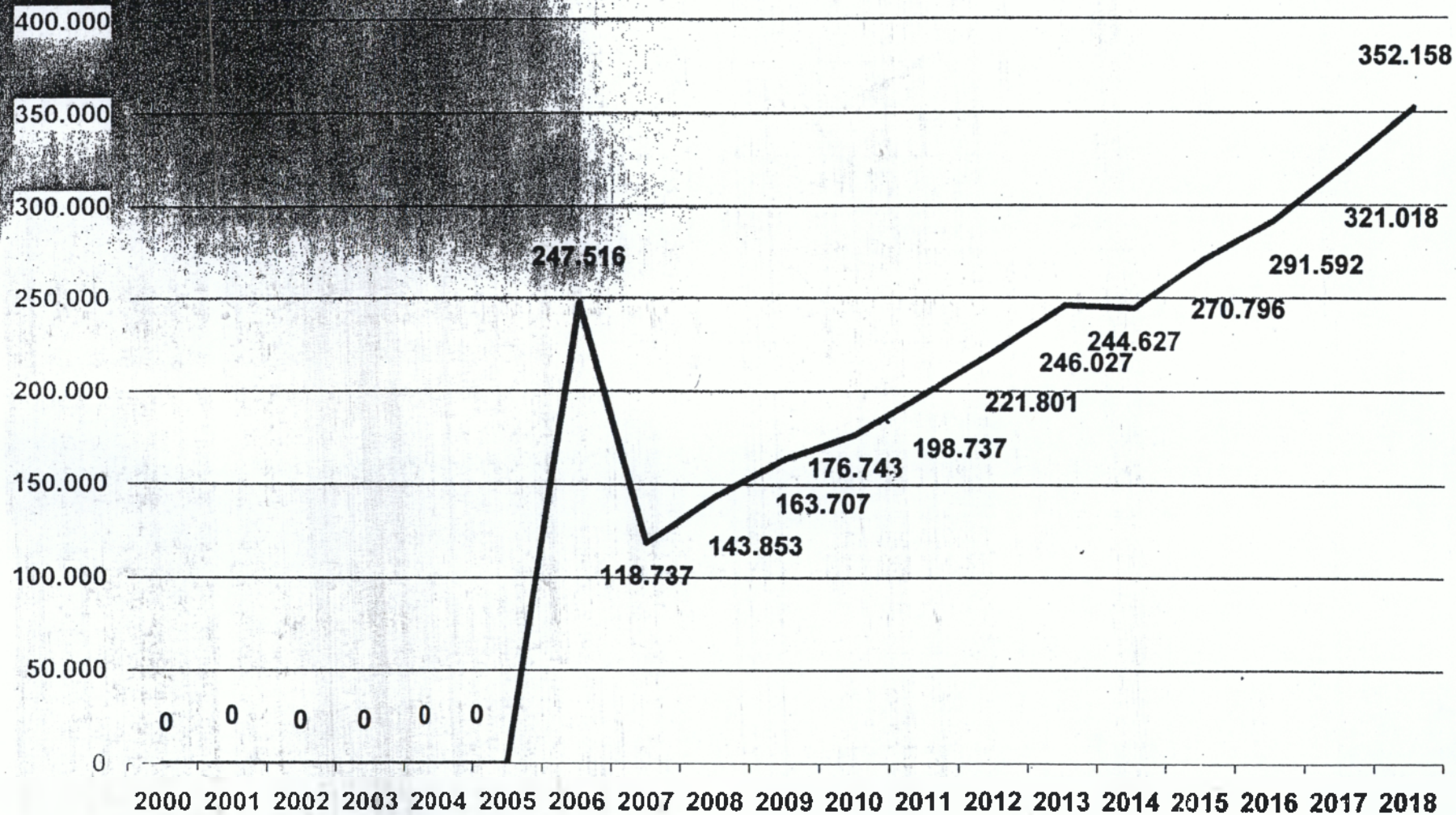
	2000	2001	2002	2003	2004
(+) Σύνολο εσόδων ΔΕΥΑ Καρδίτσας	0	0	0	0	0
(-) Σύνολο εξόδων λειτουργίας ΔΕΥΑ Καρδίτσας	0	0	0	0	0
(+) Εσοδα τόκων		0	0	0	0
(-) Εξοδα τόκων	0	0	0	0	0
Αποτελέσματα χρήσης προ αποσβέσεων	0	0	0	0	0
(-) Αποσβέσεις παγίων	0	0	0	0	0
Αποτελέσματα χρήσης ΔΕΥΑ Καρδίτσας	0	0	0	0	0

2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
0	298.617	362.451	379.740	398.044	417.432	437.882
0	71.101	127.601	124.872	128.349	131.933	135.629
0	20.000	21.000	22.050	23.153	24.310	25.526
0	0	0	0	0	0	0
0	247.516	255.850	276.918	292.849	309.809	327.878
0	0	137.114	133.066	129.141	133.066	129.141
0	247.516	118.737	143.853	163.707	176.743	198.737

Πίνακας 1.5 : Αποτελέσματα χρήσης (ποσά σε .000 δρχ. και σ)

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
(+) Σύνολο εσόδων ΔΕΥΑ Καρδίτσας	459.774	482.898	480.564	505.962	532.984	561.752	592.394
(-) Σύνολο εξόδων λειτουργίας ΔΕΥΑ Καρδίτσας	139.440	143.369	147.420	151.597	155.904	160.345	164.924
(+) Εσοδα τόκων	26.802	28.142	29.546	31.027	32.578	34.207	35.917
(-) Εξοδα τόκων	0	0	0	0	0	0	0
Αποτελέσματα χρήσης προ αποσβέσεων	347.136	367.672	362.690	385.391	409.658	435.613	463.388
(-) Αποσβέσεις παγίων	125.335	121.645	118.066	114.595	118.066	114.595	111.230
Αποτελέσματα χρήσης ΔΕΥΑ Καρδίτσας	221.801	246.027	244.627	270.796	291.592	321.018	352.158

ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ



— Αποτελέσματα χρήσης ΔΕΥΑ Καρδίτσας

Πίνακας 1.6: Ταμειακή ροή (ποσά σε .000 δρχ. και σταθερές τιμές)

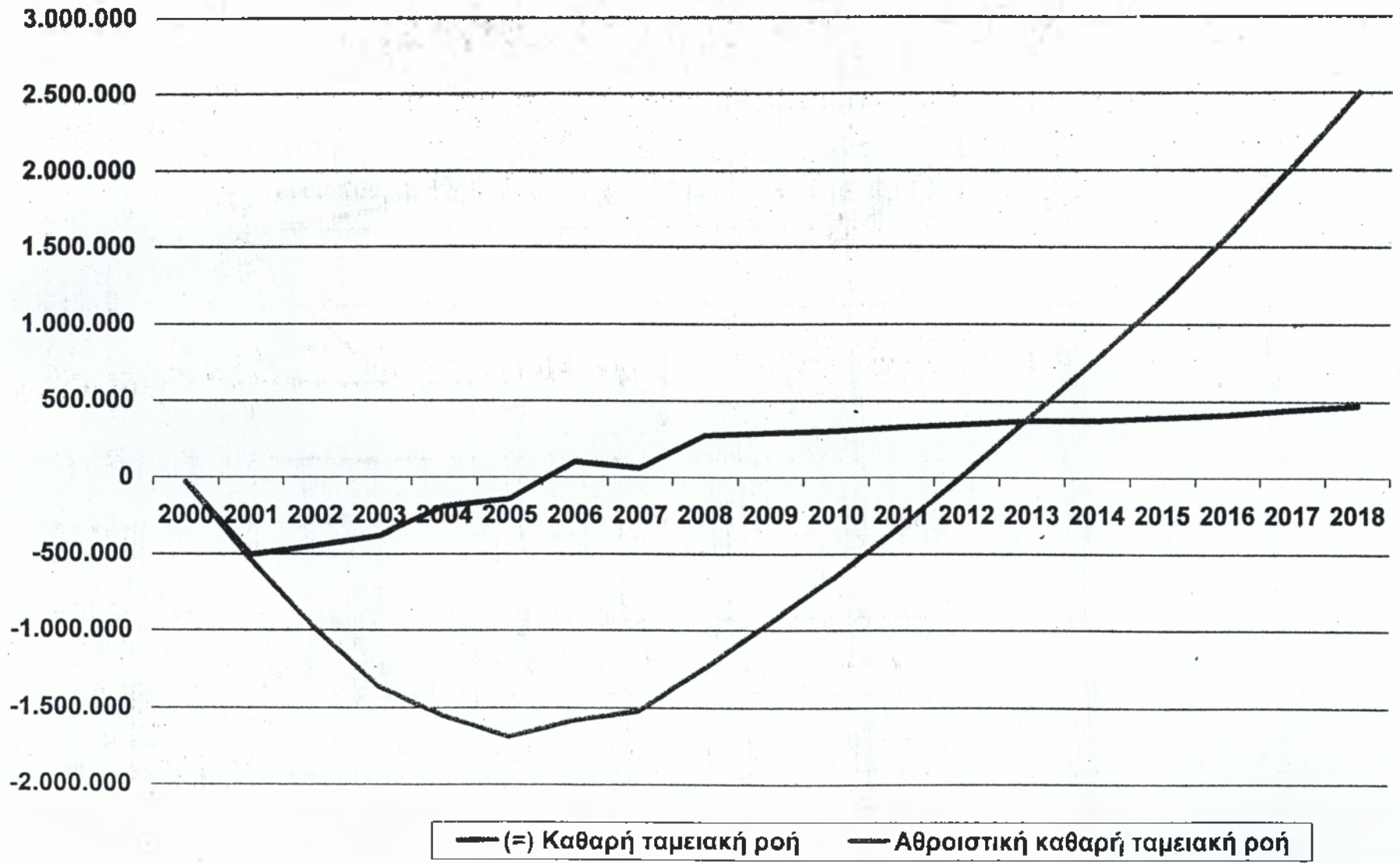
ΑΠΟΛΟΓΙΑ	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
(+) Αποτελέσματα χρήσης	0	0	0	0	0	0	247.516	118.737	143.853	163.707	176.743	198.731
(+) Αποσβέσεις παγίων	0	0	0	0	0	0	0	137.114	133.066	129.141	133.066	129.141
(=) Ροή εισοδήματος	0	0	0	0	0	0	247.516	255.850	276.918	292.848	309.809	327.871
(-) Καθαρό κεφάλαιο κίνησης	0	0	0	0	0	0	82.280	198.940	6.807	7.824	12.351	3.786
(-) Χρεωλύσια δανείων	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(*) Ταμειακή ροή εκμετάλλευσης	0	0	0	0	0	0	185.237	56.910	270.312	285.004	297.458	324.080
(-) Ετήσιες επενδύσεις έργων	190.000	3.100.000	2.750.000	2.350.000	1.150.000	850.000	530.000	0	0	0	0	0
(-) Επενδύσεις κτιρίων	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(-) Επενδύσεις μηχανημάτων	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(-) Επενδύσεις φορητών μηχανημάτων χειρός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(-) Επενδύσεις μεταφορικών μέσων	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(-) Επενδύσεις επίπλων και λοιπού εξοπλισμού	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(+) Επιχορήγηση Ταμείου Συνοχής	92.625	1.511.250	1.340.625	1.145.625	580.625	414.375	258.375	0	0	0	0	0
(+) Επιχορήγηση ΣΑΕΠ - ΣΑΕ	88.500	1.085.000	982.500	822.500	402.500	297.500	185.500	0	0	0	0	0
(+) Επιχορήγηση 3%	0	0	0	0	0	0	5.500	5.656	6.238	6.644	7.076	7.535
(*) Δάνεια ΤΠΔ για την κάλυψη της ίδιας συμμετοχής επενδύσεων ύδρευσης - αποχέτισης	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(*) Δάνεια ΤΠΔ για την κάλυψη ίδιας συμμετοχής επενδύσεων κτιρίων	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(*) Δάνεια ΤΠΔ για την χρηματοδότηση των λοιπών επενδύσεων	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(*) Δάνεια ΤΠΔ για την κάλυψη αναγκών κεφαλαίου κίνησης	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(=) Καθαρή ταμιακή ροή	-30.875	-503.750	-446.875	-381.875	-186.875	-138.125	104.612	82.768	276.650	291.647	304.534	331.616
Αθροιστική καθαρή ταμιακή ροή	-30.875	-534.625	-981.500	-1.363.375	-1.550.250	-1.688.375	-1.583.763	-1.520.996	-1.244.446	-952.798	-648.265	-316.649

Πίνακας 1.6 Τομειακή ροή (ποσά σε .000 €ρχ. και σταθερές τιμές)

ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΑ	2012
(+) Αποτελέσματα χρήσης	221.801
(+) Αποσβέσεις παγίων	125.335
(=) Ροή εισοδήματος	347.136
(-) Καθαρό κεφάλαιο κίνησης	3.044
(-) Χρεωλύσια θανείων	0
(=) Ταμειακή ροή εκμετάλλευσης	344.092
(-) Ετήσιες επενδύσεις έργων	0
(-) Επενδύσεις κτιρίων	0
(-) Επενδύσεις μηχανημάτων	0
(-) Επενδύσεις φορητών μηχανημάτων χειρός	0
(-) Επενδύσεις μεταφορικών μέσων	0
(-) Επενδύσεις επίπλων και λοιπού εξοπλισμού	0
(+) Επιχορήγηση Ταμείου Συνοχής	0
(+) Επιχορήγηση ΣΑΕΠ - ΣΑΕ	0
(+) Επιχορήγηση 3%	8.025
(+) Δάνεια ΤΠΔ για την κάλυψη της ίδιας συμμετοχής επενδύσεων ύδρευσης - απόσης	0
(+) Δάνεια ΤΠΔ για την κάλυψη ίδιας συμμετοχής επενδύσεων κτιρίων	0
(+) Δάνεια ΤΠΔ για την χρηματοδότηση των λοιπών επενδύσεων	0
(+) Δάνεια ΤΠΔ για την κάλυψη αναγκών κεφαλαίου κίνησης	0
(=) Καθαρή ταμειακή ροή	352.118
Αθροιστική καθαρή ταμειακή ροή	35.468

2013	2014	2015	2016	2017	2018
246.027	244.627	270.796	291.582	321.018	352.158
121.645	118.066	114.595	118.066	114.595	111.230
367.672	382.693	385.391	408.658	435.613	463.388
2.645	-789	2.237	8.291	1.831	1.656
0	0	0	0	0	0
365.027	363.482	383.155	401.367	433.782	461.731
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
8.547	9.102	9.694	10.324	10.895	11.710
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
373.573	372.585	382.849	411.692	444.778	473.441
409.042	781.626	1.174.475	1.588.167	2.030.945	2.504.386

ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΤΑΜΕΙΑΚΗΣ ΡΟΗΣ



Πίνακας 1.7- Προσδοκώμενη Ταμιακή ροή (σε χιλ. ευρώ, εκτός εάν αναφέρεται διαφορετικά)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
(+) Έσοδα πωλήσεων	0	0	0	0	0	0	298.617	382.451	378.740	368.044	417.432	437.982
(+) Αποδόσεις πενήτων	0	0	0	0	0	0	0	137.114	133.088	129.141	133.088	129.141
(+) Ροή προαόφλησης	0	0	0	0	0	0	298.617	490.965	512.808	527.186	550.468	567.123
(-) Καθαρή εφάραξη κίνησης	0	0	0	0	0	0	62.286	188.940	6.607	7.844	12.351	3.768
(-) Χρηματοοικονομικά	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(-) Ταμιακές εισροές	0	0	0	0	0	0	236.331	300.025	506.201	519.341	538.117	563.354
(-) Ετήσιες επενδύσεις έργων	190.000	3.100.000	2.750.000	2.350.000	1.150.000	850.000	530.000	0	0	0	0	0
(-) Επενδύσεις κτιρίων	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(-) Επενδύσεις μηχανημάτων	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(-) Επενδύσεις φορητών μηχανημάτων χωρίς	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(-) Επενδύσεις μεταφορέων μέσων	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(-) Επενδύσεις επίπλων και λοιπού εξοπλισμού	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(+) Ταμιακές εισροές	190.000	3.100.000	2.750.000	2.350.000	1.150.000	850.000	830.000	0	0	0	0	0
(-) Επενδύσεις Τραπεζών Συνεχής	92.625	1.511.250	1.340.625	1.148.625	500.625	414.375	258.375	0	0	0	0	0
(+) Επενδύσεις ΔΑΕΠ - ΔΑΕ	88.500	1.085.000	902.500	822.500	402.500	297.500	185.500	0	0	0	0	0
(+) Επενδύσεις 3%	0	0	0	0	0	0	6.500	8.688	8.238	8.644	7.076	7.536
(+) Δάνεια ΤΠΔ για την κάλυψη της ίδιας αναμενόμενης επένδυσης υδραυλικής - αγωγής	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(+) Δάνεια ΤΠΔ για την κάλυψη ίδιας αναμενόμενης επένδυσης κτιρίων	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(+) Δάνεια ΤΠΔ για την χρηματοδότηση των λοιπών επενδύσεων	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(+) Δάνεια ΤΠΔ για την κάλυψη αναμενόμενης εφάραξης κίνησης	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(+) Επενδύσεις	198.125	2.588.250	2.303.125	1.968.125	983.125	711.875	449.375	5.856	8.238	8.644	7.076	7.632
(-) Καθαρή ταμιακή ροή	-30.875	-509.750	-448.875	-361.875	-188.875	-138.125	155.713	306.467	812.438	525.864	548.223	670.880
(-) Καθαρή ταμιακή ροή χωρίς επενδύσεις	-190.000	-3.100.000	-2.750.000	-2.350.000	-1.150.000	-850.000	-383.662	306.625	808.200	519.341	538.117	563.354
Απόσβεση καθαρή ταμιακή ροή	-30.875	-534.625	-981.500	-1.383.375	-1.550.250	-1.688.375	-1.532.662	-1.226.180	-713.742	-187.766	357.465	628.325
Συντελεστής Προαόφλησης (επί ιδίω 8%)	1,00	0,83	0,88	0,79	0,74	0,68	0,63	0,56	0,48	0,50	0,46	0,43
Συντελεστής Προαόφλησης (επί ιδίω 10%)	1,00	0,91	0,89	0,75	0,68	0,62	0,58	0,51	0,47	0,42	0,39	0,36
Καθαρή παρούσα αξία προσδοκώμενης ταμιακής ροής (επί ιδίω 8%)	-30.875	-544.950	-521.235	-481.083	-254.241	-202.951	247.068	526.257	648.467	1.051.445	1.177.085	1.331.039
Καθαρή παρούσα αξία προσδοκώμενης ταμιακής ροής (επί ιδίω 8%) χωρίς επενδύσεις	-190.000	-3.348.000	-3.207.600	-2.850.323	-1.504.562	-1.248.620	-488.005	515.218	938.640	1.039.184	1.181.819	1.313.480
Καθαρή παρούσα αξία προσδοκώμενης ταμιακής ροής (επί ιδίω 8%) επί της καθαρής επένδυσης	190.000	3.348.000	3.207.600	2.850.323	1.504.562	1.248.620	841.043	0	0	0	0	0
Καθαρή παρούσα αξία προσδοκώμενης ταμιακής ροής (επί ιδίω 8%) επί των καθαρών εσόδων	0	0	0	0	0	0	473.888	621.178	702.873	795.961	901.206	1.021.215
Καθαρή παρούσα αξία προσδοκώμενης ταμιακής ροής (επί ιδίω 10%)	-30.875	-554.125	-540.719	-508.270	-273.804	-222.452	275.854	567.247	1.096.458	1.240.244	1.414.167	1.628.730
Καθαρή παρούσα αξία προσδοκώμενης ταμιακής ροής (επί ιδίω 10%) χωρίς επενδύσεις	-190.000	-3.410.000	-3.327.500	-3.127.850	-1.683.716	-1.398.834	-520.241	565.833	1.086.084	1.224.578	1.395.816	1.607.230
Απόσβεση	11,00%	10,99%	10,98%	10,97%	10,96%	10,95%	10,95%	10,94%	10,93%	10,92%	10,91%	10,90%
Ποσοστό Συντελεστής Απόσβεσης Προσδοκώμενης Ταμιακής ροής επί της αρχικής βόμβα από το Ταμείο Συνεχής	11,00%	10,98%	10,98%	10,97%	10,96%	10,95%	10,95%	10,94%	10,93%	10,92%	10,91%	10,90%

Πίνακας 1.7 Πρωτογενή Αξία Τυγχευής ρολί (σε εκατ. ευρώ) και στα

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Σύνολο
(+) Έσοδα πωλημάτων	458.774	482.808	480.584	505.887	532.884	561.752	582.384	5.010.605
(+) Αποσβέσεις παγίων	125.335	121.845	118.088	114.585	118.088	114.585	111.230	1.483.056
(+) Ρολί εισοδήματος	585.109	604.543	588.830	620.557	651.050	676.347	703.824	7.388.889
(-) Καθαρό κεφάλαιο κίνησης	3.044	2.845	-788	2.237	8.291	1.831	1.858	310.735
(-) Χρεωλίστα δανείων	0	0	0	0	0	0	0	0
(=) Ταμειακές εισροές	582.085	601.808	588.418	618.321	642.750	674.518	701.888	7.084.820
(-) Είδη και επενδύσεις έργων	0	0	0	0	0	0	0	10.820.000
(-) Επενδύσεις κτιρίων	0	0	0	0	0	0	0	0
(-) Επενδύσεις μηχανημάτων	0	0	0	0	0	0	0	0
(-) Επενδύσεις φορητών μηχανημάτων χαρτός	0	0	0	0	0	0	0	0
(-) Επενδύσεις μεταφορικών μέσων	0	0	0	0	0	0	0	0
(-) Επενδύσεις επίπλων και λοιπών εξοπλισμών	0	0	0	0	0	0	0	0
(=) Ταμειακές εκροές	0	0	0	0	0	0	0	10.820.000
(+) Επιχορήγηση Ταμείου Συνεργίας	0	0	0	0	0	0	0	5.323.500
(+) Επιχορήγηση ΕΑΕΠ - ΣΑΕ	0	0	0	0	0	0	0	3.872.000
(+) Επιχορήγηση 3%	8.025	8.547	8.102	8.894	10.324	10.895	11.710	107.249
(+) Δάνεια ΤΠΔ για την κάλυψη της ίδιας αναμενόμενης επενδυτικής δαπάνης	0	0	0	0	0	0	0	0
(+) Δάνεια ΤΠΔ για την κάλυψη ίδιας αναμενόμενης επενδυτικών τίτλων	0	0	0	0	0	0	0	0
(+) Δάνεια ΤΠΔ για την κάλυψη δαπάνης των λοιπών επενδύσεων	0	0	0	0	0	0	0	0
(+) Δάνεια ΤΠΔ για την κάλυψη αναγκών κεφαλαίων κίνησης	0	0	0	0	0	0	0	0
(=) Επιχορήγησης	8.025	8.547	8.102	8.894	10.324	10.895	11.710	4.252.749
(-) Καθαρή ταμειακή ροή	590.080	610.445	600.521	628.015	653.083	685.511	713.678	5.417.888
(=) Καθαρή ταμειακή ροή χωρίς επιχορήγησης	582.085	601.808	598.418	619.321	642.750	674.518	701.888	7.035.080
Αθροιστική καθαρή ταμειακή ροή	1.518.415	2.128.890	2.737.361	3.385.388	4.018.488	4.703.001	5.417.888	
Συντελεστής Προαξιοποίησης (επιτόκιο 8%)	0,40	0,37	0,34	0,32	0,29	0,27	0,25	0,55
Συντελεστής Προαξιοποίησης (επιτόκιο 10%)	0,32	0,29	0,26	0,24	0,22	0,20	0,18	0,48
Καθαρή παρούσα αξία προαξιοποίησης ταμειακής ροής (επιτόκιο 8%)	1.485.848	1.680.180	1.787.345	1.882.188	2.237.428	2.538.404	2.851.871	17.787.358
Καθαρή παρούσα αξία προαξιοποίησης ταμειακής ροής (επιτόκιο 8%) χωρίς επιχορήγησης	1.485.738	1.678.838	1.786.008	1.881.418	2.232.058	2.485.731	2.805.078	16.307.748
Καθαρή παρούσα αξία προαξιοποίησης ταμειακής ροής (επιτόκιο 8%) επί της καθαρής επένδυσης	0	0	0	0	0	0	0	13.380.458
Καθαρή παρούσα αξία προαξιοποίησης ταμειακής ροής (επιτόκιο 8%) επί των κερδών εσόδων	1.157.788	1.313.302	1.411.510	1.404.887	1.825.873	2.078.481	2.387.220	16.275.312
Καθαρή παρούσα αξία προαξιοποίησης ταμειακής ροής (επιτόκιο 10%)	1.451.957	2.107.421	2.310.858	2.623.374	3.000.001	3.484.887	3.889.880	23.452.047
Καθαρή παρούσα αξία προαξιοποίησης ταμειακής ροής (επιτόκιο 10%) χωρίς επιχορήγησης	1.428.770	2.077.815	2.278.282	2.582.870	2.853.481	3.408.321	3.802.884	11.288.822
Εσωτερικός Συντελεστής Απόδοσης Προαξιοποίησης Ταμειακής ροής	10,89%	10,86%	10,87%	10,89%	10,85%	10,85%	10,84%	10,88%
Εσωτερικός Συντελεστής Απόδοσης Προαξιοποίησης Ταμειακής ροής χωρίς την χρημ.κή βοήθεια στα 60 Ταμεία Συνεργίας	10,89%	10,88%	10,87%	10,89%	10,85%	10,85%	10,84%	10,72%

ΠΙΝΑΚΑΣ 1.8.: - ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΟΙ ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΙ

Έτος	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ												
Γ. ΠΑΠΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ												
II Ενσώματες Ακίνητοποιήσεις	6.110.000	9.210.000	11.960.000	14.310.000	15.460.000	16.310.000	16.840.000	16.840.000	16.840.000	16.840.000	16.840.000	16.940.000
Μείον: Αποσβέσεις	802.200	802.200	802.200	802.200	802.200	802.200	802.200	938.314	1.072.380	1.201.521	1.334.598	1.463.727
Αντισβέση Αξία Ενσώματων Ακινήσεων	5.307.800	8.407.800	11.157.800	13.507.800	14.657.800	15.507.800	16.037.800	15.901.686	15.767.620	15.638.479	15.505.414	15.376.273
Δ. ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ												
I. Αποθέματα	16.000	16.000	16.000	16.000	16.000	16.000	20.000	23.200	25.700	27.608	29.448	30.757
II. Απαιτήσεις	370.000	370.000	370.000	370.000	370.000	370.000	413.288	464.288	517.796	573.937	632.866	694.744
IV. Διαθέσιμα	50.151	50.151	50.151	50.151	50.151	50.151	114.142	352.385	584.528	818.270	1.054.769	1.293.062
Σύνολο Κυκλοφορούντος Ενεργητικού	436.151	436.151	436.151	436.151	436.151	436.151	547.410	839.873	1.128.026	1.418.015	1.717.080	2.018.563
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ (Γ+Δ)	5.743.951	8.643.951	11.593.951	13.943.951	15.093.951	15.943.951	16.585.210	16.740.560	16.895.708	17.056.494	17.222.494	17.364.836
Έτος	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
ΠΑΘΗΤΙΚΟ												
Α. ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΙΑ												
I Μετοχικά Κεφάλαια	655.693	655.693	655.693	655.693	655.693	655.693	655.693	655.693	655.693	655.693	655.693	655.693
II Διαφορά από έκδοση μετοχών υπέρ το άρτο												
III Διαφορές ανατίμησης - Επιδρομή/Επιμήθια	3.034.278	6.134.278	8.884.278	11.234.278	12.384.278	13.234.278	13.578.541	13.579.411	13.587.819	13.548.142	13.523.855	13.485.206
IV Αποθεματικά Κεφάλαια	673.584	873.584	673.584	673.584	673.584	673.584	673.584	921.100	1.039.837	1.183.690	1.347.398	1.524.140
V Αποκλάσματα εις νέον	0	0	0	0	0	0	247.516	118.737	143.853	163.707	176.743	198.737
VII Ποσά προορισμένα για αύξηση μετοχικού κεφαλαίου												
Σύνολο Ιδίων Κεφαλαίων	4.363.555	7.463.555	10.213.555	12.563.555	13.713.555	14.563.555	15.153.334	15.274.941	15.407.201	15.551.231	15.703.688	15.863.868
Γ. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ												
I Μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις	528.595	528.595	528.595	528.595	528.595	528.595	528.595	528.595	528.595	528.595	528.595	528.595
II Βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις	851.801	851.801	851.801	851.801	851.801	851.801	803.281	937.024	969.906	976.668	990.211	1.002.374
Σύνολο Υποχρεώσεων (Γ+Π)	1.380.396	1.380.396	1.380.396	1.380.396	1.380.396	1.380.396	1.431.876	1.465.819	1.488.504	1.505.263	1.518.806	1.530.969
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ (Α+Γ)	5.743.951	8.643.951	11.593.951	13.943.951	15.093.951	15.943.951	16.585.210	16.740.560	16.895.708	17.056.494	17.222.494	17.364.836

ΠΙΝΑΚΑΣ 1.8 - ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΟΙ ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΙ

(ποσά σε χιλιάδες ευρώ)

Έτος	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ							
Γ. ΠΑΓΙΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ							
II Ενομήσιμες Ακίνητοποιήσεις	16.840.000	16.840.000	16.840.000	16.840.000	16.840.000	16.840.000	16.840.000
Μείον: Αποβιώσεις	1.589.062	1.710.707	1.828.773	1.943.368	2.061.434	2.176.030	2.287.258
Αναπόβροστη Αξία Ενομήσιμων Ακινήτων	15.250.938	15.129.293	15.011.227	14.896.632	14.778.566	14.663.970	14.552.741
Δ. ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ							
I. Αποθέματα	31.806	32.645	33.316	33.853	34.282	34.626	34.900
II. Απαιτήσεις	759.751	828.074	896.688	968.953	1.045.095	1.125.361	1.210.012
IV Διαθέσιμα	1.531.359	1.768.871	2.008.809	2.248.382	2.494.955	2.742.401	2.990.839
Σύνολο Κυκλοφορούντος Ενεργητικού	2.322.916	2.630.590	2.838.813	3.251.187	3.574.332	3.802.398	4.235.852
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ (Γ+Δ)	17.573.854	17.759.883	17.850.040	18.147.819	18.352.898	18.566.368	18.788.593
ΕΤΟΣ	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
ΠΑΘΗΤΙΚΟ							
Α. ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ							
I. Μετοχικό Κεφάλαιο	655.693	655.693	655.693	655.693	655.693	655.693	655.693
II Διαφορά από έκδοση μετοχών υπέρ το άρτο							
III Διαφορές αναπλήξης - Επιχορηγήσεις Επενδύσεων	13.430.525	13.357.863	13.289.389	13.200.454	13.095.544	12.968.509	12.811.357
IV Αποθεματικά Κεφάλαια	1.722.877	1.844.678	2.190.705	2.435.332	2.708.128	2.967.721	3.318.739
VI Αποτελέσματα εις νέον	221.801	246.027	244.627	270.796	291.592	321.018	352.158
VII Ποσά προορισμένα για αύξηση μετοχικού κεφαλαίου							
Σύνολο Ιδίων Κεφαλαίων	16.030.896	16.204.261	16.380.414	16.562.275	16.748.957	16.940.940	17.137.946
Γ. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ							
I Μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις	528.595	528.595	528.595	528.595	528.595	528.595	528.595
II Βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις	1.014.363	1.027.028	1.041.030	1.056.948	1.075.345	1.096.823	1.122.052
Σύνολο Υποχρεώσεων (Γ + Π)	1.542.958	1.555.623	1.569.625	1.585.543	1.603.940	1.625.418	1.650.647
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ (Α+Γ)	17.573.854	17.759.884	17.950.040	18.147.818	18.352.898	18.566.358	18.788.593

ΠΙΝΑΚΑΣ 1.9 : ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΟΙ ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΕΣ

		Έτος										
		2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
		Αναπόβεστη Αξία Παγίων										
V. ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟΤΗΤΑΣ												
Εσοδα ανά Εργαζόμενο	Σύνολο Οργανικών Εσόδων *	21.836	23.789	25.138	26.694	28.146	29.799	31.558	29.131	30.764	32.498	34.339
	Απασχολούμενο Προσωπικό											
Ποσότητες Πωμάτων ανά Εργαζόμενο	Μονάδες Προϊόντων/Υπηρεσιών	7.150	5.151	5.325	5.504	5.680	5.862	6.061	6.285	6.498	6.718	6.945
	Απασχολούμενο Προσωπικό											
Κυκλοφορίας Ενταυτικού	Σύνολο Οργανικών Εσόδων *	34,22%	24,19%	19,51%	17,17%	16,78%	16,62%	17,13%	15,66%	16,39%	17,15%	17,94%
	Σύνολο Ενεργητικού											
Αξιοποίηση Περιουσίας	Σύνολο Οργανικών Εσόδων *	37,03%	25,44%	20,28%	17,72%	17,28%	17,29%	17,71%	16,49%	17,56%	16,70%	16,93%
	Αναπόβεστη Αξία Παγίων											
VI. ΔΑΠΑΝΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ												
Δαπάνες Προσωπικού ανά Εργαζόμενο	Αμοιβές & έξοδα Προσωπικού	6.673	6.874	7.080	7.292	7.511	7.736	7.968	8.207	8.454	8.707	8.988
	Απασχολούμενο Προσωπικό											
Συνολική Μισθοδοσία στο Συνολικό Κόστος Λειτουργίας	Αμοιβές & έξοδα Προσωπικού	69,55%	67,49%	63,24%	59,63%	65,02%	63,89%	62,97%	71,56%	71,27%	70,96%	70,64%
	Οργανικά Έξοδα - Χρημικά Έξοδα											

(*) Στο Οργανικό Εσοδα δεν περιλαμβάνονται οι Επιχορηγήσεις Τ.Π.
(**) Απόλυτη Τιμή

ΠΙΝΑΚΑΣ 1.9: ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΟΙ ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΕΣ

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
V. ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟΤΗΤΑΣ ..								
Εσοδα ανά Εργαζόμενο	36.296	36.373	40.582	38.627	40.757	43.015	45.407	47.943
Ποσότητες Πωλησιών ανά Εργαζόμενο	7.179	7.422	7.673	7.933	8.201	8.479	8.788	9.063
Κυκλοφορίας Ενερπητικού	18,78%	19,65%	20,57%	19,37%	20,21%	21,09%	22,01%	22,97%
Αξιοποίησης Περιουσίας	21,24%	22,65%	24,14%	23,16%	24,82%	26,20%	27,87%	29,65%
VI. ΔΑΠΑΝΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ								
Δαπάνες Προσωπικού ανά Εργαζόμενο	9.237	9.515	9.800	10.094	10.397	10.709	11.030	11.361
Συνολική Μισθοδοσία στο Συνολικό Κόστος Λειτουργίας	70,31%	69,99%	69,66%	69,32%	68,99%	68,64%	68,30%	67,95%

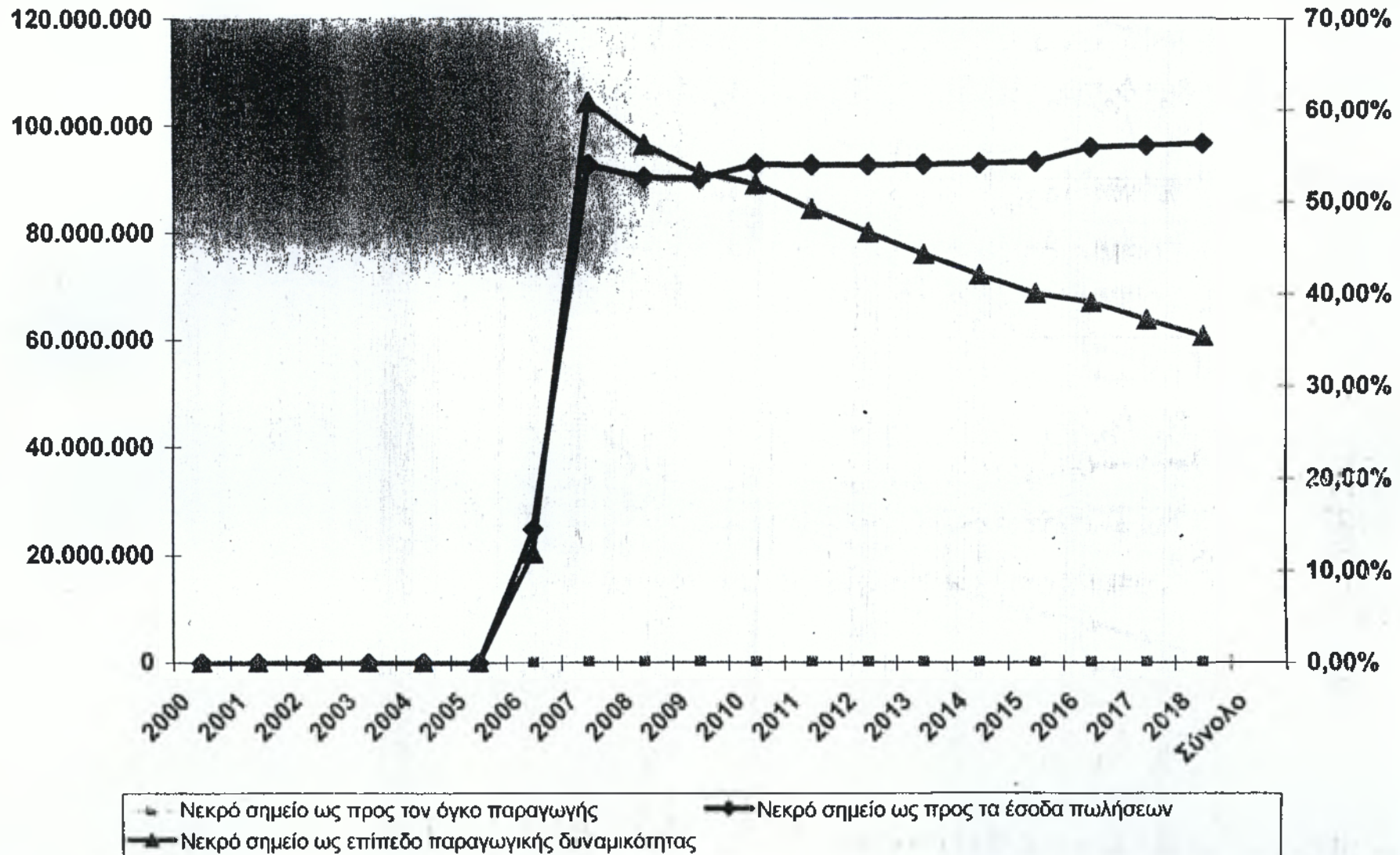
(*) Στο Οργανικό Εσοδα δεν περιλαμβάνονται οι Επιχορηγήσεις Γ.Π.
 (**): Απολυτή Τιμή

ΠΙΝΑΚΑΣ 13 : ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΟΙ ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΕΣ

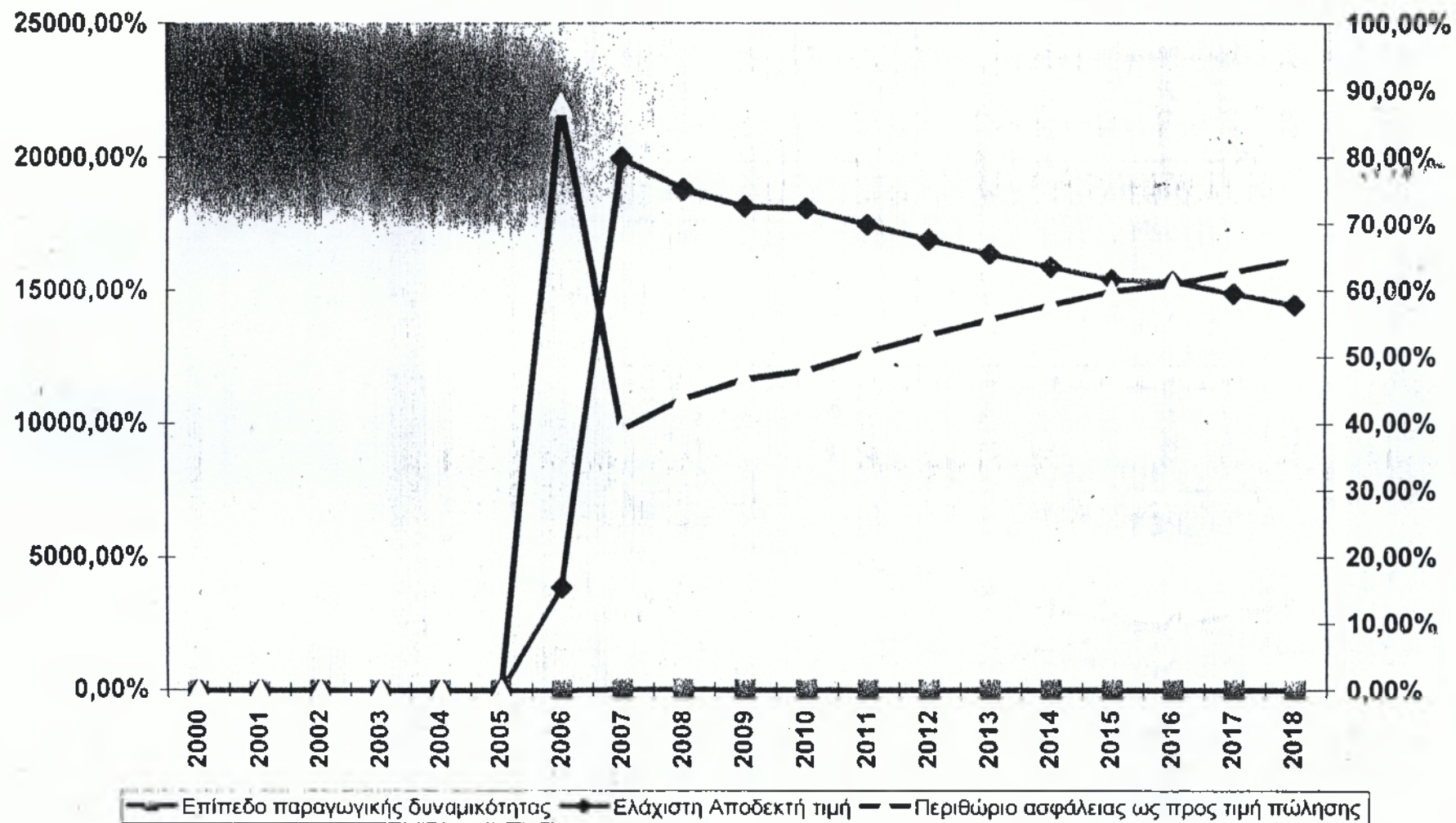
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
I. ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑΣ								
Αντίκιση Εργασιών	205,7%	205,8%	195,2%	205,5%	205,5%	205,6%	205,6%	200,0%
Δάρθρωση Εσόδων Εκμετάλλευσης (%)	71,5%	71,5%	71,6%	71,5%	71,5%	71,5%	71,5%	71,5%
Επιχορήγηση Εκμετάλλευσης (%)	75,2%	73,6%	72,0%	79,8%	78,2%	76,7%	75,2%	73,8%
Αποδοκότητα Ιδίων Κεφαλαίων (%)	7,80%	8,33%	8,89%	7,50%	8,00%	8,60%	9,14%	9,72%
Αποδοκότητα Αποσολοιμίων Κεφαλαίων (%)	95,68%	87,20%	81,42%	61,80%	59,51%	57,70%	56,47%	55,68%
Περιθώριο Καθαρού Κέρδους προ Επιχορηγήσεων Τ.Π. (%)	37,9%	38,7%	39,5%	35,8%	36,5%	37,2%	37,9%	38,6%
Περιθώριο Καθαρού Κέρδους (%)	37,0%	38,7%	39,5%	35,8%	36,5%	37,2%	37,9%	38,6%
II. ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑΣ								
Γενική Ρευστότητα	2,01	2,29	2,56	2,82	3,06	3,32	3,56	3,78
Προσηματική Ρευστότητα	1,98	2,26	2,53	2,79	3,04	3,29	3,53	3,74
III. ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ								
Κυκλοφοριακή Ταχύτητα Αποθεμάτων (σε ημέρες)	3,44	3,36	3,25	3,50	3,37	3,23	3,09	2,95
Μέσος Όρος Ημερών Συμμόρφωσης Απαιτήσεων	77,63	80,30	82,75	94,15	96,42	98,53	100,51	102,36
IV. ΚΕΦΑΛΑΙΑΚΗΣ ΔΙΑΡΘΡΩΣΗΣ								
Δάνεια προς Ίδια Κεφάλαια	9,65%	9,82%	9,60%	9,58%	9,57%	9,58%	9,58%	9,63%
Δάρθρωσης Ίδίων Κεφαλαίων	65,01%	63,78%	62,43%	61,13%	79,70%	78,19%	76,54%	74,75%
Γενικός Επιβάρυνσης	8,80%	8,76%	8,76%	8,74%	8,74%	8,74%	8,75%	8,78%
Δάνεια προς Οργανικά Εσοδα	16,18%	15,31%	14,47%	15,21%	14,41%	13,65%	12,93%	12,25%
Κάλυψη Χρηματοοικονομικών Διαταριών	114,95%	114,56%	114,18%	111,62%	111,31%	111,01%	110,72%	110,44%
	419,47%	416,41%	407,41%	409,12%	411,08%	413,32%	416,87%	417,76%

	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995	1994	1993	1992	1991	1990	1989	1988	1987	1986	1985	1984	1983	1982	1981	1980	1979	1978	1977	1976	1975	1974	1973	1972	1971	1970	1969	1968	1967	1966	1965	1964	1963	1962	1961	1960	1959	1958	1957	1956	1955	1954	1953	1952	1951	1950	1949	1948	1947	1946	1945	1944	1943	1942	1941	1940	1939	1938	1937	1936	1935	1934	1933	1932	1931	1930	1929	1928	1927	1926	1925	1924	1923	1922	1921	1920	1919	1918	1917	1916	1915	1914	1913	1912	1911	1910	1909	1908	1907	1906	1905	1904	1903	1902	1901	1900	1899	1898	1897	1896	1895	1894	1893	1892	1891	1890	1889	1888	1887	1886	1885	1884	1883	1882	1881	1880	1879	1878	1877	1876	1875	1874	1873	1872	1871	1870	1869	1868	1867	1866	1865	1864	1863	1862	1861	1860	1859	1858	1857	1856	1855	1854	1853	1852	1851	1850	1849	1848	1847	1846	1845	1844	1843	1842	1841	1840	1839	1838	1837	1836	1835	1834	1833	1832	1831	1830	1829	1828	1827	1826	1825	1824	1823	1822	1821	1820	1819	1818	1817	1816	1815	1814	1813	1812	1811	1810	1809	1808	1807	1806	1805	1804	1803	1802	1801	1800	1799	1798	1797	1796	1795	1794	1793	1792	1791	1790	1789	1788	1787	1786	1785	1784	1783	1782	1781	1780	1779	1778	1777	1776	1775	1774	1773	1772	1771	1770	1769	1768	1767	1766	1765	1764	1763	1762	1761	1760	1759	1758	1757	1756	1755	1754	1753	1752	1751	1750	1749	1748	1747	1746	1745	1744	1743	1742	1741	1740	1739	1738	1737	1736	1735	1734	1733	1732	1731	1730	1729	1728	1727	1726	1725	1724	1723	1722	1721	1720	1719	1718	1717	1716	1715	1714	1713	1712	1711	1710	1709	1708	1707	1706	1705	1704	1703	1702	1701	1700	1699	1698	1697	1696	1695	1694	1693	1692	1691	1690	1689	1688	1687	1686	1685	1684	1683	1682	1681	1680	1679	1678	1677	1676	1675	1674	1673	1672	1671	1670	1669	1668	1667	1666	1665	1664	1663	1662	1661	1660	1659	1658	1657	1656	1655	1654	1653	1652	1651	1650	1649	1648	1647	1646	1645	1644	1643	1642	1641	1640	1639	1638	1637	1636	1635	1634	1633	1632	1631	1630	1629	1628	1627	1626	1625	1624	1623	1622	1621	1620	1619	1618	1617	1616	1615	1614	1613	1612	1611	1610	1609	1608	1607	1606	1605	1604	1603	1602	1601	1600	1599	1598	1597	1596	1595	1594	1593	1592	1591	1590	1589	1588	1587	1586	1585	1584	1583	1582	1581	1580	1579	1578	1577	1576	1575	1574	1573	1572	1571	1570	1569	1568	1567	1566	1565	1564	1563	1562	1561	1560	1559	1558	1557	1556	1555	1554	1553	1552	1551	1550	1549	1548	1547	1546	1545	1544	1543	1542	1541	1540	1539	1538	1537	1536	1535	1534	1533	1532	1531	1530	1529	1528	1527	1526	1525	1524	1523	1522	1521	1520	1519	1518	1517	1516	1515	1514	1513	1512	1511	1510	1509	1508	1507	1506	1505	1504	1503	1502	1501	1500	1499	1498	1497	1496	1495	1494	1493	1492	1491	1490	1489	1488	1487	1486	1485	1484	1483	1482	1481	1480	1479	1478	1477	1476	1475	1474	1473	1472	1471	1470	1469	1468	1467	1466	1465	1464	1463	1462	1461	1460	1459	1458	1457	1456	1455	1454	1453	1452	1451	1450	1449	1448	1447	1446	1445	1444	1443	1442	1441	1440	1439	1438	1437	1436	1435	1434	1433	1432	1431	1430	1429	1428	1427	1426	1425	1424	1423	1422	1421	1420	1419	1418	1417	1416	1415	1414	1413	1412	1411	1410	1409	1408	1407	1406	1405	1404	1403	1402	1401	1400	1399	1398	1397	1396	1395	1394	1393	1392	1391	1390	1389	1388	1387	1386	1385	1384	1383	1382	1381	1380	1379	1378	1377	1376	1375	1374	1373	1372	1371	1370	1369	1368	1367	1366	1365	1364	1363	1362	1361	1360	1359	1358	1357	1356	1355	1354	1353	1352	1351	1350	1349	1348	1347	1346	1345	1344	1343	1342	1341	1340	1339	1338	1337	1336	1335	1334	1333	1332	1331	1330	1329	1328	1327	1326	1325	1324	1323	1322	1321	1320	1319	1318	1317	1316	1315	1314	1313	1312	1311	1310	1309	1308	1307	1306	1305	1304	1303	1302	1301	1300	1299	1298	1297	1296	1295	1294	1293	1292	1291	1290	1289	1288	1287	1286	1285	1284	1283	1282	1281	1280	1279	1278	1277	1276	1275	1274	1273	1272	1271	1270	1269	1268	1267	1266	1265	1264	1263	1262	1261	1260	1259	1258	1257	1256	1255	1254	1253	1252	1251	1250	1249	1248	1247	1246	1245	1244	1243	1242	1241	1240	1239	1238	1237	1236	1235	1234	1233	1232	1231	1230	1229	1228	1227	1226	1225	1224	1223	1222	1221	1220	1219	1218	1217	1216	1215	1214	1213	1212	1211	1210	1209	1208	1207	1206	1205	1204	1203	1202	1201	1200	1199	1198	1197	1196	1195	1194	1193	1192	1191	1190	1189	1188	1187	1186	1185	1184	1183	1182	1181	1180	1179	1178	1177	1176	1175	1174	1173	1172	1171	1170	1169	1168	1167	1166	1165	1164	1163	1162	1161	1160	1159	1158	1157	1156	1155	1154	1153	1152	1151	1150	1149	1148	1147	1146	1145	1144	1143	1142	1141	1140	1139	1138	1137	1136	1135	1134	1133	1132	1131	1130	1129	1128	1127	1126	1125	1124	1123	1122	1121	1120	1119	1118	1117	1116	1115	1114	1113	1112	1111	1110	1109	1108	1107	1106	1105	1104	1103	1102	1101	1100	1099	1098	1097	1096	1095	1094	1093	1092	1091	1090	1089	1088	1087	1086	1085	1084	1083	1082	1081	1080	1079	1078	1077	1076	1075	1074	1073	1072	1071	1070	1069	1068	1067	1066	1065	1064	1063	1062	1061	1060	1059	1058	1057	1056	1055	1054	1053	1052	1051	1050	1049	1048	1047	1046	1045	1044	1043	1042	1041	1040	1039	1038	1037	1036	1035	1034	1033	1032	1031	1030	1029	1028	1027	1026	1025	1024	1023	1022	1021	1020	1019	1018	1017	1016	1015	1014	1013	1012	1011	1010	1009	1008	1007	1006	1005	1004	1003	1002	1001	1000	999	998	997	996	995	994	993	992	991	990	989	988	987	986	985	984	983	982	981	980	979	978	977	976	975	974	973	972	971	970	969	968	967	966	965	964	963	962	961	960	959	958	957	956	955	954	953	952	951	950	949	948	947	946	945	944	943	942	941	940	939	938	937	936	935	934	933	932	931	930	929	928	927	926	925	924	923	922	921	920	919	918	917	916	915	914	913	912	911	910	909	908	907	906	905	904	903	902	901	900	899	898	897	896	895	894	893	892	891	890	889	888	887	886	885	884	883	882	881	880	879	878	877	876	875	874	873	872	871	870	869	868	867	866	865	864	863	862	861	860	859	858	857	856	855	854	853	852	851	850	849	848	847	846	845	844	843	842	841	840	839	838	837	836	835	834	833	832	831	830	829	828	827	826	825	824	823	822	821	820	819	818	817	816	815	814	813	812	811	810	809	808	807	806	805	804	803	802	801	800	799	798	797	796	795	794	793	792	791	790	789	788	787	786	785	784	783	782	781	780	779	778	777	776	775	774	773	772	771	770	769	768	767	766	765	764	763	762	761	760	759	758	757	756	755	754	753	752	751	750	749	748	747	746	745	744	743	742	741	740	739	738	737	736	735	734	733	732	731	730	729	728	727	726	725	724	723	722	721	720	719	718	717	716	715	714	713	712	711	710	709	708	707	706	705	704	703	702	701	700	699	698	697	696	695	694	693	692	691	690	689	688	687	686	685	684	683	682	681	680	679	678	677	676	675	674	673	672	671	670	669	668	667	666	665	664	663	662	661	660	659	658	657	656	655	654	653	652	651	650	649	648	647	646	645	644	643	642	641	640	639	638	637	636	635	634	633	632	631	630	629	628	627	626	625	624	623	622	621	620	619	618	617	616	615	614	613	612	611	610	609	608	607	606
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

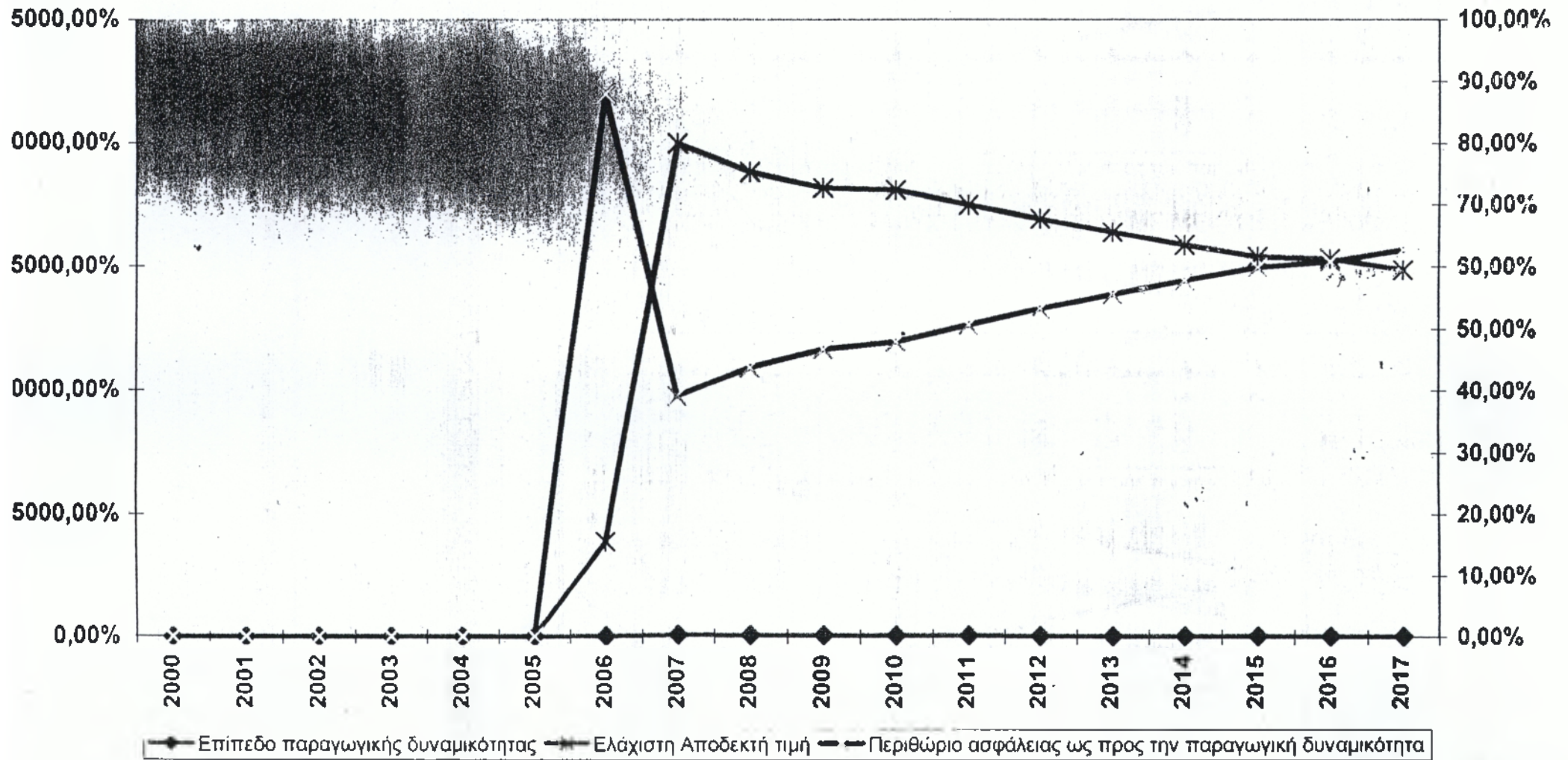
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΙΔΙΩΤΙΚΗΣ - ΧΡΗΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΩΣ ΠΡΟΣ ΝΕΚΡΟ ΣΗΜΕΙΟ



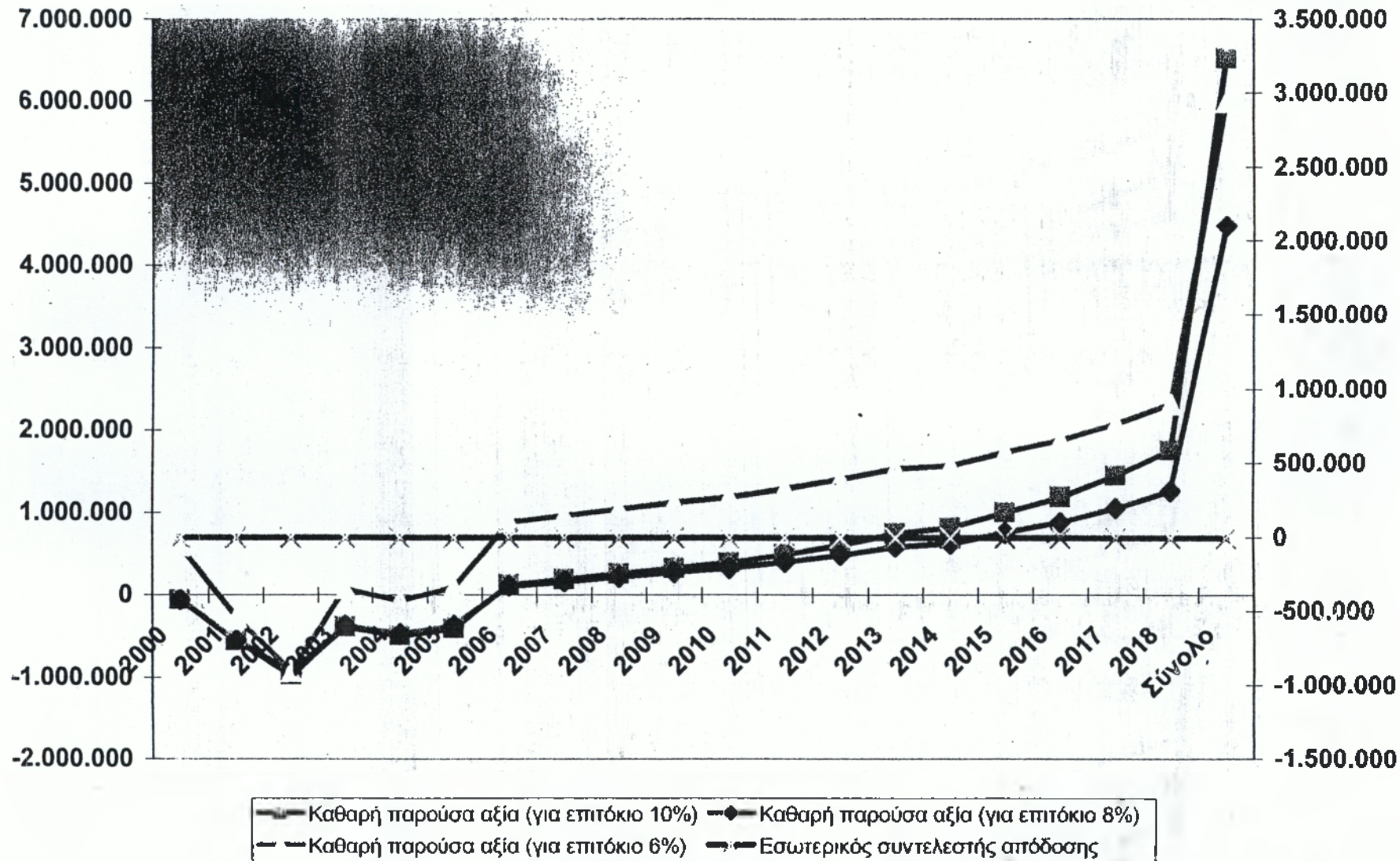
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΙΔΙΩΤΙΚΗΣ - ΧΡΗΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΩΣ ΠΡΟΣ ΑΝΑΛΥΣΗ ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΕ ΑΥΞΗΣΗ ΠΩΛΗΣΕΩΝ 20%



ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΙΔΙΩΤΙΚΗΣ - ΧΡΗΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΩΣ ΠΡΟΣ ΑΝΑΛΥΣΗ ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΕ ΜΕΙΩΣΗ ΠΩΛΗΣΕΩΝ
20%



ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΙΔΙΩΤΙΚΗΣ-ΧΡΗΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΚΑΘΑΡΗ ΠΑΡΟΥΣΑ ΑΞΙΑ



ΕΛΓΠΩΔΗ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΡΟΤΑΜΕΥΣΗ (ποσά σε .000 €ρχ. και σταθερές τιμές)

ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΑ	Σύνολο επεδόχματος που απελευθέρω ή χάνουν από την επένδυση	Ορθική ροπή προς αποταμίευση	Επίπτωση (+) ή (-) στην αποταμίευση	Καθαρή αποταμίευση (αλγεβρικό άθροισμα)	Συνολική προσαρμογή	Κοινωνική αξία αποταμίευσης της επένδυσης
ισχύς	7.098.000	0,40	2.839.200	2.839.200		
ατοικοί φορείς	0	0,40	0	2.839.200		
	4.823.878	0,10	483.388	3.322.588		
	-7.053.728	0,30	-2.116.118	1.206.469	2,50	7.142.018
	3.622.000	0,40	1.528.800	2.735.249		
	29.202	0,40	11.681	2.746.930		
μίας	0	0,00	0	2.746.930		

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Գործազուրկ անձի թվաքանակը (հազար մարդ)	137,300	2,143,160	3,149,092	1,993,117	1,048,257	838,782	1,024,733	566,843	664,883	753,483	654,247	988,809
Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)	121,300	2,201,820	2,070,233	1,875,365	1,072,738	792,119	910,016	514,957	572,336	636,814	708,806	788,827
Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)	208,475	3,169,825	3,468,568	3,448,465	1,854,830	1,598,249	1,035,107	0	0	0	0	0
Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)	208,475	3,081,170	3,038,378	3,283,798	1,774,830	1,718,344	927,250	0	0	0	0	0
Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)	0	3,822,815	3,406,815	3,086,774	1,600,868	1,254,088	648,878	0	0	0	0	0
Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)	0	0	0	0	0	0	141,886	220,727	201,886	288,482	342,760	382,442
Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)	0	0	0	0	0	0	141,886	201,137	225,989	253,863	288,325	320,717
Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)	0	0	0	0	0	0	131,037	104,486	194,563	214,560	236,078	281,108
Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)	0	0	0	0	0	0	147,297	104,486	223,000	253,834	293,534	336,684
Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)	0	0	0	0	0	0	131,031	171,013	192,372	216,889	244,326	275,288
Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)	0	0	0	0	0	0	118,024	150,044	168,825	183,306	202,970	224,123
Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)	26,125	331,650	456,019	568,800	478,312	283,248	278,565	0	0	0	0	0
Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)	25,125	326,820	439,567	538,054	444,370	258,418	247,195	0	0	0	0	0
Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)	25,125	319,500	423,457	508,713	412,367	235,980	220,970	0	0	0	0	0
Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)	25,125	1,105,500	912,038	1,003,241	367,865	424,641	196,846	0	0	0	0	0
Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)	25,125	1,085,400	879,174	948,508	341,823	368,169	178,429	0	0	0	0	0
Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)	45,225	278,375	304,013	887,728	317,197	338,229	158,817	0	0	0	0	0
Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)	45,225	271,350	293,058	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)	45,225	288,325	282,305	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Գործազուրկ անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

Մասնավորապես անձի թվաքանակը (հազար մարդ)

ΠΡΟΣΩΠΙΑ ΤΩΝ ΟΡΓΑΝΩΜΕΝΩΝ ΑΝΑΛΥΣΗ (based on 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020)

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Πρόεδρος ομίλου	1,096,412	1,248,053	1,354,244	1,540,529	1,753,219	1,908,173	2,273,835	24,508,600	
Πρόεδρος ομίλου (από 1/1/2013)	878,508	978,815	1,042,429	1,183,862	1,300,020	1,452,761	1,624,190	20,557,604	
Πρόεδρος ομίλου (από 1/1/2012)	0	0	0	0	0	0	0	15,480,736	
Πρόεδρος ομίλου (από 1/1/2011)	0	0	0	0	0	0	0	14,729,605	
Πρόεδρος ομίλου (από 1/1/2010)	0	0	0	0	0	0	0	14,008,302	
Πρόεδρος ομίλου (από 1/1/2009)	448,376	514,873	549,402	630,279	723,136	820,806	952,461	8,339,237	
Πρόεδρος ομίλου (από 1/1/2008)	390,564	405,448	424,877	478,629	538,159	607,463	664,552	4,826,545	
Πρόεδρος ομίλου (από 1/1/2007)	281,116	317,982	327,126	381,802	399,789	442,095	489,972	3,841,148	
Πρόεδρος ομίλου (από 1/1/2006)	308,844	443,878	481,021	653,038	635,851	731,024	841,378	5,524,427	
Πρόεδρος ομίλου (από 1/1/2005)	310,230	349,877	372,048	419,873	474,155	535,024	604,715	4,268,340	
Πρόεδρος ομίλου (από 1/1/2004)	247,986	274,243	298,384	317,287	351,588	389,867	431,945	3,342,898	
Πρόεδρος ομίλου (από 1/1/2003)	0	0	0	0	0	0	0	2,418,722	
Πρόεδρος ομίλου (από 1/1/2002)	0	0	0	0	0	0	0	2,278,370	
Πρόεδρος ομίλου (από 1/1/2001)	0	0	0	0	0	0	0	2,146,571	
Πρόεδρος ομίλου (από 1/1/2000)	0	0	0	0	0	0	0	4,014,248	
Πρόεδρος ομίλου (από 1/1/1999)	0	0	0	0	0	0	0	3,825,627	
Πρόεδρος ομίλου (από 1/1/1998)	0	0	0	0	0	0	0	3,645,311	
Πρόεδρος ομίλου (από 1/1/1997)	0	0	0	0	0	0	0	625,613	
Πρόεδρος ομίλου (από 1/1/1996)	0	0	0	0	0	0	0	609,633	
Πρόεδρος ομίλου (από 1/1/1995)	0	0	0	0	0	0	0	593,855	
Πρόεδρος ομίλου (από 1/1/1994)	0	0	0	0	0	0	0	1,900	
Πρόεδρος ομίλου (από 1/1/1993)	0	0	0	0	0	0	0	12,117	
Πρόεδρος ομίλου (από 1/1/1992)	0	0	0	0	0	0	0	7,233	
Πρόεδρος ομίλου (από 1/1/1991)	0	0	0	0	0	0	0	47,090	
Πρόεδρος ομίλου (από 1/1/1990)	0	0	0	0	0	0	0	1,568	
Πρόεδρος ομίλου (από 1/1/1989)	0	0	0	0	0	0	0	10,780	
Πρόεδρος ομίλου (από 1/1/1988)	0	0	0	0	0	0	0	8,410	
Πρόεδρος ομίλου (από 1/1/1987)	0	0	0	0	0	0	0	40,200	
Πρόεδρος ομίλου (από 1/1/1986)	0	0	0	0	0	0	0	1,417	
Πρόεδρος ομίλου (από 1/1/1985)	0	0	0	0	0	0	0	9,800	
Πρόεδρος ομίλου (από 1/1/1984)	0	0	0	0	0	0	0	6,665	
Πρόεδρος ομίλου (από 1/1/1983)	0	0	0	0	0	0	0	29,027	

1.2. ΕΠΙΠΤΩΣΗ ΤΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ ΣΤΗΝ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ - ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΕΥΚΑΙΡΙΩΝ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ (ποσά σε .000 δρχ. και σταθερές τιμές)

ΑΠΙΘΛΟΓΙΑ	Ειδικευμένοι (άτομα)	Ανειδίκευτοι (άτομα)	Σύνολο (άτομα)	Επένδυση	Επίπτωση στην απασχόληση
ούμενοι στην επένδυση (πρωτογενώς)	75	5	80		
ή & προμήθεια εισροών στην επένδυση από άλλες επιχειρήσεις γενώς 1)	15	15	30		
ξιοποίησης της παραγωγής της επένδυσης σε άλλες επιχειρήσεις γενώς 2)	10	10	20	10.920.000	19,2307692
ΣΥΝΟΛΟ	100	30	130		

τιμή της επίπτωσης αντιλαμβανόμαστε ότι για κάθε 1.000.000.000 δρχ. δημιουργούνται 19,23 θέσεις απασχόλησης

κατ' ΕΠΙΤΥΧΙΑ ΣΤΑ ΔΗΜΟΣΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ (ποσά σε .000 Ευρ. και σταθερές ημέρες)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Δημόσια έσοδα (Α)	67.425	1.325.250	1.182.500	1.092.750	934.750	395.250	299.642	72.643	75.465	78.410	81.484	84.694
κ προστιθέμενης αξίας	0	0	0	0	0	0	42.972	52.203	54.405	58.711	59.126	61.857
κ - Τέλη	52.200	1.028.000	900.000	848.000	414.000	308.000	191.150	700	728	757	787	819
δοκίμες εισφορές	0	0	0	0	0	0	9.870	19.740	20.332	20.942	21.570	22.218
έσοδα - Φόρος Κερδών	15.225	299.250	282.500	246.750	120.750	89.250	55.850	0	0	0	0	0
Δημόσια έξοδα (Β)	66.500	1.085.000	962.500	822.500	402.500	287.500	191.000	5.858	6.238	6.644	7.076	7.535
επενδύσεις	0	0	0	0	0	0	5.500	5.858	6.238	6.644	7.076	7.535
επιχορηγίες	66.500	1.085.000	962.500	822.500	402.500	287.500	185.500	0	0	0	0	0
άλλα	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
συνολική Δημοσιονομική Επίπτωση (Α-Β)	925	240.250	200.000	270.250	132.250	97.750	108.642	66.785	69.227	71.766	74.408	77.159
καρπυτική καθαρή Δημοσιονομική Επίπτωση	925	241.175	441.175	711.425	843.675	941.425	1.050.067	1.116.853	1.188.079	1.257.846	1.332.254	1.409.413
κόστος αξία (επιτόκιο 10%)	1,00	0,91	0,83	0,75	0,68	0,62	0,56	0,51	0,47	0,42	0,39	0,36
κόστος αξία (επιτόκιο 8%)	1,00	0,93	0,86	0,79	0,74	0,68	0,63	0,58	0,54	0,50	0,46	0,43
κόστος αξία (επιτόκιο 6%)	1,00	0,94	0,89	0,84	0,79	0,75	0,70	0,67	0,63	0,56	0,56	0,53
ξόφληση επίστατων ροών (για επιτόκιο 10%)	925	264.275	242.000	359.703	193.627	157.427	192.486	130.146	148.393	169.221	192.997	220.142
ξόφληση επίστατων ροών (για επιτόκιο 8%)	925	259.470	233.280	340.437	179.925	143.627	172.402	114.459	128.134	143.401	160.643	179.905
ξόφληση επίστατων ροών (για επιτόκιο 6%)	925	254.965	224.720	321.672	168.963	130.812	154.111	100.421	110.337	121.246	133.255	146.470

Πίνακας 14: ΕΠΙΤΥΧΙΑ ΣΤΑ ΔΗΜΟΣΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ (ποσό σε .000 Ευρ. κ)

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Σύνολο
<i>Δημόσια έσοδα (Α)</i>	88.045	81.545	91.100	94.815	98.698	102.760	107.007	5.944.236
Φόρος προαπθήμενης αξίας	84.310	67.089	65.901	66.851	71.947	75.195	78.805	818.973
Φόροι - Τέλη	852	886	921	958	998	1.038	1.078	3.745.868
Εργοδοτικές εισφορές	22.884	23.571	24.278	25.008	25.756	26.528	27.325	280.021
Άλλα έσοδα - Φόρος Κερδών	0	0	0	0	0	0	0	1.089.375
<i>Δημόσια έξοδα (Β)</i>	8.025	8.547	9.102	9.694	10.324	10.995	11.710	3.920.248
Επιδότησεις	8.025	8.547	9.102	9.694	10.324	10.995	11.710	107.248
Επιχορηγήσεις	0	0	0	0	0	0	0	3.822.000
Λοιπά	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>(Γ) Καθαρή Δημοσιονομική Επίπτωση (Α-Β)</i>	80.020	82.998	81.998	85.121	88.375	91.765	95.297	
<i>(Δ) Σειρευτική Καθαρή Δημοσιονομική Επίπτωση</i>	1.488.433	1.572.431	1.854.429	1.739.550	1.827.925	1.919.690	2.014.967	
Παρούσα αξία (επτόκιο 10%)	0,32	0,29	0,28	0,24	0,22	0,20	0,18	
Παρούσα αξία (επτόκιο 8%)	0,40	0,37	0,34	0,32	0,29	0,27	0,25	
Παρούσα αξία (επτόκιο 6%)	0,50	0,47	0,44	0,42	0,39	0,37	0,35	
Προεξόφληση τήσεων ροών (για επτόκιο 10%)	251.137	266.533	311.386	355.573	408.081	463.624	529.844	4.875.701
Προεξόφληση τήσεων ροών (για επτόκιο 8%)	201.504	225.725	240.843	270.019	302.768	339.532	380.809	4.017.867
Προεξόφληση τήσεων ροών (για επτόκιο 6%)	161.616	177.030	185.389	203.998	224.504	247.102	272.010	3.336.846

ΣΥΜΒΟΛΗ ΣΤΗΝ ΑΥΞΗΣΗ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ - ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΘΕΤΗΣ ΑΞΙΑΣ (ποσά σε .000 €ρχ. και σταθερές τιμές)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Εσοδα (Α)	159.125	2.596.250	2.303.125	1.968.125	963.125	711.875	807.194	428.094	449.019	471.181	494.802	519.430
ήρειων	0	0	0	0	0	0	363.319	428.094	449.019	471.181	494.802	519.430
	159.125	2.596.250	2.303.125	1.968.125	963.125	711.875	443.875	0	0	0	0	0
Έξοδα (Β)	159.125	2.596.250	2.303.125	1.968.125	963.125	711.875	482.078	198.915	190.164	187.682	193.098	190.712
Έξοδα	0	0	0	0	0	0	38.201	198.915	190.164	187.682	193.098	190.712
ή καθαρή προστιθέμενη αξία (Α-Β)	0	0	0	0	0	0	325.118	229.180	258.855	283.479	301.504	328.718
μς στα εξωτερικά	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ων συμβαίων												
ων Ευρωπαϊκή Τράπεζας Επενδύσεων												
καθαρή προστιθέμενη αξία (Γ-Δ)	0	0	0	0	0	0	325.118	229.180	258.855	283.479	301.504	328.718
ημερομίσθια	0	0	0	0	0	0	32.800	65.800	67.774	69.807	71.901	74.058
πλεόνασμα	0	0	0	0	0	0	292.218	163.380	191.081	213.672	229.603	254.660
ς προςζόφλητος (επίτκιο 10%)	1,00	0,91	0,83	0,75	0,68	0,62	0,58	0,51	0,47	0,42	0,39	0,35
ς προςζόφλητος (επίτκιο 8%)	1,00	0,93	0,86	0,79	0,74	0,68	0,63	0,58	0,54	0,50	0,48	0,43
ς προςζόφλητος (επίτκιο 6%)	1,00	0,94	0,88	0,84	0,78	0,75	0,70	0,67	0,63	0,59	0,56	0,53
αξς Εθνικής Καθαής προστιθέμενης Αξίας (για επίτκιο 10%)	0	0	0	0	0	0	183.521	117.805	120.758	120.223	116.243	115.214
αξς Εθνικής Καθαής προστιθέμενης Αξίας (για επίτκιο 8%)	0	0	0	0	0	0	204.880	133.724	139.852	141.610	139.655	140.982
αξς Εθνικής Καθαής προστιθέμενης Αξίας (για επίτκιο 6%)	0	0	0	0	0	0	229.198	152.418	162.409	167.791	168.358	173.165
αξια μισθών (για επίτκιο 10%)	0	0	0	0	0	0	18.571	33.768	31.617	29.806	27.721	25.957
αξια μισθών (για επίτκιο 8%)	0	0	0	0	0	0	20.733	38.394	38.616	34.921	33.304	31.782
αξια μισθών (για επίτκιο 6%)	0	0	0	0	0	0	23.193	43.781	42.522	41.319	40.149	39.013
αξια καννλικού πλεονάσματος (για επίτκιο 10%)	0	0	0	0	0	0	184.950	83.640	89.141	90.618	88.522	89.257
αξια καννλικού πλεονάσματος (για επίτκιο 8%)	0	0	0	0	0	0	184.147	85.331	103.235	108.899	108.351	109.219
αξια καννλικού πλεονάσματος (για επίτκιο 6%)	0	0	0	0	0	0	206.002	108.657	119.887	126.472	128.209	134.152

Πίνακας 144 ΣΥΜΒΩΔΗ ΣΤΗΝ ΑΥΞΗΣΗ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ - ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΤΙ

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Σύνολο
Εσοδα (Α)	545.740	573.633	578.334	607.049	638.685	674.380	711.281	16.199.228
Εσοδα πωλήσεων	545.740	573.633	578.334	607.049	638.685	674.380	711.281	7.053.728
Άλλα έσοδα	0	0	0	0	0	0	0	9.145.500
Έξοδα (Β)	188.495	188.445	184.580	182.839	188.116	188.511	185.071	11.448.307
Επενδύσεις	0	0	0	0	0	0	0	9.145.500
Λειτουργικά έξοδα	188.495	188.445	184.580	182.839	188.116	188.511	185.071	2.300.807
(Γ) Συνολικά καθαρή προστιθέμενη αξία (Α-Β)	357.245	387.188	391.774	424.210	451.569	487.869	526.210	4.752.921
(Δ) Πληρωμές στο εξωτερικό	0	0	0	0	0	0	0	
Μισθοί ξένων συμβούλων								
Υπόλοιπα Ευρωπαϊκής Τράπεζας Επενδύσεων								
(Ε) Εθνικά καθαρή προστιθέμενη αξία (Γ-Δ)	357.245	387.188	391.774	424.210	451.569	487.869	526.210	4.752.921
Μισθοί και ημερομίσθιο	78.280	78.569	80.926	83.353	85.854	88.430	91.083	966.738
Κοινωνικό πλεόνασμα	288.965	308.620	310.848	340.857	365.715	399.439	435.127	3.786.183
Συντελεστές παραγωγής (επίπεδο 10%)	0,32	0,29	0,26	0,24	0,22	0,20	0,18	
Συντελεστές παραγωγής (επίπεδο 8%)	0,40	0,37	0,34	0,32	0,29	0,27	0,25	
Συντελεστές παραγωγής (επίπεδο 6%)	0,50	0,47	0,44	0,42	0,38	0,37	0,35	
Παρούσα αξία Εθνικής Καθαρής προστιθέμενης Αξίας (για επίπεδο 10%)	113.829	112.155	103.186	101.552	98.275	98.522	94.643	1.493.707
Παρούσα αξία Εθνικής Καθαρής προστιθέμενης Αξίας (για επίπεδο 8%)	141.887	142.368	133.384	133.729	131.809	131.856	131.684	1.647.598
Παρούσα αξία Εθνικής Καθαρής προστιθέμενης Αξίας (για επίπεδο 6%)	177.540	181.529	173.282	177.008	177.759	181.177	184.354	2.305.985
Παρούσα αξία μισθών (για επίπεδο 10%)	24.305	22.759	21.310	19.954	18.684	17.495	16.382	308.127
Παρούσα αξία μισθών (για επίπεδο 8%)	30.282	28.890	27.552	26.278	25.080	23.900	22.793	380.483
Παρούσα αξία μισθών (για επίπεδο 6%)	37.009	36.838	35.794	34.780	33.798	32.840	31.910	473.822
Παρούσα αξία κοινωνικού πλεονδύματος (για επίπεδο 10%)	89.524	89.398	81.856	81.598	79.590	79.027	78.261	1.185.560
Παρούσα αξία κοινωνικού πλεονδύματος (για επίπεδο 8%)	111.576	113.479	105.832	107.452	106.749	107.958	108.890	1.467.135
Παρούσα αξία κοινωνικού πλεονδύματος (για επίπεδο 6%)	139.631	144.693	137.489	142.228	143.962	148.338	152.444	1.832.163



ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΕΝ ΑΘΗΝΑΙΣ
ΤΗ 23 ΑΥΓΟΥΣΤΟΥ 1980

ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΩΤΟΝ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΦΥΛΛΟΥ
191

ΝΟΜΟΣ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 1069

Γερί κινήτρων διά την ίδρυσιν Έπιχειρήσεων Ύδρευσεως και Αποχευσεως.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

Ύψιστάμενοι όμοφώνως μετά τής Βουλής άπεφασίσαμεν:

Άρθρον 1.

Άντικείμενον — φορείς — άρμοδιότης.

1. Διά την άσκησιν των πάσης φύσεως δραστηριοτήτων ού κυκλώματος ύδρευσεως καί άποχευσεως οικιστικών εντρων τής Χώρας, έξαιρέσει των πόλεων Αθηνών, Θεσσαλονίκης και Βόλου και των μεζώνων αυτών περιοχών, ύνεται να συνιστώνται κατά την παράγραφον 3 του παρόντος άρθρου εις έκαστον Δήμον ή Κοινότητα τής Χώρας ή πο πλειόνων Δήμων ή Κοινοτήτων ή Δήμων και Κοινοτήτων νιαίαι έπιχειρήσεις ύδρευσεως και άποχευσεως. Αί άνωτέρω Έπιχειρήσεις αποτελούν Ίδια Νομικά Πρόσωπα Ίδιωτικού Δικαίου κοινωφελούς χαρακτήρος, διεκόμενα υπό των ανόνων τής ιδιωτικής οικονομίας, έφ' όσον δεν όρίζεται άλλως υπό νόμου.

Αί διατάξεις τής παρούσης παραγράφου δύναται να εφαρμόζονται και εις περιπτώσεις μετατροπής εις έπιχείρησιν συνεστημένων συνδέσμων, Δήμων ή Κοινοτήτων ή Δήλων και Κοινοτήτων.

Αί έπιχειρήσεις ύδρευσεως και άποχευσεως λειτουργούν υπό μορφήν Δημοτικής ή Κοινοτικής έπιχειρήσεως και διέκονται ως προς την διοίκησιν, όργάνωσιν, εκτέλεσιν, λειτουργίαν, συντήρησιν των έργων τής άρμοδιότητός των καθώς και τας πηγάς τής χρηματοδοτήσεως των υπό των διατάξεων του παρόντος νόμου, εφαρμοζόμενων κατά τας λοιπάς τών σχετικών διατάξεων του «Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικος».

2. Αί προβλεπόμεναι υπό τής προηγουμένης παραγράφου έπιχειρήσεις είναι άρμόδιαι διά την μελέτην, κατασκευήν, συντήρησιν, εκμετάλλευσιν, διαίκησιν και λειτουργίαν των δικτύων ύδρευσεως και άποχευσεως άκαθάρατων και όμβρίων υδάτων, ως και μονάδων επεξεργασίας λυμάτων και αποβλήτων τής περιοχής άρμοδιότητός των.

3. Η σύστασις έκάστης έπιχειρήσεως ενεργείται δι' άποφάσεως των οικείων Δημοτικών ή Κοινοτικών Συμβουλίων, δι' ής δά όρίζεται ή επωνυμία, ή έδρα, οι δικαιολογούντες την σύστασιν αυτής λόγοι, τά παραχωρούμενα εις αυτήν περιουσιακά στοιχεία, ό τρόπος εκμεταλλεύσεως των έργων ή υπηρεσιών και τά έξ αυτών έσοδα, ως και ή περιοχή τής έπιχειρήσεως. Προκειμένου περί μετατροπής σφινδέμου εις έπιχείρησιν άπαιτείται άπόφασις των δημοτικών και

κοινοτικών συμβουλίων των Δήμων και Κοινοτήτων των μετεχόντων εις τούτον.

Η άπόφασις περί συστάσεως τής έπιχειρήσεως ή μετατροπής συνδέσμου εις έπιχείρησιν εγκρίνεται διά Προεδρικού Διατάγματος εκδιδόμενου προτάσει του Ύπουργού Έσωτερικών.

Άρθρον 2.

Διεύρυνσις αντικειμένου και επέκτασις περιοχής άρμοδιότητος.

1. Το αντικείμενον των έπιχειρήσεων δύναται να διευρυθή και να περιλάβη εκτός τής ύδρευσεως και άποχευσεως και τό έργον συγκεντρώσεως, μεταφοράς και διαθέσεως απορριμμάτων διά την περιοχήν άρμοδιότητός των, βάσει άποφάσεων των οικείων Δημοτικών ή Κοινοτικών Συμβουλίων εγκρινόμενων διά Προεδρικού Διατάγματος εκδιδόμενου προτάσει του Ύπουργού Έσωτερικών. Διά του αυτού Διατάγματος ρυθμίζονται τά τής μεταβιβάσεως άρμοδιότητων, ύποχρεώσεων, πόρων και συναφών θεμάτων αναγκαίων διά την εκτέλεσιν του έργου συγκεντρώσεως, μεταφοράς και διαθέσεως ή άλλης επεξεργασίας απορριμμάτων.

2. Η περιοχή άρμοδιότητος τής συνιστωμένης έπιχειρήσεως δύναται να επεκτείνεται και εις τας περιφέρειας άλλων Δήμων ή Κοινοτήτων ή τμήματα αυτών μετά γνώμην του οικείου Δημοτικού ή Κοινοτικού Συμβουλίου δι' άποφάσεως του διοικητικού συμβουλίου εγκρινόμενης διά Προεδρικού Διατάγματος, εκδιδόμενου προτάσει του Ύπουργού Έσωτερικών.

Άρθρον 3.

Διοικητικών Συμβουλίων τής Έπιχειρήσεως.

1. Η υπό ενός μόνο Δήμου συνιστωμένη έπιχείρησις διοικείται υπό Διοικητικού Συμβουλίου του όποίου τά μέλη, ό Πρόεδρος και Άντιπρόεδρος όρίζονται κατά τας περιεχόμενες τής Έπιτροπής Δημοτικών Έπιχειρήσεων του Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικος διατάξεις.

2. Προκειμένου περί έπιχειρήσεως συνιστωμένης υπό πλειόνων Δήμων ή Κοινοτήτων ή Δήμων και Κοινοτήτων ή μετατροπής συνδέσμου εις έπιχείρησιν, αυτή διοικείται, υπό συμβουλίου ό αριθμός των μελών του όποίου όρίζεται δά των περιεχόμενες τής έπιχειρήσεως ή μετατροπής του συνδέσμου άποφάσεων των οικείων Δημοτικών ή Κοινοτικών Συμβουλίων. Οι εκπρόσωποι έκάστου Δήμου ή Κοινοτήτος και οι άνακληρωταί αυτών όρίζονται δι' άποφάσεως του οικείου Δημοτικού ή Κοινοτικού Συμβουλίου.

Τό Συμβούλιον συγκαλούμενον υπό του Δημάρχου ή Προέδρου τής κοινότητος τής έδρας τής έπιχειρήσεως εκλέγει μεταξύ των μελών του τον Πρόεδρον και τον Άντιπρόεδρον αυτού κατά τας περιεχόμενες τής εκλογής Προέδρου του δημοτι-

110

κού συμβουλίου διατάξεις του Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικος.

Είς περιπτώσιν συμμετοχῆς εἰς τὴν ἐπιχείρησιν ἑτέρου Δήμου ἢ Κοινότητος, ὁ ἀριθμὸς τῶν ἀντιπροσώπων αὐτῶν εἰς τὸ Διοικητικὸν Συμβούλιον τῆς ἐπιχειρήσεως, ὁρίζεται διὰ τοῦ κατὰ τὴν παράγρ. 2 τοῦ ἀρθροῦ 2 τοῦ παρόντος ἐκδιδόμενου Προεδρικοῦ Διατάγματος.

3. Τοῦ Διοικητικοῦ Συμβουλίου μετέχει, ἀνευ ψήφου, ὡς εἰσηγητῆς τῶν πρὸς σκλήτησιν θεμάτων ὁ Γενικὸς Διευθυντὴς τῆς ἐπιχειρήσεως.

4. Καθῆκοντα γραμματέως τοῦ Διοικητικοῦ Συμβουλίου ἀσκεῖ εἰς τῶν ὑπαλλήλων τῆς ἐπιχειρήσεως, ὁρίζομενος ὑπὸ τοῦ Προέδρου τούτου.

5. Διὰ τὰ ἐκ Δημάρχων καὶ Προέδρων κοινοτήτων μέλη τοῦ διοικητικοῦ συμβουλίου καὶ τοὺς ἀναπληρωτὰς αὐτῶν ἰσχύουν αἱ περὶ μὴ ἐκλογιμότητος καὶ ἀσυμβιβάστων διατάξεις τοῦ Δημοτικοῦ καὶ Κοινοτικοῦ Κώδικος.

6. Μέλη τοῦ Διοικητικοῦ Συμβουλίου δὲν δύναται νὰ εἶναι συγγενεῖς μεταξὺ τῶν ἐξ ἰαμάτος ἢ ἀρχιστείας μέχρι τοῦ τρίτου βαθμοῦ συμπεριλαμβανομένου, οὐδὲ νὰ εἶναι ὑφ' αἰσθητῆ μορφήν ἐργαλῶν ἢ προμηθευτῆς τῆς ἐπιχειρήσεως ἢ μέλη Διοικητικοῦ Συμβουλίου ἢ ὑπάλληλοι ὁμοειδοῦς ἐπιχειρήσεως.

7. Εἰς τὸν Πρόεδρον τοῦ Διοικητικοῦ Συμβουλίου δύναται νὰ καταβάλληται διὰ πᾶς παρεχόμενας εἰς τὴν ἐπιχείρησιν ὑπηρεσίας του, ἀποζημίωσις ὁριζομένη διὰ κοινῆς ἀποφάσεως τῶν Ὑπουργῶν Ἐσωτερικῶν καὶ Οἰκονομικῶν, μετὰ πρότασιν τοῦ Διοικητικοῦ Συμβουλίου τῆς ἐπιχειρήσεως. Ἐν περιπτώσει ἀπουσίας τοῦ Προέδρου τοῦ Διοικητικοῦ Συμβουλίου ἐνεκα ἀσθενείας ἢ ἀδειᾶς πέραν τοῦ μηνός, ἡ ἀποζημίωσις αὕτη καταβάλλεται ἐξ ἡμισείας εἰς αὐτὸν καὶ τὸν ἀναπληρωτὴν του. Ὡσαύτως εἰς τὸν Πρόεδρον, τὰ μέλη καὶ τὸν γραμματέα τοῦ Διοικητικοῦ Συμβουλίου, δύναται νὰ παρέχηται, διὰ τὴν συμμετοχὴν τῶν εἰς τὰς συνεδριάσεις αὐτοῦ, ἀποζημίωσις.

Ἡ ἀποζημίωσις τοῦ Προέδρου, τῶν μελῶν, τοῦ εἰσηγητοῦ καὶ γραμματέως τοῦ Δ.Σ. τῆς ἐπιχειρήσεως καθορίζεται δι' ἀποφάσεως τῶν Ὑπουργῶν Ἐσωτερικῶν καὶ Οἰκονομικῶν.

Δι' ὁμοίας ἀποφάσεως, ἐκδιδόμενης μετὰ πρότασιν τοῦ Διοικητικοῦ Συμβουλίου, δύναται νὰ ὁρίζεται ἡ πλήρης ἀπασχόλησις εἰς τὴν ἐπιχείρησιν ἐνὸς τῶν μελῶν τούτου, ἐπ' αἰμοιβῆ. Κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον καθορίζονται αἱ ἀρμοδιότητες καὶ ἡ ἀμοιβὴ αὐτοῦ.

Ἄρθρον 4.

Λειτουργία Διοικητικοῦ Συμβουλίου, ἀπαρτία καὶ λήξις ἀποφάσεων.

1. Τὸ Διοικητικὸν Συμβούλιον συνέρχεται ὑποχρεωτικῶς ἐντὸς τοῦ πρώτου πενθημέρου ἐκάστου μηνός, ὡς καὶ ὅταν αἱ ὑποθέσεις τῆς ἐπιχειρήσεως ἀπαυτοῦν τούτο.

2. Τὸ Διοικητικὸν Συμβούλιον συγκαλεῖται ὑπὸ τοῦ Προέδρου δι' ἐγγράφου προσκλήσεως πρὸς ἐν ἕκαστον τῶν μελῶν ἐπιθυμητῆς τρεῖς τοὐλάχιστον πλήρεις ἡμέρας πρὸ τῆς ὁριζομένης διὰ τὴν συνεδρίασιν. Ἐπίσης συγκαλεῖται ὑποχρεωτικῶς ὁσάκις ζητήσῃ τούτο τὸ ἦμισυ τοῦλάχιστον τοῦ ὅλου ἀριθμοῦ τῶν μελῶν τοῦ Διοικητικοῦ Συμβουλίου. Ἡ πρόσκλησις δέον νὰ ἀναφέρῃ τὰ θέματα τῆς ἡμερησίας διατάξεως. Εἰς κατεπείγουσας περιπτώσεις ἡ πρόσκλησις δύναται νὰ ἐπιδοθῇ τὴν αὐτὴν ἡμέραν τῆς συνεδρίασεως.

3. Τὸ Διοικητικὸν Συμβούλιον συνεδριάζει εἰς τὴν ἑδραν τῆς ἐπιχειρήσεως καὶ εὐρίσκειται ἐν ἀπαρτία ἐφ' ὅσον ὑφίσταται ἀπόλυτος πλειοψηφία τοῦ ὅλου ἀριθμοῦ τῶν μελῶν αὐτοῦ. Ἀπόλυτος πλειοψηφία εἶναι ὁ ἀμέσως μεγαλύτερος ἀκέραιος τοῦ ἡμίσεος τοῦ ἀριθμοῦ τούτου.

4. Εἰς ἢν περιπτώσιν ὁ ἀριθμὸς τῶν μελῶν τοῦ Διοικητικοῦ Συμβουλίου εἶναι ἄριστος, τούτο εὐρίσκειται ἐν ἀπαρτία ἐφ' ὅσον παρίσταται τὸ ἦμισυ τοῦ ὅλου ἀριθμοῦ τῶν μελῶν αὐτοῦ.

5. Αἱ ἀποφάσεις τοῦ Διοικητικοῦ Συμβουλίου λαμβάνονται κατ' ἀπόλυτον πλειοψηφίαν τῶν παρόντων, ἐν ἰσοψηφίᾳ ἐπικρατοῦσης τῆς ψήφου τοῦ Προέδρου.

Ἄρθρον 5

Ἀρμοδιότητες Διοικητικοῦ Συμβουλίου καὶ Προέδρου αὐτοῦ.

1. Τὸ Διοικητικὸν Συμβούλιον διασπεῖ τὴν ἐπιχείρησιν καὶ διαχειρίζεται τὴν περιουσίαν καὶ τοὺς πόρους ταύτης, ἀποφασίζει δὲ ἐπὶ παντὸς ἀφορῶντος τὴν ἐπιχείρησιν θέματος, πλην τῶν περιπτώσεων καθ' ἃς ἄλλως ὁρίζεται ἐν τῷ παρόντι νόμῳ.

2. Τὸ Διοικητικὸν Συμβούλιον ἰδίᾳ:

α) Ἐπιμελεῖται τῶν ὑποθέσεων καὶ τῶν συμφερόντων τῆς ἐπιχειρήσεως.

β) Διορίζει τὸν Γενικὸν Διευθυντὴν τῆς ἐπιχειρήσεως.

γ) Ψηφίζει τὸ ἐτήσιον πρόγραμμα τῶν ἐπιτελεστέων ἔργων κατασκευῆς, συμπληρώσεως καὶ συντηρήσεως τοῦ δικτύου ὑδρεύσεως καὶ ἀποχετεύσεως, ὡς καὶ τὸ πρόγραμμα ἐπενδύσεων. Ἀντίγραφον τῆς Ἀποφάσεως τοῦ Δ.Σ. περὶ καταρτίσεως τοῦ ἐτήσιου προγράμματος υποβάλλεται εἰς τὸν Νομάρχη διὰ τὸν κατὰ νόμον ἔλεγχον.

δ) Ψηφίζει ἕνα μῆνα τοῦλάχιστον πρὸ τῆς ἐνάρξεως ἐκάστου οἰκονομικοῦ ἔτους, τὸν ἐτήσιον προϋπολογισμὸν ἐσόδων καὶ ἐξόδων τῆς ἐπιχειρήσεως, τὸ σκέλος τῶν ἐξόδων τοῦ ὁποῦ προσαρμόζεται εἰς τὸ κατὰ τὸ προηγουμένον ἐδάφιον πρόγραμμα ἐπιτελεστέων ἔργων. Ἐπὶ τῇ βάσει τῆς πορείας τῶν ἐσόδων καὶ τῶν τυχόν παραρτηζομένων ἀναγκῶν, δύναται κατὰ τὴν διάφοριαν τοῦ οἰκονομικοῦ ἔτους, νὰ τροποποιήται ὁ προϋπολογισμὸς ὑπὸ τοῦ Διοικητικοῦ Συμβουλίου, ὅπου ἀποφασίζει καὶ περὶ χρηρησέως ἐκτεθέντων καὶ συμπληρωματικῶν πιστώσεων.

ε) Ἀποφασίζει περὶ ἀναθέσεως συντάξεως μελετῶν, ἔργων καὶ προμηθειῶν καὶ ἐγκρίνει πᾶσας. Ἐπίσης ἀποφασίζει περὶ τοῦ τρόπου ἐκτελέσεως τῶν ἔργων καὶ ἐνεργείας προμηθειῶν τῆς ἐπιχειρήσεως καὶ ἐγκρίνει τὰς πρὸς τοῦτο ἀναγκαίας δαπάνας. Ἀντίγραφον τῶν ἀνωτέρω ἀποφάσεων υποβάλλεται εἰς τὸν Νομάρχη διὰ τὸν κατὰ νόμον ἔλεγχον.

Εἰς περιπτώσιν μὴ ὑπάρξεως τεχνικῆς ὑπηρεσίας εἰς τὴν ἐπιχείρησιν, τὸν Δήμον ἢ τὴν Κοινότητα δύναται νὰ αἰτεῖται τὴν σύνταξιν μελετῶν ἢ τὴν ἐπιτελίαν συντάξεως αὐτῶν ἢ τὴν ἐπίβλεψιν ἐκτελέσεως ἔργων παρὰ τῶν ἀρμοδίων τεχνικῶν Ὑπηρεσιῶν τῆς Νομαρχίας ἢ τοῦ Ὑπουργείου Δημοσίων ἔργων ἐντὸς τοῦ πλαισίου τῆς ἀρμοδιότητος αὐτῶν.

στ) Ἀποφασίζει περὶ πάσης ἐκπονήσεως ἢ ἐκμισθώσεως ἀκινήτων ἢ κινήτων ἀνηνθῶν εἰς τὴν ἐπιχείρησιν, περὶ ἐγέρσεως ἀγωγῶν καὶ παραιτήσεως ἀπὸ ἀσυνθημάτων τοιοῦτων ἢ παραρτήσεως ἀπὸ ἐνδίκων μέσων, περὶ συμβιβασμῶν δικαστικῶν ἢ ἐξωδικῶν, ὡς καὶ διὰ τὴν σύναψιν ὑπὸ τῆς ἐπιχειρήσεως πάσης φύσεως δανείων, δυνάμενον πρὸς ἀσφάλειαν αὐτῶν νὰ ἐγκωρῇ ἐν ὅλῳ ἢ ἐν μέρει προσόδους τῆς ἐπιχειρήσεως καὶ νὰ παρέχῃ δικαιώματα ὑποθήκης ἐπὶ ἀκινήτων αὐτῆς.

ζ) Ἐγκρίνει τὰς ἐτησίαις ἐκθέσεις οἰκονομικῆς καταστάσεως τῆς ἐπιχειρήσεως αἰτίνας περιλαμβανόντων ἀπολογισμὸν ἐσόδων — ἐξόδων, ἰσολογισμὸν καὶ κατάστασιν ρευστότητος καὶ υποβάλλει πᾶσας τὸ βραδύτερον ἐντὸς τεσσάρων μηνῶν ἀπὸ τῆς λήξεως τοῦ οἰκονομικοῦ ἔτους εἰς τὸν Νομάρχη.

η) Ἀποδέχεται τὴν συμμετοχὴν φυσικῶν ἢ νομικῶν προσώπων ἢ ὀργανισμῶν τοπικῆς αὐτοδιοικήσεως ἢ ἐπιχειρήσεων κοινῆς ὀφελείας εἰς τὴν διαπῆν κατασκευῆς ἀγωγῶν, τοὺς ὁποῖους ταῦτα ἐπιθυμοῦν νὰ κατασκευάσῃ κατὰ προτεραιότητα ἢ ἐπιχειρήσεως καὶ καθορίζει τοὺς ἔρους καταβολῆς τῆς δαπάνης τῆς συμμετοχῆς ταύτης, τὰς τυχόν παραιτητέας ἐγγυήσεις, ὡς καὶ πᾶσαν συναφῆ λεπτομέρειαν.

3. Ἐξαιρουμένων τῶν περιπτώσεων καθ' ἃς ἀπαρτίζεται ἔλεγχος τῶν ἀποφάσεων κατὰ τὰς διατάξεις τοῦ ἀρθροῦ 20, τὸ Διοικητικὸν Συμβούλιον δύναται δι' ἀποφάσεώς του, δημοσιευμένης εἰς τὴν Ἐφημερίδα τῆς Κυβερνήσεως νὰ μεταβιβάσῃ μέρος τῶν λοιπῶν ἀρμοδιοτήτων αὐτοῦ εἰς συνιστώμενας ὑπὸ τούτου ἐπιτροπὰς, ἀποτελουμένας ἐκ τριῶν τοῦλάχιστον τακτικῶν μελῶν αὐτοῦ, ἀναπληρουμένων ὡς καὶ ἐν τῷ Διοικητικῷ Συμβουλίῳ. Διὰ τῆς αὐτῆς ἀποφάσεως ὁρίζεται καὶ ὁ Πρόεδρος καὶ Ἀντιπρόεδρος ἐκάστης τῶν ἐπιτροπῶν. Αἱ

επιτροπαι αυτοι λαμβάνουν εγκώμως αποφάσεις αντί του Διοικητικού Συμβουλίου επί των μεταβιβασθέντων εις ταύτας θεμάτων και υποθέσεων μόνον εν συμφωνία των αποτελούντων αυτάς μελών, αναπεμπομένου άλλως του ζητήματος εις το Διοικητικόν Συμβούλιον προς λήψιν αποφάσεως. 'Επί των θεμάτων της παρούσης παραγράφου δύναται να ανατίθηνται εις επιτροπάς ομοίως συνιστωμένας προπαρασκευαστικά και γνωμοδοτικά έργασια.

4. 'Ο Πρόεδρος ή τούτου κωλυομένου ο 'Αντιπρόεδρος του Διοικητικού Συμβουλίου α) εκπροσωπεί την επιχείρησιν ενώπιον των δικαστηρίων και πάσης αρχής και δίδει τους επιβαλλομένους εις αυτήν ήρκους, β) δύναται εν προφανεί κωλύει εκ της αναβολής και άνευ αποφάσεως του Διοικητικού Συμβουλίου να εγείρη και αντικρούη άγωγάς και άσπλη ένδεια μέσα, να διορίζη πληρεξουσίου και να προβαίνει εις πάσαν δικαστικήν ή έξώδικον πράξιν προστατευτικήν των συμφερόντων της επιχειρήσεως, των πράξεων τούτων υποβαλλομένων άμέσως εις το Συμβούλιον προς έγκρισιν και γ) υποβάφει τά συμβόλαια της επιχειρήσεως.

*Άρθρον 6.

Γενικός Διευθυντής της Έπιχειρήσεως.

1. Τών υπηρεσιών της επιχειρήσεως πραιοταται Γενικός Διευθυντής, όστις δέον να τυγχάνει πτυχιούχος ανωτάτης σχολής της ημεδαπής ή αλλοδαπής.

Τά λοιπά προσόντα, ή διαδικασία προσλήψεως και άναπληρώσεως του, αί άποδοχαί, τά καθήκοντα, τά δικαιώματα, ώς και αί άρμοδιότητες εν γένει ορίζονται δια του κατά τδ άρθρον 7 του παρόντος προβλεπομένου 'Οργανισμού 'Εσωτερικής 'Υπηρεσίας.

2. 'Ο Γενικός Διευθυντής της επιχειρήσεως μεριμνά δια:

α) την έκπλήρωσιν του σκοπού δι' όν συνεστήθη ή επιχείρησις,

β) την κατάρτισιν του ετήσιου προγράμματος κατασκευής, περτάσεως και συντηρήσεως των δικτύων ύδρευσεως και άπορετώσεως,

γ) την κατάρτισιν καθ' έκαστον έτος προγράμματος έπενδύσεων δια τδ έπόμενον οικονομικόν έτος, ώς και τά έπόμενα έσσασα οικονομικά έτη, υποδεικνύων τάς ετηκεριμένας ή προτεινομένας πηγάς χρηματοδοτήσεως τούτου,

δ) την σύνταξιν δύο τουλάχιστον μήνας πρό της έναρξεως κάστου οικονομικού έτους του προϋπολογισμού εσόδων και έξόδων της επιχειρήσεως,

ε) την κατάρτισιν των αναγκαίων αναμορφώσεων και τροποποιήσεων εις τά προγράμματα κατασκευής των έργων και τον ετήσιον προϋπολογισμόν εσόδων και έξόδων,

στ) την σύνταξιν του ετήσιου άπολογισμού της επιχειρήσεως εντός τριών μηνών από της λήξεως έκάστου οικονομικού έτους.

3. 'Ο Γενικός Διευθυντής ελέγχει την καθημερινήν εργασία της επιχειρήσεως, άσκει έποπείαν επί της διεξαγωγής των έργων ενάστης υπηρεσίας έχων την διοίκειν του προσωπικού αυτής και εισηγείται προς τδ Διοικητικόν Συμβούλιον επί:

α) αναθέσεως μελετών έκτελέσεως έργων και προμηθειών κατά τάς έκάστοτε ισχύουσας διατάξεις,

β) πάσης έκποιήσεως ή εκμισθώσεως ακινήτων ή κινητών πραγμάτων άνηκόντων εις την επιχείρησιν,

γ) έγέρσεως άγωγών και άσκήσεως ένδίκων μέσων παραιήσεως από τούτων και συμβιβασμού,

δ) συνάψεως δανείων και

ε) συμμετοχής φυσικών ή νομικών προσώπων ή 'Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοικήσεως ή επιχειρήσεων κοινής ώφελείας εις την δαπάνην κατασκευής έργων τά όποία επιθυούν να κατασκευάση ή επιχείρησις κατά προτεραιότητα, ώς και επί των όρων της τοιαύτης συμμετοχής.

λίου και των επιτροπών της παρ. 3 του άρθρου 5 του παρόντος, μετέχει δε των συνεδριάσεων του Διοικητικού Συμβουλίου εισηγούμενος τά προς συζήτησιν θέματα, άνευ ψήφου

5. 'Ο Γενικός Διευθυντής αποφασίζει περί:

α) έκτελέσεως συνήθους φύσεως έργων ή προμηθειών και αναλήψεως υποχρεώσεων, έφ' όσον ή όλική δαπάνη δεν υπερβαίνει τάς 500.000 άρχ., επιτρεπομένης της αύξομειώσεως του χρηματικού τούτου όρίου δι' αποφάσεως του Διοικητικού Συμβουλίου της επιχειρήσεως έγκρινομένης υπό του Νομάρχου και

β) τοποθετήσεως του προσωπικού εις τάς προβλεπομένας υπό της επιχειρήσεως θέσεις ώς και χορηγήσεως άδειών εις αυτά.

6. 'Ο Γενικός Διευθυντής άσκει και τάς λοιπάς παρεχόμενάς εις αυτόν δια του 'Οργανισμού 'Εσωτερικής 'Υπηρεσίας άρμοδιότητας.

7. Μέχρι του διορισμού Γενικού Διευθυντού, τά καθήκοντα αυτού άσκει ο δι' αποφάσεως του Διοικητικού Συμβουλίου της επιχειρήσεως ορίζόμενος υπάλληλος αυτής, ο κατά βαθμόν ανώτερος και επί ισοβάθμων ο αρχαιότερος.

*Άρθρον 7.

'Οργανισμός 'Εσωτερικής 'Υπηρεσίας της Έπιχειρήσεως. — Προσωπικόν.

1. Δι' 'Οργανισμού 'Εσωτερικής 'Υπηρεσίας, συντασσόμενου δι' αποφάσεως του Διοικητικού Συμβουλίου της επιχειρήσεως, έγκρινομένης υπό του 'Υπουργού 'Εσωτερικών μετά γνώμη των οικείων Δημοτικών ή Κοινοτικών Συμβουλίων, καθορίζεται ή όργάνωσις, ή σύνθεσις και ή άρμοδιότης των υπηρεσιών, ο αριθμός των θέσεων του πάσης φύσεως προσωπικού αναλόγως προς τάς ανάγκας της επιχειρήσεως, ή κατά μισθολογικά κλιμάκια κατανομή των θέσεων του προσωπικού καθ' ομάδας ειδικότητων και αναλόγως της βαθμίδος εκπαίδευσεως, αί άποδοχαί, ώς και ο τρόπος προσλήψεως και άπολύσεως και τδ άρμόδιον προς τούτο όργανον.

2. Τδ κατά την προηγούμενην παράγραφον προσωπικόν της επιχειρήσεως συνδέεται μετ' αυτής δια συμβάσεως εργασίας ιδιωτικού δικαίου, έπιφυλασσομένης της ισχύος των διατάξεων της παραγράφου 4 του παρόντος άρθρου.

3. Τδ υπηρετούν επί σχέσει εργασίας ιδιωτικού δικαίου προσωπικόν Δήμων, Κοινοτήτων ή άλλων φορέων, τδ όποιον ήσχολείτο εις τάς υπηρεσίας ύδρευσεως και άποχετεύσεως καθίσταται από της αυστάσεως της οικείας επιχειρήσεως προσωπικόν ταύτης, έφ' ήν σχέσει υπηρετεί και καταλαμβάνει αντίστοιχους θέσεις εκ των προβλεπθησμένων υπό του όργανισμού έσωτερικής υπηρεσίας της παραγράφου 1 του παρόντος άρθρου.

4. Ταχτικόν διαβαθμισμένον προσωπικόν Δήμων και Κοινοτήτων ή άλλων φορέων υπηρετούν εις υπηρεσίας ύδρευσεως και άποχετεύσεως, δύναται τή αίτήσει του και μετ' άπόφασιν του παρά τη Νομαρχία 'Υπηρεσιακού Συμβουλίου, να μετατάσσεται με τάς άς κατέχει θέσεις εις την επιχείρησιν, διαπόμενος ώς προς πάσας τάς υπηρεσιακάς του μεταβολάς και δικαιώματα υπό των έκάστοτε ισχυουσών ειδικών περι του προσωπικού τούτου διατάξεων των Δήμων.

5. Αί κατά τάς έκάστοτε κειμένας διατάξεις επί του προσωπικού των 'Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοικήσεως άρμοδιότητες του Νομάρχου άσκούνται προκειμένου περι του κατά την προηγούμενην παράγραφον προσωπικού, υπό του Προέδρου του Διοικητικού Συμβουλίου της επιχειρήσεως.

6. Αί έκάστοτε ισχύουσαι διατάξεις περι πειθαρχικού δικαίου των μονίμων δημοτικών και κοινοτικών υπαλλήλων εφαρμόζονται αναλόγως και επί του προσωπικού της παραγρ. 4 του παρόντος άρθρου.

7. Προκειμένου περι του επί σχέσει εργασίας ιδιωτικού δικαίου προσωπικού της επιχειρήσεως εφαρμόζονται αί έκά-

*Άρθρον 8.

Περιουσία τῆς ἐπιχειρήσεως.

1. Ἐξ τὴν περιουσίαν τῆς ἐπιχειρήσεως ἀνήκουν τὰ ἐπὶ τῇ βάσει τῶν ἐγκριθεμένων ἢ ἐγκριθησομένων μελετῶν ἐκτελεσθέντα ἢ ἐκτελεσθησόμενα ἔργα ὑδρεύσεως καὶ ἀποχετεύσεως τῶν περιοχῶν ἀρμοδιότητος τῆς ἐπιχειρήσεως, ἅπαντα αἱ ὑπάρχουσαι ὑπόνομοι καὶ ἐγκαταστάσεις ὑδρεύσεως καὶ ἀποχετεύσεως ἀκαθάριστων ἢ ὀμβρίων ὑδάτων, ὡς ἐπίσης καὶ ἅπαντα αἱ ἐκβάλλουσαι ἀμέσως ἢ ἐμμέσως εἰς τὸ δίκτυον ὑπόνομοι ἢ ἀνοικτοὶ ἀγωγοί, καὶ αἱ μονάδες ἐπεξεργασίας ποσίου ὕδατος καὶ ὑγρῶν ἀποβλήτων.

2. Αἱ ἐκ τῆς ἐκτέλεσεως τῶν ἔργων ὑδρεύσεως καὶ ἀποχετεύσεως προκύπτουσαι ἐπιφάνειαι περιέχονται εἰς τὴν Ἐπιχείρησιν, ἥτις δύναται νὰ τὰς διαθέτῃ καὶ ἐναντι συμβολικοῦ τιμήματος εἰς τὸν οἰκείον Δῆμον ἢ Κοινότητα πρὸς δημιουργίαν κοινοχρήστων χώρων ἢ πρὸς ἐκπλήρωσιν ἄλλου κοινωνικοῦ σκοποῦ.

3. Αἱ διατάξεις περὶ προστασίας τῶν δημοτικῶν καὶ κοινωνικῶν κτημάτων ἐφαρμόζονται καὶ ἐπὶ τῆς περιουσίας τῆς ἐπιχειρήσεως.

*Άρθρον 9.

Ὑποκατάστασις εἰς δικαιώματα καὶ υποχρεώσεις.

1. Ἡ ἐπιχείρησις ἅμα τῇ συστάσει τῆς ὑποκαθίσταται αὐτοδικαίως καὶ ἄνευ ἐτέρας διατυπώσεως εἰς ἅπαντα ἐν γένει τὰ δικαιώματα καὶ υποχρεώσεις τῶν συμμετεχόντων εἰς αὐτὴν Δῆμων καὶ Κοινοτήτων ἢ τοῦ Συνδέσμου καὶ τῶν παρ' αὐτοῖς ὀργανισμῶν ὑδρεύσεως—ἀποχετεύσεως, τὰς ἀναφερομένας εἰς τὴν ὑδρευσιν καὶ ἀποχέτευσιν.

2. Αἱ ἐκκρεμεῖς δίκαι συνεχίζονται ὑπὸ καὶ κατὰ τῆς ἐπιχειρήσεως ἄνευ ἄλλης διατυπώσεως, μὴ ἐπερχομένης ἐκ αὐτῆς ὡς ἄνω διαδοχῆς βιαίας διακοπῆς τούτων.

3. Ἐπιμελεία τοῦ Διοικητικοῦ Συμβουλίου τῆς ἐπιχειρήσεως ἐνεργεῖται ἀπογραφή τῆς περιουσίας περὶ ἧς αἱ διατάξεις τοῦ ἀρθροῦ 8 ἐντὸς θμηνοῦ ἀπὸ τῆς συστάσεώς τῆς πρὸς τὸν σκοπὸν καθορισμοῦ τοῦ ἐνεργητικοῦ καὶ παθητικοῦ τῆς ἐπιχειρήσεως. Ἀπόσπασμα τῆς ἐκδόσεως ἀπογραφῆς περιέχον περιγραφήν τῶν ἀποκλειστικῶν ὑπὸ τῆς Ἐπιχειρήσεως, ἀκινήτων καὶ ἐμπραγματικῶν δικαιωμάτων, μετὰ τῆς ὑπὸ τοῦ ἀρθροῦ 9 τοῦ Β.Δ. 533/1963, ὡς τροποποιηθῆν ἰσχύει σήμερον, προβλεπόμενης περιλήψεως, θεωρημένον ὑπὸ τοῦ Νομάρχου μεταγράφεται ἀτελῶς εἰς τὰ οἰκεία βιβλία μεταγραφῶν τοῦ ἀρμοδίου Ὑποθηκοφυλακείου.

4. Ἀπὸ τῆς συστάσεως τῆς ἐπιχειρήσεως οἱ συμμετέχοντες εἰς τὴν ἐπιχείρησιν Δῆμοι καὶ Κοινότητες, ὡς καὶ Συνδέσμοι στεροῦνται τοῦ δικαιώματος ἐπιβολῆς τελῶν καὶ δικαιωμάτων ὑδρεύσεως καὶ ἀποχετεύσεως.

*Άρθρον 10.

Πόροι τῆς Ἐπιχειρήσεως.

1. Πόροι τῆς Ἐπιχειρήσεως εἶναι :

α. Τὸ εἰδικὸν τέλος διὰ τὴν μελέτην καὶ κατασκευὴν ἔργων ὑδρεύσεως καὶ ἀποχετεύσεως.

β. Τὸ εἰδικὸν τέλος ἐπὶ τοῦ εισοδήματος ἐξ οἰκοδομῶν.

γ. Τὸ τέλος συνδέσεως μετὰ τοῦ δικτύου ἀποχετεύσεως.

δ. Ἡ δαπάνη διακλαδώσεως καὶ συνδέσεως πρὸς τὸν αγωγὸν ὑδρεύσεως καὶ ἀποχετεύσεως.

ε. Τὸ τέλος συνδέσεως μετὰ τοῦ δικτύου ὑδρεύσεως.

στ. Τὸ τέλος χρήσεως ὑπόνομου.

ζ. Ἡ ἀξία καταναλισκόμενου ὕδατος.

η. Ἡ ἐγγύτης χρήσεως ὑδρομετρητοῦ.

θ. Ἡ δαπάνη μετατοπίσεως αγωγῶν διακλαδώσεων καὶ συνδέσεων ὑδρεύσεως ἢ ἀποχετεύσεως ὑδρομετρητῶν ἢ ἄλλων συναφῶν ἐργασιῶν.

ι. Αἱ συνεισφοραὶ τρίτων πρὸς ἐκτέλεσιν κατὰ προτεραιότητα ἔργων.

ιβ. Αἱ πράσοδοι ἐκ τῆς περιουσίας ἢ τὸ τίμημα ἐκ τῆς ἐκποιήσεως ταύτης.

ιγ. Δάνεια, κληρονομίαι, δωρεαὶ καὶ λοιπαὶ ἐπιχορηγήσεις.

2. Οἱ πόροι τῆς Ἐπιχειρήσεως τῆς παραγράφου 1 εἰσὶν (α) (β) χρησιμοποιοῦνται ἀποκλειστικῶς διὰ τὴν μελέτην, κατασκευὴν, ἀνακατασκευὴν ἢ ἐπέκτασιν ἔργων ὑδρεύσεως καὶ ἀποχετεύσεως ἢ τὴν ἐξοφλησιν τοκοχρεωλυσιῶν ἐκ θανείων, ὁ δὲ τοῦ εἰδικοῦ (ια) ἀποκλειστικῶς, διὰ τὴν μελέτην, κατασκευὴν, ἀνακατασκευὴν ἢ ἐπέκτασιν ἔργων ὑδρεύσεως καὶ ἀποχετεύσεως.

*Άρθρον 11.

Εἰδικὸν τέλος διὰ τὴν μελέτην, κατασκευὴν καὶ ἐπέκτασιν ἔργων ὑδρεύσεως καὶ ἀποχετεύσεως.

1. Ἐπιβάλλεται ὑπὲρ τῶν κατὰ τὰς διατάξεις τοῦ παρόντος νόμου συσταθησομένων ἐπιχειρήσεων, πρὸς τὸν σκοπὸν μελέτης, κατασκευῆς ἢ ἐπεκτασεως ἔργων ὑδρεύσεως καὶ ἀποχετεύσεως καὶ διὰ μίαν δεκαετίαν ἀπὸ τῆς 1ης Ἰανουαρίου τοῦ ἐπομένου τῆς συστάσεως τῶν ἔτους πρόσθετον εἰδικὸν τέλος ὑπολογιζόμενον εἰς ποσοστὸν 80% ἐπὶ τῆς ἀξίας τοῦ καταναλισκόμενου ὕδατος. Τὸ αὐτὸ τέλος ἐπιβάλλεται καὶ ἐν περιπτώσει ἐπεκτασεως τῆς Ἐπιχειρήσεως.

2. Τὸ κατὰ τὴν προηγουμένην παράγραφον τέλος βεβαιούται καὶ εἰσπράττεται ὑπὸ τῆς ἐπιχειρήσεως κατὰ τὰ ὁρισθησόμενα ὑπὸ τοῦ κανονισμοῦ λειτουργίας καὶ διαχειρίσεως αὐτῆς.

*Άρθρον 12.

Εἰδικὸν τέλος ἐπὶ τῶν εισοδημάτων ἐξ οἰκοδομῶν.

1. Ἐπιβάλλεται ὑπὲρ τῶν διὰ τοῦ παρόντος συσταθησομένων Ἐπιχειρήσεων πρὸς ἐκπλήρωσιν τῶν σκοπῶν αὐτῶν καὶ διὰ μίαν δεκαετίαν εἰδικὸν τέλος 3% ἐπὶ τοῦ ἀκαθάριστου εισοδήματος ἐξ οἰκοδομῶν τῶν κειμένων ἐν τῇ περιφερείᾳ τῶν μετεχόντων εἰς τὰς Ἐπιχειρήσεις Δῆμων καὶ Κοινοτήτων. Τὸ αὐτὸ τέλος ἐπιβάλλεται καὶ ἐν περιπτώσει ἐπεκτασεως τῆς Ἐπιχειρήσεως.

2. Τὸ ὡς ἄνω εἰδικὸν τέλος ὑπολογίζεται, ἄνευ οὐδεμιᾶς ἐκπτώσεως, ἐπὶ τοῦ ἀκαθάριστου εισοδήματος ἐξ οἰκοδομῶν, περιλαμβανομένου καὶ τοῦ τεκμαρτοῦ ἐξ ἰδιοκατοικητέως, τοῦ ἀμέσως προηγουμένου ἔτους.

3. Καθ' ὅμοιον τρόπον ὑπολογίζεται, ἀπὸ τοῦ ἐπομένου τῆς δημοσιεύσεως τοῦ παρόντος νόμου ἔτους καὶ τὸ ὑφιστάμενον εἰδικὸν τέλος 3% ἐπὶ τοῦ ἀκαθάριστου εισοδήματος ἐξ οἰκοδομῶν τῶν κειμένων εἰς τὰς περιοχὰς Ἀθηνῶν, Θεσσαλονίκης καὶ Βόλου καὶ τῆς μείζονος περιοχῆς αὐτῶν καὶ ὑπὲρ τῶν ἀντιστοιχῶν ὑπηρεσιῶν ὑδρεύσεως καὶ ἀποχετεύσεως, δι' ὃν χρόνον ἐπιβάλλεται τούτο, καταργουμένης πάσης ἀντιθέτου διατάξεως.

4. Τὸ τέλος τούτο βεβαιούται ἀπ' εὐθείας ὑπὸ τοῦ ἀρμοδίου Οὐκονομικοῦ Ἐφόρου εἰς θάρους τῶν υποχρεῶν, ἐπὶ τῇ βάσει τῶν υποβαλλομένων ὑπὸ τούτων δηλώσεων φορολογίας εισοδήματος καὶ τῶν ὁριστικῶν ἐν γένει στοιχείων τοῦ ἐξ οἰκοδομῶν εισοδήματος καὶ καταβάλλεται εἰς τὸ Δημόσιον Ταμεῖον ἐντὸς τῶν προθεσμιῶν καταβολῆς τοῦ φόρου εισοδήματος, ἐφαρμοζομένων ἀναλόγως διὰ τὴν ἐν γένει θεσάκωσιν καὶ εἰσπραξίν τοῦ τέλους τούτου, ὡς ἰσχύουν ἐκαστοτε, τῶν διατάξεων τοῦ Ν.Δ. 3323/1955 (περὶ φορολογίας τοῦ εισοδήματος).

5. Τὸ εἰδικὸν τέλος ἐπὶ τοῦ εισοδήματος καταβάλλεται ἀπὸ τῆς ἐναρξέσεως τοῦ ἐπομένου ἀπὸ τῆς συστάσεως τῆς Ἐπιχειρήσεως ἔτους.

6. Διὰ κοινῶν ἀποφάσεων τῶν Ὑπουργῶν Ἐσωτερικῶν καὶ Οἰκονομικῶν ὁρίζονται τὰ τοῦ τρόπου ἀποδόσεως εἰς τὰς δικαιούσους ἐπιχειρήσεις τῶν ἐσθῶν ἐν γένει τοῦ κατὰ τὰ ὄνω εἰδικοῦ τέλους, ὡς καὶ πάσα ἄλλη ἀναγκαία λι-

7. Τὰ εἰσπραττόμενα ἐκ τοῦ τέλους τούτου ποσὰ κατατίθενται ἐντὸς τοῦ πρώτου ἐξαμήνου τοῦ ἐπομένου οἰκονομικοῦ ἔτους δι' ἀποφάσεων τοῦ Ὑπουργοῦ Ἐσωτερικῶν εἰς ἄλλας τὰς ἐπιχειρήσεις, βάσει τοῦ πραγματικοῦ πληθυσμοῦ τῶν μετεχόντων εἰς αὐτὰς Δήμων καὶ Κοινοτήτων τοῦ ἐμφανιζομένου εἰς τοὺς δημοσιευθέντας εἰς τὴν Ἐφημερίδα τῆς Κυβερνήσεως πίνακας τῆς τελευταίας ἀπογραφῆς.

* Ἄρθρον 13.

Συμβολὴ Προγράμματος Δημοσίων Ἐπενδύσεων.

1. Τὸ Πρόγραμμα Δημοσίων Ἐπενδύσεων συμβάλλει διὰ δωρεὰν ἐπιχορηγήσεως κατὰ ποσοστὸν μέχρι τριάκοντα πέντε τοῖς εκαστῶν (35%), εἰς τὰς δαπάνας μελετῶν καὶ κατασκευῶν τῶν πάσης φύσεως ἔργων ὑδρεύσεως καὶ ἀποχετεύσεως ἀρμοδιότητος τῶν διὰ τοῦ παρόντος συσταθισμένων ἐπιχειρήσεων ἐντὸς τοῦ ὅρου τῶν ἐγκρινομένων, διὰ τὸν σκοπὸν αὐτὸν κατ' ἔτος, πιστώσεων.

2. Προκειμένου περὶ τῶν ἐν ἐκτελέσει τμημάτων ἔργων ὑδρεύσεως καὶ ἀποχετεύσεως εἰς πόλεις μὲ πραγματικὸν πληθυσμὸν 10.000 κατοίκων καὶ ἄνω, ὅπως αὐτὸς ἐμφανίζεται εἰς τοὺς ἐπισήμους πίνακας ἀποτελεσμάτων τῆς τελευταίας ἀπογραφῆς τοῦ πληθυσμοῦ, οἱ ὅποιοι ἔχουν δημοσιευθῆ εἰς τὴν Ἐφημερίδα τῆς Κυβερνήσεως, ἡ χρηματοδότησις των ἐκ τοῦ ΠΔΕ διὰ ἐξακολουθήσει νὰ γίνεται ὑπὸ τοὺς αὐτοὺς μέχρι τοῦδε ὅρου καὶ διὰ διάστημα μὴ δυνάμενον νὰ ὑπερβῆ τοὺς 12 μῆνας ἀπὸ τῆς ἰσχύος τοῦ παρόντος νόμου. Ἀπὸ τῆς παρελεύσεως τῆς ἀνωτέρω προθεσμίας ἡ χρηματοδότησις πρὸς ἀποπειράτους τῶν ἐν ἐκτελέσει ἔργων ἐκ τοῦ ΠΔΕ εἰς τὰς ἀνωτέρω πόλεις διὰ γίνεται ἀποκλειστικῶς πρὸς τὰς δημοτικὰς καὶ κοινοτικὰς ἐπιχειρήσεις ὑδρεύσεως καὶ ἀποχετεύσεως καὶ διὰ διέπεται ὑπὸ τῶν διατάξεων τῆς παρ. 1 τοῦ παρόντος ἁρθροῦ.

3. Προκειμένου περὶ ἐκτελέσεως νέων ἔργων ὑδρεύσεως καὶ ἀποχετεύσεως εἰς πόλεις τῆς προηγουμένης παραγράφου ἡ χρηματοδότησις ἐκ τοῦ ΠΔΕ διὰ γίνεται συμφώνως πρὸς τὰς διατάξεις τῆς παραγράφου 1 τοῦ παρόντος ἁρθροῦ πρὸς τὰς οἰκείας ἐπιχειρήσεις ὑδρεύσεως καὶ ἀποχετεύσεως.

4. Ἡ διάταξις τῆς παραγράφου 1 τοῦ παρόντος ἁρθροῦ ἔχει ἐφαρμογὴν καὶ ἐπὶ τῆς Δημοτικῆς Ἐπιχειρήσεως Ὑδρεύσεως καὶ Ἀποχετεύσεως Δήμων καὶ Κοινοτήτων Μείζονος περιφερείας Βόλου, προκειμένου περὶ ἔργων καὶ μελετῶν πέρας τῶν ὑπὸ τῆς κυρωθείσης διὰ τοῦ Ν. 775/1978 συμβάσεως δανείου τοῦ Ἑλληνικοῦ Κράτους καὶ τῆς Διεθνούς Τραπεζῆς Ἀνασυγκροτήσεως καὶ Ἀναπτύξεως προβλεπομένων καὶ περιγραφαιμένων εἰς τὸ παράρτημα 2 αὐτῆς.

* Ἄρθρον 14.

Χρόνος ἐνάρξεως συμβολῆς Προγράμματος Δημοσίων Ἐπενδύσεων.

Ἡ χρηματοδότησις ἐκ τοῦ Προγράμματος Δημοσίων Ἐπενδύσεων διὰ πραγματοποιεῖται συμμετρῶς πρὸς τὴν ὑπὸ τῶν οἰκείων Ἐπιχειρήσεων χρηματοδότησιν τῶν μελετῶν καὶ ἔργων εἴτε ἐξ ἰδίων πόρων εἴτε ἐκ δανεισμοῦ, ἐξαίρεσει τοῦ ἔτους συστάσεως τῶν διὰ τοῦ παρόντος συσταθισμένων Ἐπιχειρήσεων κατὰ τὸ ὅπου ἡ συμβολὴ τοῦ Προγράμματος Δημοσίων Ἐπενδύσεων δύναται νὰ προηγηθῆ.

* Ἄρθρον 15.

Δαπάνη συνδέσεως μετὰ τῶν δικτύων ἀποχετεύσεως καὶ ὑδρεύσεως.

Οἱ ἰδιοκτῆται τῶν ἀκινήτων τῶν συνδεομένων ἢ μελλόντων νὰ συνδεθῶν μετὰ τῶν δικτύων, ὑποχρεοῦνται νὰ προκαταβάλλουν εἰς τὴν ἐπιχείρησιν τὴν δαπάνην κατασκευῆς τῆς πρὸς συνδεδεθῆ τῶν ἀκινήτων τῶν διακλαδώσεως ἀπὸ τῆς ρυμοτομικῆς γραμμῆς μέχρι τῆς θέσεως τοῦ ἀγωγοῦ ὑδρεύσεως ἢ τῆς ὑπονόμου. Ἡ ὀριστικὴ δαπάνη ἐκκαθαρίζεται ὑπὸ τῆς ἐπιχειρήσεως, μετὰ τὴν ἐκτέλεσιν τῆς ἐργασίας. Ἡ δαπάνη διακλαδώσεως συνδέσεως ἀκινήτων δύναται μετ' ἀπόφασιν τοῦ Διοικητικοῦ Συμβουλίου τῆς ἐπιχειρήσεως νὰ ὑπολογίζεται γενικῶς δι' ἅπαντα τὰ ἀκίνητα μὲ βάσιν τὸ ἕμισυ τοῦ μέσου πλάτους τῆς ὁδοῦ καὶ τὴν

κατὰ τὸ τρέχον μέτρον μέσθι τιμὴν δαπάνης διακλαδώσεως. Ἡ μέσθι αὕτη τιμὴ δαπάνης διακλαδώσεως ὀρίζεται δι' ἀποφάσεως τοῦ Διοικητικοῦ Συμβουλίου τῆς ἐπιχειρήσεως ἐγκρινομένης ὑπὸ τοῦ Νομάρχου τῆ ἐπιχειρήσεως τῆς ΤΥΔΚ.

* Ἄρθρον 16.

Τέλος χρήσεως ὑπονόμου καὶ τέλος ὑδρεύσεως.

1. Οἱ ἰδιοκτῆται τῶν ἀκινήτων τῶν συνδεομένων μετὰ τῶν δικτύων ὑποχρεοῦνται εἰς τὴν καταβολὴν τοῦ τέλους χρήσεως ὑπονόμου καὶ τέλους ὑδρεύσεως, εἰσπρατταμένου διὰ τῶν λογαριασμῶν καταναλώσεως ὕδατος κατὰ τὰ ἐν ἁρθροῖς 25 καὶ 26 τοῦ παρόντος θροξόμενα. Διὰ τοὺς ἤδη συνδεομένους μετὰ τῶν δικτύων τὸ τέλος χρήσεως ὀφείλεται ἀπὸ τῆς συστάσεως τῆς ἐπιχειρήσεως. Συνοφείλεται εἰς ὀλόκληρον τοῦ τέλους χρήσεως μετὰ τῶν ἰδιοκτητῶν τυγχάνουν καὶ οἱ ὁπωσδήποτε ποιοῦμενοι χρήσιν τοῦ ἀκινήτου.

2. Τὸ τέλος χρήσεως ὑπονόμου ὀφείλεται καὶ ὑπὸ ἰδιοκτητῆ τοῦ ἀκινήτου, συνδεθέντος αὐθαίρετως, κατ' οἰονδήποτε τρόπον ἀμέσως ἢ ἐμμέσως μετὰ τοῦ δικτύου ἀποχετεύσεως τῆς ἐπιχειρήσεως καὶ δι' ὅσον χρόνον διαρκεῖ ἢ μέλλει νὰ διαρκεῖ ἡ τοιαύτη σύνδεσις. Ἡ εἰς τὰς περιπτώσεις αὐθαίρετου συνδέσεως καταβολὴ τοῦ τέλους χρήσεως ὑπονόμου ὑπὸ τοῦ ὑποχρέου δὲν ἀπαλλάσσει τοῦτον τῶν λοιπῶν συνεπειῶν. Διὰ τὴν σύνδεσιν τῆς ἐσωτερικῆς ἐγκαταστάσεως, ἀποχετεύσεως τῶν ἀκινήτων μετὰ τοῦ δικτύου ὑπονόμου, ὀρίζεται προθεσμία τριάκοντα ἡμερῶν ἀπὸ τῆς περατώσεως τῆς κατασκευῆς τῆς ἐξωτερικῆς διακλαδώσεως, μετὰ τὴν κάρσον τῆς ὁποίας ἀρχεται ἡ ὑποχρέωσις καταβολῆς τοῦ τέλους χρήσεως ὑπονόμου. Εἰς τὰς περιπτώσεις ἀκινήτων χρησιμοποιομένων ὑπὸ βιομηχανικῶν, βιοτεχνικῶν, ἐκπαιδευτηρικῶν, ἐπιχειρήσεων λουτρῶν, ξενοδοχείων, νοσοκομείων, κοινωφελῶν ἰδρυμάτων, ὡς καὶ εἰς πᾶσαν ἄλλην περίπτωσιν ἀκινήτων καθοριζομένων ὑπὸ τοῦ Διοικητικοῦ Συμβουλίου, κατὰ κατηγορίας καὶ ἀναλόγως τοῦ ὑδραυλικοῦ καὶ ρυπαντικοῦ φορτίου, τὸ τέλος συνδέσεως μετὰ τοῦ δικτύου ἀποχετεύσεως, ὡς καὶ τὸ τέλος χρήσεως ὑπονόμου, καθορίζονται δι' ἀποφάσεων τοῦ Διοικητικοῦ Συμβουλίου τῆς ἐπιχειρήσεως, ἐγκρινομένων ὑπὸ τοῦ Νομάρχου. Τὰ φυσικὰ ἢ νομικὰ πρόσωπα ἰδιωτικοῦ ἢ δημοσίου δικαίου ἢ ὀργανισμοὶ τοπικῆς αὐτοδιοικήσεως ἢ ἐπιχειρήσεις κοινῆς ὀφελείας, ἐπιθυμοῦντα τὴν ἐκτέλεσιν ὑπὸ τῆς ἐπιχειρήσεως ἔργων ἀποχετεύσεως κατὰ προτεραιότητα, ὑποχρεοῦνται εἰς συνεισφοράν αὐτῶν εἰς τὴν δαπάνην ἐκτελέσεως τῶν ἔργων τούτων.

* Ἄρθρον 17.

Διαχειρίσις.

1. Ἡ οἰκονομικὴ διαχείρισις ἐκάστης ἐπιχειρήσεως ἐνεργεῖται ἐπὶ τῆ βάσει ἰδίου Προϋπολογισμοῦ ἐσόδων καὶ ἐξόδων. Ἡ ἐπιχείρησις ἔχει ἰδίαν ταμειακὴν ὑπηρεσίαν, διατάκτης δὲ τῶν δαπανῶν αὐτῆς εἶναι ὁ Γενικὸς Διευθυντῆς ἐν συμπράξει μετὰ τοῦ προϊσταμένου τῶν οἰκονομικῶν ὑπηρεσιῶν τῆς Ἐπιχειρήσεως ἢ οἱ νόμιμοι ἀναπληρωταὶ των.

2. Τὸ οἰκονομικὸν ἔτος τῆς διαχειρίσεως ἀντιστοιχεῖ πρὸς τὸ οἰκονομικὸν ἔτος τῆς Δημοτικῆς ἢ Κοινοτικῆς διαχειρίσεως, ἅμα δὲ τῆ λήξει αὐτοῦ κλείονται οἱ ἐνιαυσιοὶ λογαριασμοὶ καὶ ἐνεργεῖται ἡ ἀπογραφή τῆς περιουσίας τῆς ἐπιχειρήσεως.

* Ἄρθρον 18.

Διαχειριστικὸς ἔλεγχος.

Ὁ τακτικὸς οἰκονομικὸς ἔλεγχος τῆς διαχειρίσεως τῆς ἐπιχειρήσεως ἐνεργεῖται ὑπὸ δύο (2) ὀρκωτῶν λογιστῶν, ὅποιοι προτείνονται ὑπὸ τοῦ Σώματος Ὀρκωτῶν Λογιστῶν καὶ διορίζονται ὑπὸ τοῦ Νομάρχου εἰς τὴν ἀρχὴν ἐκάστου οἰκονομικοῦ ἔτους. Διὰ τῆς ἀποφάσεως διορισμοῦ αὐτῶν ὀρίζεται καὶ ἡ ἀμοιβή των, κατὰ τὴν διαδικασίαν τοῦ ἁρθροῦ 14 τοῦ Ν 3329/1955.

Άρθρον 19.

Ένημερωτικόν Τεύχος.

Ἡ ἐπιχειρήσις ὑποχρεοῦται ὅπως καθ' ἑκάστον ἔτος συντάσῃ Ἐθνικόν Ἐνημερωτικόν Τεύχος Καταναλωτοῦ.

Ἐἰς τὸ τεύχος τοῦτο θὰ ἀναγράφωνται, μεταξὺ ἄλλων, τὰ οὐσιώδη καὶ ἀναγκαῖα πρὸς ἐνημέρωσιν ἐπὶ τῆς δραστηριότητος τῆς ἐπιχειρήσεως στοιχεῖα, τὰ ὅποια θὰ λαμβάνωνται ἐκ τοῦ ἔτησιου ἀπολογισμοῦ καὶ τῶν ἐκθέσεων οἰκονομικῆς καταστάσεως, τῆς ἀπογραφῆς τῆς περιουσίας τῆς, τοῦ ἔτησιου Προγράμματος Ἐπενδύσεων μετὰ τῶν πηγῶν χρηματοδοτήσεώς του, ἐκ τοῦ ἀποτελέσματος τοῦ διαχειριστικοῦ ἐλέγχου, τῶν δαπανῶν διοικήσεως, λειτουργίας καὶ συντηρήσεως, τῆς παραγωγικότητος τῆς Ἐπιχειρήσεως, τῆς καταστάσεως τοῦ προσωπικοῦ, τῶν αμοιβῶν τῆς διοικήσεως καὶ τοῦ προσωπικοῦ, ὡς καὶ ἕτερα στοιχεῖα ἐπὶ τῶν πάσης φύσεως δραστηριοτήτων τῆς ἐπιχειρήσεως.

Τὸ Ἐθνικόν Ἐνημερωτικόν Τεύχος ὑπογράφεται ὑπὸ τοῦ Προέδρου καὶ τοῦ Γενικοῦ Διευθυντοῦ τῆς ἐπιχειρήσεως ἀποστέλλεται, μερίμνη τῆς ἐπιχειρήσεως, τὸ βραδύτερον ἐντὸς ἑξ μηνῶν ἀπὸ τῆς λήξεως τοῦ οἰκονομικοῦ ἔτους εἰς τοὺς καταναλωτὰς τῆς ἐπιχειρήσεως πρὸς ἐνημέρωσίν των.

Ἡ μὴ συνταξίς ἢ ἡ μὴ ἀποστολὴ τοῦ ἀνωτέρω τεύχους συνιστᾷ παράβασιν καθήκοντος.

Άρθρον 20.

Ἐποπτεία ἐπὶ τῶν ἐπιχειρήσεων.

1. Ὁ Νομάρχης ἐλέγχει τὰς ἀκολούθους ἀποφάσεις τοῦ διοικητικοῦ συμβουλίου: α) περὶ φηρήσεως τοῦ προϋπολογισμοῦ τῆς ἐπιχειρήσεως, ὡς καὶ πάσης τροποποιήσεως αὐτοῦ, β) περὶ τῆς ἀγορᾶς, μισθώσεως καὶ ἐπικολήσεως ἀκινήτων κτημάτων, γ) περὶ τῆς ἐπιβαρύνσεως τῶν ἀκινήτων τῆς ἐπιχειρήσεως δι' ἐμπραγματῆτος δικαιώματος, δ) περὶ συνάψεως δανείων, ε) περὶ καθορισμοῦ τῶν τιμῶν καὶ τῶν ὄρων διαθέσεως τῶν προϊόντων τῆς ἐπιχειρήσεως ἢ τῆς χρήσεως τῶν ἔργων ἢ ὑπηρεσιῶν αὐτῆς, στ) περὶ ἐγκρίσεως μελετῶν ἔργων καὶ προμηθειῶν καὶ τοῦ τρόπου ἐκτελέσεως αὐτῶν. Προκειμένου περὶ ἀναθέσεως μελετῶν ἔργων ἢ προμηθειῶν, ἢ ἀπόφασις τοῦ διοικητικοῦ συμβουλίου ἐλέγχεται ὑπὸ τοῦ Ἐπιτρόπου τῶν Ἐσωτερικῶν ἢ τοῦ Νομάρχου κατὰ λόγον ἀρμοδιότητος ἑκάστου.

2. Ὁ Νομάρχης ἐλέγχει τὸν ἰσολογισμόν, τὸν ἀπολογισμόν καὶ τὴν ἐκθεσην πεπραγμένων. δύναται δὲ καὶ διατάξῃ τὴν διενέργειαν ἐκτάκτου διαχειριστικοῦ καὶ ταμιακοῦ ἐλέγχου ὑπὸ δοκωτῶν λογιστῶν.

3. Ἐἰς τὰς περιπτώσεις τῶν ἀνωτέρω 1 καὶ 2 παραγράφων ἢ ἀποφάσεις τοῦ Νομάρχου ἐκδίδεται ἐντὸς ἀποκλειστικῆς προθεσμίας εἴκοσι (20) ἡμερῶν, ἀφ' ἧς περιήλθον εἰς αὐτὸν αἱ ὑποφάσεις τῶν Διοικητικῶν Συμβουλίων μετὰ τῶν ἀναγκαίων γράφων στοιχείων διὰ τὴν νόμιμον ἐκδοσίν των.

4. Αἱ ὑπὸ τοῦ παρόντος νόμου προβλεπόμεναι ἀρμοδιότητες τοῦ μὲν Ἐπιτρόπου Ἐσωτερικῶν αἱ ἀφορῶσαι εἰς θέματα πρωτογενεῶς ἀσκουμένη διὰ τῆς διευθύνσεως προσωπικοῦ ὀργανισμῶν τοπικῆς αὐτοδιοικήσεως, αἱ ἀφορῶσαι εἰς θέματα ἔργων διὰ τῆς διευθύνσεως ΤΥΔΚ καὶ αἱ λοιπαὶ διὰ τῆς διευθύνσεως δημοτικῆς καὶ κοινοτικῆς διοικήσεως, τοῦ δὲ Νομάρχου διὰ τῆς διευθύνσεως ἔσωτερικῶν.

Άρθρον 21.

Κανονισμοὶ λειτουργίας καὶ διαχειρίσεως.

1. Διὰ κανονισμῶν, συντασσομένων καὶ ψηφισομένων ὑπὸ τοῦ διοικητικοῦ συμβουλίου τῆς ἐπιχειρήσεως καὶ ἐλεγχομένων ὑπὸ τοῦ Νομάρχου, ρυθμίζονται ἑκάστοτε τὰ τῆς λειτουργίας καὶ διαχειρίσεως τῆς ἐπιχειρήσεως, ἐπὶ τῇ βάσει γενικῶς παραδεξιμῶν λογιστικῶν ἀρχῶν.

2. Οἱ ἀνωτέρω κανονισμοὶ δύναται νὰ τροποποιῶνται, ἐφ' ὅσον ἐπιβάλλεται τοῦτο ἐκ τῶν ἀνωτέρω λειτουργικῶν καὶ διαχειριστικῶν ἀρχῶν.

3. Μέχρι τῆς συντάξεως τῶν ὑπὸ τοῦ παρόντος ἀρθροῦ προβλεπομένων κανονισμῶν λειτουργίας καὶ διαχειρίσεως τῆς ἐπιχειρήσεως, ἐφαρμόζονται οἱ ὑπάρχοντες ἀντίστοιχοι κανονισμοὶ τοῦ Δήμου ἢ Συνδέσμου καὶ ἐν περιπτώσει μὴ ὑπάρξεως τοιούτων αἱ σχετικαὶ περὶ Δήμων καὶ Κοινοτήτων διατάξεις.

Άρθρον 22.

Ἔργα — Προμήθειαι.

1. Τὰ ἔργα καὶ αἱ προμήθειαι διὰ τὴν κατασκευὴν, συντήρησιν καὶ λειτουργίαν τῶν συστημάτων ὑδρεύσεως καὶ ἀποχετεύσεως ἐκτελοῦνται ὑπὸ τῆς ἐπιχειρήσεως. Περὶ τοῦ τρόπου ἐκτελέσεως τῶν ἔργων καὶ ἐνεργείας τῶν προμηθειῶν ἀποφασίζει τὸ Διοικητικόν Συμβούλιον τῆς ἐπιχειρήσεως.

2. Αἱ ἑκάστοτε ἰσχύουσαι διατάξεις τοῦ Δημοτικοῦ καὶ Κοινοτικοῦ Κώδικος περὶ ἐπισκαφῶν πρὸς ἀνεύρεσιν ὕδατος καὶ ἐγκαταστάσεως δικτύου ὑδρεύσεως ἐφαρμόζονται καὶ προκειμένου περὶ τῶν ἐπιχειρήσεων τοῦ παρόντος.

Άρθρον 23.

Κανονισμοὶ δικτύων.

1. Διὰ Προεδρικοῦ Διατάγματος ἐκδομένου πρὸς τὰς Ἐπιτροπὰς Ἐσωτερικῶν, Ἐσωτερικῶν, Βιομηχανίας καὶ Ἐνεργείας, Κοινωνικῶν Ἐπιχειρήσεων καὶ Δημοσίων Ἔργων, ἐκδίδεται κανονισμὸς, δι' οὗ καθορίζονται τὰ τῆς λειτουργίας τοῦ δικτύου ἀποχετεύσεως, ἰδίᾳ δὲ αἱ ἐπιβαλλόμεναι εἰς τὰς βιομηχανίας ἢ βιοτεχνίας πρόσθετοι ὑποχρεώσεις, αἱ οὐσίαι, τῶν ὑποίων ἢ καθ' οἷον οἰονδήποτε τρόπον διαθέσιμα εἰς τὸ δίκτυον ἀποχετεύσεως ἀπαγορεύονται, ἢ ἐπιτρεπομένη συγκέντρωσις ρυπανουσῶν οὐσιῶν, τὰ ὅρια φυσικῶν καὶ λοιπῶν παραμέτρων τῶν διαπερασιμῶν εἰς τὰ δίκτυα ὑγρῶν βιομηχανικῶν ἀποβλήτων, τὰ τῆς χρησιμοποίησεως τῶν ὑδάτων καὶ τῶν προϊόντων τῆς ἀποχετεύσεως οἱ ὅροι προστασίας τῶν ὑδατικῶν ἀποδεκτῶν ἐν γένει καὶ τὰ τῶν ὑλικῶν κατασκευῆς τῶν δικτύων ἀποχετεύσεως.

2. Διὰ τοῦ αὐτοῦ ὡς ἄνω Προεδρικοῦ Διατάγματος ὁρίζεται ὁ τρόπος λειτουργίας τοῦ δικτύου ἀποχετεύσεως, ἰδίᾳ δὲ τὰ ὑπόχρεα πρὸς σύνδεσιν ἀκίνητα τὰ τοῦ ἀριθμοῦ τῶν ἐξωτερικῶν διακλαδώσεων, τὰ τῆς ἀποχετεύσεως τῶν ὀμβρίων ὑδάτων τῶν ἀκινήτων, τὰ τῆς ἀποχετεύσεως χαμηλῶν χώρων καὶ ἐπιφανειῶν, τὰ τῆς διαδοχικῆς συνδέσεως μετὰ τοῦ δικτύου ἀποχετεύσεως, τὰ τῆς διακοπῆς τῶν συνδέσεων, αἱ ἀντίστοιχοι ἐν γένει ὑποχρεώσεις τῶν ἰδιοκτητῶν ἀκινήτων τῶν κατοίκων, καὶ λοιπῶν ὀργανισμῶν ἢ ἐπιχειρήσεων καινῆς ὀφελείας, ὡς καὶ τὰ σχετικὰ δικαιώματα τῶν ὀργάνων τῆς ἐπιχειρήσεως, τὸ πρὸς ὑπολογισμόν τοῦ τέλους συνδέσεως λαμβανόμενον ὑπ' ὄψιν μήκος συνδέσεως δι' ἀκίνητα ἔχοντα προσόψεις ἐπὶ πλειόνων τῆς μίας ὁδῶν, ὁ τρόπος ὑπολογισμοῦ τῆς ἐπιβαρύνσεως τῶν ἀκινήτων ἐπὶ τοῦ αὐτοῦ οἰκοπέδου εἰς ὃ ὑφίσταται κἀκεῖτος ἰδιοκτησία, ὁ τρόπος κατασκευῆς ὑπὸ τῆς ἐπιχειρήσεως τῆς ἐξωτερικῆς διακλαδώσεως πρὸς σύνδεσιν ἀκινήτων, ὡς οἱ ὑπόχρεοι πρὸς τοῦτο δὲν υποβάλλουν ἐντὸς τῆς ταχθείσης προθεσμίας ὑπὸ τῆς ἐπιχειρήσεως τὰ πρὸς ἐκτέλεσιν τῆς συνδέσεως δικαιολογητικὰ καὶ τὰ τῆς εἰσπράξεως τῶν δαπανῶν συνδέσεων ἐν τῇ περιπτώσει ταύτῃ ὡς καὶ πᾶσα λεπτομέρεια περὶ τὴν λειτουργίαν, συντήρησιν καὶ ἐκμετάλλευσιν τῶν ἔργων τῆς ἐπιχειρήσεως.

3. Δι' ἀποφάσεως τοῦ Διοικητικοῦ Συμβουλίου τῆς ἐπιχειρήσεως, ἐγκρινομένης ὑπὸ τοῦ Νομάρχου, καθορίζονται τὰ τῆς λειτουργίας τοῦ δικτύου ὑδρεύσεως, ἰδίᾳ δὲ ὁ τρόπος τοῦ καθορισμοῦ ἑκάστοτε τῆς τιμῆς τοῦ ὕδατος, τὰ τῆς διανομῆς αὐτοῦ, τὰ τῆς διαδικασίας συνδέσεως μετὰ τοῦ δικτύου ὑδρεύσεως, τὰ τῆς διακοπῆς τῶν συνδέσεων, τὰ τῆς ἐργητικῆς χρήσεως ὑδρομετρητῶν, τὰ τῶν διακλαδώσεων τοῦ δικτύου, τὰ ὑπόχρεα πρὸς σύνδεσιν ἀκίνητα καὶ οἱ ὑπόχρεοι καταβολῆς τῶν πάσης φύσεως τελῶν ὑδρεύσεως καὶ αἱ ὑποχρεώσεις αὐτῶν, ὡς καὶ αἱ ἀντίστοιχοι ἐκ τούτων κωλύσεις καὶ πᾶσα ἐν γένει, περὶ τὴν λειτουργίαν, συντήρησιν καὶ ἐκμετάλλευσιν τῶν ἔργων ὑδρεύσεως καὶ ἀποχετεύσεως.

Μέχρι τῆς ἐκδόσεως τῶν κανονισμῶν τούτων ἐφαρμόζονται τὰ ἐν ἰσχύϊ τιμολόγια καὶ οἱ κανονισμοὶ τῶν ὑπηρεσιῶν ὑδρεύσεως καὶ ἀποχετεύσεως τοῦ Δήμου ἢ Κοινότητος ἢ Συνδέσμου ὑπὸ τῶν ὁποίων ἰδρύεται ἡ ἐπιχειρήσις.

Ἄρθρον 24.

Ἀπαλλοτριώσεις.

1. Τὰ ὑπὸ τῆς ἐπιχειρήσεως ἐκτελούμενα ἔργα χαρακτηρίζονται δημοσίαις ὠφελείαις, τὰ δὲ διὰ ταῦτα, ὡς καὶ διὰ τὰς συναφεῖς ἐγκαταστάσεις ἀναγκασιούσιντα ἀκινήτα, ἀπαλλοτριούνται ἀναγκαστικῶς ὑπὲρ καὶ διαπάνωις αὐτῆς, κατόπιν ἀποφάσεως τοῦ Διοικητικοῦ Συμβουλίου, ἐφαρμοζομένου κατὰ τὰ λοιπὰ τῶν περὶ ἀναγκαστικῶν ἀπαλλοτριώσεων τῶν Δήμων καὶ Κοινοτήτων ἐκάστοτε ἰσχυουσῶν διατάξεων. Καθ' ἴσην τρόπον συνιστῶνται ἀναγκαστικῶς καὶ δουλεῖαι οἰσθήσαστε μορφῆς.

2. Αἱ διατάξεις τοῦ Ν.Δ. 7971/1971 «περὶ ἀναγκαστικῶν ἀπαλλοτριώσεων» καὶ αἱ δι' αὐτῶν διατηρηθεῖσαι ἐξαιρέσεις ἐπὶ Δήμων καὶ Κοινοτήτων, ἰσχύουν καὶ διὰ τὰς ὑπὲρ τῆς ἐπιχειρήσεως ἀπαλλοτριώσεις, ἐπιφυλασσομένων τῶν ἐιδικωτέρων διατάξεων τοῦ Δημοτικοῦ καὶ Κοινοτικοῦ Κώδικος.

3. Ἐφ' ὅσον τὰ ἔργα πρόκειται νὰ κατασκευασθῶν εἰς χώρους προβλεπομένους δι' ἀδούς, πλατείας ἢ λοιποὺς κοινωχρήστους χώρους τοῦ ἐδαφίου α' τῆς παραγράφου 1 τοῦ άρθρου 2 τοῦ ἀπὸ 17/7—16.8.1923 τοῦ Ν. Δ/τος «περὶ σχεδίου πόλεως, κομῶν καὶ συνοικισμῶν τοῦ Κράτους καὶ τῆς οἰκοδομῆς αὐτῶν», ἢ ὑπὲρ τοῦ Δήμου ἢ τῆς Κοινότητος ἀπαλλοτριώσεως δύναται νὰ ἐπισκευδῆται ὑπὸ τῆς Ἐπιχειρήσεως διαπάνωις αὐτῆς.

Ἄρθρον 25.

Τιμολόγια.

1. Δι' ἀποφάσεως τοῦ Διοικητικοῦ Συμβουλίου ἐγκρινομένης ὑπὸ τοῦ Νομάρχου καθορίζονται κεχωρισμένως τιμολόγια διὰ τὴν ὑπηρεσίαν ὑδρεύσεως καὶ ἀποχετεύσεως.

2. Τὰ ἐκ τῶν τελῶν τῶν ὑπηρεσιῶν ὑδρεύσεως καὶ ἀποχετεύσεως ἐσοδα δέον ὑποχρεωτικῶς νὰ καλύπτουν τὰς ἀναγκαίας δαπάνας προσωπικοῦ, λειτουργίας καὶ συντηρήσεως τῶν δικτύων, ἀποσβέσεις παγίων ἐγκαταστάσεων καὶ ποικιλομορφῶν συναρτηθέντων δανείων.

3. Τὰ ἐκ τῶν τελῶν ἐσοδα ἐπιτρέπεται νὰ υπερβαίνουν τὰς κατὰ τὴν προηγουμένην παράγραφον δαπάνας πρὸς ἐκτέλεσιν ἔργων συμφώνως πρὸς τὸν σκοπὸν τῆς ἐπιχειρήσεως μετὰ τὴν παράδον τῆς ἑκκαστῆς περὶ ἧς τὰ ἄρθρα 11 καὶ 12 τοῦ παρόντος νόμου. Τὸ ποσοστὸν καθορίζεται δι' ἀποφάσεως τοῦ Διοικητικοῦ Συμβουλίου, ἐγκρινομένης ὑπὸ τοῦ Νομάρχου.

Ἄρθρον 26.

Διαφοροποιήσις τελῶν.

Δι' ἀποφάσεως τοῦ Διοικητικοῦ Συμβουλίου ἐγκρινομένης ὑπὸ τοῦ Νομάρχου δύναται α) νὰ καθορίζηται ἐιδικὸν τιμολόγιον ὑδρεύσεως ἢ ἀποχετεύσεως διὰ τοὺς κατοίκους τῶν μετρχόντων τῆς ἐπιχειρήσεως Δήμων ἢ Κοινοτήτων ἢ συνοικισμῶν αὐτῶν, οἵτινες ἐξυπηρετοῦνται ἐξ ἰδίου δικτύου ἀνεξαρτήτου τοῦ ἐνιαίου τοιαύτου τῆς ἐπιχειρήσεως καὶ β) νὰ θεσπίζονται διαφοροποιητικὰ τιμολόγια κατὰ περιοχὰς ἀναλόγως τῶν ἐκτελουμένων ἔργων ἢ τοῦ κλάτους λειτουργίας τῶν ἐγκαταστάσεων τῆς περιοχῆς.

Ἄρθρον 27.

Ποινικαὶ διατάξεις.

1. Ἀπαγορεύεται ἡ ἄνευ ἐγγράφου ἀδείας τῆς ἐπιχειρήσεως ἐκτέλεσις οἰσθήσαστε ἐργασιῶν ἀποχετεύσεως ἔξω τοῦ σίφωνος, εἰς ὃν καταλήγουσιν αἱ ἐπιχειρήσεις ἀποχετεύσεως τοῦ ἀκινήτου. Ἐπιπλέον ἀπαγορεύεται κατὰ πᾶσαν περιπτώσιν ἡ ἐπιτέλεσις οἰσθήσαστε ἐργασιῶν, ἐπὶ σκοπῷ λαθραίας ἀποχετεύσεως ἀκαθάρτου ἢ ὑβρίων ὑδάτων ἀκινήτου τινὸς εἰς τὴν δυνάμει ἀποχετεύσεως.

2. Ἡ παράβασις τῶν διατάξεων τῆς παραγράφου 1 τιμωρεῖται διὰ φυλακίστικας μέχρις ἑξ μηνῶν καὶ διὰ χρηματικῆς ποινῆς μέχρι 30.000 δραχμῶν.

Ἐάν ἡ ἀξιοποίησις πρᾶξις ἐγένετο ἐπὶ σκοπῷ λαθραίας ἀποχετεύσεως πλείονων ἀκινήτων, διὰ τῆς κατασκευῆς ὑπονόμου μέλλοντος νὰ ἐξυπηρετήσῃ ταῦτα καὶ συνθέσει αὐτοῦ μετὰ τοῦ δικτύου ἀποχετεύσεως, ὁ ὑπάκιτος ταύτης τιμωρεῖται διὰ φυλακίστικας μέχρις ἐνὸς ἔτους καὶ διὰ χρηματικῆς ποινῆς 30.000 ἕως 80.000 δρχ.

3. Ἡ ἐπιχειρήσις δύναται πάντοτε νὰ παύσαστε ὡς ποινικῶς ἐνάγουσα, ὅσον ἐκ τῆς προδικασίας, ὅσον καὶ ἐκ τῆς κριτικῆς διαδικασίας πρὸς ἐπιβίβωσιν τῆς ἐκ τῶν ἀξιοποιήσεων τούτων πράξεων ἀποζημιώσεως καὶ ἀποκαταστάσεως. Ἰδίως καὶ τῆς χρηματικῆς ἰκανοποιήσεως τῆς, λόγω τῆς ἐξ αὐτῶν ἠθικῆς βλάβης τῆς, πηρουμένων ἀναλόγως τῶν διατάξεων τῶν άρθρων 63 ἐκ. καὶ 82 ἐκ. Κώδ. Ποιν. Δικονομίας.

4. Εἰς τὰς προβλεπομένας ὑπὸ τῆς παρ. 1 περιπτώσεις ἡ ἐπιχειρήσις δικαιούται δι' αἰτήσεώς τῆς, ὑποβαλλομένης εἰς τὸν εἰσαγγελέα Πρωτοδικῶν, νὰ αἰτηθῆται κατὰ τὴν διαδικασίαν τοῦ άρθρου 22 τοῦ Α.Ν. 1539/1938 «περὶ προστασίας τῶν δημοσίων κτημάτων» τὴν ἀμεσον ἐπιναφορὰν τῶν πραγμάτων εἰς τὴν προτέραν κατάστασιν, ἥτις διατάσσεται ὑποχρεωτικῶς, ἐφ' ὅσον ἤθελε διαπιστωθῆ ἀσφαλίσις κατασκευῆ ἀποχετευτικοῦ ἔργου. Ἡ ἀπόφασις ταῦ εἰσαγγελέως πρωτοδικῶν, ἐκδιδόμενη ἐντὸς τῆς συντομωτέρας δυνατῆς προθεσμίας ἐκτελεῖται διὰ συνεργείου τῆς ἐπιχειρήσεως ὑπὸ τὴν προστασίαν τῆς ἀρμοδίας ἀστυνομικῆς ἀρχῆς, ἥτις παρακολουθεῖ τὴν ἀκριβῆ τήρησιν αὐτῆς. Αἱ ἀπαιτηθῆσαστε μετὰ διὰ τὴν τοιαύτην ἐπιναφορὰν τῶν πραγμάτων εἰς τὴν προτέραν κατάστασιν δαπάναι, βεβαιούνται ὑπὸ τῆς ἐπιχειρήσεως εἰς βάρος τοῦ θράστου, ἐφ' ὅσον ἤθελεν οὗτος καταδικασθῆ ὑπὸ τοῦ ἀρμοδίου δικαστηρίου, κατὰ τὰς διατάξεις τῆς παρ. 3 τοῦ παρόντος άρθρου, ἢ, ἐν περιπτώσει ἀπαλλαγῆς τούτου, ἐφ' ὅσον ἤθελεν ὑποχρεωθῆ εἰς τὴν καταβολὴν τῶν τοιοῦτων δαπανῶν, τοῦ δικαστηρίου ὑποχρεωτικῶς ἀποφαινομένου ἐπὶ τῆς τοιαύτης καταβολῆς ἢ μὴ. Αἱ δαπάναι αὗται εἰσπράττονται κατὰ τὰς περὶ εἰσπράξεως τῶν ἐσόδων τῆς ἐπιχειρήσεως κειμένας διατάξεις.

5. Ὁ παραβαίνων τὰς ὑπὸ τῶν ἐν ἄρθρῳ 21 τοῦ παρόντος προβλεπομένων κανονισμῶν λειτουργίας καὶ διαχειρίσεως τῆς ἐπιχειρήσεως, ἐπιβαλλομένας ὑποχρεώσεις ἐφ' ὅσον ὑπὸ ἑτέρας τινὸς διατάξεως δὲν προβλέπεται βαρυτέρα ποινῆ, τιμωρεῖται, ἐάν μὲν ἐνήργησεν ἐκ προθέσεως διὰ τῆς ποινῆς τῆς φυλακίσσεως μέχρις ἑξ μηνῶν ἢ διὰ χρηματικῆς ποινῆς ἢ καὶ δι' ἀμφοτέρων τῶν ποινῶν τούτων, ἐάν δὲ ἐνήργησεν ἐξ ἀμελείας διὰ χρηματικῆς ποινῆς.

Ἄρθρον 28.

Ἀστυνόμευσις τῶν δικτύων ὑδρεύσεως καὶ ἀποχετεύσεως.

1. Ἡ ἀστυνόμευσις τῶν συστημάτων ὑδρεύσεως καὶ ἀποχετεύσεως τῆς ἐπιχειρήσεως ὡς καὶ ἡ, κατὰ τὰς διατάξεις τοῦ ἀπὸ 18/21.3.1924 Δ/τος «περὶ καθισκοποιήσεως τοῦ Ν. 2853 κλπ.» ἀστυνόμευσις δημοσίων ὑδάτων εἰς τὴν περιοχὴν ταύτην, ἀνατίθεται εἰς τοὺς τεχνικοὺς ὑπαλλήλους τῆς ἐπιχειρήσεως, καὶ ἐν ἐλλείψει ἐφαρμόζονται αἱ ἐκάστοτε ἰσχύουσαι διατάξεις περὶ ἀστυνομέσεως τῶν δημοτικῶν καὶ κοινοτικῶν ἔργων.

2. Πᾶσα ἀμέσως ἢ ἐμμέσως προξενουμένη βλάβη ἐπὶ τῶν πάσης φύσεως ἢ κατηγορίας ὑπονόμων ἢ ἑτέρων στοιχείων τῶν συστημάτων ὑδρεύσεως — ἀποχετεύσεως τῆς ἐπιχειρήσεως καὶ ἐπὶ τῶν πάσης φύσεως ἔργων, ἐν ἐκτελέσει τετελεσμένων, ὡς καὶ πᾶσα παράβασις τῶν ἐν τῇ προηγουμένη παραγράφῳ διατάξεων, περὶ ἀστυνομέσεως τῶν δημοσίων ὑδάτων, βεβαιούται διὰ κριτικῶν ἀστυνομικῶν ἐπιβαλλομένων ὑπὸ τῶν κατὰ τὴν ἀνωτέρω παράγραφον ἀρμοδίων ὑπαλλήλων ἐφαρμοζομένων κατὰ τὰ λοιπὰ ἀναλόγως τῶν διατάξεων τῶν παρ. 2 ἕως 5 τοῦ άρθρου 24 τοῦ ἀπὸ 25 Νοεμβρίου 1930 Π.Ν. 1539/1938.

κατασκευής και συντηρήσεως ὁδῶν κειμένων διατάξεων, ὡς τὸ ἄρθρον τοῦτο ἀντικατεστάθη διὰ τοῦ ἁρθρου 4 τοῦ Α.Ν. 1966/1939 «περὶ συμπληρώσεως τῶν περὶ ἐκτελέσεως δημοσίων ἔργων κειμένων διατάξεων». Τὰς κατὰ τὰς ἀνωτέρω διατάξεις ἀρμοδιότητας τοῦ Ἐπιθεωρητοῦ δημοσίων ἔργων ἀσχετῶν, ὁ Γενικὸς Διευθυντὴς τῆς ἐπιχειρήσεως, οὐτινοὶς αἱ ἐπὶ τῶν θεμάτων τούτων ἀποφάσεις υποβάλλονται πρὸς ἔγκρισιν εἰς τὸν Νομάρχην. Ἡ θεαίωσις τῶν ποσῶν τῆς κημίας διενεργεῖται ὑπὸ τῆς ἐπιχειρήσεως καὶ εἰσπράττεται κατὰ τὰς περὶ τῶν εἰσπράξεων ἐσόδων αὐτῆς διατάξεις.

Ἄρθρον 29.

Δήλωσις τῶν ἰδιοκτητῶν περὶ τοῦ τρόπου ἀποχετεύσεως τῶν ἀκινήτων τῶν.

1. Ὁ ἰδιοκτήτης, συνιδιοκτήτης, νομεὺς ἢ συνομεὺς ἀκινήτου κειμένου εἰς τὴν περιοχὴν τῆς ἐπιχειρήσεως, ἐπὶ δὲ συνιδιοκτησίας κατὰ τὰς διατάξεις τοῦ Ν. 3741/1929 «περὶ ἰδιοκτησίας κατ' ὁρόφους» καὶ τῶν ἁρθρῶν 1002 καὶ 1117 τοῦ Ἀστικοῦ Κώδικος καὶ ὁ εἰς ἐν ἐχορηγήθη ἢ ἄδεια κατασκευῆς τῆς οἰκοδομῆς, ὡς καὶ ὁ διαχειριστὴς ταύτης, καλούμενος ὑπὸ τῆς ἐπιχειρήσεως, ὑποχρεοῦται ὅπως, ἐντὸς τῆς τασσομένης αὐτῷ προθεσμίας ὡχὶ ἐλάσσονος τῷ μηνός, δηλώσῃ ἐγγράφως τὸν τρόπον ἀποχετεύσεως τοῦ ἀκινήτου του καὶ ἐπιτρέπη καὶ διευκολύνη τὸν ὑπὸ τῆς ἐπιχειρήσεως ἐλεγχὸν τῆς ἀκριβείας τῆς δηλώσεώς του.

2. Ὁ μὴ υποβάλλων τὴν ἐν τῇ προηγουμένη παραγράφῳ δηλώσιν ἢ ὁ μὴ υποβάλλων ἐντὸς τῆς ὑπὸ τῆς ἐπιχειρήσεως ταχθείσης προθεσμίας ἢ ὁ ἀμέσως ἀρνούμενος εἰς τὰ ὄργανα τῆς ἐπιχειρήσεως τὴν ἐντὸς τοῦ ἀκινήτου εἶσοδον πρὸς ἐλεγχὸν τῆς ἀκριβείας τῆς τοιαύτης δηλώσεως ἢ ὁ πρᾶκωλύων καὶ οἰονδήποτε τρόπον τὴν διενέργειαν τοῦ εἰρημένου ἐλέγχου, τι-

μωρεῖται διὰ φυλακίσεως μέχρι τριῶν (3) μηνῶν ἢ διὰ χρηματικῆς ποινῆς. Ὁ υποβάλλων ψευδῆ δήλωσιν τιμωρεῖται διὰ φυλακίσεως μέχρις ἑξ (6) μηνῶν ἢ διὰ χρηματικῆς ποινῆς.

Ἄρθρον 30.

Μεταβατικαὶ διατάξεις.

Ἔργα καὶ μελέται ὑδρεύσεως ἢ ἀποχετεύσεως τῶν ὁποίων ἡ κατασκευὴ καὶ ἡ ἐκπόνησις ἀντιστοίχως ἤρχισε πρὸ τῆς συστάσεως ἐπιχειρήσεως ὑδρεύσεως καὶ ἀποχετεύσεως εἰς τινὰ Δήμον ἢ Κοινότητα ἐκτελοῦνται κατὰ τὰς ἰσχύουσας διατάξεις.

Ἄρθρον 31.

Ἡ ἰσχὺς τοῦ παρόντος νόμου ἀρχεταὶ ἀπὸ τῆς δημοσιεύσεως αὐτοῦ διὰ τῆς Ἐφημερίδος τῆς Κυβερνήσεως.

Ὁ παρὼν νόμος ψηφισθεὶς ὑπὸ τῆς Βουλῆς καὶ παρ' ἡμῶν σήμερον κυρωθεὶς, δημοσιευθήτω διὰ τῆς Ἐφημερίδος τῆς Κυβερνήσεως καὶ ἐκτελεσθήτω ὡς νόμος τοῦ Κράτους.

Ἐν Ἀθήναις τῇ 19 Αὐγούστου 1980.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Γ. ΚΑΡΑΜΑΝΛΗΣ

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ

ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ	ΠΡΟΕΔΡΙΑΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ
ΓΙΑΝΝΗΣ ΜΠΟΥΤΟΣ	ΚΩΝΣΤ. ΣΤΕΦΑΝΟΠΟΥΛΟΣ
ΔΙΚΑΙΟΣΥΝΗΣ	ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ
ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΤΑΜΑΤΗΣ	ΧΡΙΣΤΟΦΟΡΟΣ ΣΤΡΑΤΟΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ	ΔΗΜΟΣΙΩΝ ἜΡΓΩΝ
Μ. ΕΒΕΡΤ	ΤΖΑΝΝΗΣ ΤΖΑΝΝΕΤΑΚΗΣ

Ἐθεωρήθη καὶ ἐτέθη ἡ μεγάλη τοῦ Κράτους σφραγίς.

Ἐν Ἀθήναις τῇ 19 Αὐγούστου 1980

Ο ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΙΚΑΙΟΣΥΝΗΣ ΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΤΑΜΑΤΗΣ



01001951910840020



5681

ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΩΤΟ

Αρ. Φύλλου 195

19 Οκτωβρίου 2004

ΝΟΜΟΣ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 3274

Οργάνωση και λειτουργία των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης πρώτου και δεύτερου βαθμού.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

Εκδίδομε τον ακόλουθο νόμο που ψήφισε η Βουλή:

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Α' ΘΕΜΑΤΑ ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΗΣ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗΣ

Άρθρο 1 Νομαρχιακές Επιτροπές

1. Το άρθρο 13 του Π.Δ. 30/1996, όπως αντικαταστάθηκε με την παράγραφο 24 του άρθρου 15 του Ν. 2503/1997, αντικαθίσταται ως εξής:

«Άρθρο 13

Όργανα των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων

Όργανα των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων είναι το Νομαρχιακό Συμβούλιο (Ν.Σ.), οι Νομαρχιακές Επιτροπές (Ν.Ε.) και ο Νομάρχης.»

2. Το άρθρο 15 του Π.Δ. 30/1996, όπως αντικαταστάθηκε με την παράγραφο 25 του άρθρου 15 του Ν. 2503/1997, αντικαθίσταται ως ακολούθως:

«Άρθρο 15

Νομαρχιακές Επιτροπές

1. Ο αριθμός των Νομαρχιακών Επιτροπών καθορίζεται με απόφαση του Νομαρχιακού Συμβουλίου και είναι ως δύο (2) για τις Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις και τα Νομαρχιακά Διαμερίσματα που έχουν πληθυσμό μέχρι 100.000 κατοίκους, ως τέσσερις (4) για τις Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις και τα Νομαρχιακά Διαμερίσματα που έχουν πληθυσμό από 100.001 έως 200.000 κατοίκους και ως έξι (6) για τις Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις και τα Νομαρχιακά Διαμερίσματα που έχουν πληθυσμό περισσότερους από 200.001 κατοίκους.

2. Η Νομαρχιακή Επιτροπή αποτελείται από τον Πρόεδρό της και δύο μέλη, εάν το Νομαρχιακό Συμβούλιο έχει είκοσι ένα (21) μέλη, τέσσερα (4) μέλη, εάν το Νομαρχιακό Συμβούλιο έχει μέχρι τριάντα ένα (31) μέλη και έξι (6) μέλη, εάν το Νομαρχιακό Συμβούλιο έχει τριάντα επτά (37) μέλη. Τα μισά από τα μέλη προέρχονται από τη μειοψηφία του Νομαρχιακού Συμβουλίου. Αν σύμβουλοι της μειοψηφίας δεν δέχονται να εκλεγούν μέλη της Νομαρχιακής Επιτροπής, εκλέγονται στη θέση τους άλλα μέλη του Νομαρχιακού

Συμβουλίου. Η θητεία των μελών της Νομαρχιακής Επιτροπής είναι διετής και ακολουθεί κάθε διετία της νομαρχιακής περιόδου.

3. Στην έδρα των ενιαίων ή διευρυμένων Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων συνιστώνται δύο Νομαρχιακές Επιτροπές, οι οποίες αποτελούνται από τον Πρόεδρο και τέσσερα (4) μέλη. Η τριμελής επιτροπή του άρθρου 116 παρ. 12 του Π.Δ. 30/1996 καταργείται. Καταργούνται, επίσης, όλες οι διατάξεις που αφορούν τη λειτουργία της. Οι αρμοδιότητες της ασκούνται εφεξής από τις Νομαρχιακές Επιτροπές.

4. Τα μέλη των Νομαρχιακών Επιτροπών, εκτός από τους προέδρους, μπορούν να ανακληθούν με απόφαση του Νομαρχιακού Συμβουλίου, ύστερα από πρόταση του Νομάρχη ή αριθμού μελών του Νομαρχιακού Συμβουλίου ίσου με το διπλάσιο του αριθμού των μελών της αντίστοιχης Νομαρχιακής Επιτροπής. Ο Πρόεδρος της Νομαρχιακής Επιτροπής μπορεί να αντικατασταθεί με αιτιολογημένη απόφαση του Νομάρχη. Η θητεία των Αντινομάρχων είναι ετήσια.»

3. Η παρ. 1 του άρθρου 58 του Π.Δ. 30/1996, όπως αντικαταστάθηκε με την παρ. 26 του άρθρου 15 του Ν. 2503/1997, αντικαθίσταται ως εξής:

«1. Τον Ιανουάριο του πρώτου και του τρίτου χρόνου της νομαρχιακής περιόδου το Νομαρχιακό Συμβούλιο, μετά την εκλογή του προεδρείου του, εκλέγει, με μυστική ψηφοφορία, τα μέλη των Νομαρχιακών Επιτροπών μεταξύ των μελών του, εκτός από τον πρόεδρό του.»

4. Η παρ. 28 του άρθρου 15 του Ν. 2503/1997 αντικαθίσταται ως ακολούθως:

«28. Σε κάθε Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση και Νομαρχιακό Διαμέρισμα το Νομάρχη επικουρούν οι Αντινομάρχες. Σε κάθε Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση και Νομαρχιακό Διαμέρισμα που λειτουργούν δύο (2) Νομαρχιακές Επιτροπές ορίζονται δύο (2) Αντινομάρχες, όπου λειτουργούν τέσσερις (4) Νομαρχιακές Επιτροπές ορίζονται τέσσερις (4) Αντινομάρχες και όπου λειτουργούν έξι (6) Νομαρχιακές Επιτροπές ορίζονται έξι (6) Αντινομάρχες.»

5. Όπου στις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας αναφέρεται η ιδιότητα «βοηθός νομάρχης», από τη δημοσίευση του νόμου αυτού νοείται «αντινομάρχης».

6. Το πρώτο εδάφιο της παρ. 31 του άρθρου 15 του Ν. 2503/1997 αντικαθίσταται ως ακολούθως:

«Ο Πρόεδρος κάθε Νομαρχιακής Επιτροπής ορίζεται, με απόφαση του Νομάρχη, μεταξύ των Αντινομάρχων. Η θητεία του Προέδρου είναι ετήσια.»

7. Το τρίτο εδάφιο της παρ. 8 του άρθρου 15 του Ν. 2503/1997 τροποποιείται ως εξής:

«Στους ανωτέρω γραμματείς καταβάλλεται αποζημίωση σύμφωνα με τις εκάστοτε ισχύουσες διατάξεις.»

8. Η περίπτωση ι) της παραγράφου 1 του άρθρου 49 του Π.Δ. 30/1996 καταργείται, με αντίστοιχη αναρίθμηση των υπόλοιπων περιπτώσεων και προστίθεται περίπτωση κ' ως εξής:

«κε. Τον καθορισμό των αρμοδιοτήτων κάθε Νομαρχιακής Επιτροπής.»

Άρθρο 2

Αρμοδιότητες Νομαρχιακών Επιτροπών

Το άρθρο 60 του Π.Δ. 30/1996 αντικαθίσταται ως ακολούθως:

«Άρθρο 60

Αρμοδιότητες

1. Η Νομαρχιακή Επιτροπή έχει τις ακόλουθες αρμοδιότητες:

α. Καταρτίζει σχέδιο του προϋπολογισμού της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης ή του Νομαρχιακού Διαμερισματος.

β. Επεξεργάζεται, προελέγχει τον απολογισμό και υποβάλλει σχετική έκθεση στο Νομαρχιακό Συμβούλιο.

γ. Καθορίζει τους όρους, συντάσσει τη διακήρυξη, διεξάγει και κατακυρώνει κάθε μορφής δημοπρασία. Για τη διεξαγωγή των δημοπρασιών και την αξιολόγηση των προσφορών μπορεί να συγκροτεί επιτροπές από μέλη της ή ειδικούς επιστήμονες, υπαλλήλους της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης ή δημόσιους υπαλλήλους, που λειτουργούν εντός του κανονικού ωραρίου εργασίας.

δ. Καταρτίζει τους όρους, συντάσσει τις διακηρύξεις διαγωνισμών για την εκτέλεση έργων, εργασιών, προγραμμάτων και προμηθειών για την ανάθεση της παροχής υπηρεσιών. Όταν για τη διεξαγωγή των διαγωνισμών και την αξιολόγηση των προσφορών προβλέπονται από τις κείμενες διατάξεις ειδικές επιτροπές, η συγκρότησή τους γίνεται από τη Νομαρχιακή Επιτροπή.

ε. Μελετούν την ανάγκη σύναψης δανείων, καθορίζουν τους όρους τους και κάνουν σχετική εισήγηση στο Νομαρχιακό Συμβούλιο.

στ. Αποφασίζουν για την άσκηση όλων των ένδικων βοηθημάτων και των ένδικων μέσων, καθώς και την παραίτηση από αυτά.

ζ. Αποφασίζουν για την υποβολή προσφυγών στις διοικητικές αρχές.

η. Αποφασίζουν για το συμβασμό ή την κατάργηση δίκης που έχει αντικείμενο μέχρι ποσού δεκαπέντε χιλιάδων (15.000) ευρώ. Στα θέματα, για τα οποία επιτρέπεται συμβασμός και κατάργηση δίκης, δεν περιλαμβάνονται όσα αφορούν απαιτήσεις μισθών, επιδομάτων, αποζημιώσεων, εξόδων παράστασης, εξόδων κίνησης και γενικά μισθολογικών παροχών οποιασδήποτε μορφής.

θ. Αποφασίζουν για την πρόσληψη δικηγόρου και για την ανάκληση της πληρεξουσιότητάς του, όταν δεν έχει προσληφθεί δικηγόρος με πάγια αντιμισθία ή ο προσληφθείς δεν έχει δικαίωμα παράστασης στο δικαστήριο που είναι διάδικος η Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση. Η αμοιβή του δικηγόρου στις περιπτώσεις αυτές ορίζεται σύμφωνα με τις διατάξεις του Κώδικα «Περί Δικηγόρων», όπως ισχύουν κάθε φορά, με βάση πίνακα αμοιβών που ελέγχεται ως προς το κανονικό των αμοιβών και θεωρείται από τον πρόεδρο του οικείου Δικηγορικού Συλλόγου ή με τελεσίδικη απόφαση του αρμόδιου δικαστηρίου.

ι. Προετοιμάζουν τις υποθέσεις αρμοδιότητας του Νομαρχιακού Συμβουλίου.

2. Το Νομαρχιακό Συμβούλιο μπορεί να μεταβιβάζει και άλλες αρμοδιότητες στις Νομαρχιακές Επιτροπές. Ο κα-

θορισμός του τομέα αρμοδιότητας κάθε Νομαρχιακής Επιτροπής γίνεται με απόφαση του Νομαρχιακού Συμβουλίου, η οποία λαμβάνεται τον Ιανουάριο του πρώτου και του τρίτου χρόνου της νομαρχιακής περιόδου, μετά την εκλογή του προεδρείου του.

3. Ο Νομάρχης μπορεί να προεδρεύει συνεδριάσεων Νομαρχιακών Επιτροπών, αλλά στις συνεδριάσεις αυτές δεν μετέχει ο οικείος Αντινομάρχης. Συντονίζει το έργο των Προέδρων των Νομαρχιακών Επιτροπών και εκτελεί τις αποφάσεις τους. Σε περίπτωση που διαφωνεί με αυτές, εφόσον δεν έχει προεδρεύσει στην οικεία συνεδρίαση, αναπέμπει άπαξ απολογημένα τα θέματα για τα οποία διαφωνεί στην ίδια Επιτροπή για λήψη νέας απόφασης ή τα παραπέμπει απολογημένα στο Νομαρχιακό Συμβούλιο.»

Άρθρο 3

Οικονομικά θέματα Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων

1.α. Οι ληξιπρόθεσμες ή μη οφειλές των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων και των Νομαρχιακών Επιχειρήσεων προς το Δημόσιο, ως τη δημοσίευση του νόμου αυτού, απαλλάσσονται από προσαυξήσεις εκπρόθεσμης καταβολής και κάθε μορφής επιβαρύνσεις, εφόσον η Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση καταβάλει εφάπαξ τη βασική οφειλή ως την τελευταία εργάσιμη ημέρα του δέκατου μήνα από τη δημοσίευση του παρόντος. Ως πρώτος μήνας θεωρείται ο αντίστοιχος της δημοσίευσης.

β. Οι υποχρεώσεις των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων και των Νομαρχιακών Επιχειρήσεων προς το Ι.Κ.Α. από καθυστερούμενες ασφαλιστικές εισφορές ως τη δημοσίευση του παρόντος απαλλάσσονται από προσαυξήσεις εκπρόθεσμης καταβολής και κάθε μορφής επιβαρύνσεις, εφόσον η Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση καταβάλει σε αυτό εφάπαξ το ποσό της βασικής οφειλής της, μέσα στην προθεσμία της προηγούμενης περίπτωσης. Σε περίπτωση μη καταβολής κατά τα ανωτέρω του ποσού των παραπάνω οφειλών, καθίσταται απαιτητό το σύνολο κάθε οφειλής μαζί με τις κάθε είδους νόμιμες προσαυξήσεις. Οι απαιτητές ασφαλιστικές εισφορές από τη δημοσίευση του παρόντος και εφεξής καταβάλλονται κανονικά μέσα στις νόμιμες προθεσμίες.

2. Οι ληξιπρόθεσμες ως τη δημοσίευση του παρόντος οφειλές των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων και των Νομαρχιακών Επιχειρήσεων:

α) προς τις Δ.Ε.Κ.Ο.,
β) προς κρατικά και ιδιωτικά πιστωτικά ιδρύματα,
γ) προς τους ιδιώτες, φυσικά ή νομικά πρόσωπα, για οφειλές που προέκυψαν από την εκτέλεση έργων, εργασιών, προμηθειών, ανάθεση μελετών ή τη διενέργεια απαλλοτριώσεων, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις,
δ) προς το Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων για οφειλές από δάνεια που τους έχει χορηγήσει, καθώς και ληξιπρόθεσμες υποχρεώσεις της παραγράφου 1 του νόμου αυτού και

ε) από οποιαδήποτε αιτία, εφόσον έχουν επιδικασθεί με τελεσίδικη δικαστική απόφαση, είναι δυνατόν να εξυπηρετούνται με σύναψη δανείων από το Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, ύστερα από σχετική αίτησή τους, με ανάλογη εφαρμογή του άρθρου 19 παρ. 7 του Ν. 3242/2004. Από τη ρύθμιση αυτή εξαιρούνται όλες οι περιπτώσεις του άρθρου 4 του Ν. 2672/1998, οι δαπάνες των οποίων καλύπτονται με επιχορηγήσεις από τον Κρατικό Προϋπολογισμό.

3. Το επιτόκιο ορίζεται με βάση τα τρέχοντα επιτόκια των ομολόγων του Ελληνικού Δημοσίου δεκαετούς διάρκειας.

4. Το επιτόκιο των δανείων του άρθρου αυτού ανασαρμόζεται την 1/1 και 1/7 κάθε έτους υποχρεωτικά, με

αποφάσεις του Διοικητικού Συμβουλίου του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων, η δε αναπροσαρμογή γίνεται με βάση το μέσο όρο του επιτοκίου του προηγούμενου εξαμήνου των ομολόγων δεκαετούς διάρκειας. Ο πιο πάνω μέσος όρος υπολογίζεται από τις αρμόδιες Υπηρεσίες του Υπουργείου Οικονομίας και Οικονομικών (Διεύθυνση Δημοσίου Χρέους) ή τον Οργανισμό Διαχείρισης Δημοσίου Χρέους και αφορά τα τρέχονα επιτόκια (αποδόσεις) δεκαετούς διάρκειας. Ειδικά το αρχικό επιτόκιο ορίζεται με βάση το μέσο όρο του προηγούμενου της χορήγησης του δανείου εξαμήνου. Όλα τα ανωτέρω επιτόκια υπολογίζονται κάθε φορά προσυζητημένα κατά 0,5, πλέον εισφορές του Ν. 128/1975.

5. Το προϊόν των δανείων αυτού του άρθρου απαγορεύεται να διατίθεται για οποιονδήποτε άλλο σκοπό και εγγράφεται σε ειδικό κωδικό στον προϋπολογισμό της οικείας Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης, με τον τίτλο «Δάνειο για την εξόφληση ληξιπρόθεσμων οφειλών», με αναφορά στον παρόντα νόμο. Οποιαδήποτε εντολή πληρωμής σε βάρος του κωδικού αυτού, που αντίκειται στις διατάξεις του παρόντος, είναι άκυρη και ο αρμόδιος οικονομικός υπάλληλος υποχρεούται να μην την εκτελέσει.

6. Στο στάδιο της χορήγησης το ύψος και ο χρόνος αποπληρωμής του δανείου καθορίζονται κατά τέτοιο τρόπο, ώστε η ετήσια τοκοχρεολυτική δόση να μην υπερβαίνει το 20% των τακτικών εσόδων των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων του άρθρου 1 α περ. 1, 2 και 4 του Ν. 2672/1998. Η μέγιστη διάρκεια εξόφλησης του δανείου δεν μπορεί να υπερβαίνει τα δεκαπέντε (15) έτη. Επίσης μπορεί να χορηγείται περίοδος χάριτος έως είκοσι τέσσερις (24) μήνες σε όλα τα δάνεια του άρθρου αυτού με καταβολή ή κεφαλαιοποίηση των τόκων της περιόδου χάριτος.

7. Η εξόφληση των δανείων γίνεται με παρακράτηση ανόλογων ποσών, από τα συνολικά έσοδα των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων, που είναι δυνατό να εκχωρηθούν. Η παρακράτηση γίνεται από το Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων σε μηνιαίες δόσεις.

8. Με απόφαση των Υπουργών Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης και Οικονομίας και Οικονομικών, που εκδίδεται ύστερα από πρόταση του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων, καθορίζονται οι διαδικασίες και τα δικαιολογητικά, τα οποία απαιτούνται για την εφαρμογή του άρθρου αυτού, καθώς και κάθε άλλη αναγκαία λεπτομέρεια.

9. Από τη δημοσίευση του παρόντος νόμου διαγράφονται τα υφιστάμενα χρέη των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων προς το Δημόσιο, τα οποία προέρχονται από οφειλές των πρώην Νομαρχιακών Ταμείων.

10. Για την αντιμετώπιση του έργου του προληπτικού ελέγχου δαπανών, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 23 του Ν. 3202/2003, συνιστώνται στο Ελεγκτικό Συνέδριο εβδομήντα (70) θέσεις ΠΕ κατηγορίας. Η κατανομή των θέσεων γίνεται με απόφαση της Ολομέλειας του Ελεγκτικού Συνεδρίου. Η πλήρωση των ως άνω θέσεων γίνεται σύμφωνα με τη διάταξη της παρ. 9 του άρθρου 24 του Ν. 3202/2003.

Άρθρο 4

Σύσταση θέσης Γενικού Γραμματέα και ειδικές ρυθμίσεις

1. Σε κάθε Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση και Νομαρχιακό Διαμέρισμα συνιστάται μία θέση μετακλητού Γενικού Γραμματέα. Ο Γενικός Γραμματέας διορίζεται και παύεται με απόφαση του Νομάρχη, που δημοσιεύεται σε περλήψη στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως. Ο Γενικός Γραμματέ-

ας παύει να ασκεί τα καθήκοντά του και παύεται αυτοδικαίως, όταν ο Νομάρχης που τον προσέλαβε αποβάλει την ιδιότητά του για οποιονδήποτε λόγο.

2. Σε θέση Γενικού Γραμματέα επιτρέπεται ο διορισμός υπαλλήλων και λειτουργών του δημόσιου τομέα, όπως οριοθετείται κάθε φορά, ανεξάρτητα από τη σχέση εργασίας με την οποία υπηρετούν σε αυτόν. Ο χρόνος υπηρεσίας που διανύεται στις θέσεις αυτές λογίζεται, για όλες τις συνέπειες, ως πραγματική υπηρεσία στην οργανική τους θέση. Σε περίπτωση αποχώρησής τους από τις παραπάνω θέσεις επανέρχονται αυτοδικαίως στη θέση που κατείχαν πριν από το διορισμό τους. Αν η θέση αυτή δεν είναι κενή, θεωρούνται ότι κατέχουν ομοίοβαθμη προσωρινή θέση, που συνιστάται αυτοδικαίως και καταργείται επίσης αυτοδικαίως, όταν αποχωρήσουν από την υπηρεσία.

3. Ο Γενικός Γραμματέας προΐσταται, αμέσως μετά το Νομάρχη, όλων των υπηρεσιών της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης και του Νομαρχιακού Διαμερισματος και προσυπογράφει τα έγγραφα που υπογράφονται από το Νομάρχη ή τον Αντινομάρχη.

4. Οι αποδοχές του Γενικού Γραμματέα καθορίζονται με απόφαση των Υπουργών Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης και Οικονομικών.

5. Στο τρίτο εδάφιο της παρ. 10 του άρθρου 9 του Ν. 2623/1998 οι λέξεις «ή στις νησιωτικές περιοχές αν διαμένουν σε άλλο νησί» αντικαθίστανται από τις λέξεις «ή σε νησί εκτός της έδρας της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης».

Άρθρο 5

Σύσταση επιτροπών

1. Συνιστάται στο Υπουργείο Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης Επιτροπή για τη σύνταξη Κώδικα Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης.

Στην Επιτροπή μετέχουν:

α. Ένας Σύμβουλος της Επικρατείας, που ορίζεται από τον Πρόεδρο του Δικαστηρίου αυτού, ως Πρόεδρος.

β. Ο αρμόδιος Νομικός Σύμβουλος του Υπουργείου Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης, ο οποίος και αναπληρώνει τον Πρόεδρο, όταν κωλύεται ή απουσιάζει.

γ. Δύο μέλη Δ.Ε.Π. Τμήματος Νομικής με ειδικευση στο δημόσιο δίκαιο, που ορίζονται από τον οικείο Πρύτανη.

δ. Οι Γενικοί Διευθυντές Τοπικής Αυτοδιοίκησης και Αναπτυξιακών Προγραμμάτων του Υπουργείου Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης.

ε. Ένας εκπρόσωπος του Γενικού Λογιστηρίου του Κράτους, που ορίζεται με απόφαση του Υπουργού Οικονομίας και Οικονομικών.

στ. Οι Διευθυντές των Διευθύνσεων της Γενικής Διεύθυνσης Τοπικής Αυτοδιοίκησης του Υπουργείου Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης και ένας Διευθυντής της Γενικής Γραμματείας Δημόσιας Διοίκησης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης του ίδιου Υπουργείου.

ζ. Δύο εκπρόσωποι της Ένωσης Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων Ελλάδας, που ορίζονται με απόφαση του προέδρου της.

Η Επιτροπή συγκροτείται με απόφαση του Υπουργού Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης. Με την ίδια απόφαση ορίζεται ο χρόνος περάτωσης του έργου της, οι ειδικοί εισηγητές και τα μέλη της γραμματείας της Επιτροπής και ρυθμίζονται τα θέματα που αφορούν την οργάνωση και τη λειτουργία της. Με απόφαση των Υπουργών Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης και Οικονομίας και Οικονομικών καθορίζεται, κατά τις κείμενες διατάξεις, η αποζημίωση των μελών της Επιτροπής, των ειδικών εισηγητών

και των μελών της γραμματείας της. Η γραμματεία της Επιτροπής αποτελείται από δύο (2) υπαλλήλους του κλάδου ΠΕ Διοικητικού της Γενικής Διεύθυνσης Τοπικής Αυτοδιοίκησης του Υπουργείου Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης, με ισάριθμους αναπληρωτές τους του ίδιου κλάδου και από την ίδια Γενική Διεύθυνση. Το σχέδιο του Κώδικα Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης, που θα συντάξει η ανωτέρω Επιτροπή, θα υποβληθεί στη Βουλή για να κυρωθεί κατά τη διαδικασία που προβλέπει το άρθρο 76 παρ. 6 του Συντάγματος.

2. Συνιστάται στο Υπουργείο Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης Επιτροπή για τον καθορισμό των αρμοδιοτήτων της Διοίκησης, οι οποίες θα μεταβιβασθούν στις Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις.

Στην Επιτροπή μετέχουν:

α. Ο Γενικός Γραμματέας του Υπουργείου Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης, ως Πρόεδρος.

β. Ένας Σύμβουλος της Επικρατείας, που ορίζεται από τον Πρόεδρο του Δικαστηρίου, ο οποίος και αναπληρώνει τον Πρόεδρο, όταν κωλύεται ή απουσιάζει.

γ. Ο αρμόδιος Νομικός Σύμβουλος του Υπουργείου Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης.

δ. Ένα μέλος Δ.Ε.Π. Τμήματος Νομικής με ειδικευση στο δημόσιο δίκαιο, που ορίζεται από τον οικείο Πρύτανη.

ε. Ο Γενικός Διευθυντής Τοπικής Αυτοδιοίκησης του Υπουργείου Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης.

στ. Οι Διευθυντές των Διευθύνσεων της Γενικής Διεύθυνσης Τοπικής Αυτοδιοίκησης του Υπουργείου Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης.

ζ. Δύο εκπρόσωποι της Ένωσης Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων Ελλάδας, που ορίζονται με απόφαση του προέδρου τους.

Η Επιτροπή συγκροτείται με απόφαση του Υπουργού Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης και ολοκληρώνει το έργο της το αργότερο μέσα σε έξι (6) μήνες από τη συγκρότησή της. Με την ίδια απόφαση ορίζονται οι ειδικοί εισηγητές και τα μέλη της γραμματείας της Επιτροπής. Η γραμματεία αποτελείται από δύο (2) υπαλλήλους του κλάδου ΠΕ Διοικητικού του Υπουργείου Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης, με ισάριθμους αναπληρωτές τους του ίδιου κλάδου. Στην ίδια απόφαση ρυθμίζονται επίσης τα θέματα που αφορούν την οργάνωση και λειτουργία της. Με απόφαση των Υπουργών Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης και Οικονομίας και Οικονομικών καθορίζεται, κατά τις κείμενες διατάξεις, η αποζημίωση των μελών της Επιτροπής, των ειδικών εισηγητών και των μελών της γραμματείας.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β΄

ΝΕΟ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΤΟΠΙΚΗΣ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ «ΘΗΣΕΑΣ»

Άρθρο 6

Σκοπός και διάρκεια του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ»

1. Για την υποστήριξη των οργανισμών τοπικής αυτοδιοίκησης (Ο.Τ.Α.) πρώτου βαθμού, ως προς την πραγματοποίηση επενδύσεων τοπικής ανάπτυξης, καθώς και για τη βελτίωση της ποιότητας των υφιστάμενων υποδομών και των παρεχόμενων υπηρεσιών με γνώμονα την αρμονική, ισόρροπη βιώσιμη ανάπτυξη, καταρτίζεται Νέο Αναπτυξιακό Πρόγραμμα Τοπικής Αυτοδιοίκησης (Πρόγραμμα «ΘΗΣΕΑΣ»).

2. Το Πρόγραμμα «ΘΗΣΕΑΣ» καταρτίζεται από την Επιτροπή της παρ. 1 του άρθρου 9 αυτού του νόμου με στόχο:

α. το συντονισμό του συνόλου των επί μέρους πολιτικών που εφαρμόζονται για τους Ο.Τ.Α. πρώτου βαθμού, με κατεύθυνση την ενίσχυση του αναπτυξιακού τους ρόλου και των μεταξύ τους συνεργασιών,

β. την ορθολογική αξιοποίηση των χρηματοδοτήσεων που κατευθύνονται στους Ο.Τ.Α. πρώτου βαθμού, έτσι ώστε να βελτιώνεται η αποδοτικότητά τους, και

γ. την ενίσχυση της αποτελεσματικότητας των Ο.Τ.Α. πρώτου βαθμού.

3. Το Πρόγραμμα «ΘΗΣΕΑΣ» έχει πενταετή διάρκεια (2005-2009), η οποία μπορεί να παραταθεί, με απόφαση του Υπουργικού Συμβουλίου, για δύο επιπλέον έτη (2005-2011).

Άρθρο 7

Περιεχόμενο του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ»

Το Πρόγραμμα «ΘΗΣΕΑΣ» συντίθεται από τα ακόλουθα Υποπρογράμματα και Μέτρα:

A. Υποπρόγραμμα 1 «Οργάνωση και ανάπτυξη των υπηρεσιών των οργανισμών τοπικής αυτοδιοίκησης» για τους Ο.Τ.Α. πρώτου βαθμού: Υποστηρικτικές δράσεις οργάνωσης και ανάπτυξης των υπηρεσιών τους, χρηματοδότηση πολιτικών συνολικής υποστήριξής τους και εκπόνηση των αναγκαίων μελετών, αντιμετώπιση ειδικών, έκτακτων και επείγουσών αναγκών, οριζόντιες πολιτικές.

Το Υποπρόγραμμα 1 περιλαμβάνει τα ακόλουθα Μέτρα:
Μέτρο 1.1: Κατάρτιση Επιχειρησιακών Προγραμμάτων.
Μέτρο 1.2: α. Μελέτες οργάνωσης και ανάπτυξης των υπηρεσιών των Ο.Τ.Α..

β. Υποστήριξη της προσυμβατικής διαδικασίας των συμπράξεων Ο.Τ.Α. με ιδιώτες (προκαταρκτικές μελέτες σκοπιμότητας χρήσης της μεθόδου, διαγωνιστική διαδικασία επιλογής ιδιωτών - επενδυτών, κατάρτιση συμβάσεων).

Μέτρο 1.3: Έργα οργάνωσης και ανάπτυξης των υπηρεσιών των Ο.Τ.Α..

Μέτρο 1.4: Μηχανοργάνωση των Ο.Τ.Α. και εφαρμογή τεχνολογιών πληροφορικής.

Μέτρο 1.5: Συμπράξεις των Ο.Τ.Α. με τον ιδιωτικό τομέα, με αντικείμενο αναφερόμενο σε δράσεις του Υποπρογράμματος 1.

Μέτρο 1.6: Οριζόντιες δράσεις.

Μέτρο 1.7: Αντιμετώπιση ειδικών, έκτακτων και επείγουσών λειτουργικών δαπανών.

Μέτρο 1.8: Συμμετοχή σε κοινοτικά προγράμματα και κοινοτικές πρωτοβουλίες που χρηματοδοτούνται από τα κεντρικά όργανα της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

B. Υποπρόγραμμα 2 «Τοπική ανάπτυξη και προστασία περιβάλλοντος» για τους Ο.Τ.Α. πρώτου βαθμού: Υποστηρικτικές δράσεις των Μέτρων του Υποπρογράμματος, απαλλοτριώσεις, χρηματοδότηση της μελέτης, κατασκευής, βελτίωσης και συντήρησης έργων τεχνικών υποδομών, προστασίας του περιβάλλοντος και αναβάθμισης της ποιότητας ζωής, καθώς και λοιπών επενδύσεων τοπικής ανάπτυξης, προμήθεια μηχανολογικού εξοπλισμού και οχημάτων, οριζόντιες πολιτικές.

Το Υποπρόγραμμα 2 περιλαμβάνει τα ακόλουθα Μέτρα:

Μέτρο 2.1: α. Μελέτες

β. Υποστήριξη της προσυμβατικής διαδικασίας των συμπράξεων Ο.Τ.Α. με ιδιώτες (προκαταρκτικές μελέτες σκοπιμότητας χρήσης της μεθόδου, διαγωνιστική διαδικασία επιλογής ιδιωτών - επενδυτών, κατάρτιση συμβάσεων).

Μέτρο 2.2: Συγκοινωνιακά έργα - Μεταφορές.

Μέτρο 2.3: Ύδρευση.

Μέτρο 2.4: Αποχέτευση - Επεξεργασία λυμάτων.

Μέτρο 2.5: Διαχείριση απορριμμάτων.

Μέτρο 2.6: Οικισμοί.

Μέτρο 2.7: Εγγειοβελτιωτικά - Αντιπλημμυρικά έργα.
 Μέτρο 2.8: Υποστήριξη οικονομικών δραστηριοτήτων.
 Μέτρο 2.9: Τεχνικός και μηχανολογικός εξοπλισμός των Ο.Τ.Α..

Μέτρο 2.10: Απαλλοτριώσεις ακινήτων.
 Μέτρο 2.11: Συμπράξεις των Ο.Τ.Α. με τον ιδιωτικό τομέα, με αντικείμενο αναφερόμενο σε δράσεις του Υποπρογράμματος 2.

Μέτρο 2.12: Ενίσχυση των διαδημοτικών συνεργασιών και των συνεργασιών των Ο.Τ.Α. πρώτου βαθμού σε εθνικό, ευρωπαϊκό και διεθνές επίπεδο, καθώς και της συμμετοχής σε κοινοτικά προγράμματα και κοινοτικές πρωτοβουλίες που χρηματοδοτούνται από τα κεντρικά όργανα της Ευρωπαϊκής Ένωσης, με αντικείμενο αναφερόμενο σε δράσεις του Υποπρογράμματος 2.

Μέτρο 2.13: Οριζόντιες δράσεις.
 Μέτρο 2.14: Αντιμετώπιση έκτακτων και επείγουσών αναγκών.

Γ. Υποπρόγραμμα 3 «Κοινωνικές και πολιτιστικές υποδομές και δραστηριότητες» για τους Ο.Τ.Α. πρώτου βαθμού: Υποστηρικτικές δράσεις των Μέτρων του Υποπρογράμματος, χρηματοδότηση απαλλοτριώσεων, μελέτης, κατασκευής, βελτίωσης και συντήρησης δικαιοδικών, κοινωνικών, αθλητικών και πολιτιστικών υποδομών και σχετικών προγραμμάτων, χρηματοδότηση έργων διοικητικής εξυπηρέτησης, οριζόντιες πολιτικές.

Το Υποπρόγραμμα 3 περιλαμβάνει τα ακόλουθα Μέτρα:

Μέτρο 3.1: α. Μελέτες
 β. Υποστήριξη της προσυμβατικής διαδικασίας των συμπράξεων Ο.Τ.Α. με ιδιώτες (προκαταρκτικές μελέτες σκοπιμότητας χρήσης της μεθόδου, διαγωνιστική διαδικασία επιλογής ιδιωτών - επενδυτών, κατάρτιση συμβάσεων).

Μέτρο 3.2: Υποδομές και έργα διοικητικής εξυπηρέτησης.
 Μέτρο 3.3: Υγεία - Πρόνοια - Αντιμετώπιση κοινωνικού αποκλεισμού.

Μέτρο 3.4: Αθλητισμός.
 Μέτρο 3.5: Πολιτισμός.
 Μέτρο 3.6: Εκπαίδευση - κατάρτιση.
 Μέτρο 3.7: Προγράμματα νέας γενιάς.
 Μέτρο 3.8: Απαλλοτριώσεις ακινήτων.

Μέτρο 3.9: Συμπράξεις των Ο.Τ.Α. με τον ιδιωτικό τομέα, με αντικείμενο αναφερόμενο σε δράσεις του Υποπρογράμματος 3.

Μέτρο 3.10: Ενίσχυση των διαδημοτικών συνεργασιών και των συνεργασιών των Ο.Τ.Α. πρώτου βαθμού σε εθνικό, ευρωπαϊκό και διεθνές επίπεδο, καθώς και της συμμετοχής σε κοινοτικά προγράμματα και κοινοτικές πρωτοβουλίες που χρηματοδοτούνται από τα κεντρικά όργανα της Ευρωπαϊκής Ένωσης, με αντικείμενο αναφερόμενο σε δράσεις του Υποπρογράμματος 3.

Μέτρο 3.11: Οριζόντιες δράσεις.
 Μέτρο 3.12: Αντιμετώπιση έκτακτων και επείγουσών αναγκών.

Δ. Υποπρόγραμμα 4 «Τεχνική στήριξη του Προγράμματος».

Το Υποπρόγραμμα 4 περιλαμβάνει τα ακόλουθα Μέτρα:

Μέτρο 4.1: Αμοιβές συμβούλων και προσωπικού.
 Μέτρο 4.2: Μελέτες στήριξης του προγράμματος.
 Μέτρο 4.3: Λειτουργικές δαπάνες διοίκησης προγράμματος.

Μέτρο 4.4: Δημοσιοποίηση του προγράμματος.

Άρθρο 8

Πόροι του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ»

1. Πόροι του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ» είναι:
 α) Ποσοστό δέκα τοις εκατό (10%) των Κεντρικών Αυτο-

τελών Πόρων του άρθρου 25 του Ν. 1828/1989, που εγγράφονται στον τακτικό προϋπολογισμό.

β) Ποσοστό είκοσι πέντε τοις εκατό (25%) των Κεντρικών Αυτοτελών Πόρων του άρθρου 25 του Ν. 1828/1989, που εγγράφονται στον προϋπολογισμό δημοσίων επενδύσεων (ΣΑΤΑ).

γ) Ποσοστό ογδόντα τοις εκατό (80%) του φόρου των τόκων καταθέσεων του άρθρου 9 παρ. 5 του Ν. 2503/1997.

δ) Το ποσό των τόκων των χρηματικών υπολοίπων του άρθρου 232 παρ. 1 του Π.Δ. 410/1995, που διαχειρίζεται το Υπουργείο Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης.

ε) Εθνικοί πόροι του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων, με τους οποίους χρηματοδοτούνται έργα δήμων και κοινοτήτων και οι οποίοι αντιστοιχούν τουλάχιστον στο τριάντα πέντε τοις εκατό (35%) του συνόλου των πόρων των περιπτώσεων α', β' και γ' αυτής της παραγράφου. Οι πόροι αυτοί εγγράφονται σε ειδική Συλλογική Απόφαση Έργων (Σ.Α.Ε.) του Υπουργείου Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης. Το ως άνω ποσοστό συντίθεται από τα κατωτέρω ποσοστά συμμετοχής ανά φορέα χρηματοδότησης:

- 1) Υπουργείο Οικονομίας και Οικονομικών: 7%
- 2) Υπουργείο Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημόσιων Έργων: 3%
- 3) Υπουργείο Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων: 2%
- 4) Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης: 1%
- 5) Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων: 2%
- 6) Υπουργείο Πολιτισμού: 6%
- 7) Υπουργείο Μεταφορών και Επικοινωνιών: 2%
- 8) Υπουργείο Μακεδονίας - Θράκης: 1%
- 9) Υπουργείο Αιγαίου και Νησιωτικής Πολιτικής: 1%
- 10) Γενικές Γραμματείες Περιφερειών: 10%.

Το σύνολο των πόρων των προηγούμενων παραγράφων κατατίθεται σε Ειδικό Λογαριασμό, που τηρείται στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, με τίτλο «Πόροι του Προγράμματος ΘΗΣΕΑΣ». Οι πιστώσεις του ανωτέρω Ειδικού Λογαριασμού διατίθενται για την πληρωμή των έργων του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ» με αποφάσεις του Υπουργού Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης. Με κοινή απόφαση των Υπουργών Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης και Οικονομίας και Οικονομικών ρυθμίζεται η ποσοστιαία συμμετοχή κάθε Περιφέρειας στη διαμόρφωση του συνολικού ποσού, με το οποίο οι Περιφέρειες συμβάλλουν στο Πρόγραμμα «ΘΗΣΕΑΣ».

2. Τα ποσά των ειδικών λογαριασμών και λοιπών εθνικών πόρων του Κρατικού Προϋπολογισμού, τα οποία διαχειρίζονται Υπουργεία, Περιφέρειες, αυτοτελείς δημόσιες υπηρεσίες και δημόσιοι οργανισμοί που αφορούν έργα των Ο.Τ.Α. πρώτου βαθμού, δεν μεταφέρονται στον Ειδικό Λογαριασμό της παραγράφου 1 αυτού του άρθρου. Η αρμοδιότητα παρακολούθησης της πορείας πραγματοποίησης των αντίστοιχων έργων και οι οικείες πληρωμές γίνονται από τα αντίστοιχα Υπουργεία και Περιφέρειες, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία. Τα ανωτέρω ποσά προσυπολογίζονται υποχρεωτικώς στους πόρους που διατίθενται από το Πρόγραμμα «ΘΗΣΕΑΣ» κατά την ακόλουθη διαδικασία:

α) Η πρόταση του αρμόδιου Υπουργού ή του Γενικού Γραμματέα Περιφέρειας γνωστοποιείται στην Κεντρική Επιτροπή Παρακολούθησης του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ». Η πρόταση περιλαμβάνει όλα τα απαραίτητα στοιχεία, όπως τίτλος έργου, προϋπολογισμός, διάρκεια κατασκευής έργου, φορέας υλοποίησης του έργου κ.λπ.

β) Η Κεντρική Επιτροπή Παρακολούθησης του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ» εκδίδει βεβαίωση ότι η πρόταση

εντάσσεται στο πρόγραμμα, η οποία και αποστέλλεται στον αρμόδιο Υπουργό ή Γενικό Γραμματέα Περιφέρειας.

γ) Η βεβαίωση αυτή κοινοποιείται αμέσως στις αντίστοιχες Περιφερειακές Επιτροπές Παρακολούθησης του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ», με παράλληλη ενημέρωση του μηχανογραφικού συστήματος.

δ) Οποιαδήποτε εντολή πληρωμής σε βάρος κωδικού αριθμού, στον οποίο έχει εγγραφεί πίστωση χωρίς να τηρηθεί η καθοριζόμενη από το παρόν άρθρο διαδικασία, είναι άκυρη και δεν εκτελείται από τον αρμόδιο δημοτικό ή κοινοτικό ταμείο.

ε) Η ίδια διαδικασία ισχύει και στην περίπτωση τροποποίησης των ανωτέρω έργων ή δράσεων.

Άρθρο 9

Σύστημα διοίκησης του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ»

Για την παρακολούθηση του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ» δημιουργείται το παρακάτω σύστημα διοίκησης:

1. Σε εθνικό επίπεδο, για την κατάρτιση, παρακολούθηση, υποστήριξη και διοίκηση της εφαρμογής του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ» συγκροτείται Κεντρική Επιτροπή Παρακολούθησης στο Υπουργείο Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης, με απόφαση των Υπουργών Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης, Οικονομίας και Οικονομικών, Ανάπτυξης, Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημόσιων Έργων, Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων, Απασχόλησης και Κοινωνικής Προστασίας, Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης, Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, Πολιτισμού, Μεταφορών και Επικοινωνιών, Μακεδονίας-Θράκης και Αιγαίου και Νησιωτικής Πολιτικής, στην οποία μετέχουν όλοι οι ως άνω Υπουργοί ή οι οριζόμενοι από αυτούς αναπληρωτές. Η Επιτροπή μπορεί να συνεδριάζει και με μόνη τη συμμετοχή των Υπουργών Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης, Οικονομίας και Οικονομικών, Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημόσιων Έργων και του κατά περίπτωση αρμόδιου Υπουργού.

α. Αρμοδιότητες της Κεντρικής Επιτροπής του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ» είναι:

α1) Η αποτύπωση των πολιτικών και προτεραιοτήτων του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ».

α2) Ο συντονισμός των διαφόρων δράσεων των Υπουργείων για τους Ο.Τ.Α. πρώτου βαθμού, που χρηματοδοτούνται από εθνικούς πόρους.

α3) Η προέκταση και ένταξη έργων, δράσεων και ενεργειών στο Πρόγραμμα «ΘΗΣΕΑΣ» κατά τη διαδικασία του άρθρου 10 του παρόντος.

α4) Η εξέταση της πορείας ολοκλήρωσης του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου του προγράμματος και η λήψη των αναγκαίων διορθωτικών μέτρων, με σκοπό την πραγματοποίηση των στόχων του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ».

α5) Η εξειδίκευση των κριτηρίων ένταξης έργων, μελετών και ενεργειών στο Πρόγραμμα «ΘΗΣΕΑΣ», σύμφωνα με το άρθρο 11 του παρόντος.

Οι προαναφερόμενες αρμοδιότητες α1 και α5 ασκούνται ύστερα από γνώμη της Κ.Ε.Δ.Κ.Ε..

β. Το έργο της Κεντρικής Επιτροπής Παρακολούθησης του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ» υποστηρίζεται από την Ομάδα Διοίκησης Έργου (Ο.Δ.Ε.), που συγκροτείται με απόφαση του Υπουργού Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης. Έργο της Ομάδας Διοίκησης Έργου αναφορικά με το Πρόγραμμα «ΘΗΣΕΑΣ» είναι:

β1) Ο συντονισμός και η παρακολούθηση των προπαρασκευαστικών ενεργειών που απαιτούνται για την εφαρμογή του προγράμματος.

β2) Η παρακολούθηση της κατάρτισης και εφαρμογής του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ».

β3) Η εισήγηση στην Κεντρική Επιτροπή Παρακολούθησης του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ» για την προέκταση και ένταξη έργων στο Πρόγραμμα «ΘΗΣΕΑΣ», με βάση την πρόταση της Περιφερειακής Επιτροπής Παρακολούθησης και το πρακτικό αξιολόγησής της.

β4) Η υποβολή προτάσεων στην Κεντρική Επιτροπή Παρακολούθησης του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ».

β5) Η διατύπωση στις Περιφερειακές Επιτροπές Παρακολούθησης των πολιτικών και των προτεραιοτήτων του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ», καθώς και των κριτηρίων ένταξης έργων στο Πρόγραμμα, όπως καθορίζονται από την Κεντρική Επιτροπή Παρακολούθησης του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ».

γ. Η Ομάδα Διοίκησης Έργου επικουρείται από Γραμματεία, τα μέλη της οποίας ορίζονται με την απόφαση συγκρότησης της Ομάδας και προέρχεται από τη Διεύθυνση Αναπτυξιακών Προγραμμάτων και Διεθνών Οργανισμών του Υπουργείου Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης. Έργο της Γραμματείας είναι:

γ1) Η συλλογή και ο έλεγχος των στοιχείων των έργων, μελετών και ενεργειών του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ» από τις Περιφερειακές Επιτροπές Παρακολούθησης του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ», η μηχανογραφική τους καταχώριση και η επεξεργασία τους με σκοπό τη συνολική παρακολούθηση της πορείας εφαρμογής του προγράμματος.

γ2) Η σύνταξη εκθέσεων παρακολούθησης του προγράμματος και η υποβολή τους στην Ομάδα Διοίκησης Έργου.

γ3) Η προετοιμασία των συνεδριάσεων της Ομάδας Διοίκησης Έργου και των Επιτροπών Παρακολούθησης του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ». Για την επίτευξη του έργου της η Γραμματεία συνεργάζεται με τις αρμόδιες Διευθύνσεις του Υπουργείου Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης και των άλλων Υπουργείων.

2. Σε περιφερειακό επίπεδο, αρμόδια για την παρακολούθηση του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ» είναι η Περιφερειακή Επιτροπή Παρακολούθησης του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ», η οποία συγκροτείται με απόφαση του Γενικού Γραμματέα της κάθε Περιφέρειας. Πρόεδρος της Επιτροπής είναι ο Γενικός Γραμματέας της Περιφέρειας ή εκπρόσωπός του και μέλη της οι πρόεδροι των Τοπικών Ενώσεων Δήμων και Κοινοτήτων (Τ.Ε.Δ.Κ.), οι Διευθυντές Σχεδιασμού και Ανάπτυξης, Τοπικής Αυτοδιοίκησης, Περιφερειακού Ταμείου Ανάπτυξης, ο συντονιστής της Γραμματείας και εκπρόσωπος του Υπουργείου Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης. Ειδικά στις Περιφερειακές Επιτροπές Παρακολούθησης του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ» των Περιφερειών Ανατολικής Μακεδονίας - Θράκης, Κεντρικής Μακεδονίας και Δυτικής Μακεδονίας συμμετέχει και εκπρόσωπος του Υπουργείου Μακεδονίας - Θράκης, ενώ στις Περιφερειακές Επιτροπές Παρακολούθησης του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ» των Περιφερειών Βορείου Αιγαίου και Νοτίου Αιγαίου συμμετέχει και εκπρόσωπος του Υπουργείου Αιγαίου και Νησιωτικής Πολιτικής.

α. Αρμοδιότητες της Περιφερειακής Επιτροπής Παρακολούθησης είναι:

α1) Η εξειδίκευση των πολιτικών και των προτεραιοτήτων του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ», στο πλαίσιο του αναπτυξιακού σχεδιασμού της Περιφέρειας.

α2) Η αξιολόγηση και η ιεράρχηση των προτεινόμενων έργων από τις Τεχνικές Επιτροπές Νομών, ώστε να εξασφαλίζεται η συμβατότητά τους με τους στόχους και τις προτεραιότητες του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ».

α3) Η έκδοση απόφασης προένταξης έργων, μελετών και ενεργειών στο Πρόγραμμα «ΘΗΣΕΑΣ» και η υποβολή της στην Κεντρική Επιτροπή Παρακολούθησης του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ», συνοδευόμενη από πρακτικό αξιολόγησης.

α4) Η έκδοση απόφασης οριστικής ένταξης έργων, μελετών και ενεργειών στο Πρόγραμμα «ΘΗΣΕΑΣ», σύμφωνα με τη διαδικασία της δεύτερης φάσης του άρθρου 10 του παρόντος και η κοινοποίησή της στην Κεντρική Επιτροπή Παρακολούθησης του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ».

α5) Η παρακολούθηση της πορείας εφαρμογής του προγράμματος στην Περιφέρεια.

α6) Η διατύπωση προτάσεων προς την Κεντρική Επιτροπή Παρακολούθησης του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ» και η λήψη κάθε αναγκαίου μέτρου για την υλοποίηση του προγράμματος.

α7) Η συνεργασία με τις Επιτροπές Παρακολούθησης άλλων προγραμμάτων, στα οποία εντάσσονται έργα του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ».

β. Η Περιφερειακή Επιτροπή Παρακολούθησης επικουρείται από Γραμματεία, η οποία συγκροτείται με απόφαση του Γενικού Γραμματέα της Περιφέρειας και αποτελείται από αριθμό μελών ίσο προς τους συντονιστές των Τεχνικών Επιτροπών των αντίστοιχων νομών. Επίσης, με απόφασή του, ο Γενικός Γραμματέας ορίζει και συντονιστή της Γραμματείας, ο οποίος έχει την ευθύνη της διοικητικής λειτουργίας της Περιφερειακής Επιτροπής Παρακολούθησης.

γ. Έργο της Γραμματείας είναι:

γ1) Η συλλογή και ο έλεγχος των στοιχείων των προτεινόμενων έργων και ενεργειών του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ» από τις Τεχνικές Επιτροπές Νομών, η μηχανογραφική τους καταχώριση και η επεξεργασία τους, με σκοπό την παρακολούθηση της πορείας υλοποίησης του προγράμματος της Περιφέρειας.

γ2) Η σύνταξη και η αποστολή των μηνιαίων δελτίων προόδου του προγράμματος στη Γραμματεία της Κεντρικής Επιτροπής Παρακολούθησης του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ».

γ3) Η προετοιμασία των συνεδριάσεων της Περιφερειακής Επιτροπής Παρακολούθησης του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ».

3. Σε επίπεδο νομού αρμόδια για την παρακολούθηση του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ» είναι η Τεχνική Επιτροπή Νομού (Τ.Ε.Ν.), η οποία συγκροτείται με απόφαση του Γενικού Γραμματέα της Περιφέρειας. Η Τεχνική Επιτροπή Νομού αποτελείται από τους προϊστάμενους Τεχνικών Υπηρεσιών Δήμων και Κοινοτήτων (Τ.Υ.Δ.Κ.) ή από υπαλλήλους των υπηρεσιών αυτών που ορίζει με απόφασή του ο Γενικός Γραμματέας της Περιφέρειας, καθώς και από έναν σύμβουλο της Τοπικής Ένωσης Δήμων και Κοινοτήτων. Επίσης, με απόφασή του ο Γενικός Γραμματέας ορίζει υπάλληλο της Περιφέρειας ως συντονιστή της Τεχνικής Επιτροπής Νομού, ο οποίος έχει την ευθύνη λειτουργίας της.

α. Έργο της Τεχνικής Επιτροπής Νομού είναι:

α1) Η ενημέρωση των Ο.Τ.Α. πρώτου βαθμού για τους στόχους και τις προτεραιότητες του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ», ώστε οι προτάσεις τους να εναρμονίζονται σε αυτό το πλαίσιο.

α2) Η υποβοήθηση για τη σύνταξη τεχνικών δελτίων των προτεινόμενων έργων, μελετών ή ενεργειών από τους Ο.Τ.Α., όπου αυτό απαιτείται.

α3) Η συγκέντρωση και η επεξεργασία των προτάσεων των Ο.Τ.Α. με βάση τους στόχους και τις προτεραιότητες του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ».

α4) Η σύνταξη της πρότασης του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ» του νομού και η υποβολή της στη Γραμματεία της Περιφερειακής Επιτροπής Παρακολούθησης του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ» για αξιολόγηση.

α5) Η παρακολούθηση της πορείας υλοποίησης του προγράμματος σε επίπεδο νομού.

α6) Η εισήγηση προτάσεων προς την Περιφερειακή Επιτροπή Παρακολούθησης του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ» με σκοπό την απρόσκοπτη εφαρμογή του προγράμματος.

α7) Η ενημέρωση των Ο.Τ.Α. πρώτου βαθμού για τα προγράμματα που αφορούν στην Τοπική Αυτοδιοίκηση και η υποβοήθησή τους, ώστε να αξιοποιούνται οι δυνατότητες ένταξης έργων, μελετών και ενεργειών σε αυτά. Για την υποστήριξη του έργου της Τεχνικής Επιτροπής Νομού συγκροτείται ολιγομελής Γραμματεία, η σύνθεση της οποίας ορίζεται με απόφαση του Γενικού Γραμματέα της Περιφέρειας.

4. Για την ολοκληρωμένη και συστηματική παρακολούθηση όλων των έργων του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ», σε κάθε επίπεδο παρακολούθησης, χρησιμοποιείται ενιαίο μηχανογραφικό σύστημα.

Άρθρο 10

Διαδικασίες κατάρτισης του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ»

1. Στο Πρόγραμμα «ΘΗΣΕΑΣ» εντάσσονται έργα, μελέτες και ενέργειες που προέρχονται από δήμους και κοινότητες και νομικά πρόσωπα δημοσίου και ιδιωτικού δικαίου των Ο.Τ.Α. πρώτου βαθμού, συνδέσμοι δήμων και κοινοτήτων, συμπολιτείες και κάθε μορφής διαδημοτικές συνεργασίες αναπτυξιακού χαρακτήρα, όπως ειδικότερα προσδιορίζονται στα επί μέρους Τεχνικά Δελτία των Μέτρων και ανταποκρίνονται στο σκοπό και το περιεχόμενο του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ», όπως ορίζονται στα άρθρα 6, 7 και 8 του παρόντος. Τα έργα, οι μελέτες και οι ενέργειες αυτής της παραγράφου εντάσσονται στο Πρόγραμμα «ΘΗΣΕΑΣ» σε δύο φάσεις με τις ακόλουθες διαδικασίες:

Α) Προένταξη έργων, μελετών και ενεργειών στο Πρόγραμμα «ΘΗΣΕΑΣ»:

α. Οι οικεία Ο.Τ.Α. καταρτίζουν πρόταση για ένταξη έργων, μελετών ή ενεργειών στο Πρόγραμμα «ΘΗΣΕΑΣ» με απόφαση του Δημοτικού ή Κοινοτικού Συμβουλίου. Για το σκοπό αυτόν μπορεί να ζητηθεί η συνδρομή της Τεχνικής Επιτροπής Νομού. Η πρόταση, μαζί με το τεχνικό δελτίο ανά έργο, υποβάλλεται στην Τεχνική Επιτροπή Νομού. Το τεχνικό δελτίο περιλαμβάνει, τουλάχιστον, τα ακόλουθα στοιχεία: Τίτλο του έργου, σύντομη περιγραφή του έργου, τα οικονομικά στοιχεία του έργου, την πηγή χρηματοδότησης, εφόσον πρόκειται για συνεχιζόμενο έργο, χρονοδιάγραμμα φάσεών του, συνάφεια με άλλα υπό εκτέλεση ή σχεδιαζόμενα έργα, ιδίως δε με έργα που συγχρηματοδοτούνται από το Κ.Π.Σ. και το Ταμείο Συνοχής και περιληπτική τεκμηρίωση της σκοπιμότητάς του με βάση τις προτεραιότητες του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ», επιπτώσεις στη διαφύλαξη και τη δημιουργία θέσεων εργασίας, καθώς και στη διευκόλυνση της απασχόλησης.

β. Η Τεχνική Επιτροπή Νομού υποβοηθά τους Δήμους και τις Κοινότητες στη σύνταξη των τεχνικών δελτίων, εφόσον τούτο ζητηθεί από τον οικείο Ο.Τ.Α. και μεριμνά για την έγκαιρη υποβολή των προτάσεων από τους Ο.Τ.Α.. Συγκεκριμένα τις προτάσεις αυτές σε επίπεδο νομού, τις επεξεργάζεται και τις υποβάλλει για αξιολόγηση στην Περιφερειακή Επιτροπή Παρακολούθησης του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ».

γ. Η Περιφερειακή Επιτροπή Παρακολούθησης του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ» αξιολογεί το σύνολο των προτάσε-

ων που της υποβάλλονται από τις Τεχνικές Επιτροπές Νομού της Περιφέρειας, με βάση τις προτεραιότητες και τις κατευθύνσεις που θέτει υπόψη της η Κεντρική Επιτροπή Παρακολούθησης του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ», καθώς και τα κριτήρια του άρθρου 11 του νόμου αυτού και αποφασίζει την προσωρινή ένταξη έργων, μελετών και ενεργειών στο Πρόγραμμα «ΘΗΣΕΑΣ».

δ. Η απόφαση, η οποία συνοδεύεται από πρακτικό αξιολόγησης, υποβάλλεται για έγκριση στην Κεντρική Επιτροπή Παρακολούθησης του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ».

ε. Η Κεντρική Επιτροπή Παρακολούθησης του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ» αξιολογεί, ύστερα από πρόταση της Ομάδας Διοίκησης Έργου, τις αποφάσεις των Περιφερειακών Επιτροπών Παρακολούθησης και τις εγκρίνει ή τις τροποποιεί, προκειμένου να καταρτίσει το Πρόγραμμα «ΘΗΣΕΑΣ» για το σύνολο της χώρας.

β) Οριστική ένταξη έργων, μελετών και ενεργειών στο Πρόγραμμα «ΘΗΣΕΑΣ»:

Έργα, μελέτες και ενέργειες, που έχουν προενταχθεί στο Πρόγραμμα «ΘΗΣΕΑΣ», εντάσσονται οριστικά σε αυτό, με απόφαση της Περιφερειακής Επιτροπής Παρακολούθησης του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ» κατά την ακόλουθη διαδικασία:

α. Ο φορέας πραγματοποίησης του έργου υποβάλλει αίτηση στην Περιφερειακή Επιτροπή Παρακολούθησης του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ», η οποία συνοδεύεται από το φάκελο του έργου. Για την οριστική ένταξη έργου στο Πρόγραμμα «ΘΗΣΕΑΣ» η Περιφερειακή Επιτροπή Παρακολούθησης εξετάζει ιδίως:

α1. Τη συμβατότητα του έργου με τις προτεραιότητες του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ», όπως ορίζονται κάθε φορά από την Κεντρική Επιτροπή Παρακολούθησης.

α2. Την ωριμότητα του έργου και

α3. Την ύπαρξη των αναγκαίων πόρων για τη χρηματοδότησή του.

β. Εφόσον διαπιστωθεί η πλήρωση των παραπάνω προϋποθέσεων, η Περιφερειακή Επιτροπή Παρακολούθησης αποφασίζει την οριστική ένταξη του έργου στο Πρόγραμμα «ΘΗΣΕΑΣ», εξασφαλίζοντας ταυτόχρονα, σε συνεργασία με το φορέα χρηματοδότησης του έργου, την ομαλή χρηματοδότησή του. Η απόφαση αυτή της Περιφερειακής Επιτροπής Παρακολούθησης κοινοποιείται αμέσως στην Κεντρική Επιτροπή Παρακολούθησης του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ» και στο Υπουργείο Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης. Η διαδικασία ολοκληρώνεται με την έγγραφη διαπίστωση από το Υπουργείο Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης της τήρησης του ετήσιου ορίου εγκεκριμένων πιστώσεων ανά Περιφέρεια, όπως αυτό ορίζεται με απόφαση της Κεντρικής Επιτροπής Παρακολούθησης του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ». Σε περίπτωση υπέρβασης του ανωτέρω ορίου εγκεκριμένων πιστώσεων, το Υπουργείο Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης αναπέμπει την απόφαση στην Περιφερειακή Επιτροπή Παρακολούθησης προκειμένου να επανελεγχθεί και να αναμορφωθεί.

γ) Τροποποιήσεις του εγκεκριμένου προγράμματος:

Τροποποιήσεις του εγκεκριμένου προγράμματος, που βαρύνουν τις πιστώσεις του Ειδικού Λογαριασμού της παρ. 1 του άρθρου 8 του παρόντος, θα γίνονται με άμεσα εκτελεστές αποφάσεις των Περιφερειακών Επιτροπών Παρακολούθησης, εφόσον δεν οδηγούν σε αύξηση του εγκεκριμένου προϋπολογισμού της Περιφέρειας και των οικείων Ο.Τ.Α., δεν μεταφέρονται πιστώσεις έργου ή δράσης για την κάλυψη λειτουργικών δαπανών και έχει ενταχθεί η τρο-

ποποίηση στο μηχανογραφικό σύστημα παρακολούθησης του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ».

2. Η Κεντρική Επιτροπή Παρακολούθησης του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ» αποφασίζει για την ένταξη μελετών και ενεργειών στο Πρόγραμμα «ΘΗΣΕΑΣ», ύστερα από πρόταση του Υπουργού Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης.

3. Το άθροισμα των ποσών που διατίθενται στα μέτρα 1.2β, 1.6, 1.7, 2.1β, 2.13, 2.14, 3.1β, 3.11 και 3.12, όπως αυτά αναφέρονται στο άρθρο 7 του νόμου αυτού, δεν μπορεί να υπερβεί το είκοσι τοις εκατό (20%) του ποσού του συνολικού προγράμματος.

Άρθρο 11 Κριτήρια ένταξης

Τα κριτήρια για την ένταξη έργων, μελετών ή ενεργειών στο Πρόγραμμα «ΘΗΣΕΑΣ» καθορίζονται από την Κεντρική Επιτροπή Παρακολούθησης του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ», με απόφασή της.

Τα κριτήρια αυτά είναι ιδίως:

α) Η συμβολή της υπό ένταξη μελέτης, έργου ή ενέργειας στους αναπτυξιακούς στόχους του αντίστοιχου επιπέδου σχεδιασμού και στην ανάδειξη της ενότητας του οικείου Ο.Τ.Α., λαμβάνοντας υπόψη τη λειτουργική ολοκλήρωση έργων, που συγχρηματοδοτούνται από την Ε.Ε.

β) Η συμβολή της υπό ένταξη μελέτης, έργου ή ενέργειας στην εύρυθμη και αποτελεσματικότερη λειτουργία του οικείου Ο.Τ.Α.

γ) Η εξασφάλιση ενός ελάχιστου επιπέδου κοινωνικών και τεχνικών υποδομών.

δ) Η δυνατότητα ωρίμανσης των έργων.

ε) Η προώθηση της διαδημοτικής συνεργασίας και, γενικότερα, ο σχεδιασμός των δράσεων σε ευρύτερες προγραμματικές ενότητες, όπου αυτό είναι δυνατόν.

στ) Η προώθηση της απασχόλησης και η καταπολέμηση κάθε μορφής κοινωνικού αποκλεισμού.

ζ) Η εξοικονόμηση δημοσίων πόρων μέσω των συμπράξεων με τον ιδιωτικό τομέα.

Άρθρο 12 Ειδικές ρυθμίσεις

1. Με απόφαση του Υπουργού Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης, ύστερα από γνώμη της Κ.Ε.Δ.Κ.Ε. και σχετική εισήγηση της Κεντρικής Επιτροπής Παρακολούθησης, είναι δυνατό να μεταβάλλονται ο αριθμός και το είδος των υποπρογραμμάτων και μέτρων του άρθρου 7, καθώς και να ρυθμίζεται κάθε αναγκαία λεπτομέρεια για την εφαρμογή των διατάξεων του παρόντος κεφαλαίου.

2. Από 1ης Ιανουαρίου 2005 η χρηματοδότηση Ο.Τ.Α. πρώτου βαθμού από τους πόρους της παρ. 2 του άρθρου 8 του παρόντος πραγματοποιείται μόνον εφόσον τηρηθεί η προβλεπόμενη στο άρθρο αυτό διαδικασία.

3. Με απόφαση του Υπουργού Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης είναι δυνατόν να μεταφέρεται το αναγκαίο ποσό από τους πόρους του άρθρου 8 του παρόντος στο λογαριασμό του άρθρου 68 του Ν. 3033/1954, που τηρείται στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων για την προμήθεια μηχανολογικού εξοπλισμού και οχημάτων του Υποπρογράμματος 2.

4. Τα έργα που έχουν ενταχθεί στο Ειδικό Πρόγραμμα Τοπικής Αυτοδιοίκησης (Ε.Π.Τ.Α.) του άρθρου 13 του Ν. 2539/1997 συνεχίζονται και οι πληρωμές τους μπορούν να καταβάλλονται έως την 31.12.2005. Σε περίπτωση που τα υπόλοιπα διαθέσιμα του Ειδικού Προγράμματος Τοπικής Αυ-

τοδιοίκησης δεν επαρκούν, οι ανωτέρω πληρωμές πραγματοποιούνται σε βάρος των πόρων του Προγράμματος «ΘΗΣΕΑΣ».

5. Με κοινή απόφαση των Υπουργών Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης και Οικονομίας και Οικονομικών καθορίζεται, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, η αποζημίωση των μελών της Ομάδας Διοίκησης Έργου, των μελών της Περιφερειακής Επιτροπής Παρακολούθησης, των μελών των Τεχνικών Επιτροπών Νομού, καθώς και των υπαλλήλων που απαρτίζουν τις γραμματείες των αντίστοιχων επιτροπών. Η αποζημίωση αυτή καταβάλλεται από τις λειτουργικές δαπάνες διοίκησης προγράμματος του Υποπρογράμματος Δ του άρθρου 7 αυτού του νόμου (Μέτρο 4.3).

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Γ

ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΚΑΙ ΤΗΡΗΣΗ ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΗΜΟΤΟΛΟΓΙΟΥ

Άρθρο 13

Έννοια - σκοπός - τρόπος κατάρτισης

1. Καταρτίζεται Εθνικό Δημοτολόγιο, το οποίο συγκροτείται από το σύνολο των εγγραφών και μεταβολών των Ελλήνων Δημοτών, οι οποίοι είναι εγγεγραμμένοι στα δημοτολόγια των δήμων και κοινοτήτων της Χώρας, σύμφωνα με τις ειδικότερες ρυθμίσεις του Π.Δ. 497/1991, όπως ισχύει κάθε φορά.

2. Η σύστασή του αποβλέπει στην απλούστευση και στον εκουγχρονισμό των σχετικών διοικητικών διαδικασιών, στην ταχύτερη εξυπηρέτηση των πολιτών, καθώς και στην παροχή δυνατότητας πρόσβασης στην αντίστοιχη κεντρική βάση δεδομένων των κάθε είδους φορέων κατά τις ισχύουσες κάθε φορά διατάξεις του δημόσιου τομέα, κατά την ειδικότερη πρόβλεψη των διατάξεων του άρθρου 15 του παρόντος.

3. Η κατάρτισή του πραγματοποιείται, στο πλαίσιο ολοκληρωμένου πληροφοριακού συστήματος, που αποσκοπεί στη δημιουργία και τήρηση κεντρικής βάσης δεδομένων, στην οποία θα ενταχθούν τα στοιχεία της παραγράφου 1 αυτού του άρθρου και η οποία θα χαρακτηρίζεται από διαρκή ενημερότητα και πληρότητα δεδομένων.

Άρθρο 14

Υπηρεσίες άσκησης αρμοδιοτήτων

1. α. Η Διεύθυνση Αστικής και Δημοτικής Κατάστασης του Υπουργείου Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης διασφαλίζει την παροχή και διαχείριση των στοιχείων που απαιτούνται για τη λειτουργία και συνεχή ενημέρωση της κεντρικής βάσης δεδομένων του Εθνικού Δημοτολογίου και είναι υπεύθυνη επεξεργασίας κατά την έννοια των διατάξεων του Ν. 2472/1997.

β. Στην ανωτέρω Διεύθυνση συνιστάται Τμήμα Εθνικού Δημοτολογίου, με αντίστοιχη αύξηση των οργανικών θέσεων του Υπουργείου Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης και συγκεκριμένα κατά τέσσερις κατηγορίες ΠΕ ή ΤΕ και κατά μία κατηγορία ΔΕ, αντιστοίχως. Με προεδρικό διάταγμα, που εκδίδεται ύστερα από πρόταση του Υπουργού Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης, καθορίζονται οι αρμοδιότητες του ανωτέρω τμήματος, οι κλάδοι του προσωπικού του, οι κλάδοι από τους οποίους επιλέγεται ο προϊστάμενός του και ρυθμίζεται κάθε συναφές θέμα.

2. Οι Ο.Τ.Α. πρώτου βαθμού υποχρεούνται, μετά την ολοκλήρωση του περιγραφόμενου έργου στο άρθρο 16, να αποστέλλουν αμέσως, σε ηλεκτρονική μορφή, στην κεντρική βάση του Υπουργείου Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκη-

σης και Αποκέντρωσης, όλα τα στοιχεία εγγραφών και μεταβολών, τα οποία καταχωρίζονται στα δημοτολόγια τους.

Άρθρο 15

Πρόσβαση στο Εθνικό Δημοτολόγιο

1. Στην κεντρική βάση δεδομένων του Εθνικού Δημοτολογίου έχουν δυνατότητα ηλεκτρονικής πρόσβασης οι κάθε είδους φορείς του, κατά τις ισχύουσες κάθε φορά διατάξεις, δημόσιου τομέα, μόνον όμως ως προς τα στοιχεία που είναι απαραίτητα για την άσκηση των αρμοδιοτήτων τους, όπως αυτές προβλέπονται από την κείμενη νομοθεσία.

2. Η ανωτέρω πρόσβαση και η επεξεργασία των στοιχείων πραγματοποιείται με την επιφύλαξη διασφάλισης της προστασίας προσωπικών δεδομένων, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 2472/1997, όπως ισχύει, καθώς και των συναφών σχετικών ρυθμίσεων.

3. Με απόφαση του Υπουργού Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης προσδιορίζονται οι κατά τα ανωτέρω φορείς του δημόσιου τομέα, οι ειδικοί όροι και η σχετική διαδικασία για την πρόσβασή τους στο Εθνικό Δημοτολόγιο.

Άρθρο 16

Ένταξη των Ο.Τ.Α.

πρώτου βαθμού στο Εθνικό Δημοτολόγιο

1. α. Η ένταξη των Ο.Τ.Α. πρώτου βαθμού στην κεντρική βάση δεδομένων του Εθνικού Δημοτολογίου οριστικοποιείται με απόφαση του Υπουργού Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης, σύμφωνα με τις προδιαγραφές του αντίστοιχου έργου του ολοκληρωμένου πληροφοριακού συστήματος.

β. Η συνεργασία του Δημάρχου ή Προέδρου Κοινότητας και των αρμόδιων υπαλλήλων, για τον ανωτέρω σκοπό, είναι υποχρεωτική.

2. Με την ίδια απόφαση του Υπουργού Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης προσδιορίζονται τα ειδικότερα στοιχεία, τα οποία είναι αναγκαία για την οριστική ένταξη και καθορίζεται η σχετική διαδικασία.

3. α. Μετά από σχετική πρόσκληση του Υπουργείου Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης, οι ως άνω Ο.Τ.Α. σφειλουν να αποστέλλουν, σε ηλεκτρονική μορφή, την τοπική βάση δεδομένων του Δημοτολογίου τους στο εν λόγω Υπουργείο, μέσα σε προθεσμία που ορίζεται, ειδικώς για κάθε Ο.Τ.Α., στην πρόσκληση.

β. Η διαδικασία της οριστικής ένταξης κάθε Ο.Τ.Α. στο Εθνικό Δημοτολόγιο ολοκληρώνεται μέσα σε επτά (7) μήνες από την παραπάνω πρόσκληση. Στο διάστημα αυτό ο οικείος Ο.Τ.Α. υποχρεούται να προβεί στις απαραίτητες ενέργειες βελτίωσης των στοιχείων της βάσης δεδομένων του Δημοτολογίου του, η οποία κατά την ένταξή της θα πρέπει να χαρακτηρίζεται από ενημερότητα και πληρότητα.

γ. Οι ανωτέρω προθεσμίες μπορούν να παρατείνονται, με απόφαση του Υπουργού Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης, μόνον εφόσον συντρέχουν ειδικοί λόγοι, οι οποίοι και πρέπει να αναφέρονται στην απόφαση αυτή.

Άρθρο 17

Αποδεικτική δύναμη των στοιχείων του Εθνικού Δημοτολογίου

1. Μετά την οριστική ένταξη στην κεντρική βάση δεδομένων, σύμφωνα με τη ρύθμιση του προηγούμενου άρθρου, τα στοιχεία του Εθνικού Δημοτολογίου που έχουν περιληφθεί σε αυτήν έχουν αποδεικτική δύναμη ίση με εκείνη των στοιχείων που περιέχονται στο Δημοτολόγιο του οικείου Ο.Τ.Α.

2. Η χορήγηση σχετικών πιστοποιητικών εξακολουθεί να διενεργείται από τους Ο.Τ.Α. και δια των Κέντρων Εξυπηρέτησης Πολιτών, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Άρθρο 18

Καθιέρωση Ενιαίου Αριθμού Δημότη

Με προεδρικό διάταγμα, που εκδίδεται ύστερα από πρόταση του Υπουργού Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης, μπορεί να καθιερωθεί ο Ενιαίος Αριθμός Δημότη. Με το ίδιο προεδρικό διάταγμα προβλέπεται ο τρόπος διαμόρφωσής του και καθορίζονται, περιοριστικά, οι σκοποί της χρήσης του.

Άρθρο 19

Σύσταση Επιτροπής Κωδίκων για τις Ληξιαρχικές Πράξεις και τα Δημοτολόγια

1. Συνιστάται στο Υπουργείο Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης Επιτροπή για τη σύνταξη Κώδικα περί Ληξιαρχείων και Ληξιαρχικών Πράξεων, καθώς και Κώδικα για την κατάρτιση και τηρήση των Δημοτολογίων, η οποία αποτελείται από:

α) Τον Γενικό Γραμματέα του Υπουργείου Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης, ως πρόεδρο.

β) Τον αρμόδιο Νομικό Σύμβουλο του Κράτους στο Υπουργείο Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης, ο οποίος αναπληρώνει τον Πρόεδρο, όταν κωλύεται ή απουσιάζει.

γ) Τον Γενικό Διευθυντή Διοικητικής Υποστήριξης του Υπουργείου Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης.

δ) Ένα μέλος Δ.Ε.Π. Τμήματος Νομικής, με ειδικευση στο δημόσιο δίκαιο, που ορίζεται από τον οικείο Πρύτανη.

ε) Ένα μέλος Δ.Ε.Π. Τμήματος Νομικής, με ειδικευση στο ιδιωτικό διεθνές δίκαιο, που ορίζεται από τον οικείο Πρύτανη.

στ) Ένα μέλος του Ελληνικού - Εθνικού Τμήματος της Διεθνούς Επιτροπής Προσωπικής Κατάστασης.

ζ) Τους Διευθυντές Αστικής και Δημοτικής Κατάστασης και Μηχανογράφησης και Ηλεκτρονικής Επεξεργασίας Στοιχείων του Υπουργείου Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης και

η) Έναν αιρετό εκπρόσωπο της Κ.Ε.Δ.Κ.Ε.

2. Γραμματέας της Επιτροπής ορίζεται υπάλληλος του κλάδου ΠΕ Διοικητικού από τους υπηρετούντες στη Διεύθυνση Αστικής και Δημοτικής Κατάστασης του Υπουργείου Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης.

3. Η Επιτροπή συγκροτείται με απόφαση του Υπουργού Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης. Με την ίδια απόφαση ορίζεται ο χρόνος περάτωσης του έργου, οι ειδικοί εισηγητές, οι γραμματείς της Επιτροπής και ρυθμίζονται θέματα που αναφέρονται στη λειτουργία της.

4. Με κοινή απόφαση των Υπουργών Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης και Οικονομίας και Οικονομικών καθορίζεται, κατά τις κείμενες διατάξεις, η αποζημίωση των μελών της ανωτέρω Επιτροπής, των ειδικών εισηγητών και των γραμματέων, καθώς και ο τρόπος καταβολής της.

5. Τα σχέδια των Κωδίκων, που θα συντάξει η Επιτροπή, υποβάλλονται στη Βουλή για να κυρωθούν κατά τη διαδικασία που προβλέπεται το άρθρο 76 παρ. 6 του Συντάγματος.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Δ'

Λειτουργικά θέματα Ο.Τ.Α. πρώτου βαθμού

Άρθρο 20

Έξοδα παράστασης

Στην παρ. 8 του άρθρου 203 του Π.Δ. 410/1995 προστίθεται εδάφιο ως εξής:

«Με απόφαση του Υπουργού Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης, ύστερα από γνώμη της Κεντρικής Ένωσης Δήμων και Κοινοτήτων Ελλάδας, μπορεί να καθορίζονται έξοδα παράστασης στον πρόεδρο και στον αντιπρόεδρο του διοικητικού συμβουλίου του νομικού προσώπου, όταν ο οικονομικός απολογισμός του προηγούμενου έτους υπερβαίνει τις τριακόσιες χιλιάδες (300.000) ευρώ. Στους δικαιούχους δεν καταβάλλεται η αποζημίωση που προβλέπεται από την παρ. 8 του άρθρου 203 του Π.Δ. 410/1995.»

Άρθρο 21

Αντιδήμαρχοι και δικηγόροι δήμων

1. Το άρθρο 115 του Π.Δ. 410/1995 αντικαθίσταται ως εξής:

«Άρθρο 115

Αντιδήμαρχοι

α. Στους δήμους το δήμαρχο επικουρούν αντιδήμαρχοι:
i. Σε δήμους που έχουν πληθυσμό μέχρι δύο χιλιάδες κατοίκους ορίζεται ένας αντιδήμαρχος, ενώ στους δήμους με πληθυσμό πάνω από δύο και έως δέκα χιλιάδες κατοίκους ορίζονται δύο αντιδήμαρχοι.

ii. Σε δήμους που έχουν πληθυσμό πάνω από δέκα χιλιάδες έναν και έως είκοσι χιλιάδες κατοίκους και σε δήμους που είναι πρωτεύουσες νομών και έχουν πληθυσμό μέχρι δέκα χιλιάδες κατοίκους ορίζονται τρεις αντιδήμαρχοι.

iii. Σε δήμους που έχουν πληθυσμό από είκοσι χιλιάδες έναν και έως σαράντα χιλιάδες κατοίκους ορίζονται τέσσερις αντιδήμαρχοι.

iv. Σε δήμους που έχουν πληθυσμό από σαράντα χιλιάδες έναν και έως εκατό χιλιάδες κατοίκους ορίζονται πέντε αντιδήμαρχοι.

v. Σε δήμους με πληθυσμό από εκατό χιλιάδες έναν και έως εκατό πενήντα χιλιάδες κατοίκους ορίζονται έξι αντιδήμαρχοι.

vi. Στους μεγαλύτερους δήμους ο αριθμός αντιδημάρχων είναι ίσος με τον αριθμό των διαμερισμάτων και μπορεί να αυξηθεί κατά δύο με απόφαση του δημοτικού συμβουλίου.

β. Αντιδήμαρχοι είναι οι σύμβουλοι της πλειοψηφίας που ορίζει με απόφασή του ο δήμαρχος. Η θητεία τους δεν μπορεί να είναι μικρότερη του ενός έτους. Κατά τη διάρκεια της θητείας τους δεν μπορούν να εκλεγούν μέλη του προεδρείου του δημοτικού συμβουλίου. Ο δήμαρχος μπορεί με αιτιολογημένη απόφασή του να αντικαθιστά οποτεδήποτε τον αντιδήμαρχο.

γ. Ο δήμαρχος, με απόφασή του που δημοσιεύει σε μία τουλάχιστον ημερήσια εφημερίδα, και αν δεν υπάρχει ημερήσια σε εβδομαδιαία της πρωτεύουσας του νομού, μπορεί να μεταβιβάζει συγκεκριμένες αρμοδιότητές του σε αντιδημάρχους. Αν ο αντιδήμαρχος απουσιάζει ή κωλύεται, τις αρμοδιότητές του ασκεί ο δήμαρχος.

δ. Οι διατάξεις του άρθρου 104 του διατάγματος αυτού εφαρμόζονται και στους αντιδημάρχους.

ε. Στους δήμους που έχουν δέκα και πλέον τοπικά διαμερίσματα μπορεί να ορίζεται ένας επιπλέον αντιδήμαρχος πέραν εκείνων που προβλέπονται στην παρ. 1 του διατάγματος αυτού.»

2. Τα άρθρα 247 και 248 του Ν. 1188/1981 (ΦΕΚ 204 Α'), καταργούνται, τα δε άρθρα 245 και 246 του ίδιου νόμου αντικαθίστανται ως ακολούθως:

«Άρθρο 245

Δικηγόροι Δήμων και Ιδρυμάτων

α. Με τον Οργανισμό Εσωτερικής Υπηρεσίας των δήμων και των ιδρυμάτων τους μπορεί να συνιστώνται θέσεις δι-

κηγώρων με μηνιαία αντιμισθία. Η πρόσληψη ενεργείται με απόφαση του αρμόδιου προς διορισμό οργάνου του Ο.Τ.Α. με σχέση εντολής και με τη διαδικασία που καθορίζεται με το Ν. 1649/1986 (ΦΕΚ 149 Α'), όπως κάθε φορά ισχύει.

β. Με τη διαδικασία της παρ. 1 μπορεί να συνιστάται μία (1) θέση δικηγόρου σε δήμους με πληθυσμό μέχρι δέκα χιλιάδες (10.000) κατοίκους και δύο (2) θέσεις σε δήμους με πληθυσμό μέχρι είκοσι χιλιάδες (20.000) κατοίκους. Στους λοιπούς δήμους ο αριθμός των συνιστώμενων θέσεων δικηγόρων καθορίζεται με τον Οργανισμό Εσωτερικής Υπηρεσίας τους, ανάλογα με τις ανάγκες τους.

γ. Οι δικηγόροι, που προσλαμβάνονται σε δήμους ή ιδρύματά τους, παρέχουν τις νομικές τους υπηρεσίες συγχρόνως στους δήμους, στα νομικά πρόσωπα και σε άλλα ιδρύματα των ίδιων δήμων χωρίς να δικαιούνται ιδιαίτερη αμοιβή.

δ. Με τον Οργανισμό Εσωτερικής Υπηρεσίας Συνδέσμου Δήμων, δήμων και κοινοτήτων ή κοινοτήτων με συνολικό πληθυσμό των μελών τους πάνω από πενήντα χιλιάδες (50.000) κατοίκους μπορεί να συνιστάται μία (1) θέση δικηγόρου με πάγια αντιμισθία.

ε. Οι απασχολούμενοι, σύμφωνα με τα παραπάνω, δικηγόροι υποχρεούνται σε παροχή υπηρεσίας στο κατάστημα του οικείου Ο.Τ.Α. για χρόνο που ανταποκρίνεται στις εκάστοτε υπάρχουσες υπηρεσιακές συνθήκες, εφόσον δεν παρίσταται ανάγκη παράστασης ενώπιον δικαστικών ή διοικητικών αρχών.

στ. Οι διατάξεις που διέπουν τους υπαλλήλους με σχέση εργασίας ιδιωτικού δικαίου αορίστου χρόνου των Ο.Τ.Α. για τη χρήση και τη διάρκεια κανονικών και αναρρωτικών αδειών εφαρμόζονται αναλόγως και για τους δικηγόρους που απασχολούνται κατά τις προηγούμενες παραγράφους.

ζ. Για τη λύση της σχέσης έμμοιθης εντολής δικηγόρου απαιτείται αιτιολογημένη απόφαση του δημοτικού συμβουλίου ή του διοικητικού συμβουλίου.»

3. Το άρθρο 246 του Ν. 1188/1981 αντικαθίσταται ως εξής:

Άρθρο 246
Αντιμισθία

α. Οι διατάξεις του Κώδικα Δικηγόρων, όπως ισχύει κάθε φορά, εφαρμόζονται και για τους δικηγόρους των Ο.Τ.Α. με πάγια αντιμισθία.

β. Η κατά την προηγούμενη παράγραφο πάγια αντιμισθία των δικηγόρων των δήμων, των νομικών προσώπων δημοσίου δικαίου και των ιδρυμάτων τους, όπως αυτή διαμορφώνεται συνολικά κάθε φορά, από τις εκάστοτε ισχύουσες γι' αυτούς διατάξεις, προσαυξάνεται κατά ποσοστό είκοσι τοις εκατό (20%) για τους Ο.Τ.Α. με πληθυσμό μέχρι εκατό χιλιάδες κατοίκους και κατά τριάντα τοις εκατό (30%) για τους Ο.Τ.Α. με πληθυσμό άνω των εκατό χιλιάδων κατοίκων, επί του ύψους της παραπάνω αντιμισθίας.

Στους Νομικούς Συμβούλους - Διευθυντές των Νομικών Διευθύνσεων των Δήμων καταβάλλεται και επίδομα θέσεως ίσο με ποσοστό είκοσι τοις εκατό (20%) επί του συνόλου της κατά το προηγούμενο εδάφιο διαμορφωμένης αντιμισθίας τους.

γ. Στους παραπάνω δικαιούχους χορηγούνται τα ποσά που προβλέπονται στην παρ. 3 του άρθρου 5 του Ν. 2685/1999 (ΦΕΚ 35 Α') και το επίδομα της περιπτώσεως γ' της παρ. 6 του άρθρου 8 του Ν. 3205/2003 (ΦΕΚ 297 Α'), όπως κάθε φορά ισχύουν.»

Άρθρο 22

Έργα, προμήθειες και οικονομικά θέματα

1. Το πρώτο εδάφιο της παραγράφου 4 του άρθρου 17 του Ν. 2539/1997 αντικαθίσταται ως εξής:

«Δεν επιτρέπεται κατάληψη των δημοτικών ή κοινοτικών έργων και σύνταξη των αντίστοιχων μελετών, ούτε αναγραφή στον προϋπολογισμό δήμου ή κοινότητας καταπιεμένων πιστώσεων για την εκτέλεση αυτών, εκτός από εκείνα, των οποίων η εκτέλεση αφορά περισσότερα του ενός δημοτικά διαμερίσματα ή οικισμούς.»

2. Η διάταξη της παρ. 1 του άρθρου 12 του Ν. 3074/2002 καταργείται.

3. Τα τρία τελευταία εδάφια της παρ. 3 του άρθρου 268 του Π.Δ. 410/1995, όπως προστέθηκαν με τις διατάξεις της παραγράφου (ε) του άρθρου 15 του Ν. 3146/2003, αντικαθίστανται ως εξής:

«Οι μελέτες προμηθειών, μεταφορών και εργασιών, για την εκτέλεση των οποίων δεν απαιτούνται, λόγω της φύσης τους, τεχνικές γνώσεις ή τεχνική εμπειρία, μπορεί να συντάσσονται από υπάλληλο της υπηρεσίας που διαχειρίζεται την πίστωση, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις και να θεωρούνται από τον προϊστάμενο της αντίστοιχης κατά περίπτωση αρμόδιας υπηρεσίας του Ο.Τ.Α., τηρουμένων κατά τα λοιπά των ισχυουσών διατάξεων. Η επίβλεψη εκτέλεσης των ανωτέρω συμβάσεων γίνεται από τις αντίστοιχες καθ' ύλην αρμόδιες υπηρεσίες του Ο.Τ.Α., με ανάλογη εφαρμογή των ισχυουσών διατάξεων. Για τις ανωτέρω προμήθειες, μεταφορές ή εργασίες, που η δαπάνη τους δεν υπερβαίνει το ποσό, μέχρι του οποίου γίνεται απευθείας ανάθεση, η ανάθεση γίνεται με βάση την προϋπολογιζόμενη δαπάνη, την περιγραφή της προμήθειας, μεταφοράς ή εργασίας και τα τυχόν λοιπά στοιχεία, τα οποία περιέχονται στη σχετική απόφαση της δημορχιακής επιτροπής ή του κοινοτικού συμβουλίου, που υποκαθιστούν τη μελέτη.»

4. Η παρ. 1 του άρθρου 13 του Ν. 2130/1993 αντικαθίσταται ως ακολούθως:

«1. Για τις έκτακτες ανάγκες έργων, που εκτελούνται με αυτεπιστασία από δήμους και κοινότητες, τους συνδέσμους και τα νομικά τους πρόσωπα, επιτρέπεται η πρόσληψη προσωπικού οποιασδήποτε ειδικότητας με συμβάσεις εργασίας ιδιωτικού δικαίου ορισμένου χρόνου διαρκούς ή διακεκομμένης απασχόλησης, κατά ημέρα, εβδομάδα ή μήνα, ανάλογα με τις ανάγκες του έργου, όπως αυτές προκύπτουν από τη σχετική μελέτη ή την εισήγηση της διευθύνουσας υπηρεσίας κατά τις διατάξεις της παραγράφου 1 του άρθρου 58 του Π.Δ. 609/1985, όπως ισχύει κάθε φορά, εφόσον διαπιστώνεται με ειδική αιτιολογία ότι δεν επαρκεί το προσωπικό που διαθέτει ο φορέας κατασκευής του έργου. Η πρόσληψη αυτή γίνεται με απόφαση του δημάρχου, του προέδρου κοινότητας ή του προέδρου του συνδέσμου ή του εξαρτημένου νομικού προσώπου, εφόσον δεν υπερβαίνει τις 135 εργάσιμες ημέρες ετησίως και δεν υφίσταται δυνατότητα ανανέωσης. Για την ανωτέρω πρόσληψη εφαρμόζεται η διάταξη της παραγράφου 5 του άρθρου 6 του Ν. 3146/2003. Η διαδικασία υπόκειται στον έλεγχο του Α.Σ.Ε.Π., κατά την παράγραφο 4 του άρθρου 20 του Ν. 2190/1994.

5. Στην παρ. 11 του άρθρου 19 του Ν. 3242/2004 προστίθενται δεύτερο και τρίτο εδάφιο ως εξής:

«Αν έχουν συναφθεί δάνεια σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 30 του Ν. 3202/2003, μεταξύ του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων και δήμων και κοινοτήτων, το επιτόκιο που προβλέπεται στις σχετικές συμβάσεις αναπρο-

σαρμόζεται την 1η Ιανουαρίου και 1η Ιουλίου κάθε έτους υποχρεωτικά, με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στην παράγραφο 5 Α του άρθρου αυτού. Όροι δανειακών συμβάσεων, που έχουν καταρτισθεί με το Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, σύμφωνα με το άρθρο 30 του Ν. 3202/2003, είναι δυνατόν να τροποποιηθούν κατ' εφαρμογή του παρόντος άρθρου, εφόσον υποβληθεί, στο πλαίσιο των ρυθμίσεων τούτου, αίτημα από τα δημοτικά και κοινοτικά συμβούλια για λήψη συμπληρωματικού δανείου, ύστερα από εγκριτική απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων.»

6. Με απόφαση του δημοτικού ή κοινοτικού συμβουλίου, που εκδίδεται το αργότερο ως την 31.12.2004, όσοι έχουν ληξιπρόθεσμες οφειλές από συμβάσεις μίσθωσης ακινήτων των Ο.Τ.Α. μπορούν να τις εξοφλήσουν σε δώδεκα (12) ισόποσες μηνιαίες δόσεις, χωρίς πρόσημα και προσαυξήσεις εκπρόθεσμης καταβολής. Η ρύθμιση γίνεται ύστερα από αίτηση που υποβάλλει ο οφειλέτης προς το δήμο ή την κοινότητα, μέσα σε τριάντα (30) ημέρες από την ημερομηνία έκδοσης της απόφασης του δημοτικού ή κοινοτικού συμβουλίου. Μαζί με την αίτηση, η οποία συνοδεύεται από βεβαίωση του Ο.Τ.Α. για το ποσό της οφειλής, καταβάλλεται και η πρώτη δόση αυτής, ενώ οι επόμενες καταβάλλονται ως την τελευταία εργάσιμη ημέρα των επόμενων μηνών. Αν δεν καταβληθούν δύο από τις δόσεις, ο οφειλέτης χάνει τα ευεργετήματα της ρύθμισης αυτής. Ποσά που έχουν καταβληθεί για οφειλές από μισθώματα ακινήτων των Ο.Τ.Α., πριν την έναρξη ισχύος αυτού του νόμου, δεν επιστρέφονται.

7. Η παρ. 3 του άρθρου 175 του Π.Δ. 410/1995 αντικαθίσταται ως εξής:

«3. Τα μέλη του δημοτικού συμβουλίου, στα οποία συμπεριλαμβάνονται και οι αντιδήμαρχοι που μετέχουν στις συνεδριάσεις του και τα μέλη της δημοτικής επιτροπής εκτός από το δήμαρχο, δικαιούνται αποζημίωση για κάθε συνεδρίαση και μέχρι τρεις το πολύ συνεδριάσεις το μήνα. Η αποζημίωση για τη συμμετοχή στις συνεδριάσεις αυτές είναι για τα μέλη του δημοτικού συμβουλίου και τους αντιδημάρχους που μετέχουν στις συνεδριάσεις του ίση με ποσοστό δύο τοις εκατό (2%) και για τα μέλη της δημοτικής επιτροπής εκτός από το δήμαρχο ένα τοις εκατό (1%) επί των εξόδων παράστασης του δημάρχου, όπως αυτά προσδιορίζονται στην παράγραφο 2 του άρθρου 173 του νόμου αυτού.»

8. Στην παρ. 8 του άρθρου 203 του Π.Δ. 410/1995 προστίθεται εδάφιο τελευταίο ως εξής:

«Η αποζημίωση αυτή δεν μπορεί να υπερβαίνει το ύψος της αποζημίωσης του δημοτικού συμβουλίου του οικείου δήμου.»

9. Επιτρέπεται η σύσταση αστικών εταιρειών μη κερδοσκοπικού χαρακτήρα από δήμους, κοινότητες, τοπικές ενώσεις δήμων και κοινοτήτων, την Ε.Ν.Α.Ε. και την Κεντρική Ένωση Δήμων και Κοινοτήτων Ελλάδας, με απόφαση του οικείου συμβουλίου, που λαμβάνεται με την απόλυτη πλειοψηφία του συνόλου των μελών τους ή η συμμετοχή τους σε αυτές.

Οι παραπάνω αστικές εταιρείες μπορούν να μετέχουν στις προγραμματικές συμβάσεις του άρθρου 35 του Π.Δ. 410/1995.

Υφιστάμενες αστικές εταιρείες μη κερδοσκοπικού χαρακτήρα, στις οποίες συμμετέχουν οι ανωτέρω φορείς της τοπικής αυτοδιοίκησης, θεωρούνται ότι έχουν συσταθεί και

λειτουργούν νομίμως. Συμμετοχή των ανωτέρω αστικών εταιρειών σε προγραμματικές συμβάσεις του άρθρου 35 του Π.Δ. 410/1995, που έχουν καταρτισθεί πριν από τη θέση σε ισχύ της ρύθμισης αυτής θεωρείται έγκυρη.

10. Το άρθρο 240 του Ν. 1188/1981, όπως ισχύει, αντικαθίσταται ως εξής:

«Άρθρο 240

Αποδοχές

1. Οι αποδοχές των υπαλλήλων του παρόντος κεφαλαίου ορίζονται κάθε χρόνο με απόφαση του οικείου συμβουλίου, ανάλογα με την οικονομική του δυνατότητα. Σε κάθε περίπτωση οι αποδοχές αυτές δεν μπορεί να είναι ανώτερες από τις εκάστοτε ισχύουσες αποδοχές του 14ου μισθολογικού κλιμακίου της κατηγορίας που ανήκουν (ΠΕ, ΤΕ, ΔΕ, ΥΕ).

2. Ο μισθός των υπαλλήλων της προηγούμενης παραγράφου καταβάλλεται όπως και στους δημοτικούς υπαλλήλους.

3. Οι διατάξεις των προηγούμενων παραγράφων εφαρμόζονται και στους αδιαβάθμιστους υπαλλήλους των κοινοτήτων.»

11. Το άρθρο 16 παρ. 3 του Ν. 3205/2003 αντικαθίσταται ως εξής:

«3. Οι κατά τα ανωτέρω εκδιδόμενες αποφάσεις δεν επιτρέπεται να έχουν αναδρομική ισχύ πέραν του μηνός από την ημερομηνία δημοσίευσής τους. Η δημοσίευση των αποφάσεων των αρμόδιων οργάνων των Ο.Τ.Α. πρώτου βαθμού γίνεται με ανάρτηση στο κατάστημα του οικείου Ο.Τ.Α..»

Άρθρο 23

Κατανομή πιστώσεων για τα λειτουργικά έξοδα των σχολείων

Το δεύτερο εδάφιο της περίπτωσης β' της παρ. 6 του άρθρου 113 του Ν. 1892/1990, όπως ισχύει, αντικαθίσταται και προστίθεται εδάφιο ως εξής:

«Η κατανομή των ανωτέρω πιστώσεων απευθείας στους Ο.Τ.Α. πρώτου βαθμού γίνεται με απόφαση του Υπουργού Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης, ύστερα από γνώμη της επιτροπής του επόμενου εδαφίου. Για την κατανομή των πιστώσεων αυτών συγκροτείται, με απόφαση του Γενικού Γραμματέα της Περιφέρειας, πενταμελής επιτροπή, η οποία αποτελείται από:

α) Τον προϊστάμενο της οικείας Διεύθυνσης Αυτοδιοίκησης και Αποκέντρωσης ή Τοπικής Αυτοδιοίκησης και Διοίκησης του νομού με τον αναπληρωτή του, ως εκπρόσωπο της Περιφέρειας, ο οποίος και προεδρεύει.

β) Δύο εκπροσώπους της Τοπικής Ένωσης Δήμων και Κοινοτήτων του νομού, που ορίζονται με απόφαση του διοικητικού συμβουλίου της με τους αναπληρωτές τους και

γ) Τους προϊστάμενους των οικείων Διευθύνσεων Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης με τους αναπληρωτές τους.

Άρθρο 24

Ταμειακή υπηρεσία

Η παρ. 1 του άρθρου 228 του Π.Δ. 410/1995, όπως αυτό τροποποιήθηκε από την παρ. 1 του άρθρου 27 του Ν. 3202/2003, αντικαθίσταται ως εξής:

«Άρθρο 228

Διεξαγωγή

1. Η ταμειακή λειτουργία των δήμων με πληθυσμό άνω των πέντε χιλιάδων (5.000) κατοίκων διεξάγεται υποχρεω-

τικά από 1.1.2005 από ίδια ταμειακή υπηρεσία, που συνι-
στάται με τον Οργανισμό Εσωτερικής Υπηρεσίας.»

Άρθρο 25
Παραχώρηση χρήσης
Εθνικού Κήπου στο Δήμο Αθηναίων

1. Παραχωρείται δωρεάν, κατά χρήση, για διάρκεια ενε-
νήντα (90) ετών στο Δήμο Αθηναίων ο Εθνικός Κήπος μαζί
με την περιφραγή και τις υπέρχουσες σε αυτόν κάθε εί-
δους εγκαταστάσεις που ανήκουν στη διοίκηση και διαχεί-
ριση του Ν.Π.Δ.Δ. «Επιτροπή Δημοσίων Κήπων και Δεν-
δροστοιχιών».

2. Η παράδοση της χρήσης του Εθνικού Κήπου θα γίνει
σε εκπρόσωπο του Δήμου Αθηναίων από το διοικητικό συμ-
βούλιο του ανωτέρω Ν.Π.Δ.Δ. ή τους εκκαθαριστές της πα-
ραγράφου 6 του νόμου αυτού. Για την παράδοση θα συ-
νταχθεί σχετικό πρωτόκολλο, στο οποίο θα επισυναφθεί
τοπογραφικό διάγραμμα που θα απεικονίζει την περίφρα-
ξη και τις υφιστάμενες εγκαταστάσεις.

3. Ο Δήμος Αθηναίων υποχρεούται, με ευθύνη του, να συν-
τηρεί και να βελτιώνει τη βλάστηση, να διοικεί, διαχειρίζε-
ται, εκμεταλλεύεται και φυλάσσει και γενικά να προστα-
τεύει τον παραχωρούμενο Εθνικό Κήπο, ο οποίος θα δια-
τηρεί στο ακέραιο το δασικό του χαρακτήρα και προορισμό
και θα εξακολουθεί να διέπεται από τις διατάξεις της δασι-
κής νομοθεσίας.

4. Η παραχώρηση του Εθνικού Κήπου γίνεται με τις κα-
τωτέρω πρόσθετες υποχρεώσεις:

α. Απαγορεύεται η δημιουργία οποιασδήποτε εγκατά-
στασης μέσα στον Κήπο, εκτός από εκείνες που είναι απο-
λύτως αναγκαίες για τη δημόσια υγεία και έχουν σχετική
έγκριση από τα κατά περίπτωση αρμόδια όργανα.

β. Εργασίες συντήρησης και κάθε είδους εξωραϊστικά
λειτουργικά και λοιπά έργα οφείλουν να διατηρούν και να
αναδεικνύουν τον υπάρχοντα κηποτεχνικό ρυθμό και υπό-
κεινται σε ευρύτερο σχεδιασμό του χώρου, ο οποίος σέβε-
ται την αναλογία ανοικτών και κλειστών χώρων, συμβάλλει
στη διατήρηση και ανανέωση του σταθερού φυτικού υλι-
κού και προστατεύει όλα τα στοιχεία που προσδίδουν ιδι-
αίτερη αισθητική αξία στον Εθνικό Κήπο και

γ. Οι μελέτες που απαιτούνται για την εκτέλεση έργων
εντός του Εθνικού Κήπου, συμπεριλαμβανομένων και των
αρχιτεκτονικών μελετών για την επισκευή ή επέκταση υπαρ-
χόντων κτισμάτων υποδομής, υποβάλλονται προς έγκριση
στις αρμόδιες υπηρεσίες του Υπουργείου Πολιτισμού. Οι
κάθε είδους εργασίες εκτελούνται ύστερα από έγκριση της
αρμόδιας Υπηρεσίας του Υπουργείου Πολιτισμού (Γ.
Ε.Π.Κ.Α.) και υπό την επίβλεψη εκπροσώπου της. Αν εντοπι-
σθούν αρχαιότητες, ακολουθεί ανασκαφική έρευνα με δα-
πάνη του Δήμου, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 37
του Ν. 3028/2002, από τα αποτελέσματα της οποίας και
εξαρτάται η περαιτέρω πορεία των εργασιών.

5. Η Επιτροπή Δημοσίων Κήπων και Δενδροστοιχιών, που
λειτουργεί ως νομικό πρόσωπο δημοσίου δικαίου, σύμφω-
να με το Ν.Δ. 1618 της 30 Ιουλίου / 11 Αυγούστου 1942, το
οποίο κυρώθηκε με την υπ' αριθμ. 256/1946 Πράξη του
Υπουργικού Συμβουλίου, όπως έκτοτε τροποποιήθηκε και
ισχύει, λύεται και τίθεται υπό εκκαθάριση από τη δημοσί-
ευση της απόφασης της επόμενης παραγράφου.

6.α. Με κοινή απόφαση των Υπουργών Εσωτερικών, Δη-
μόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης, Οικονομίας και Οι-
κονομικών και Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, ορίζε-
ται τριμελής επιτροπή εκκαθάρισης του κατά την προη-
γούμενη παράγραφο νομικού προσώπου. Η επιτροπή

υποχρεούται να περατώσει τις εκκρεμείς υποθέσεις του
νομικού προσώπου, να εισπράξει τις απαιτήσεις του, να
εξοφλήσει τις οφειλές του και να καταγράψει όλα τα περι-
ουσιακά του στοιχεία, μέσα σε προθεσμία έξι (6) μηνών
από το διορισμό της.

β. Με την ίδια απόφαση του προηγούμενου εδαφίου κα-
θορίζεται η αμοιβή των εκκαθαριστών και ρυθμίζεται κάθε
άλλο σχετικό θέμα.

γ. Μέσα σε έναν μήνα από τη δημοσίευση του νόμου αυ-
τού, το διοικητικό συμβούλιο του ως άνω νομικού προσώ-
που υποχρεούται να αποστείλει στην επιτροπή εκκαθαρι-
στών έκθεση όλων των περιουσιακών στοιχείων του, κα-
θώς και των ληξιπρόθεσμων απαιτήσεων και οφειλών.
Μετά την έκδοση της απόφασης της περίπτωσης α' αυτής
της παραγράφου και τη σύνταξη της ανωτέρω έκθεσης,
λίγη η θητεία του διοικητικού συμβουλίου.

δ. Μετά την περάτωση της εκκαθάρισης τα υπάρχοντα κι-
νητά περιουσιακά στοιχεία αποδίδονται από τους εκκαθα-
ριστές στο Δήμο Αθηναίων και συντάσσεται πρωτόκολλο.
Η έκθεση για το πέρας της εκκαθάρισης υποβάλλεται στον
Γενικό Γραμματέα της Περιφέρειας Αττικής και στον Δή-
μαρχο Αθηναίων.

ε. Τυχόν χρηματικό υπόλοιπο καθώς και τα κάθε είδους
χρεόγραφα περιέρχονται στην κυριότητα του Δημοσίου.

7.α. Το μόνιμο ή με σχέση εργασίας ιδιωτικού δικαίου
προσωπικό, που κατέχει οργανικές θέσεις του νομικού
προσώπου, μετατάσσεται αυτοδικαίως, με την ίδια σχέση
και το ίδιο μισθολογικό κλιμάκιο, στο Δήμο Αθηναίων και
καταλαμβάνει αντίστοιχης κατηγορίας, κλάδου και ειδικό-
τητας προσωποπαγείς θέσεις, που συνιστώνται με απόφα-
ση του Δημοτικού Συμβουλίου. Το ανωτέρω προσωπικό
εξακολουθεί να καλύπτει τις ανάγκες λειτουργίας και συ-
ντήρησης του Εθνικού Κήπου.

β. Για τη μετάταξη του προσωπικού της προηγούμενης
παραγράφου εκδίδεται απόφαση των Υπουργών Εσωτερι-
κών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης και Οικονο-
μίας και Οικονομικών μέσα σε προθεσμία δύο (2) μηνών
από την έναρξη ισχύος του νόμου αυτού και δημοσιεύεται
στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως. Με την ίδια απόφαση,
καθορίζεται κάθε αναγκαία λεπτομέρεια ως προς το καθε-
στώς του ως άνω προσωπικού.

γ. Στους μετατασσόμενους καταβάλλονται οι αποδοχές
μαζί με τα κάθε είδους επιδόματα της νέας τους θέσης,
όπως ισχύουν και για το λοιπό προσωπικό του Δήμου Αθη-
ναίων κατά κατηγορία, κλάδο ή ειδικότητα. Αν οι μηνιαίες
αποδοχές μαζί με τα κάθε είδους επιδόματα της νέας τους
θέσης είναι μικρότερες από αυτές που λάμβαναν συνολικά
πριν από τη μετάταξή τους στο Δήμο Αθηναίων, το ποσό
της διαφοράς διατηρείται ως προσωρινό προσωπικό επί-
δομα, το οποίο μειώνεται με οποιαδήποτε αύξηση των απο-
δοχών ή απολαβών από οποιαδήποτε αιτία και αν προέρ-
χεται έως την πλήρη εξίσωσή τους με τις αποδοχές και
απολαβές της νέας θέσης.

δ. Ο χρόνος προϋπηρεσίας ως τη δημοσίευση της από-
φασης της περίπτωσης β' της παραγράφου αυτής θεωρεί-
ται ως χρόνος πραγματικής υπηρεσίας για όλες τις έννο-
μες συνέπειες.

ε. Το ποσό της μισθοδοσίας τους, ως την καθ' οιονδήποτε
τρόπο έξοδό τους από την υπηρεσία, βαρύνει τον προϋ-
πολογισμό του Υπουργείου Εσωτερικών, Δημόσιας Διοί-
ξης και Αποκέντρωσης, στον οποίο περιλαμβάνεται ειδική
πρόβλεψη με αυτοτελή κωδικό αριθμό.

8. Εκκρεμείς δίκες με διάδικο το υπό εκκαθάριση νομικό
πρόσωπο, μετά την περάτωση της εκκαθάρισης, συνεχίζο-

νται στο όνομα του Ελληνικού Δημοσίου, ως την αμετάκλητη περάτωσή τους.

9. Οι δαπάνες συντήρησης φυτικού εμπλουτισμού, φύλαξης και εν γένει διαχείρισης του Εθνικού Κήπου βαρύνουν εφεξής τον προϋπολογισμό του Υπουργείου Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης, στον οποίο περιλαμβάνεται ειδική πρόβλεψη με αυτοτελή κωδικό αριθμό. Οι πιστώσεις του κωδικού αυτού διατίθενται στο Δήμο Αθηναίων που υποχρεούται να τις χρησιμοποιεί αποκλειστικά για τις ανάγκες του Εθνικού Κήπου.

Άρθρο 26
Νομοποίηση δαπανών αιρετών
οργάνων Ο.Τ.Α. και υπαλλήλων Υ.Δ.Ε.

1. Θεωρούνται νόμιμες οι δαπάνες που πληρώθηκαν μέχρι 31η Δεκεμβρίου 2003 από νομαρχιακές αυτοδιοικήσεις, δήμους και κοινότητες, νομικά πρόσωπα δημοσίου δικαίου αυτών, καθώς και συνδέσμους πρωτοβάθμιων Ο.Τ.Α., σε βάρος των προϋπολογισμών τους, εφόσον αυτές: α) προβλέπονται από τις οικείες διατάξεις ή συνάδουν προδήλως με την αποστολή και τις αρμοδιότητες των παραπάνω φορέων, β) έχουν εγκριθεί και βεβαιωθεί από τα αρμόδια όργανα, γ) διενεργήθηκαν για σκοπό που έχει επιτελεσθεί και δ) δεν έχουν ακυρωθεί σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

2. Καταλογισμοί που έχουν γίνει εις βάρος αιρετών οργάνων ή υπαλλήλων των ανωτέρω φορέων, καθώς και των υπαλλήλων των Υπηρεσιών Δημοσιονομικού Ελέγχου (Υ.Δ.Ε.) για δαπάνες της προηγούμενης παραγράφου αίρονται, τυχόν δε βεβαιωθέντα ποσά από την ίδια αιτία διαγράφονται.

3. Στις ρυθμίσεις των προηγούμενων παραγράφων δεν υπάγονται δαπάνες, οι οποίες έχουν κριθεί παράνομες με τελεσίδικες δικαστικές αποφάσεις ή για τις οποίες έχουν επιβληθεί πειθαρχικές κυρώσεις.

4. Οι υπάλληλοι των Υ.Δ.Ε., κατά την άσκηση των αρμοδιοτήτων τους, δεν θεωρούνται δημόσιοι υπάλληλοι και ευθύνονται μόνο για δόλο ή βαρεία αμέλεια κατά τις διατάξεις του Υ.Κ., ανεξάρτητα από τον φορέα ή το νομικό πρόσωπο, του οποίου ελέγχουν ή εκκαθαρίζουν τις δαπάνες και εκδίδουν τα χρηματικά εντάλματα.

Άρθρο 27
Έκπτωση εξαιτίας καταδίκης

Το άρθρο 187 του Π.Δ. 410/1995 αντικαθίσταται ως εξής:

«Άρθρο 187
Έκπτωση εξαιτίας καταδίκης

1. Οι δήμαρχοι, οι αναδήμαρχοι, οι πρόεδροι κοινοτήτων, οι δημοτικοί και κοινοτικοί σύμβουλοι, καθώς και τα μέλη των τοπικών συμβουλίων εκπίπτουν αυτοδικαίως από το αξίωμά τους:

α) Αν στερηθούν τη διαχείριση της περιουσίας τους με τελεσίδικη δικαστική απόφαση.

β) Αν στερηθούν τα πολιτικά τους δικαιώματα με αμετάκλητη δικαστική απόφαση.

γ) Αν καταδικαστούν, με αμετάκλητη δικαστική απόφαση, ως καταουργοί ή συμμετοχοί σε κακούργημα ή στα πλημμελήματα της παραχάραξης, της κιβδηλείας, της πλαστογραφίας, της ψευδούς βεβαίωσης, της δωροδοκίας, της εκβίασης, της κλοπής, της υπεξαίρεσης, της απιστίας, της απάτης, της καταπίεσης, της αμοιβείας, της μαστροπείας, της σωματεμπορίας, της παράβασης της νομοθεσίας για τα ναρκωτικά ή για το λαθρεμπόριο, καθώς και της παράβασης καθήκοντος, εφόσον από την τελευταία

προξενείται συγκεκριμένη οικονομική βλάβη στο δήμο, στην κοινότητα ή στα νομικά τους πρόσωπα. Για την έκπτωση εκδίδεται διαπιστωτική πράξη του Γενικού Γραμματέα της Περιφέρειας.

2. α. Όταν γίνεται παραπομπή για κακούργημα με αμετάκλητο βούλευμα ή απευθείας κλήση, ο Γενικός Γραμματέας της Περιφέρειας οφείλει να θέσει τον εγκαλούμενο σε κατάσταση αργίας, ώπου να εκδοθεί η απόφαση του ποινικού δικαστηρίου. Σε περίπτωση έκδοσης αθωωτικής πρωτόδικης απόφασης αίρεται αυτοδικαίως η αργία και η διοικητική ποινή θεωρείται ως μηδέποτε επιβληθείσα.

β. Εάν εκδοθεί οριστική καταδικαστική απόφαση για τα πλημμελήματα της προηγούμενης παραγράφου, ο Γενικός Γραμματέας της Περιφέρειας οφείλει να θέσει τον καταδικασθέντα σε κατάσταση αργίας ώπου να εκδοθεί αμετάκλητη αθωωτική απόφαση, οπότε και αίρεται αυτοδικαίως η αργία, η δε διοικητική ποινή θεωρείται ως μηδέποτε επιβληθείσα.

3. Οι διατάξεις των άρθρων 183 έως 187 εφαρμόζονται και στους προέδρους και τα μέλη των συμβουλίων των δημοτικών διαμερισμάτων.»

Άρθρο 28
Κώλυμα - ασυμβίβαστο

Το δεύτερο εδάφιο της παρ. 2 του άρθρου 47 του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων αντικαθίσταται ως εξής:

«Το κώλυμα και το ασυμβίβαστο αυτό ισχύει και για τα μέλη των διοικητικών συμβουλίων, διαχειριστές, μετόχους και εταίρους κεφαλαιουχικών εταιρειών, που έχουν συμβληθεί με το δήμο ή την κοινότητα, εφόσον το ποσοστό συμμετοχής υπερβαίνει το πέντε τοις εκατό (5%) του συνολικού κεφαλαίου της εταιρείας, εταίρους προσωπικών εταιρειών, καθώς και για τα κοινοπρακτούμενα πρόσωπα.»

Άρθρο 29
Ειδικές άδειες αιρετών και άλλες διατάξεις

1. Το πρώτο εδάφιο της παρ. 7 του άρθρου 298 του Π.Δ. 410/1995, όπως έχει αντικατασταθεί με την παρ. 5 του άρθρου 25 του Ν. 2738/1999 και συμπληρωθεί με το άρθρο 9 παρ. 3 του Ν. 2880/2001, αντικαθίσταται ως ακολούθως:

«Στους δημάρχους όλων των δήμων, στους προέδρους των κοινοτήτων άνω των δύο χιλιάδων (2.000) κατοίκων, στους αναδήμαρχους και προέδρους δημοτικών συμβουλίων δήμων που είναι πρωτεύουσες νομών ή έχουν πληθυσμό άνω των πενήντα χιλιάδων (50.000) κατοίκων, στους προέδρους δημοτικών διαμερισμάτων που είναι πρωτεύουσες νομών, καθώς και στους Προέδρους Αναπτυξιακών Συνδέσμων Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης άνω των διακοσίων χιλιάδων (200.000) κατοίκων, που είναι δημόσιοι υπάλληλοι, περιλαμβανομένων και όσων υπηρετούν στα σώματα ασφαλείας ή υπάλληλοι φορέων του Δημοσίου τομέα, όπως είχε, αρχικώς, οριοθετηθεί, κατά την παρ. 6 του άρθρου 1 του Ν. 1256/1982, ανεξαρτήτως εάν μεταγενέστερα εξήλθαν αυτού, χορηγείται από την υπηρεσία της οργανικής τους θέσης η ειδική άδεια του άρθρου αυτού για όλο το διάστημα που ασκούν τα καθήκοντά τους. Οι διατάξεις της παραγράφου αυτής εφαρμόζονται και για τους δημάρχους που είναι μέλη Δ.Ε.Π. Α.Ε.Ι. και Ε.Π. Τ.Ε.Ι., καθώς και αναπληρωτές καθηγητές μέσης εκπαίδευσης του άρθρου 138 του Ν. 2725/1999. Οι διατάξεις αυτής της παραγράφου και των παραγράφων 3 και 6 του άρθρου αυτού έχουν αναδρομική ισχύ από 1.1.2003.»

2. Η ρύθμιση της παραγράφου 36 του άρθρου 13 του Ν. 2307/1995 έχει εφαρμογή και στους προέδρους των τοπικών συμβουλίων.

3. Το τρίτο εδάφιο της παρ. 1 του άρθρου 241 του Ν. 1188/1981, όπως ισχύει, αντικαθίσταται ως ακολούθως:

«Οι αποδοχές του Γενικού Γραμματέα καθορίζονται με κοινή απόφαση των Υπουργών Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης και Οικονομίας και Οικονομικών.»

Άρθρο 30

Ειδικά θέματα προσωπικού Ο.Τ.Α.

1. Τα κατ' αποκοπήν έξοδα κίνησης, που καταβάλλονται στους υπαλλήλους των Ο.Τ.Α. πρώτου βαθμού, όπως αυτά καθορίζονται με κοινές υπουργικές αποφάσεις κατ' εξουσιοδότηση της παρ. 3 του άρθρου 5 του Ν. 2685/1999, δεν υπόκεινται σε φόρο εισοδήματος. Η διάταξη αυτή ισχύει από 1.4.1998, τυχόν καταλογισμοί που συντελέστηκαν για την ανωτέρω απία δεν εκτελούνται και τα ποσά που βεβαιώθηκαν σε βάρος των αιρετών οργάνων ή υπαλλήλων διαγράφονται.

Εκκρεμείς διαδικασίες καταλογισμού για την ίδια απία καταργούνται.

2. Το καλλιτεχνικό προσωπικό των Ο.Τ.Α. πρώτου βαθμού με σχέση εργασίας ιδιωτικού δικαίου αορίστου χρόνου προσλαμβάνεται σύμφωνα με το Π.Δ. 524/1980, το δε εκπαιδευτικό προσωπικό των Ο.Τ.Α. πρώτου βαθμού προσλαμβάνεται σύμφωνα με τη διαδικασία του άρθρου 18 του Ν. 2190/1994, όπως ισχύει.

3. Το δεύτερο εδάφιο της παρ. 5α του άρθρου 27 του Ν. 3013/2002, που προστέθηκε στην παρ. 8 του άρθρου 18 του Ν. 2539/1997, αντικαθίσταται ως εξής: «και του προσωπικού όλων των άλλων κατηγοριών και κλάδων».

4. Στο τέλος της παρ. 1 του άρθρου 27 του Π.Δ. 50/2001, όπως αντικαταστάθηκε από την παρ. 18 του άρθρου μόνου του Π.Δ. 347/2003, προστίθεται εδάφιο ως εξής:

«Το ανωτέρω πρόσθετο προσόν δεν είναι υποχρεωτικό για το διορισμό σε θέσεις όλων των ειδικοτήτων και κλάδων της κατηγορίας ΔΕ, πλην του κλάδου ΔΕ Διοικητικών Γραμμάτων, στους Ο.Τ.Α. πρώτου βαθμού.»

5. Στην παρ. 5 του άρθρου 19 του Π.Δ. 23/2002 προστίθεται εδάφιο ως εξής:

«Οι ανωτέρω εκπαιδεύονται είτε στις Σχολές της Δημοτικής Αστυνομίας του Δήμου Κόνιτσας Ν. Ιωαννίνων και του Δήμου Τσοτυλίου Ν. Κοζάνης είτε στις κατά τόπο Σχολές της Ελληνικής Αστυνομίας. Με απόφαση των Υπουργών Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης και Δημόσιας Τάξης καθορίζεται κάθε αναγκαία λεπτομέρεια της εκπαίδευσής τους.»

6. Παιδικοί σταθμοί, που έχουν συγχωνευθεί σε ένα νομικό πρόσωπο, οργανώνονται σε επίπεδο διεύθυνσης ή αυτοτελούς τμήματος, ανάλογα με τον αριθμό των υπηρετούντων υπαλλήλων. Παιδικοί σταθμοί που δεν έχουν συγχωνευθεί σε ένα νομικό πρόσωπο, οργανώνονται σε αυτοτελή γραφεία, ανεξάρτητα από τον αριθμό των υπαλλήλων που υπηρετούν σε αυτούς.

Άρθρο 31

Ειδικό συνεργάτες Κ.Ε.Δ.Κ.Ε. - Τ.Ε.Δ.Κ.

1. Η Κεντρική Ένωση Δήμων και Κοινοτήτων Ελλάδος και οι Τοπικές Ενώσεις Δήμων και Κοινοτήτων μπορούν να προσλαμβάνουν έως τρεις και έναν, αντιστοίχως, ειδικούς συμβούλους ή ειδικούς συνεργάτες ή επιστημονικούς συνεργάτες. Οι ανωτέρω προσλαμβάνονται με σύμβαση εργασίας ιδιωτικού δικαίου ορισμένου χρόνου, η οποία δεν μπορεί να υπερβαίνει τη θητεία του οργάνου που τους προσλαμβάνει, και διέπονται αποκλειστικά από τις διατάξεις των επόμενων παραγράφων.

2. Για την πρόσληψη της παραγράφου 1 του άρθρου αυτού απαιτούνται:

α) Πτυχίο σχολής Ανώτατου Εκπαιδευτικού Ιδρύματος της Χώρας ή ισότιμο πτυχίο αλλοδαπής ανώτατης σχολής.

β) Ειδίκευση σε επιστημονικό ή επαγγελματικό τομέα αρμοδιοτήτων των οργανισμών τοπικής αυτοδιοίκησης, που αποδεικνύεται με αξιολογή επιστημονική ενασχόληση (δημοσιεύσεις, συμμετοχή σε συνέδρια, ομάδες εργασίας κ.λπ.) ή αξιολογή επαγγελματική απασχόληση ή επαρκείς γνώσεις και σημαντική εμπειρία, ανάλογη με τα αντικείμενα που θα απασχοληθούν. Επίσης, η ειδίκευση αυτή μπορεί να αποδεικνύεται και από την ιδιότητα των προσλαμβανόμενων ως επαγγελματιών ειδικής εμπειρίας. Ειδικά για τους επιστημονικούς συνεργάτες, απαιτείται και διδακτορικό δίπλωμα ή τίτλος μεταπτυχιακών σπουδών Ανώτατου Εκπαιδευτικού Ιδρύματος της Χώρας ή ισότιμος τίτλος αλλοδαπής ανώτατης σχολής, που αντιστοιχεί στο αντικείμενο ενασχόλησής τους.

γ) Για την πρόσληψη ειδικών συνεργατών αρκεί η ειδική εμπειρία στον τομέα που προσλαμβάνονται, χωρίς να απαιτούνται απαραίτητα τα προσόντα της περίπτωσης β' της παραγράφου αυτής.

3. Η πρόσληψη των ειδικών συμβούλων, ειδικών συνεργατών και επιστημονικών συνεργατών, που προβλέπονται στην παράγραφο 1 του άρθρου αυτού, ενεργείται με δημόσια γνωστοποίηση δια του ημερήσιου τύπου από τον Πρόεδρο της κάθε Ένωσης, ο οποίος και προσλαμβάνει, με αιτιολογημένη απόφασή του, τα πρόσωπα που είναι κατάλληλα. Η απόφαση αυτή καθορίζει τις δραστηριότητες και τα ειδικότερα καθήκοντα με τα οποία θα απασχοληθεί ο προσλαμβανόμενος. Η πρόσληψη ολοκληρώνεται με την υπογραφή από τον προσλαμβανόμενο της σύμβασης εργασίας ιδιωτικού δικαίου ορισμένου χρόνου, από την οποία και συνάπτεται η εργασιακή σχέση με την Ένωση και αρχίζει η υποχρέωση του προσλαμβανόμενου για παροχή υπηρεσιών.

4. Η πρόσληψη των ειδικών συμβούλων, ειδικών συνεργατών ή επιστημονικών συνεργατών μπορεί να γίνει και με απόσπαση από θέση του δημόσιου τομέα ή με ανάθεση καθηκόντων με παράλληλη, πλήρη ή μειωμένη, άσκηση των κύριων καθηκόντων του προσλαμβανόμενου. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται αναλόγως οι διατάξεις του άρθρου 64 του Ν. 1416/1984. Οι αποσπώμενοι, κατά το χρόνο της απόσπασής τους, εξακολουθούν να υπάγονται στους φορείς ασφάλισης που είναι ασφαλισμένοι.

5. Οι ειδικοί σύμβουλοι, οι ειδικοί συνεργάτες και οι επιστημονικοί συνεργάτες δεν έχουν αποφασιστικές αρμοδιότητες οποιασδήποτε μορφής. Παρέχουν συμβουλές και διατυπώνουν εξειδικευμένες γνώμες, γραπτά ή προφορικά, για το συγκεκριμένο τομέα δραστηριοτήτων της κάθε Ένωσης, την οποία έχουν οριστεί να εξυπηρετήσουν. Το συμβουλευτικό τους έργο απευθύνεται προς τον Πρόεδρο, το διοικητικό συμβούλιο και την εκτελεστική επιτροπή, ανάλογα με τις αρμοδιότητές τους. Ειδικά οι επιστημονικοί συνεργάτες παρέχουν υπηρεσίες σε εξειδικευμένα επιστημονικά και τεχνικά θέματα, που μπορεί να αναφέρονται στη διενέργεια ερευνών, εκπόνηση μελετών, σύνταξη εκθέσεων, υποβολή προτάσεων ή εισηγήσεων, επεξεργασία και παρουσίαση στοιχείων απαραίτητων για την πραγμάτωση των σκοπών του δήμου, παροχή επιστημονικής ή τεχνολογικής βοήθειας σε ειδικά θέματα, που απασχολούν τις οργανωτικές μονάδες των Ενώσεων, συστηματική παρακολούθηση της επιστήμης και τεχνολογίας στον τομέα της δραστηριότητάς τους, τήρηση αρχείου ελληνικών και

ξένων βιβλιογραφικών δεδομένων ή σε κάθε άλλη εργασία που τους ανατίθεται από τον οικείο Πρόεδρο.

6. Το έργο των ειδικών συμβούλων δεν είναι ασυμβίβαστο με την ιδιότητα του δικηγόρου, αλλά αναστέλλει την άσκηση του δικηγορικού λειτουργήματος. Επίσης για όσους έχουν την ιδιότητα του ελεύθερου επαγγελματία, η άσκηση του ελεύθερου επαγγέλματός τους είναι ασυμβίβαστη με την άσκηση του λειτουργήματος του ειδικού συμβούλου. Οι ανωτέρω περιορισμοί δεν ισχύουν για τους ειδικούς και επιστημονικούς συνεργάτες. Οι ειδικοί σύμβουλοι, οι ειδικοί συνεργάτες και οι επιστημονικοί συνεργάτες δεν παρεμβάλλονται, καθ' οιονδήποτε τρόπο, στην οργανωτική και βαθμολογική κλίμακα ούτε οι θέσεις τους έχουν αντιστοιχία με τις θέσεις της κλίμακας αυτής. Υπόκεινται απευθείας στην αρμοδιότητα του Προέδρου, για την επικουρία του οποίου έχουν προσληφθεί, και είναι ανεξάρτητα από το ειδικό επιστημονικό προσωπικό ιδιωτικού δικαίου που προσλαμβάνεται σε οργανικές θέσεις για την εξυπηρέτηση διαρκών αναγκών των Ενώσεων.

7. Με κοινή απόφαση των Υπουργών Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης και Οικονομίας και Οικονομικών καθορίζονται οι αποδοχές των ειδικών συμβούλων, των ειδικών συνεργατών και των επιστημονικών συνεργατών. Σε περίπτωση ανάθεσης παράλληλων καθηκόντων οι αποδοχές δεν μπορούν να υπερβούν το πενήντα τοις εκατό (50%) των αποδοχών της κύριας θέσης τους.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Ε' ΘΕΜΑΤΑ ΓΕΝΙΚΩΝ ΓΡΑΜΜΑΤΕΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΚΑΙ ΆΛΛΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Άρθρο 32 Λειτουργικά θέματα γραφείου Γενικού Γραμματέα Περιφέρειας

Τα δύο τελευταία εδάφια της παρ. 3 του άρθρου 2 του Ν. 2503/1997 αντικαθίστανται ως εξής:

«Για τη στελέχωση του Γραφείου κάθε Γενικού Γραμματέα Περιφέρειας συνιστώνται δύο ενιαίες θέσεις ειδικών συμβούλων - ειδικών συνεργατών με σύμβαση εργασίας ιδιωτικού δικαίου ορισμένου χρόνου. Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται αναλόγως οι διατάξεις του άρθρου 71 του Ν. 1943/1991. Για τον ίδιο σκοπό συνιστάται επίσης μια θέση δικηγόρου με έμμισθη εντολή, που αφορά την παροχή συμβουλευτικής υποστήριξης. Ο δικηγόρος που προσλαμβάνεται στη θέση αυτή αποχωρεί με την αποχώρηση, για οποιονδήποτε λόγο, του Γενικού Γραμματέα, ο οποίος τον προσέλαβε, χωρίς αποζημίωση.»

2. α. Στο πρώτο εδάφιο της παρ. 2 του άρθρου 3 του Ν. 2503/1997, μετά τη φράση «και από υπουργείο» προστίθεται η φράση «ή νομικό πρόσωπο δημοσίου δικαίου».

β. Το δεύτερο εδάφιο της παρ. 2 του άρθρου 3 του Ν. 2503/1997 αντικαθίσταται ως εξής:

«Η χρονική διάρκεια της απόσπασης μπορεί να ορίζεται ως τέσσερα έτη.»

γ. Το τελευταίο εδάφιο της παρ. 2 του άρθρου 3 του Ν. 2503/1997 αντικαθίσταται ως εξής:

«Στο Γραφείο του Γενικού Γραμματέα Περιφέρειας επιτρέπεται, με απόφασή του, η απόσπαση έως δέκα (10) υπαλλήλων από αυτούς που υπηρετούν σε οργανικές μονάδες της Περιφέρειας ή σε νομικά πρόσωπα δημοσίου ή ιδιωτικού δικαίου που εποπτεύονται από τον Γενικό Γραμματέα της Περιφέρειας, με τον περιορισμό ότι δεν μπορεί να αποσπασθούν περισσότεροι των δύο υπαλλήλων από το ίδιο νομικό πρόσωπο. Επιτρέπεται επίσης η απόσπαση, με

τήρηση του ορίου του προηγούμενου εδαφίου, υπαλλήλων που υπηρετούν σε υπηρεσίες οργανισμών, επιχειρήσεων ή εταιρειών που ανήκουν στο κράτος ή το κράτος κατέχει τουλάχιστο το πενήντα ένα τοις εκατό (51%) του μετοχικού ή εταιρικού κεφαλαίου ή διορίζει τον διοικητή ή τον πρόεδρο ή το διοικητικό συμβούλιο, οι οποίες λειτουργούν στην εδαφική περιοχή της Περιφέρειας, με εξαίρεση τους οργανισμούς, επιχειρήσεις ή εταιρείες που είναι εισηγμένες στο Χρηματιστήριο Αξιών Αθηνών. Οι αποσπάσεις αυτές γίνονται με κοινή απόφαση του Υπουργού Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης και του εποπτεύοντος Υπουργού, κατά παρέκκλιση από τις ισχύουσες διατάξεις και χωρίς χρονικό περιορισμό. Η μισθοδοσία των αποσπώμενων βαρύνει τον φορέα, στον οποίο ανήκουν οργανικά.»

Άρθρο 33 Ρυθμίσεις θεμάτων Δ.Ε.Υ.Α.

1. Η παρ. 1 του άρθρου 2 του Ν. 1069/1980, όπως αυτό αντικαταστάθηκε με την παρ. 7 του άρθρου 57 του Ν. 2218/1994 και τροποποιήθηκε με την παρ. 1 εδ. 9 του άρθρου 1 του Ν. 2647/1998 και την παρ. 6 του άρθρου 8 του Ν. 2839/2000, αντικαθίσταται ως εξής:

«1. Με αποφάσεις των δημοτικών ή κοινοτικών συμβουλίων, που εγκρίνονται από τον Γενικό Γραμματέα της οικείας Περιφέρειας, η οποία δημοσιεύεται στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως, μπορεί να διευρυνθεί ο σκοπός των επιχειρήσεων και να περιλάβει, εκτός από την ύδρευση, την αποχέτευση και την άρδευση και τους ακόλουθους τομείς στην περιοχή της αρμοδιότητάς τους:

- α) τη συγκέντρωση, μεταφορά και διάθεση απορριμμάτων,
- β) τη μελέτη, κατασκευή, συντήρηση, εκμετάλλευση, διούσηση και λειτουργία των δικτύων τηλεθέρμανσης,
- γ) τη μελέτη, κατασκευή, συντήρηση, εκμετάλλευση, επίβλεψη, διοίκηση και λειτουργία των δικτύων φυσικού αερίου, σύμφωνα με την υπάρχουσα νομοθεσία,
- δ) την εμφιάλωση και εμπορία νερού,
- ε) τη διαχείριση, αξιοποίηση και εμπορία των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, που προέρχονται από τα αντικείμενα δραστηριότητας των δημοτικών επιχειρήσεων ύδρευσης και αποχέτευσης ή των δραστηριοτήτων των οικείων οργανισμών τοπικής αυτοδιοίκησης, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Με την ίδια απόφαση ρυθμίζονται τα θέματα της μεταβίβασης αρμοδιοτήτων, υποχρεώσεων, πόρων και συναφών θεμάτων, αναγκαίων για την εκτέλεση των παραπάνω έργων. Αν συμπεριληφθεί στους σκοπούς της επιχείρησης η μελέτη, κατασκευή, συντήρηση, εκμετάλλευση, επίβλεψη, διοίκηση και λειτουργία των δικτύων φυσικού αερίου, μπορεί η τυχόν υφιστάμενη αμιγής δημοτική ή διαδημοτική επιχείρηση φυσικού αερίου να απορροφάται από τη δημοτική επιχείρηση ύδρευσης και αποχέτευσης με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου του οικείου Δήμου, που εκδίδεται ύστερα από πρόταση των Διοικητικών Συμβουλίων των δύο επιχειρήσεων.»

2. Το εδάφιο γ' της παρ. 2 του άρθρου 5 του Ν. 1069/1980, όπως αυτό τροποποιήθηκε με την παρ. 2 του άρθρου 6 του Ν. 2307/1995, αντικαθίσταται ως εξής: «γ) Ψηφίζει το επτήσιο πρόγραμμα των έργων κατασκευής, συμπλήρωσης και συντήρησης του δικτύου ύδρευσης και αποχέτευσης των έργων κατασκευής, συμπλήρωσης και συντήρησης των δικτύων των δραστηριοτήτων, οι οποίες περιλαμβάνονται στους σκοπούς της επιχείρησης σύμφωνα με τις διατάξεις

της παρ. 1 του άρθρου 2 του Ν. 1069/1980, καθώς και το πρόγραμμα επενδύσεων.»

3. Στο άρθρο 7 του Ν. 1069/1980 προστίθεται παράγραφος 4, με αντίστοιχη αναρίθμηση των παραγράφων 4, 5, 6 και 7 σε 5, 6, 7 και 8, η οποία έχει ως εξής:

«4. Αν απορροφηθεί η δημοτική επιχείρηση φυσικού αερίου από τη δημοτική επιχείρηση ύδρευσης και αποχέτευσης, το προσωπικό που υπηρετούσε στην πρώτη και κατείχε οργανικές θέσεις, μπορεί με απόφαση του οικείου Δημοτικού Συμβουλίου και σύμφωνη γνώμη του διοικητικού συμβουλίου της Δ.Ε.Υ.Α. να μεταφέρεται στη δημοτική επιχείρηση ύδρευσης και αποχέτευσης και να καταλαμβάνει τις ανάλογες με την ειδικότητά του θέσεις που έχουν προβλεφθεί στον Οργανισμό Εσωτερικής Υπηρεσίας της παραγράφου 1 του άρθρου αυτού.»

4. Η παράγραφος 4 του άρθρου 10 του Ν. 1069/1980, όπως αυτή προστέθηκε με την παράγραφο 4 του άρθρου 6 του Ν. 2307/1995, καταργείται και προστίθενται νέες παράγραφοι 4 και 5, οι οποίες έχουν ως εξής:

«4. Στους πόρους της επιχείρησης, της οποίας διευρύνεται ο σκοπός και περιλαμβάνει και τη μελέτη, κατασκευή, συντήρηση, εκμετάλλευση, επίβλεψη, διοίκηση και λειτουργία των δικτύων φυσικού αερίου, την εμφιάλωση και εμπορία του νερού και τη διαχείριση, αξιοποίηση και εμπορία των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας περιλαμβάνονται:

- α) το τέλος σύνδεσης με το δίκτυο φυσικού αερίου,
- β) τα εισπραττόμενα ποσά για τη δαπάνη μετατόπισης αγωγών και συνδέσεων του φυσικού αερίου ή άλλων εργασιών,
- γ) η αξία του καταναλισκόμενου φυσικού αερίου,
- δ) οι συνεισφορές τρίτων για εκτέλεση έργων φυσικού αερίου κατά προτεραιότητα,
- ε) τα εισπραττόμενα ποσά για οποιαδήποτε απαραίτητη δαπάνη σχετική με τις προσφερόμενες υπηρεσίες από τα νέα αντικείμενα της επιχείρησης και
- στ) τα έσοδα από την εμπορία εμφιαλωμένου νερού και των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας.

5. Οι διατάξεις του άρθρου 25 του Ν. 1069/1980 εφαρμόζονται αναλόγως και για τα αντικείμενα της τηλεθέρμανσης, του φυσικού αερίου και των άλλων δραστηριοτήτων, στις οποίες έχει διευρυνθεί το αντικείμενο της επιχείρησης, σύμφωνα με την παράγραφο 1 του άρθρου 2 του Ν. 1069/1980.»

Άρθρο 34

Θέματα αδειών διαμονής αλλοδαπών

1. Αλλοδαποί, οι οποίοι έχουν λάβει θεώρηση εισόδου (VISA) για σπουδές ή επαγγελματική κατάρτιση στην Ελλάδα μετά την 1.7.2002, αλλά δεν υπέβαλαν εμπροθέσμως αίτηση για χορήγηση άδειας παραμονής ως τη δημοσίευση του παρόντος, μπορούν να την υποβάλουν μέσα σε εξήντα (60) ημέρες από τη δημοσίευση του παρόντος, εφόσον πληρούν τις προϋποθέσεις του άρθρου 11 του Ν. 2910/2001 και, παράλληλα, αποδεικνύεται, με βεβαίωση του οικείου εκπαιδευτικού ιδρύματος, δημόσιου ή ιδιωτικού ινστιτούτου επαγγελματικής κατάρτισης (Ι.Ε.Κ.) ή εργαστηρίου ελευθέρων σπουδών, ότι συνεχίζουν να φοιτούν κανονικά σε αυτά.

2. Το άρθρο 15 του Ν. 2910/2001 αντικαθίσταται ως εξής:

«Άρθρο 15

Αλλαγή κατεύθυνσης σπουδών

Αλλοδαπός, ο οποίος έχει λάβει θεώρηση εισόδου (VISA) ή άδεια παραμονής για σπουδές ή για επαγγελματική κα-

τάρτιση στην Ελλάδα, μπορεί να αλλάξει εκπαιδευτικό ίδρυμα ή δημόσιο ή ιδιωτικό ινστιτούτο επαγγελματικής κατάρτισης (Ι.Ε.Κ.) ή εργαστήριο ελευθέρων σπουδών, καθώς και κατεύθυνση σπουδών ή επαγγελματικής κατάρτισης, μόνο μία φορά, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία και υπό την προϋπόθεση ότι δεν θα υπάρξει υπέρβαση του χρόνου παραμονής που προβλεπόταν για τις αρχικές σπουδές.»

3. Στο άρθρο 16 του Ν. 2910/2001 προστίθενται τα ακόλουθα εδάφια:

«Σε αλλοδαπούς φοιτητές, που συμμετέχουν σε προγράμματα με σκοπό την πρακτική άσκηση στο αντικείμενο των σπουδών τους, χορηγείται άδεια διαμονής, με απόφαση του Γενικού Γραμματέα της Περιφέρειας, η οποία επέχει και θέση άδειας εργασίας, ισχύος έως έξι (6) μηνών, με δυνατότητα ισόχρονης παράτασης, εφόσον προηγουμένως έχουν λάβει ειδική θεώρηση εισόδου για το σκοπό αυτόν. Για τη χορήγηση της ειδικής θεώρησης εισόδου ο αλλοδαπός φοιτητής θα πρέπει να προσκομίσει στο ελληνικό Προξενείο του τόπου κατοικίας του:

- α) διαβατήριο ή άλλο ισοδύναμο έγγραφο,
 - β) βεβαίωση του αρμόδιου, κατά περίπτωση, φορέα ανταλλαγών, από την οποία θα προκύπτει ότι ο αλλοδαπός γίνεται αποδεκτός στο πρόγραμμα για πρακτική εξάσκηση στο αντικείμενο των σπουδών του σε συγκεκριμένη επιχείρηση για ορισμένο χρονικό διάστημα που δεν υπερβαίνει τους έξι (6) μήνες,
 - γ) πιστοποιητικό υγείας που εκδίδεται από τις αρχές της χώρας προέλευσης του αλλοδαπού,
 - δ) πιστοποιητικό ποινικού μητρώου,
 - ε) στοιχεία από τα οποία να προκύπτει ότι είναι ασφαλισμένος καθ' όλη τη διάρκεια παραμονής στην ημεδαπή.
- Η άδεια διαμονής χορηγείται χωρίς να ακολουθείται η διαδικασία των παραγράφων 3 έως 8 του άρθρου 8 του νόμου αυτού, με την επίδειξη της ειδικής θεώρησης εισόδου και την προσκόμιση του παραβόλου, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 71 του ίδιου νόμου.»

4. Η παράγραφος 1α του άρθρου 32 του Ν. 3202/2003 αντικαθίσταται ως εξής:

«Όταν πρόκειται για ανανέωση άδειας διαμονής, που αφορά διαφορετικό εργασιακό καθεστώς από εκείνο για το οποίο έχει χορηγηθεί η σχετική άδεια και πληρούνται οι λοιπές προϋποθέσεις του νόμου, δεν απαιτείται η αντίστοιχη για το σκοπό αυτόν ειδική θεώρηση εισόδου. Η διαδικασία αυτή δεν αφορά τους κατόχους άδειας διαμονής για τους λόγους που προβλέπονται στις διατάξεις των άρθρων 10-18, 34, 35, 36, 37 παρ. 6α και β, 37 παρ. 7α, εφόσον οι κάτοχοί τους εισήλθαν στην Ελλάδα ειδικά για το σκοπό αυτόν. Άδειες διαμονής, που χορηγήθηκαν με βάση το άρθρο 37 παρ. 1 και 4 περιπτώσεις γ' και δ' καθώς και 37 παρ. 7β, δεν μπορούν να ανανεωθούν για λόγο διαφορετικό από αυτόν, για τον οποίο είχαν αρχικώς χορηγηθεί.

5. Η παράγραφος 4 του άρθρου 33 του Ν. 2910/2001, όπως ισχύει, αντικαθίσταται ως εξής:

«4. Ως μέλη οικογένειας Έλληνα ή πολίτη Ευρωπαϊκής Ένωσης νοούνται:

- α. οι σύζυγοι,
- β. τα κάτω του 21ου έτους τέκνα των συζύγων,
- γ. οι γονείς των συζύγων, καθώς και τα τέκνα αυτών άνω του 21ου έτους, εφόσον αποδεικνύεται ότι θα συντηρούνται από αυτούς.»

6. Στην παρ. 1 του άρθρου 37 του Ν. 2910/2001 όπως ισχύει, προστίθεται εδάφιο, το οποίο έχει ως εξής:

«Οι παραπάνω αλλοδαποί μπορούν να συνοδεύονται και

από τα κατά το άρθρο 28 παράγραφος 2 μέλη της οικογένειάς τους, στα οποία χορηγείται ατομική άδεια παραμονής που λήγει με τη λήξη της άδειας παραμονής των αλλοδαπών, εφόσον προσκομίσουν πρόσφατο πιστοποιητικό οικογενειακής κατάστασης επίσημα επικυρωμένο και μεταφρασμένο.»

7. Η παρ. 7 του άρθρου 44 του Ν. 2910/2001 αντικαθίσταται ως εξής:

«7. Η απέλαση αλλοδαπών, που βρίσκονται παράνομα στη χώρα και καταγγέλλουν πράξεις προαγωγής σε πορνεία, μπορεί, με διάταξη του εισαγγελέα πλημμελειοδικών και έγκριση του εισαγγελέα εφετών, να αναστέλλεται έως ότου εκδοθεί αμετάκλητη απόφαση για τις πράξεις που καταγγέλθηκαν. Αν η καταμήνυση αποδειχθεί ψευδής, η απέλαση εκτελείται. Για όσο χρόνο διαρκεί η αναστολή της απέλασης χορηγείται, με απόφαση του Γενικού Γραμματέα Περιφέρειας, άδεια διαμονής κατά παρέκκλιση των διατάξεων του Ν. 2910/2001. Η ανωτέρω άδεια διαμονής επέχει και θέση άδειας εργασίας, χορηγείται για χρονικό διάστημα έξι (6) μηνών και ανανεώνεται για ίσο χρονικό διάστημα ως την έκδοση της αμετάκλητης δικαστικής απόφασης και για τη χορήγησή της δεν απαιτείται η καταβολή του παραβόλου του άρθρου 71. Οι διατάξεις των προηγούμενων εδαφίων εφαρμόζονται αναλόγως και για τις περιπτώσεις του άρθρου 12 του Ν. 3064/2002.»

8. Σε τέκνα αλλοδαπών, τα οποία κατά την ημερομηνία έναρξης ισχύος του Ν. 2910/2001 δεν είχαν συμπληρώσει το 21ο έτος της ηλικίας τους και είτε τους είχε χορηγηθεί προσωρινή εξαμηνιαία άδεια διαμονής, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 66 παρ. 5 του ίδιου νόμου, καίτοι πληρούσαν τις προϋποθέσεις για την υπαγωγή τους στις διατάξεις του άρθρου 67 του ανωτέρω νόμου είτε ήταν εγγεγραμμένα ως προστατευόμενα μέλη στις άδειες διαμονής των γονέων τους και δεν τους χορηγήθηκε αυτοτελής άδεια διαμονής, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 32 του ίδιου νόμου είτε δεν έλαβαν άδεια διαμονής καίτοι οι γονείς τους ήταν ή έγιναν κάτοχοι άδειας διαμονής, χορηγείται: α) αυτοτελής άδεια διαμονής, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 32 του Ν. 2910/2001, εφόσον κατά την ημερομηνία υποβολής της αίτησης δεν έχουν συμπληρώσει το 21ο έτος της ηλικίας τους, β) άδεια διαμονής για σπουδές, εφόσον έχουν υπερβεί το 21ο έτος της ηλικίας τους και φοιτούν σε εκπαιδευτικά ιδρύματα της χώρας, η οποία μπορεί να ανανεωθεί για έναν από τους λόγους του Ν. 2910/2001 και γ) άδεια διαμονής για έναν από τους λόγους του Ν. 2910/2001, εφόσον έχουν υπερβεί το 21ο έτος της ηλικίας τους και πληρούν τις εκ του νόμου οριζόμενες για κάθε περίπτωση προϋποθέσεις, με εξαίρεση την περίπτωση του άρθρου 37 παρ. 1 του Ν. 2910/2001. Οι ανωτέρω αλλοδαποί έχουν δικαίωμα υποβολής σχετικής αίτησης στο δήμο του τόπου κατοικίας τους, συνοδευόμενη από τα εκ του νόμου, σε κάθε περίπτωση, απαιτούμενα δικαιολογητικά, μέσα σε προθεσμία τριών (3) μηνών από την έναρξη ισχύος του νόμου αυτού. Για το χρονικό διάστημα που μεσολαβεί από τη δημοσίευση του παρόντος ως την ημερομηνία υποβολής της ανωτέρω αίτησης, οι αλλοδαποί θεωρούνται νόμιμα διαμένοντες χωρίς την ανάγκη έκδοσης οποιασδήποτε διαπιστωτικής πράξης.

Άρθρο 35

Μεταβατικές διατάξεις και λοιπές ρυθμίσεις

1. Οι υφιστάμενες κατά τη δημοσίευση του παρόντος Νομαρχιακές Επιτροπές εξακολουθούν να λειτουργούν ως την 31.12.2004 σύμφωνα με τις αντικαθιστώμενες διατάξεις.

2. Επιτρέπεται η παρέμβαση της Ε.Ν.Α.Ε., της Κ.Ε.Δ.Κ.Ε. και των Τ.Ε.Δ.Κ., ενώπιον των πολιτικών και διοικητικών δικαστηρίων υπέρ των οργανισμών τοπικής αυτοδιοίκησης, των νομικών προσώπων και των επιχειρήσεων αυτών, έπειτα από απόφαση των Διοικητικών Συμβουλίων της Ε.Ν.Α.Ε., της Κ.Ε.Δ.Κ.Ε. και των Τ.Ε.Δ.Κ. και αν από το αντικείμενο της διαφοράς επηρεάζεται το γενικότερο συμφέρον της τοπικής αυτοδιοίκησης. Σε διαφορές μεταξύ Ο.Τ.Α. αποκλείεται οποιαδήποτε παρέμβαση, με την εξαίρεση των διαφορών μεταξύ Ο.Τ.Α. διαφορετικού βαθμού.

3.α. Οι πρόεδροι των Ενιαίων Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων, οι Νομάρχες, οι Αντινομάρχες των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων και Νομαρχιακών Διαμερισμάτων και οι Γενικοί Γραμματείς αυτών μπορούν να κάνουν χρήση των υπηρεσιών κινητής τηλεφωνίας, μέσω μιας συσκευής έκαστος, για την κάλυψη των υπηρεσιακών τους αναγκών. Η σχετική δαπάνη καλύπτεται από τις πιστώσεις του προϋπολογισμού της οικείας Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης.

β. Οι δήμαρχοι, πρόεδροι κοινοτήτων, αντιδήμαρχοι, πρόεδροι συμβουλίων δημοτικών διαμερισμάτων του άρθρου 120 του Π.Δ. 410/1995 και οι πρόεδροι δημοτικών συμβουλίων δήμων άνω των ογδόντα χιλιάδων (80.000) κατοίκων, καθώς και δήμων πρωτεύουσών νομών, μπορούν να κάνουν χρήση των υπηρεσιών της κινητής τηλεφωνίας, μέσω μιας συσκευής έκαστος, για την κάλυψη των υπηρεσιακών τους αναγκών. Το ίδιο δικαίωμα παρέχεται και στους Γενικούς Γραμματείς των δήμων. Η σχετική δαπάνη καλύπτεται από τις πιστώσεις του προϋπολογισμού του οικείου δήμου ή κοινότητας.

γ. Με κοινή απόφαση των Υπουργών Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης και Οικονομίας και Οικονομικών καθορίζεται, για τους παραπάνω χρήστες των υπηρεσιών της κινητής τηλεφωνίας, το ανώτατο επιτρεπτό όριο των κλήσεων αυτών.

4.α. Με απόφαση των Υπουργών Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης, Οικονομίας και Οικονομικών και Απασχόλησης και Κοινωνικής Προστασίας συνιστάται στο Υπουργείο Οικονομίας και Οικονομικών Ομάδα Εργασίας, η οποία απαρτίζεται από εκπροσώπους των αντίστοιχων Υπουργείων, του Ι.Κ.Α., του Ο.Γ.Α. και της ΔΙΑΣ Α.Ε. («ΔΙΑΤΡΑΠΕΖΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ Α.Ε.»).

β.ι. Αντικείμενο της ανωτέρω Ομάδας Εργασίας είναι ο σχεδιασμός οργάνωσης ηλεκτρονικού αρχείου, στο οποίο θα περιληφθούν τα στοιχεία των ληξιαρχικών πράξεων θανάτων των συνταξιούχων του Δημοσίου και των ασφαλιστικών ταμείων και η περαιτέρω διασταύρωση των στοιχείων αυτών με τα αντίστοιχα των ασφαλιστικών φορέων, ώστε να καθίσταται δυνατή η άμεση διαγραφή των αποβιούντων που είναι συνταξιούχοι αυτών.

ii. Η ίδια Ομάδα Εργασίας θα προτείνει και τις αναγκαίες τροποποιήσεις των στοιχείων που εμπεριέχονται στις ληξιαρχικές πράξεις θανάτου.

γ. Με την παραπάνω κοινή υπουργική απόφαση σύστασης της Ομάδας Εργασίας, ορίζεται ο εκπρόσωπος του Υπουργείου που προεδρεύει, η γραμματειακή υποστήριξη της, ο χρόνος περάτωσης του έργου της, καθώς και η αποζημίωση των μελών της, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

δ. Η εταιρία «ΔΙΑΣ Α.Ε.» δεν έχει οποιαδήποτε οικονομική αξίωση από το Δημόσιο, πλην της προβλεπόμενης στην περίπτωση γ' της παραγράφου αυτής αποζημίωσης για τη συμμετοχή της στην Επιτροπή.

5. Το άρθρο 47 του Ν. 344/1976 αντικαθίσταται ως ακολούθως:

«1. Με αποφάσεις του Υπουργού Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης ρυθμίζονται όλα τα θέματα που αφορούν:

- α. την κατάρτιση και τήρηση των ληξιαρχικών βιβλίων,
- β. την προσθήκη ή αντικατάσταση στοιχείων που απαιτούνται για τη σύνταξη των ληξιαρχικών πράξεων και την καταχώριση αυτών στα ληξιαρχικά βιβλία,
- γ. την έκδοση αντιγράφων, πιστοποιητικών και αποσπασμάτων των ληξιαρχικών βιβλίων,
- δ. κάθε αναγκαία λεπτομέρεια για την εκτέλεση του νόμου.

2. Με προεδρικό διάταγμα, που εκδίδεται ύστερα από πρόταση του Υπουργού Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης, ρυθμίζονται τα θέματα που αναφέρονται στην επιθεώρηση των ληξιαρχικών βιβλίων.

3. Ως την έκδοση των υπουργικών αποφάσεων της παραγράφου 1 εξακολουθούν να εφαρμόζονται τα ήδη εκδοθέντα σχετικά προεδρικά διατάγματα.»

«6. Η διάταξη του άρθρου 12 παρ. 10 του Ν. 1400/1983, όπως αντικαταστάθηκε με την παρ. 4 του άρθρου 57 του Ν. 1943/1991 και την παρ. 9 του άρθρου 57 του Ν. 2218/1994, εφαρμόζεται και για τους τοπικούς συμβούλους.

7. Η παρ. 12 του άρθρου 68 του Π.Δ. 351/2003, όπως αντικαταστάθηκε με την παρ. 2 του άρθρου 17 του Ν. 3242/2004, αντικαθίσταται ως εξής:

«12. Οι συμβολαιογράφοι, οι δικηγόροι και οι ασκούμενοι δικηγόροι μπορούν να διορισθούν ως τακτικοί ή αναπληρωτές αντιπρόσωποι της δικαστικής αρχής, τόσο στην εκλογική περιφέρεια από την οποία κατάγονται, όσο και στην εκλογική περιφέρεια στην οποία περιλαμβάνεται ολικά ή μερικά το πρωτοδικείο, στο οποίο είναι διορισμένοι και ασκούν τα καθήκοντά τους.»

8. α. Το πρώτο εδάφιο της παραγράφου 2 της πράξης Υπουργικού Συμβουλίου αριθμ. 19/ 8.2.1990, που κυρώθηκε με το άρθρο 6 του Ν. 1878/1990, αντικαθίσταται ως εξής:

«Από κάθε φορέα του δημόσιου τομέα (υπουργείο, Ν.Π.Δ.Δ., Ν.Π.Ι.Δ.) δεν επιτρέπεται διάθεση αριθμού μεγαλύτερου του τέσσερα τοις εκατό (4%), υπολογιζόμενου επί του συνόλου των υπηρετούντων τακτικών υπαλλήλων ή με σχέση εργασίας ιδιωτικού δικαίου αορίστου χρόνου που υπάγονται στην ίδια υπηρεσία διοικητικού ή προσωπικού.»

β. Στην παρ. 3 του άρθρου 32 του Ν. 2190/1994 η φράση «επιφυλασσομένου του ορίου 2% της διάταξης της παραγράφου 2 της ΠΥΣ 19/8.2.1990» αντικαθίσταται με τη φράση «επιφυλασσομένου του ορίου 4% της διάταξης της παραγράφου 2 της ΠΥΣ 19/ 8.2.1990.» Από το άρθρο 24 του Ν. 3051/2002 διαγράφεται η φράση «από τους οποίους ο ένας τουλάχιστον είναι πτυχιούχος Α.Ε.Ι.»

γ. Υπάλληλοι φορέων του ευρύτερου δημόσιου τομέα, οι οποίοι έχουν αποσπασθεί, ως την έναρξη ισχύος του νόμου αυτού, σύμφωνα με την παρ. 2 του άρθρου 10 του Ν. 216/1974, στη Γενική Γραμματεία Δημόσιας Διοίκησης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης του Υπουργείου Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης και εν συνεχεία έχουν διατεθεί, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, στα γραφεία των Βουλευτών και Ελλήνων Βουλευτών του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου, καθώς και στα γραφεία Κομμάτων που εκπροσωπούνται στη Βουλή και στο Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, εξακολουθούν να παρέχουν τις υπηρεσίες, για τις οποίες έγινε η διάθεσή τους και μετά την έξοδο από το δημόσιο τομέα του φορέα στον οποίο ανήκουν. Τυχόν αποφάσεις ανάκλησης αποσπασσεων και διάθεσης των παραπάνω υπαλλήλων δεν ισχύουν.

9. Στην παρ. 1 του άρθρου 7 του Ν. 3037/2002 «Απαγόρευση παιγνίων» και μετά τη λέξη «Αποκέντρωσης,» προστίθενται οι λέξεις:

«Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημόσιων Έργων, Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης.»

10. Με προεδρικό διάταγμα, που εκδίδεται ύστερα από πρόταση των Υπουργών Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης, Οικονομίας και Οικονομικών και Απασχόλησης και Κοινωνικής Προστασίας, μπορεί να ορίζεται ημέρα αργίας σε πόλεις, νομούς και περιφέρειες της Χώρας, για τον εορτασμό ιστορικού ή θρησκευτικού γεγονότος τοπικού, αντιστοίχως, χαρακτήρα.

11. Η ημέρα αργίας για την περιφέρεια του Δήμου Πόρου, Ν. Αττικής, που καθιερώθηκε με το Β.Δ. 565/26.8.1962 για την εορτή της Αναλήψεως, μεταφέρεται για την εορτή του παλιούχου Αγίου Λεωνίδα, η οποία εορτάζεται την Πέμπτη μετά την Κυριακή του Θωμά.

12. Η περίπτωση γ' της παραγράφου 1 του άρθρου 26 του Ν. 2819/2000 αντικαθίσταται ως ακολούθως:

«γ.ι. Από τη δημοσίευση του νόμου αυτού, η Δημοτική Αστυνομία εξακολουθεί να ασκεί τις αρμοδιότητες των περιπτώσεων 1,2,3,6,10,12, 13, 16, 26, 29, 31 και 33 της παραγράφου Α του άρθρου 2 του διατάγματος 23/2002.

ii. Οι υπόλοιπες αρμοδιότητες, που προβλέπονται στην ανωτέρω διάταξη, ασκούνται από τη Δημοτική Αστυνομία, στο σύνολό τους ή μεμονωμένα, ύστερα από προηγούμενη απόφαση του αρμόδιου Γενικού Γραμματέα της Περιφέρειας, η οποία δημοσιεύεται στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως. Η απόφαση αυτή εκδίδεται ύστερα από πρόταση του οικείου δημοτικού συμβουλίου και γνώμη του αστυνομικού διευθυντή του νομού.

iii. Ως την έκδοση της παραπάνω απόφασης οι αρμοδιότητες αυτές εξακολουθούν να ασκούνται από την Ελληνική Αστυνομία (ΕΛ.ΑΣ.).

iv. Στη Δημοτική Αστυνομία ανατίθεται η αρμοδιότητα επιβολής των διοικητικών μέτρων του άρθρου 103 του Ν. 2696/1999, για την παράνομη στάθμευση οχημάτων, καθώς και της εφαρμογής των διατάξεων που αναφέρονται στην κυκλοφορία οχημάτων στους πεζοδρόμους.

Οι ανωτέρω αρμοδιότητες εξακολουθούν να ασκούνται, παραλλήλως και κατά περίπτωση, από την Ελληνική Αστυνομία (ΕΛ.ΑΣ.) και το Λιμενικό Σώμα.»

13.α. Το πρώτο εδάφιο της παρ. 1 του άρθρου 11 του Καταστατικού των Οργανισμών Λιμένων Α.Ε., όπως προβλέπεται στο άρθρο εικοστό δεύτερο του Ν. 2932/2001 (ΦΕΚ 145 Α), όπως και το πρώτο εδάφιο της παρ. 1 του άρθρου 14 των καταστατικών του Οργανισμού Λιμένος Πειραιώς Α.Ε. και του Οργανισμού Λιμένος Θεσσαλονίκης Α.Ε., όπως προβλέπονται αντιστοίχως στα άρθρα τρίτο και όγδοο του Ν. 2688/1999 (ΦΕΚ 40 Α), αντικαθίστανται ως εξής:

«Ο Διευθύνων Σύμβουλος είναι μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου της εταιρείας, η δε διάρκεια της θητείας του είναι ανεξάρτητη από εκείνη των υπόλοιπων μελών.»

β) Το πρώτο εδάφιο της παρ. 2 του άρθρου 11 του καταστατικού των Οργανισμών Λιμένων Α.Ε., όπως προβλέπεται στο άρθρο εικοστό δεύτερο του Ν. 2932/2001, όπως και το πρώτο εδάφιο της παρ. 2 του άρθρου 14 των καταστατικών του Οργανισμού Λιμένος Πειραιώς Α.Ε. και του Οργανισμού Λιμένος Θεσσαλονίκης Α.Ε., όπως προβλέπονται αντιστοίχως στα άρθρα τρίτο και όγδοο του Ν. 2688/1999, αντικαθίστανται ως εξής:

«Ο Διευθύνων Σύμβουλος προσλαμβάνεται με σχέση εργασίας ιδιωτικού δικαίου αορίστου χρόνου, μετά από δημόσια προκήρυξη της θέσης.»

Άρθρο 36
Δημοσιότητα εσόδων και δαπανών
των Πολιτικών Κομμάτων

1. Στο τέλος του άρθρου 5 του Ν. 301/1976 (ΦΕΚ 91 Α) προστίθεται περίπτωση ια΄ ως εξής:

«ια. Τεύχος Οικονομικών των Πολιτικών Κομμάτων και Συνασπισμών Πολιτικών Κομμάτων. Στο τεύχος αυτό γίνονται οι δημοσιεύσεις των στοιχείων που προβλέπονται στις διατάξεις των παραγράφων 2 του άρθρου 18 και 1 του άρθρου 19 του Ν. 3023/2002 (ΦΕΚ 146 Α).»

2. Οι διατάξεις των παραγράφων 2 και 4 του άρθρου 18 του Ν. 3023/2002 (ΦΕΚ 146 Α) αντικαθίστανται ως εξής:

«2. Τα Πολιτικά Κόμματα και οι Συνασπισμοί που λαμβάνουν κρατική εκλογική χρηματοδότηση, εντός δύο (2) μηνών μετά τη διενέργεια των εκλογών ή των εκλογών για την ανάδειξη Ελλήνων αντιπροσώπων στο Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο συντάσσουν και δημοσιεύουν ειδική έκθεση εκλογικών εσόδων και δαπανών, στην οποία καταχωρίζονται, με αναφορά του αντίστοιχου παραστατικού, τα ποσά που συγκέντρωσε το Κόμμα ή ο Συνασπισμός κατά των εκλογικών αγώνων, καθώς και οι κατά την παρ. 3 του άρθρου 5 εκλογικές δαπάνες. Η ειδική έκθεση εκλογικών εσόδων και δαπανών δημοσιεύεται εντός της παραπάνω προθεσμίας στο οικείο τεύχος της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ανωτέρω ειδική έκθεση και κάθε αναγκαία λεπτομέρεια ρυθμίζονται με κοινή απόφαση των Υπουργών Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης και Οικονομίας και Οικονομικών, που δημοσιεύεται στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

4. Αντίγραφο του ισολογισμού και της ειδικής έκθεσης εκλογικών εσόδων και δαπανών, καθώς και τα φύλλα των εφημερίδων και του οικείου τεύχους της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως, στα οποία δημοσιεύτηκαν αντίστοιχα, αποστέλλονται από τα Κόμματα, εντός δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευση στην Επιτροπή Ελέγχου του άρθρου 21, καθώς και στον Υπουργό Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης.»

3. Οι διατάξεις του άρθρου 19 του Ν. 3023/2002 (ΦΕΚ 146 Α) αντικαθίστανται ως εξής:

«1. Τα Κόμματα και οι Συνασπισμοί που συμμετείχαν, αυτoteλώς ή σε συνασπισμό, σε γενικές ή αναπληρωματικές εκλογές ή εκλογές για την ανάδειξη των Ελλήνων αντιπροσώπων στο Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο και δε δικαιούνται κρατική, τακτική ή εκλογική χρηματοδότηση υποχρεούνται να δημοσιεύουν ειδική έκθεση εκλογικών εσόδων και δαπανών, εντός δύο (2) μηνών από τη διενέργεια των εκλογών στο οικείο τεύχος της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως.

2. Αντίγραφο της κατάστασης των εκλογικών εσόδων και δαπανών, καθώς και τα φύλλα του οικείου τεύχους της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως, στα οποία δημοσιεύτηκε, αποστέλλονται στην Επιτροπή του άρθρου 21 εντός δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευση.»

4. Για τα Πολιτικά Κόμματα και τους Συνασπισμούς των Πολιτικών Κομμάτων που συμμετείχαν στις εκλογές της 7ης Μαρτίου 2004 και στις εκλογές για την ανάδειξη Ελλήνων αντιπροσώπων στο Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο της 13ης

Ιουνίου του ίδιου έτους η προθεσμία για τη δημοσίευση της ειδικής έκθεσης εκλογικών εσόδων και δαπανών των παραγράφων 2 του άρθρου 18 και 1 του άρθρου 19 παρατείνεται μέχρι 30 Νοεμβρίου 2004 και η δημοσίευση αυτή γίνεται αποκλειστικά στο τεύχος της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως, που συνιστάται με την παράγραφο 1 του άρθρου αυτού.

Άρθρο 37
Καταργούμενες διατάξεις

Από την έναρξη ισχύος αυτού του νόμου, σύμφωνα με τις διατάξεις του επόμενου άρθρου, καταργείται κάθε άλλη γενική ή ειδική διάταξη, η οποία έχει αντίθετο περιεχόμενο.

Άρθρο 38
Έναρξη ισχύος

Η ισχύς του νόμου αυτού αρχίζει από τη δημοσίευσή του στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως, εκτός αν από τις διατάξεις του ορίζεται διαφορετικά.

Παραγγέλλομε τη δημοσίευση του παρόντος στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως και την εκτέλεσή του ως νόμου του Κράτους.

Αθήνα, 15 Οκτωβρίου 2004

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΣΤΕΦΑΝΟΠΟΥΛΟΣ

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ, ΔΗΜΟΣΙΑΣ
ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΣΗΣ

Π. ΠΑΥΛΟΠΟΥΛΟΣ

ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

Δ. ΣΙΟΥΦΑΣ

ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ
ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Μ. ΓΙΑΝΝΑΚΟΥ

ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ
ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ

Ν. ΚΑΚΛΑΜΑΝΗΣ

ΔΙΚΑΙΟΣΥΝΗΣ

Α. ΠΑΠΑΛΗΓΟΥΡΑΣ

ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΤΑΞΗΣ

Γ. ΒΟΥΓΑΡΑΚΗΣ

ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ -
ΘΡΑΚΗΣ

Ν. ΤΣΙΑΡΤΣΙΩΝΗΣ

Η ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΥΠ. ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ

Φ. ΠΑΛΗ - ΠΕΤΡΑΛΙΑ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ
ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ

Γ. ΑΛΟΓΟΣΚΟΥΦΗΣ

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ
ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ

Γ. ΣΟΥΦΛΙΑΣ

ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΚΑΙ
ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Π. ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ

ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Ε. ΜΠΑΣΙΑΚΟΣ

ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Μ.Γ. ΛΙΑΠΗΣ

ΕΜΠΟΡΙΚΗΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ

Ε. ΚΕΦΑΛΟΓΙΑΝΝΗΣ

ΑΙΓΑΙΟΥ ΚΑΙ
ΝΗΣΙΩΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

Α. ΠΑΥΛΙΔΗΣ

Θεωρήθηκε και τέθηκε η Μεγάλη Σφραγίδα του Κράτους

Αθήνα, 18 Οκτωβρίου 2004

Ο ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΙΚΑΙΟΣΥΝΗΣ ΥΠΟΥΡΓΟΣ

Α. ΠΑΠΑΛΗΓΟΥΡΑΣ