

ΤΕΙ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ
ΣΧΟΛΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΤΟΠΙΚΗΣ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗΣ

ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

ΘΕΜΑ «ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ Δ.Ε.Υ.Α. ΓΡΕΒΕΝΩΝ».



ΚΑΘΗΓΗΤΡΙΑ

ΓΑΛΑΝΑΚΗ ΠΗΝΕΛΟΠΗ

ΣΠΟΥΔΑΣΤΡΙΑ

ΘΥΜΙΟΠΟΥΛΟΥ ΟΛΥΜΠΙΑ

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

Στην εργασία που καταθέτω με τίτλο «ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ Δ.Ε.Υ.Α. ΓΡΕΒΕΝΩΝ» γίνεται μια προσπάθεια παρουσίασης της εικόνας που παρουσιάζει σήμερα η Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης Αποχέτευσης του Δήμου Γρεβενών.

Η Δ.Ε.Υ.Α.Γ. έχει έδρα στην πόλη των Γρεβενών και καλύπτει τις ανάγκες υδροδότησης όλου του νομού. Η σύσταση της επιχείρησης έγινε το 1997 και έκτοτε λειτουργεί και παρέχει τις υπηρεσίες τις σε όλους τους πολίτες.

Στο πρώτο μέρος της εργασίας γίνεται η παρουσίαση της επιχείρησης καθώς και όλων των στοιχείων που ανήκουν σε αυτή όπως επίσης και των δικτύων ύδρευσης, αποχέτευσης και βιολογικού καθαρισμού.

Στο δεύτερο σκέλος γίνεται μια προσπάθεια, από μέρος μου, παρουσίασης της οικονομικής κατάστασης της επιχείρησης με την χρήση κάποιων αριθμοδεικτών καθώς επίσης και μια ανάλυση αυτών των αποτελεσμάτων.

Στο τέλος της εργασίας, πέραν του γενικότερου επίλογου, υπάρχει και παράρτημα στο οποίο παραθέτω όλα εκείνα τα στοιχεία που συντέλεσαν ουσιαστικά στη δημιουργία αυτής της εργασίας.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

ΜΕΡΟΣ Ι «ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙΑ ΤΗΣ Δ.Ε.Υ.Α. ΓΡΕΒΕΝΩΝ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1^ο «ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ»

1.1 Περιγραφή της Δ.Ε.Υ.Α.Γ.....	2
1.2 Το προσωπικό της Δ.Ε.Υ.Α.Γ.....	4
1.3 Περιουσιακά στοιχεία της Δ.Ε.Υ.Α.Γ.....	5
1.4 Προϋπολογισμός έτους 2006.....	7

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2^ο «ΥΔΡΕΥΣΗ»

2.1 Έργα υδροδότησης – Πηγές ύδρευσης	9
2.2 Διαγράμματα ροής νερού.....	10
2.3 Δεξαμενές νερού.....	13
2.4 Αντλιοστάσια.....	20
2.5 Αγωγοί συγκέντρωσης και μεταφοράς νερού των εξωτερικών υδραγωγείων.....	22
2.6 Υδρογεωτρήσεις	26
2.7 Στοιχεία κατανάλωσης – Πιθανή μελλοντική αύξηση.....	28
2.8 Τιμολογιακή πολιτική.....	29
2.9 Προγραμματισμός	32

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3^ο «ΑΠΟΧΕΤΕΣΗ»

3.1 Το δίκτυο αποχέτευσης	34
3.2 Προγραμματισμένα έργα αποχετεύσεως	37

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4^ο «ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ(Ε.Ε.Λ.) – ΒΟΛΟΓΙΚΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

4.1 Στόχοι έργου.....	39
4.2 Περιγραφή έργου.....	40
4.3 Τεχνολογία στις (Ε.Ε.Λ.).....	43

4.4.Χρηματοδότηση έργου.....	44
4.5.Παρούσα φάση του έργου.....	46

ΜΕΡΟΣ ΙΙ «ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ Δ.Ε.Υ.Α. ΓΡΕΒΕΝΩΝ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1 ^ο «ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΒΑΣΕΙ ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΩΝ.....	49
---	----

ΕΠΙΛΟΓΟΣ.....	57
---------------	----

ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Στην παρούσα εργασία γίνεται μια προσπάθεια παρουσίασης της εικόνας που παρουσιάζει σήμερα η Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης Αποχέτευσης του Δήμου Γρεβενών.

Ύστερα από προσωπική έρευνα, συνεντεύξεις και συλλογή εγγράφων στοιχείων κατέληξα στην καταγραφή αυτών όπως θα παρακολουθήσετε στην συνέχεια.

Για τη συλλογή αυτών των στοιχείων οφείλω να ευχαριστήσω για τη βοήθειά τους ορισμένους υπαλλήλους της Δ.Ε.Υ.Α. Γρεβενών, την κα. Μπότζη Ειρήνη Πολιτικό Μηχανικό, τον κ.Ξάνθο Ηλία Τεχνικό και τον κ.Σπάτα Βασίλειο Οικονομικό Διευθυντή.

Πριν ξεκινήσει η παρουσίαση των στοιχείων καλό θα ήταν να αναφέρω λίγα πράγματα για τον Δήμο Γρεβενών.

Είναι ένας μικρός Δήμος, σε σχέση με τους υπόλοιπους της Δυτικής Μακεδονίας, αλλά ο μεγαλύτερος του νομού Γρεβενών, με 20 Δημοτικά Διαμερίσματα, καθώς αποτελεί και την πρωτεύουσα αυτού. Με πληθυσμό πάνω από 15.000, αισίως τα τελευταία χρόνια, μαζί με τους κατοίκους των Δημοτικών Διαμερισμάτων είναι ένας Δήμος που τα τελευταία χρόνια παρουσιάζει ιδιαίτερη ανάπτυξη του βιοτικού επιπέδου προς όφελος όλων των πολιτών.

Όσον αφορά τώρα την συγκεκριμένη επιχείρηση, όπως και όλες οι Δ.Ε.Υ.Α., αποτελεί Ν.Π.Ι.Δ. κοινωφελούς χαρακτήρα και διέπεται από κανόνες ιδιωτικής οικονομίας.

Η Δ.Ε.Υ.Α.Γ. έχει έδρα στην πόλη των Γρεβενών και καλύπτει τις ανάγκες υδροδότησης όλου του νομού.

Η σύσταση της επιχείρησης έγινε τις 02/10/1997 σύμφωνα με το ΦΕΚ αρ.195Β. Στη σύστασή της, σύμφωνα με το καταστατικό, συμφωνήθηκε πως την επιχείρηση θα διοικεί το Διοικητικό Συμβούλιο το οποίο θα ορίζεται από το Δημοτικό Συμβούλιο και θα αποτελείται από 5-11 μέλη μεταξύ των οποίων τα δύο τουλάχιστον θα είναι αιρετοί και η θητεία τους θα ακολουθεί την θητεία του Δημοτικού Συμβουλίου. Η διεύθυνση της επιχείρησης θα ασκείται από τον Γενικό Διευθυντή ενώ για κάποιες περαιτέρω αρμοδιότητες υπεύθυνος θα είναι ο Οργανισμός Εσωτερικών Υπηρεσιών.

ΜΕΡΟΣ Ι

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΗΣ Δ.Ε.Υ.Α.

ΓΡΕΒΕΝΩΝ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1^ο «ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

1.1 ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΗΣ Δ.Ε.Υ.Α. ΓΡΕΒΕΝΩΝ

Η **Δ.Ε.Υ.Α. Γρεβενών** συστάθηκε το 1997 και άρχισε να λειτουργεί από το Φεβρουάριο του 1999. Είναι Δημοτική επιχείρηση μη κερδοσκοπικού χαρακτήρα (κοινωφελούς σκοπού) με αντικείμενο δραστηριότητας την Ύδρευση - Αποχέτευση. Το Διοικητικό Συμβούλιο διοικεί την επιχείρηση και διαχειρίζεται την περιουσία και τους πόρους αυτής, αποφασίζει δε για όλα τα θέματα που αφορούν την επιχείρηση. Το Διοικητικό Συμβούλιο είναι επταμελές και απαρτίζεται από τέσσερις αιρετούς, δύο πολίτες και έναν εκπρόσωπο του εμπορικού επιμελητηρίου.

Ειδικότερα, σκοπός της επιχείρησης είναι:

- Η κατασκευή έργων ύδρευσης και αποχέτευσης στο Δήμο Γρεβενών, η συντήρηση, εκμετάλλευση, διοίκηση και λειτουργία των δικτύων ύδρευσης και αποχέτευσης ακαθάρτων και όμβριων υδάτων ως και μονάδων επεξεργασίας λυμάτων και αποβλήτων της περιοχής της αρμοδιότητας αυτής.

- Να κατασκευάζει δίκτυο ύδρευσης εκμεταλλεούμενη πηγές και υπόγεια ύδατα τα οποία θα μεταφέρει με ευθύνη της στο κυρίως δίκτυο ύδρευσης το οποίο θα έχει κατασκευαστεί.
- Να δημιουργεί δίκτυα αποχέτευσης ακάθαρτων και όμβριων υδάτων ως και μονάδες επεξεργασίας λυμάτων και αποβλήτων, βιολογικούς καθαρισμούς και ότι άλλο μπορεί να κατασκευαστεί ως συμπληρωματικό έργο αποχέτευσης για την εξυπηρέτηση του Κοινωνικού συνόλου.
- Το αντικείμενο της επιχείρησης μπορεί να διευρυνθεί και να περιλάβει εκτός από το δίκτυο ύδρευσης και αποχέτευσης και το έργο συγκέντρωσης, μεταφοράς και διάθεσης απορριμμάτων, καθαρισμού βόθρων και καθετί που θα μπορούσε να βοηθήσει στην εκτέλεση του έργου συγκέντρωσης , μεταφοράς και διάθεσης ή άλλης επεξεργασίας και αποκομιδής απορριμμάτων - λυμάτων κ.λ.π.
- Να εκμεταλλεύεται οποιαδήποτε πρόσοδο ή έργο ή προμήθεια προς συμφέρον της επιχείρησης.
- Να συμβάλλει με την πρακτική και τη συνεργασία της με τους αρμόδιους φορείς (Δήμος, Δημόσιο, Ιδιωτικούς Φορείς) για την προστασία του περιβάλλοντος.

1.2 ΤΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΤΗΣ Δ.Ε.Υ.Α.Γ

Αυτή τη στιγμή στην Δ.Ε.Υ.Α Γρεβενών απασχολούνται είκοσι έξι (26) άτομα εκ των οποίων τα είκοσι δύο (22) είναι μόνιμο προσωπικό και τα τέσσερα (4) είναι προσωπικό με σύμβαση ορισμένου χρόνου.

Αναλυτικότερα, στο Διοικητικό Τμήμα απασχολούνται έξι υπάλληλοι εκ των οποίων η μία είναι και προϊσταμένη του τμήματος, η κα.Μίχου Μαρία, τρεις (3) απασχολούνται στη Γραμματειακή Υποστήριξη και δύο (2) υπάλληλοι που ασχολούνται με την Ηλεκτρονική Επεξεργασία και Μηχανοργάνωση των Δικτύων Ύδρευσης και Αποχέτευσης.

Στο Τεχνικό Τμήμα απασχολούνται είκοσι (20) υπάλληλοι εκ των οποίων, ο ένας είναι ο Τεχνικός Διευθυντής κ.Σιούλης Πέτρος, οι τέσσερις (4) είναι υπάλληλοι στα γραφεία της Τεχνικής Υπηρεσίας, οι δέκα τρεις (13) είναι Τεχνικοί και δύο (2) είναι οι καθαρίστριες του κτηρίου όπου στεγάζεται η Δ.Ε.Υ.Α.Γ.

Στον Τεχνικό Τομέα βρίσκονται και οι τεσσερις συμβασιούχοι ορισμένου χρόνου.

1.3 ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΗΣ Δ.Ε.Υ.Α.Γ

Τα περιουσιακά στοιχεία της Δ.Ε.Υ.Α.Γ., όπως αυτά παρουσιάζονται σε έκθεση την οποία συνέταξε τριμελής επιτροπή της υπηρεσίας αποτελούμενη από τον πρόεδρο της Δ.Ε.Υ.Α.Γ., τον Γενικό Διευθυντή και τον Οικονομικό Διευθυντή ύστερα από απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου, έχουν ως εξής (παρουσιάζονται ανά Δημοτικό Διαμέρισμα) :

<u>ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ</u>	<u>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ</u>
1. ΓΡΕΒΕΝΑ	1.225.989,73
2 ΦΕΛΛΙ	85.505,50
3. ΕΛΕΥΘΕΡΟ	311.896,11
4. ΒΑΤΟΛΑΚΚΟΣ	154.265,59
5. ΚΑΛΟΧΙ	18.682,31
6. ΜΕΣΟΛΑΚΚΟΣ	37.575,93
7. ΑΓΑΠΗ	20.038,15
8. ΣΥΔΕΝΔΡΟ	149.553,63
9. ΚΥΡΑΚΑΛΗ	37.160,67
10. ΜΥΡΣΙΝΑ	210.612,32
11. ΡΟΔΙΑ	88.833,16
12. ΜΕΓ. ΣΕΙΡΗΝΙ	452.422,90
13. ΑΜΥΓΔΑΛΙΕΣ	159.104,47

14. ΕΛΑΤΟΣ - ΚΑΣΤΡΟ	48.849,59
15. ΑΝΘΡΑΚΙΑ	41.055,31
16. ΑΙΜΙΛΙΑΝΟΣ	52.243,87
17. ΔΕΣΠΟΤΗΣ	50.035,50
18. ΑΓΙΟΙ ΘΕΟΔΩΡΟΙ	96.288,77
<u>ΣΥΝΟΛΟ</u>	<u>3.234.113,58</u>

Ενώ ο ανωτέρω πίνακας έχει να κάνει με την αποτίμηση του δικτύου, ως περιουσιακά στοιχεία της Δ.Ε.Υ.Α.Γ συνεκτιμώνται και κάποια οχήματα που έχει στη διάθεσή της : ένα μηχάνημα JCB αξίας 17608,22 και ένα επιβατικό αυτοκίνητο αξίας 7.043,28

1.4 ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΈΤΟΥΣ 2006

I) ΠΙΝΑΚΑΣ 1.4.1

<u>ΕΣΟΔΑ</u>	
<u>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΣΟΔΩΝ</u>	<u>ΠΟΣΟ</u>
1.Πελάτες	47.000,00
2.Χρεώστες Διάφοροι	1.672.008,93
3.Έσοδα από Επιχορηγήσεις	5.812.346,84
4.Μακροπρόθεσμες Υποχρεώσεις	5.500,00
5.Πώληση αγαθών και υπηρεσιών	704.510,00
6.Επιχορηγήσεις-Έσ.Πωλήσεων	36.600,00
7.Έσοδα Κεφαλαίου	4.500,00
<u>ΣΥΝΟΛΟ</u>	<u>8.282.465,77</u>

II) ΠΙΝΑΚΑΣ 1.4.2

<u>ΕΞΟΔΑ</u>	
<u>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΞΟΔΩΝ</u>	<u>ΠΟΣΟ</u>
1.Μηχ/τα-Τεχν.Εγκατ/σεις-Λοιπός Μηχ/κός Εξοπλισμός	8.800,00€
2.Ακίνητοποιήσεις υπό εκτέλεση	5.800.048,24€
3.Ασώματες ακίνητοποιήσεις	6.100,00€
4.Πρώτες και βοηθητικές ύλες	40.000,00€

5.Αναλώσιμα υλικά	19.500,00€
6.Ανταλλακτικά παγίων στοιχείων	4.500,00€
7.Προμηθευτές	212.889,49€
8.Προκαταβολές πελατών	500,00€
9.Υποχρεώσεις από φόρους - τέλη	1.093.058,02€
10.Αμοιβές και έξοδα προσωπικού	693.626,94€
11.Αμοιβές και έξοδα τρίτων	40.100,00€
12.Παροχές τρίτων	210.500,00€
13.Διάφορα έξοδα	53.000,00€
14.Τόκοι και συναφή έξοδα	76.000,00€
<u>ΣΥΝΟΛΟ</u>	<u>8.258.622.69€</u>

Υστερα από την παράθεση των στοιχείων του προϋπολογισμού (αναλυτικότερα βλ. Παράρτημα) γίνεται γνωστό και το αποθεματικό της επιχείρησης το οποίο ανέρχεται στις **23.843,08**

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2^ο :“ΥΔΡΕΥΣΗ”

2.1 Έργα Υδροδότησης – Πήνες Ύδρευσης

Σε ότι αφορά το εξωτερικό δίκτυο η υδροδότηση του Δήμου βασίζεται κυρίως στην εκμετάλλευση επιφανειακών υδάτων καθώς στην ευρύτερη περιοχή διατρέχουν ποτάμια σημαντικής παροχής. Τα σημαντικότερα έργα υδρομάστευσης αφορούν κυρίως δύο καλλιέργειες στη ευρύτερη περιοχή της Βασιλίτσας (Σμίξη και Αετία).

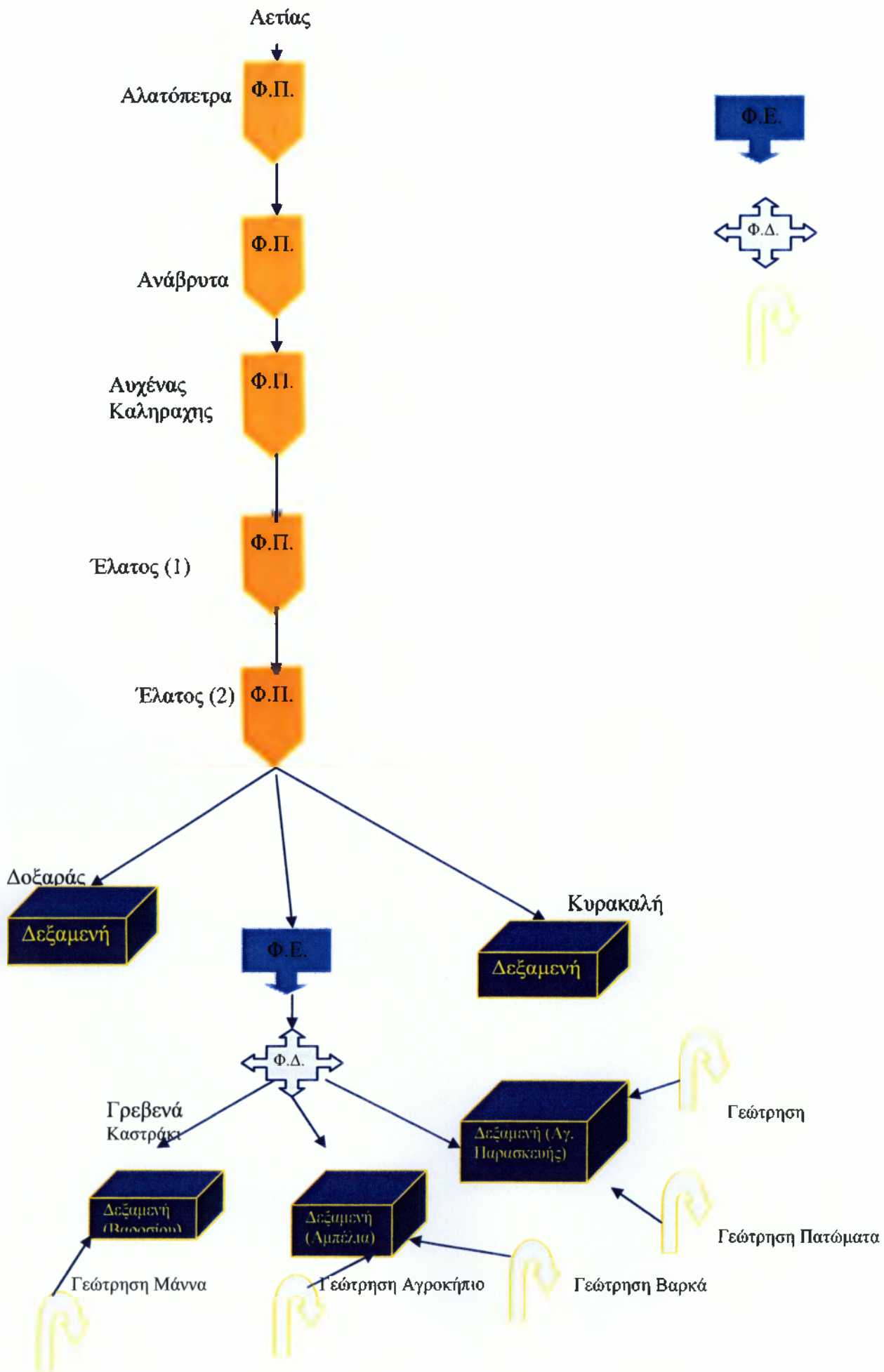
Από το πρώτο έργο στην περιοχή της Σμίξης, ξεκινάει ένας αγωγός συνολικού μήκους 38 km (**κλάδος Α**) ο οποίος υδροδοτούσε παλιά τη πόλη των Γρεβενών σήμερα όμως καλύπτει τις ανάγκες των οικισμών Καρηράχη, Κάστρο, Σύνδενδρο, Ροδιά, Αμυγδαλιές, Ελεύθερο, Μεγάλο και Μικρό Σειρήνι.

Το δεύτερο έργο στην περιοχή Αετιάς με έναν αγωγό 12 km περίπου, (κλάδος Γ) υδροδοτεί σήμερα τους οικισμούς Ελάτου , Κυρακαλής Δοξαρά ,Καλαμιτσίου και την πόλη των Γρεβενών.

Και για τα δύο έργα υδρομάστευσης δεν είναι απόλυτα γνωστή η συνολική παροχή, καθώς δεν υπάρχουν συστηματικές μετρήσεις ποσότητας νερού. Ωστόσο από σποραδικές μετρήσεις εκτιμάται ότι για μεν τον κλάδο Α, η ελάχιστη παροχή κατά τη θερινή περίοδο φθάνει τα 500m³/ημ., για δε το κλάδο Γ η μέγιστη παροχή φθάνει τα 6.000 m³/ημ. και η ελάχιστη κατά την θερινή περίοδο φθάνει τα 3.000 m³/ημ. Ενώ σημαντικές εκτιμάται ότι είναι οι απώλειες λόγω διαρροών στους αγωγούς μεταφοράς.

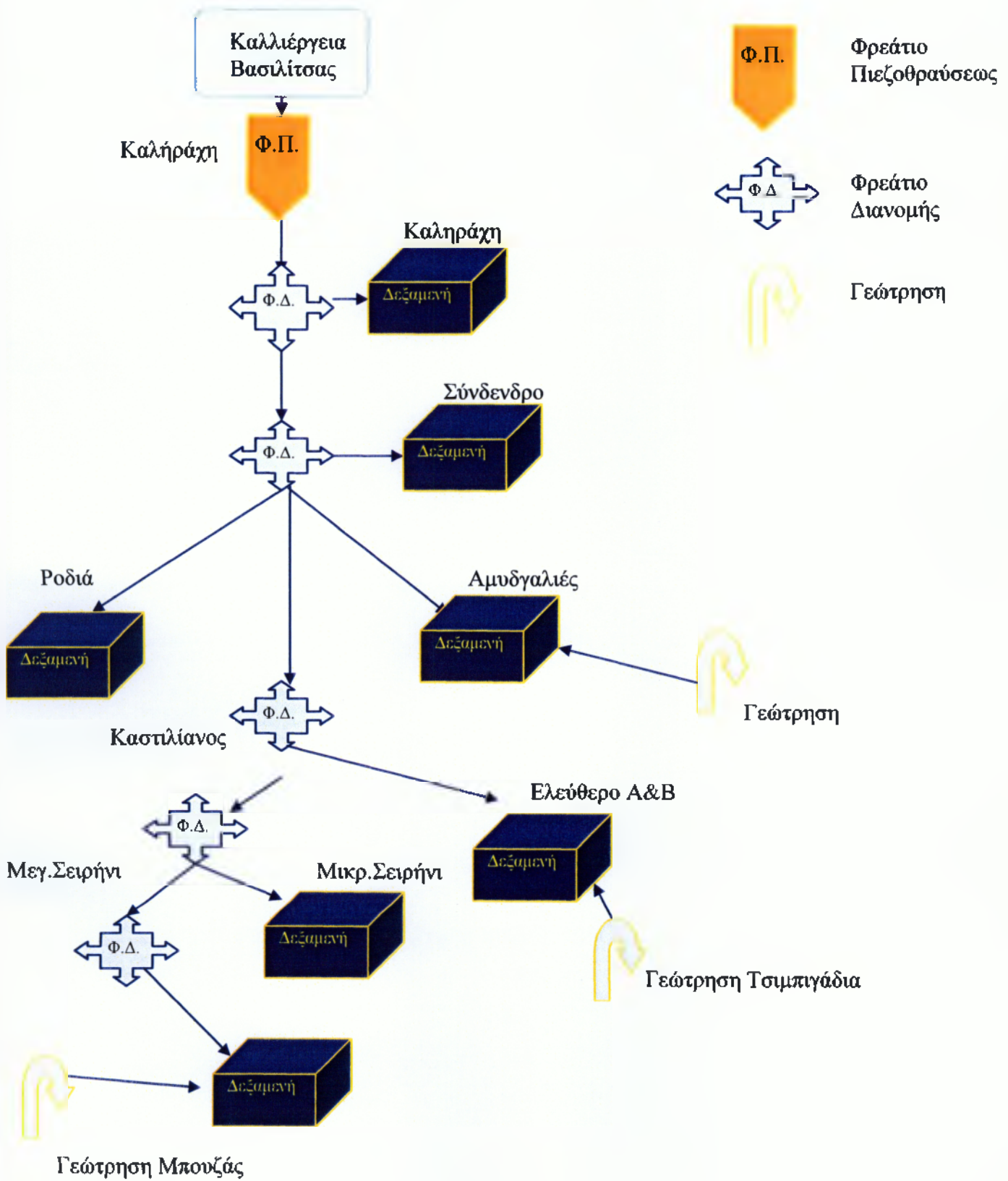
2.2 Διαγράμματα Ροής Νερού

1) ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΡΟΗΣ : ΚΛΑΔΟΥ Γ' (ΑΕΤΙΑΣ)



II) ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΡΟΗΣ : ΚΛΑΔΟΥ Α' (ΣΜΙΞΗΣ)

Υπόμνημα συμβόλων



2.3 Δεξαμενές Νερού

Οι δεξαμενές νερού ανά Δημοτικό Διαμέρισμα έχουν ως εξής :

- Για το Δημοτικό Διαμέρισμα των Γρεβενών που περιλαμβάνει εκτός από την πόλη των Γρεβενών και τις περιοχές Δοξαράς, Αμπέλια, Αγ. Παρασκευή και Αγ. Γεώργιος υπάρχει μία δεξαμενή συνολικού όγκου 1600 m³ και τροφοδοτεί τον Οικισμό Δοξαρά, την περιοχή Α (ΒΟΡ) πόλης Γρεβενών, την περιοχή Γ (ΝΔ) πόλης Γρεβενών και την περιοχή Β (ΑΝΑΤ) πόλης Γρεβενών. Η τροφοδοσία γίνεται για όλη την περιοχή από την υδρομάστευση Αετιάς καθώς επίσης ενισχυτικά για την περιοχή Αμπέλια από την γεώτρηση Αγροκηπίου, για την περιοχή Αγ. Παρασκευής από την γεώτρηση Καστράκι ή Πατώματα και για την περιοχή Αγ. Γεώργιος από την γεώτρηση Μάννα.
- Για το Δημοτικό Διαμέρισμα των Αγ. Θεοδώρων υπάρχει μία δεξαμενή νερού ωφέλιμου όγκου 60 m³ και η τροφοδοσία αυτής γίνεται από το αντλιοστάσιο της υδρομάστευσης ενός τοπικού ρέματος με την ονομασία «Κλίμα».
- Για το Δημοτικό Διαμέρισμα Ανθρακιάς υπάρχουν δύο δεξαμενές. Η μία έχει χωρητικότητα 50 m³ και η τροφοδοσία αυτής γίνεται από αντλιοστάσιο τοπικού έργου υδρομάστευσης ενώ η άλλη έχει

χωρητικότητα 100 m³ και η τροφοδοσία αυτής γίνεται από φυσική πηγή δυτικά του οικισμού.

- Για το Δημοτικό Διαμέρισμα Αιμιλιανού υπάρχει μία δεξαμενή ωφέλιμου όγκου 20 m³ η τροφοδοσία της οποίας γίνεται από το αντλιοστάσιο της υδρομάστευσης του τοπικού ρέματος «Λαθηρία».
- Για το Δημοτικό Διαμέρισμα Δεσπότης υπάρχει μία δεξαμενή ωφέλιμου όγκου 15 m³ η τροφοδοσία της οποίας γίνεται από το αντλιοστάσιο της υδρομάστευσης τοπικού έργου.
- Για το Δημοτικό Διαμέρισμα Φελλίου υπάρχει δύο δεξαμενές ωφέλιμου όγκου από 50 m³ η καθεμία και η τροφοδοσία τους γίνεται από την υδρομάστευση τοπικού ρέματος που βρίσκεται νοτιοδυτικά του οικισμού.
- Για το Δημοτικό Διαμέρισμα Κυρακαλής υπάρχει μία δεξαμενή ωφέλιμου όγκου 75 m³ η τροφοδοσία της οποίας γίνεται από την υδρομάστευση Αετιάς.
- Για το Δημοτικό Διαμέρισμα Αμυγδαλιών υπάρχει μία δεξαμενή ωφέλιμου όγκου 100 m³ η τροφοδοσία της οποίας γίνεται από την υδρομάστευση Σμίξης και ενισχύεται από την γεώτρηση Καστιλιάνου.
- Για το Δημοτικό Διαμέρισμα Ροδιάς υπάρχει μία δεξαμενή ωφέλιμου όγκου 20 m³ και τροφοδοσία αυτής γίνεται από την υδρομάστευση Σμίξης και ενισχύεται από αντλιοστάσιο τοπικού έργου υδρομάστευσης.

- Για το Δημοτικό Διαμέρισμα Συδένδρου υπάρχει μία δεξαμενή ωφέλιμου όγκου 15 m³ και τροφοδοτείται από την υδρομάστευση Σμίξης.
- Για το Δημοτικό Διαμέρισμα Κάστρου το οποίο περιλαμβάνει και τον οικισμό Ελάτου υπάρχουν δύο δεξαμενές. Η μία, για το οικισμό Κάστρου, έχει ωφέλιμο όγκο 50 m³ και τροφοδοτείται από την υδρομάστευση Σμίξης και η άλλη, για τον οικισμό Ελάτου, έχει επίσης ωφέλιμο όγκο 50 m³ αλλά τροφοδοτείται από την υδρομάστευση Αετιάς.
- Για το Δημοτικό Διαμέρισμα Μεγάλου Σειρηνίου υπάρχει μία δεξαμενή ωφέλιμου όγκου 120 m³ και η τροφοδοσία αυτής γίνεται από την υδρομάστευση Σμίξης ενώ ενισχύεται και από την τοπική γεώτρηση Μπουζά.
- Για το Δημοτικό Διαμέρισμα Μικρού Σειρηνίου υπάρχει μία δεξαμενή ωφέλιμου όγκου 25 m³ και τροφοδοτείται από την υδρομάστευση Σμίξης και ενισχυτικά από τοπική γεώτρηση.
- Για το Δημοτικό Διαμέρισμα Μυρσίνας υπάρχει μία δεξαμενή ωφέλιμου όγκου 100 m³ η τροφοδοσία της οποίας γίνεται από αντλιοστάσιο τοπικού έργου υδρομάστευσης.
- Για το Δημοτικό Διαμέρισμα Βατολάκκου υπάρχει μία δεξαμενή ωφέλιμου όγκου 100 m³ και η τροφοδοσία αυτής γίνεται από αντλιοστάσιο τοπικού έργου υδρομάστευσης.

- Για το Δημοτικό Διαμέρισμα Ελευθέρου υπάρχει μία δεξαμενή ωφέλιμου όγκου 50 m³ και η τροφοδοσία αυτής γίνεται από την υδρομάστευση Σμίξης και ενισχύεται από τοπική γεώτρηση.
- Για το Δημοτικό Διαμέρισμα Μεσολάκκου υπάρχει μία δεξαμενή με ωφέλιμο όγκο 50 m³ (υδατόπυργος) και η τροφοδοσία γίνεται από αντλιοστάσιο τοπικού έργου υδρομάστευσης.
- Για το Δημοτικό Διαμέρισμα Αγάπης υπάρχει μία δεξαμενή ωφέλιμου όγκου 50 m³ και η τροφοδοσία αυτής γίνεται από αντλιοστάσιο τοπικού έργου υδρομάστευσης.
- Για το Δημοτικό Διαμέρισμα Καλοχίου υπάρχει μία δεξαμενή ωφέλιμου όγκου 50 m³ (υδατόπυργος) και τροφοδοτείται από αντλιοστάσιο τοπικού έργου υδρομάστευσης.

Στη συνέχεια παρατίθενται οι σχετικοί πίνακες οι οποίοι απεικονίζουν συνοπτικά την ύπαρξη των δεξαμενα στα Δημοτικά Διαμερίσματα του Δήμου Γρεβενών:

Πίνακας 2.3.1.

Κωδικός δεξαμενής											
Περιοχή (Δημοτικό Διαμέρισμα)	Γρεβενά				Αγ. Θεόδωροι					Φελλί	
Όνομασία	Δοξαράς	Αμπέλια	Αγ. Παρασκευή	Αγ. Γεωργίου	Αγ. Θεόδωροι	Ανθρακιά		Αιμιλιανός	Δεσπότης	Φελλί	
Θέση (χ.ψ)											
Ωφέλιμος όγκος (m ³)	100	600	600	300	60	50	100	20	15	50	50
ΑΣΥ											
ΚΣΥ											
Τροφοδοτεί	Οικισμό Δοξαρά	Περιοχή Α (ΒΟΡ) πόλης Γρεβενών	Περιοχή Γ (ΝΔ) πόλης Γρεβενών	Περιοχή Β (ΑΝΑΤ) πόλης Γρεβενών	Οικισμό Αγ. Θεοδώρων και Μελίσσι	Οικισμό Ανθρακιάς	Οικισμό Ανθρακιάς	Οικισμό Αιμιλιανού	Οικισμό Δεσπότη	Οικισμό Φελλίου	Οικισμό Φελλίου
Τροφοδοσία από	Υδρομάστευση Αετίας	Υδρομάστευση Αετίας & ενισχυτικά από Γεώτρηση Αγκοκηπίου ή Βαρκά	Υδρομάστευση Αετίας & ενισχυτικά από Γεώτρηση Καστράκι ή Πατώματα	Υδρομάστευση Αετίας & ενισχυτικά από Γεώτρηση Μάννα	Αντλιοστάσιο της Υδρομάστευσης τοπικού ρέματος : « Κλίμα »	Αντλιοστάσιο τοπικού έργου Υδρομάστευσης	Φυσική τοπική πηγή, δυτικά του οικισμού, με βαρύτητα	Αντλιοστάσιο τοπικού έργου Υδρομάστευσης στη θέση Λαθηρία	Αντλιοστάσιο τοπικού έργου Υδρομάστευσης	Υδρομάστευση τοπικού ρέματος νοτιοδυτικά του οικισμού	

Πίνακας 2.3.2

Κωδικός δεξαμενής								
Περιοχή (Δημοτικό Διαμέρισμα)	Κυρακαλή	Αμυγδαλιές	Ροδιά	Σύδενδρο	Κάστρο		Μεγάλο Σειρήνι	
Όνομασία	Κυρακαλή	Αμυγδαλιές	Ροδιά	Σύδενδρο	Κάστρο	Έλατος	Μεγάλο Σειρήνι	Μικρό Σειρήνι
Θέση (χ.ψ)								
Ωφέλιμος όγκος (m ³)	75	100	20	15	50	50	120	25
ΑΣΥ								
ΚΣΥ								
Τροφοδοτεί	Οικισμός Κυρακαλής	Οικισμό Αμυγδαλέων	Οικισμό Ροδιάς	Οικισμό Συνδένδρου			Οικισμό Μεγάλου Σειρηνίου	Οικισμό Μικρού Σειρηνίου
Τροφοδοσία από	Υδρομά- στευση Αετίας	Υδρομά- στευση Σμίξης & ενισχυτικά από Γεώτρηση Καστίλιανου	Υδρομάστευ- ση Σμίξης & ενισχυτικά αντλιοστάσιο τοπικού έργου υδρομάστευση ς	Υδρομά- στευση Σμίξης	Υδρομά- στευση Σμίξης	Υδρομά- στευση Αετίας	Υδρομάστ ευση Σμίξης & ενισχυτικά από Γεώτρηση Μπουζά	Υδρομάστ ευση Σμίξης & ενισχυτικά από Γεώτρηση

Πίνακας 2.3.3.

Κωδικός δεξαμενής						
Περιοχή (Δημοτικό Διαμέρισμα)	Μυρσίνα	Βατόλακκος	Ελεύθερο	Καλόχι		
Όνομασία	Μυρσίνα	Βατόλακκος	Ελεύθερο	Μεσόλακκος	Αγάπη	Καλόχι
Θέση (χ.ψ)						
Ωφέλιμος όγκος (m ³)	100 (Υδατόπυργος)	100	50	50 (Υδατόπυργος)	50	50 (Υδατόπυργος)
ΑΣΥ						
ΚΣΥ						
Τροφοδοτεί	Οικισμό Μυρσίνας	Οικισμό Βατολάκκου	Οικισμοί Ελευθέρου προσφύγων και ντόπιων	Οικισμό Μεσολάκκου	Οικισμό Αγάπης	Οικισμό Καλοχίου
Τροφοδοσία από	Αντλιοστάσιο τοπικού έργου Υδρομάστευσης	Αντλιοστάσιο τοπικού έργου Υδρομάστευσης	Υδρομάστευση Σμίξης & ενισχυτικά από Γεώτρηση	Αντλιοστάσιο τοπικού έργου Υδρομάστευσης	Αντλιοστάσιο τοπικού έργου Υδρομάστευσης	Αντλιοστάσιο τοπικού έργου Υδρομάστευσης

2.4 Αντλιοστάσια

Αντλιοστάσια υπάρχουν στα περισσότερα Δημοτικά Διαμερίσματα του Δήμου Γρεβενών ενώ δεν υπάρχει κάποιο που να αφορά την πόλη των Γρεβενών. Έτσι, αντλιοστάσια υπάρχουν στα Δημοτικά Διαμερίσματα Μεγάλου Σειρηνίου, Αμυγδαλέων. Ελευθέρου, Συδένδρου, Ροδιάς, Μυρσίνας, Μεσολάκκου, Αγάπης, Καλοχίου, Αγ. Θεοδώρων, Δεσπότη, Αιμιλιανού και Ανθρακίας τα οποία διαθέτουν από μία αντλία και τροφοδοτούν τις δεξαμενές των ανωτέρω οικισμών εκτός από το αντλιοστάσιο της Μυρσίνας το οποίο διαθέτει δύο αντλίες για την τροφοδοσία της τοπικής δεξαμενής (υδατόπυργου).

Αναλυτικότερα τα χαρακτηριστικά των αντλιοστασίων φαίνονται στον πίνακα που ακολουθεί και περιλαμβάνει στοιχεία που αφορούν την ισχύ, τις ονομαστικές παροχές και τα μανόμετρα των αντλιοστασίων.

Πίνακας

Κωδικός αντλιοστασίου													
Περιοχή (Δημοτικό Διαμέρισμα)	Μεγάλο Σειρήνη	Αμυγδαλιές	Ελευθερο	Σύνδεδρο	Ροδιά	Μυρσίνα	Μεσό-λακος	Αγά-πη	Κα-λόχι	Αγ. Θεόδωροι	Δεσπότ ης	Αιμιλιανός	Ανθρακιά
Όνομασία													
Θέση (χ,ψ)													
Αριθμός αντλιών	Μία	Μία	Μία	Μία	Μία	Δύο	Μία	Μία	Μία	Μία	Μία	Μία	Μία
Ισχύς (HP)	15	60	25	15	15	75 / 15	25	10	15	75	50	20	10
Όνομαστική παροχή(m ³ /h)	15	40	30	20	20	50 / 20	20	15	20	40	40	10	
Μανόμετρο (m)	110	200	110	100	100	210 / 95	170	70	97	250	177		
Τροφοδοτούμενη δεξαμενή	Μεγ. Σειρηνίου	Αμυγδαλέων	Ελευθέρου	Συνδέδρου	Ροδιάς	Μυρσίνας	Μεσολάκου	Αγαπής	Καλοχίου	Αγ. Θεόδωροι	Δεσπότη	Αιμιλιανού	Ανθρακιάς
Τροφοδοσία από													

2.5 Ανωγοί συγκέντρωσης και μεταφοράς νερού των εξωτερικών υδραγωγείων.

Οι αγωγοί συγκέντρωσης και μεταφοράς νερού των εξωτερικών υδραγωγείων που τροφοδοτούν τις δεξαμενές των Δημοτικών Διαμερισμάτων έχουν να κάνουν, κυρίως, με δύο Κλάδους: α) τον Α' Κλάδο ο οποίος ξεκινά από την τοποθεσία καλλιέργειας του νερού, την περιοχή της Σμίξης και καταλήγει να τροφοδοτεί όλη την βορειανατολική περιοχή του Δήμου Γρεβενών. Ο Α' Κλάδος αποτελεί και τον πιο μεγάλο αγωγό του Δήμου. β) τον Γ' Κλάδο αγωγός ο οποίος ξεκινά από την τοποθεσία καλλιέργειας του νερού, την περιοχή της Αετιάς και καταλήγει να τροφοδοτεί όλη την δυτική περιοχή του Δήμου Γρεβενών καθώς επίσης και την πόλη των Γρεβενών. Είναι αγωγός μικρότερου μήκους από τον προηγούμενο αλλά ιδιαίτερα σημαντικός για την περιοχή την οποία καλύπτει καθώς αναφερόμαστε στην περιοχή προς τον ορεινό όγκο της Πίνδου όπου είναι ιδιαίτερα δύσβατη και απροσπέλαστη για τέτοιου είδους έργα.

Εξωτερικά υδραγωγεία υπάρχουν επίσης στα Δημοτικά Διαμερίσματα Αγ. Θεοδώρων, Ανθρακιάς, Αιμιλιανού και Φελλίου τα οποία καταλήγουν στις υδρομαστεύσεις των παραπάνω οικισμών για να καλύψουν τις ανάγκες υδροδότησης.

Στην συνέχεια παρουσιάζεται ο πίνακας με τους αγωγούς συγκέντρωσης και μεταφοράς νερού καθώς και των εξωτερικών υδραγωγείων, έτσι όπως αυτός παρουσιάζεται από Πολιτικούς Μηχανικούς της Δ.Ε.Υ.Α. Γρεβενών.

Πίνακας 2.5.1

Πίνακας των αγωγών συγκέντρωσης και μεταφοράς νερού των εξωτερικών υδραγωγείων					
α/α	Αγωγός από- μέχρι	Μήκος (km)	Διάμετρος (mm)	Υλικό	Έτος κατασκευής
Γ' ΚΛΑ ΔΟΣ (≈12 km)	Τοποθεσία καλλιέργειας Αετίας (Χάνι Λόλα) – Φ.Παλατόπετρας	≈ 2,0	315	PVC	
	Φ.Π. Αλατόπετρας – φ.Π.Αναβρύτων	≈2,04	350	ΧΑΛΥΒΑΣ	
	Φ.Π. Αλατόπετρας – φ.Π.Αναβρύτων	≈3,2	300	ΧΑΛΥΒΑΣ	
	Φ.Π.Αναβρύτων – Φ.Π. Καληράχης	≈1,7	300	ΧΑΛΥΒΑΣ	
	Φ.Π.Καληράχης – Φ.Π 2 ^ο Ελάτου	≈3,0		PVC	
	Φ.Π. 2 ^ο Ελάτου - Γρεβενά		315	PVC	
	Φ.Π. 2 ^ο Ελάτου - - Δοξαράς		90	PVC	
	Φ.Π. 2 ^ο Ελάτου - Κυρακαλή		90	PVC	
Α' ΚΛΑ ΔΟΣ (≈38 km)	Τοποθεσία καλλιέργειας Βασιλίτσας (Σμίξη) – Φ.Π. Καληράχης		200	PVC	
	Φ.Δ. Καληράχης-Καληράχη		200	PVC	
	Φ.Δ. Καληράχης – Κάστρο		200	PVC	
	Φ.Δ. Καληράχης – Φ.Δ. Συνδέδρου		200	PVC	

	Φ.Δ. Σύνδεδρου - Σύνδενδρο		90	PVC	
	Φ.Δ. Συδένδρου- Διακλάδωση Ροδίας		200	PVC	
	Διακλάδωση Ροδίας – Ροδία		90	PVC	
	Διακλάδωση Ροδίας - Διακλάδωση Αμυγδαλέων (ανάντι οικισμού)		200	PVC	
	Διακλάδωση Αμυγδαλέων (ανάντι οικισμού)- Αμυγδαλίες		110	PVC	
	Αμυγδαλιές-Φ.Δ. Αμυγδαλέων (κατάντι)		110	PVC	
	Φ.Δ. Αμυγδαλέων (κατάντι) – Φ.Δ. Μικρό Σειρήνι		110	PVC	
	Φ.Δ. Αμυγδαλέων (κατάντι)– Φ.Δ. Μεγάλου Σειρηνίου		110	PVC	
	Φ.Δ. Αμυγδαλέων (κατάντι)- Ελεύθερο		90	PVC	
Εξωτερικό Υδραγωγείο Αγ. Θεοδώρων	Υδρομάστευση ρέματος Αγ. Θεοδώρων – Δεξαμενή (άντληση)	4,5	100	ΧΑΛΥΒΑΣ	
	Δεξαμενή – Αρχή οικισμού		110	PVC	
Εξωτερικό Υδραγωγείο Ανθρακιάς	Υδρομάστευση ρέματος Ανθρακιάς – Δεξαμενή (βαρύτητα)		90	PVC	
	Δεξαμενή – Αρχή οικισμού		110	PVC	
Εξωτερικό Υδραγωγείο Αιμιλιανού	Υδρομάστευση ρέματος Αιμιλιανού – Δεξαμενή (άντληση)	3,5	125	PVC	
Εξ.	Υδρομάστευση	3,3	140	PVC	

Υδραγωγείο Φελλίου	ρέματος Φελλίου – Δεξαμενή (άντληση)				
--------------------	--------------------------------------	--	--	--	--

Όπως αναφέρεται και παραπάνω τα προβλήματα των αγωγών συγκέντρωσης και μεταφοράς νερού είναι αρκετά.

Πιο συγκεκριμένα, και όπως αναφέρεται από ειδικούς της Δ.Ε.Υ.Α. Γρεβενών, το σημαντικότερο πρόβλημα του Γ' κλάδου είναι οι συχνές θραύσεις του στα χαλύβδινα τμήματά του και η δυσχερής επισκευή τους, ιδιαίτερος κατά τη χειμερινή περίοδο, λόγω της θέσης του αγωγού (δύσβατη χάραξη). Όσον αφορά την επάρκεια του νερού για την υδροδότηση της πόλης των Γρεβενών δεν υπάρχουν έντονα προβλήματα αν και θα γίνει νέο έργο καλλιέργειας στην ίδια περιοχή σύμφωνα με μελέτη του Ι.Γ.Μ.Ε. προκειμένου να αποδίδει περίπου 6000 m³/ημέρα το χειμώνα και 3000 m³/ημέρα το καλοκαίρι.

Επίσης ένα άλλο σημαντικό πρόβλημα που αντιμετωπίζουν οι τεχνικοί της Δ.Ε.Υ.Α.Γ είναι το πρόβλημα του εξωτερικού

υδραγωγείου του Δ.Δ. Αγ. Θεοδώρων και αφορά διαρροές του ωθητικού αγωγού (χαλύβδινος αγωγός από την θέση της υδρομάστευσης μέχρι την θέση της δεξαμενής) που οφείλονται είτε στο υλικό είτε στη έλλειψη αντιπληγματικής προστασίας και εξασρώσεως.

2.6. Υδρογεωτρήσεις

Στην εποπτεία της Δ.Ε.Υ.Α.Γ. ανήκει και η λειτουργία των υδρογεωτρήσεων.

Οι υδρογεωτρήσεις βρίσκονται σε διάφορα Δημοτικά Διαμερίσματα του Δήμου Γρεβενών και αρκετές από αυτές είναι ήδη τοποθετημένες σε χάρτη ενώ όσες παραμένουν εκτός είναι εύκολο και αυτές να τοποθετηθούν.

Στις υπάρχουσες υδρογεωτρήσεις έχουν γίνει χημικές αναλύσεις και υπάρχουν ήδη εγκατεστημένες συσκευές μέτρησης παροχής νερού στο δίκτυο ενώ δεν υπάρχει μέτρηση παροχής προς τις δεξαμενές και τα αντλιοστάσια.

Επίσης υπάρχουν εγκατεστημένα συστήματα καταγραφής για την επάρκεια του νερού των γεωτρήσεων. Ένα σημαντικό στοιχείο που απορρέει από το συγκεκριμένο σύστημα καταγραφής είναι ότι δεν

υπάρχουν προβλήματα παροχής νερού κατά την καλοκαιρινή περίοδο.

Οι υδρογεωτρήσεις στο Δήμο Γρεβενών δεν λειτουργούν ολόκληρο το χρόνο καθώς τα προβλήματα που υπάρχουν στην παροχή νερού είναι ελάχιστα. Έτσι θα λέγαμε ότι λειτουργούν σαν βοηθητικές όταν παρουσιάζονται προβλήματα στο δίκτυο.

Στον παρακάτω πίνακα παρουσιάζονται αναλυτικότερο τα στοιχεία των υδρογεωτρήσεων σε κάθε Δημοτικό Διαμέρισμα.

Πίνακας 2.6.1.

Δ. Διαμέρισμα ή περιοχή	Αριθμός υδρογεωτρήσεων	Γεωτρήσεις / Περίοδος Λειτουργίας (μήνες)	Ώρες Λειτουργίας Ημερησίως	Παροχή άντλησης ή ετήσιες απολήψεις
πόλη ΓΡΕΒΕΝΩΝ	5	ΠΑΤΩΜΑΤΑ	Λειτουργούν βοηθητικά σε περιπτώσεις προβλημάτων στο εξ. δίκτυο ή σπανιότερα σε περίπτωση υπερβολικής πτώσης της στάθμης των δεξαμενών (κυρίως το καλοκαίρι)	60 m ³ /h
		ΚΑΣΤΡΑΚΙ		75 m ³ /h
		ΜΑΝΝΑ		100 m ³ /h
		ΑΜΠΕΛΙΑ		80 m ³ /h
		ΑΓΡΟΚΗΠΙΟ		35 m ³ /h
Δ.Δ ΑΜΥΓΔΑΛΕΩΝ	1		Λειτουργεί βοηθητικά σε περίπτωση υπερβολικής πτώσης της στάθμης της δεξαμενής (κυρίως το καλοκαίρι)	20 m ³ /h
Δ.Δ. ΕΛΕΥΘΕΡΟΥ	1		Λειτουργεί βοηθητικά σε περίπτωση υπερβολικής πτώσης της στάθμης της δεξαμενής (κυρίως το καλοκαίρι)	30 m ³ /h
ΜΕΓΑΛΟ ΣΕΙΡΗΝΙ	2	ΜΠΟΥΖΑΣ	Λειτουργεί βοηθητικά σε περίπτωση υπερβολικής πτώσης της στάθμης της δεξαμενής (κυρίως το καλοκαίρι)	40 m ³ /h
		ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΑ	Ακατάλληλο για πόση. Χρησιμοποιείται για άρδευση κοιν. χώρων	20 m ³ /h
ΜΙΚΡΟ ΣΕΙΡΗΝΙ	1		Λειτουργεί βοηθητικά	15 m ³ /h
ΒΑΤΟΛΑΚΚΟΣ	1		Λειτουργεί βοηθητικά	30 m ³ /h

2.7 Στοιχεία κατανάλωσης – Πιθανή μελλοντική αύξηση

Για την Δ.Ε.Υ.Α.Γ υπάρχει μία κατηγορία κατανάλωσης αυτή της Οικιακής Χρήσης. Ο αριθμός των υδρόμετρων αυτής της κατηγορίας ανέρχεται στα 9700 και η κατανάλωση νερού εκτιμάται στα 900.000 m³ το έτος.

Από την Δ.Ε.Υ.Α.Γ υπάρχει συχνός έλεγχος διαρροών στο δίκτυο, ο οποίος έδειξε ένα ποσοστό απώλειας της τάξης του 20% απ' όπου το 10% αφορά απώλειες στην παραγωγή ενώ το άλλο 10% αφορά απώλειες στην κατανάλωση.

Στην περιοχή που καλύπτει η Δ.Ε.Υ.Α.Γ. δεν υπάρχουν καταναλωτές χωρίς υδρόμετρα αλλά ο Δήμος και τα Σχολεία αποτελούν μη τιμολογούμενους καταναλωτές.

Όσον αφορά επίσης τους καταναλωτές αξίζει να σημειωθεί ότι η Σχολή Αστυφυλάκων, το Γενικό Νομαρχιακό Νοσοκομείο Γρεβενών και Η Βιομηχανία Ξυλείας αποτελούν τους μεγαλύτερους και σημαντικότερους καταναλωτές νερού.

Τώρα, για τον ρυθμό αύξησης των υδρομέτρων, ύστερα από έρευνες της Δ.Ε.Υ.Α.Γ., διαπιστώθηκε πως αυτός ανέρχεται στο ποσοστό του 2% για τα επόμενα χρόνια.

2.8 Τιμολογιακή Πολιτική

Είναι γνωστό σε όλους ότι η τιμολόγηση των υπηρεσιών ύδρευσης έχει συνδεθεί επανειλημμένα στο παρελθόν με τη διαχείριση των υδατικών πόρων και τη βιώσιμη υδατική πολιτική.

Την στιγμή αυτή στην Ευρώπη και στον τομέα της ύδρευσης το υπ' αριθμόν ένα θέμα που συζητείται και με το οποίο ασχολείται πλήθος εμπειρογνωμόνων και στελεχών του τομέα είναι η ανάκτηση του κόστους του νερού όπως αυτό προβλέπεται από την οδηγία 2000/06.

Το καινοτόμο στοιχείο της οδηγίας είναι η εισαγωγή της οικονομικής θεώρησης στη διαχείριση των υδάτινων πόρων. Το νερό είναι μεν φυσικό αγαθό αλλά έχει οικονομική αξία η οποία πρέπει να ανακτηθεί πλήρως.

Η τιμολόγηση του νερού περιλαμβάνει ουσιαστικά μόνο την ανάκτηση του λειτουργικού – οικονομικού κόστους.

Έτσι, για την διαμόρφωση της πρότασης των νέων τιμολογίων ύδρευσης – αποχέτευσης της πόλης των Γρεβενών και των Δημοτικών Διαμερισμάτων που υπάγονται στα όρια της αρμοδιότητας της Δ.Ε.Υ.Α.Γ. για το έτος 2006 έχουν ληφθεί υπ' όψη τα εξής:

- Τα έργα αποχέτευσης και ο Βιολογικός Καθαρισμός που βρίσκεται σε εξέλιξη

- Τα οικονομικά στοιχεία των έργων που γίνονται υπο την εποπτεία της Δ.Ε.Υ.Α.Γ.

Για την πραγματοποίηση των παραπάνω προκαλούνται αυξημένες λειτουργικές δαπάνες λόγω αύξησης των τοκοχρεολυσίων και των αποσβέσεων και προϋποθέτει τιμολογιακή πολιτική προοπτικής πέραν του ενός χρόνου με στόχο την κάλυψη

- Των λειτουργικών δαπανών
- Της ίδιας συμμετοχής στα έργα
- Των αποσβέσεων των παγίων στοιχείων

Έτσι η τιμολογιακή πολιτική της Δ.Ε.Υ.Α.Γ για το έτος 2006 έχει ως εξής:

1. Σταθερή τιμή κυβικού κατανάλωσης
2. Σταθερή τιμή παγίων
3. Σταθερή τιμή νέων συνδέσεων
4. Έκπτωση 50% στην αξία κατανάλωσης νερού για την κατηγορία των νεφροπαθών
5. Έκπτωση 50% στην αξία κατανάλωσης νερού για την κατηγορία των πολυτέκνων
6. Έκπτωση 50% στην αξία κατανάλωσης νερού για την κατηγορία των ΑΜΕΑ
7. Για τα πλυντήρια αυτοκινήτων η τιμή κατανάλωσης του νερού ανά κυβικό θα ανέρχεται στα 0,34 € ανεξαρτήτως κατανάλωσης

8. Για τις κτηνοτροφικές μονάδες η τιμή κατανάλωσης του νερού ανά κυβικό θα ανέρχεται στα 0,34 € ανεξαρτήτως κατανάλωσης
9. Για το Εκτροφείο Θηραμάτων - Δ/νση Δασών η τιμή κατανάλωσης του νερού ανά κυβικό θα ανέρχεται στα 0,34 € ανεξαρτήτως κατανάλωσης
10. Απαλλαγή από τέλη ύδρευσης θα έχουν τα Σχολεία, το Δημοτικό Στάδιο, το Κολυμβητήριο, το ΚΑΠΗ, η Πυροσβεστική, τα Μουσεία, το Πνευματικό Κέντρο και κάθε Δημοτική Ιδιοκτησία που παρέχει υπηρεσίες κοινής ωφέλειας.

Οι χρεώσεις τώρα, όλων των υπολοίπων καταναλωτών της πόλης των Γρεβενών καθώς και των Δημοτικών Διαμερισμάτων του Δήμου έχουν ως Εξής:

- a) Χρέωση κυβικών όταν στο Δ.Δ. έχουμε άντληση
- b) Χρέωση κυβικών όταν στο Δ.Δ. έχουμε φυσική ροή
- c) Χρέωση κυβικών όταν στο Δ.Δ. έχουμε και άντληση και φυσική ροή (μικτή τιμολόγηση)

Στους λογαριασμούς της Δ.Ε.Υ.Α.Γ. συμπεριλαμβάνεται και ο Φ.Π.Α. που στην κατανάλωση ύδρευσης ανέρχεται στο 9% ενώ για όλα τα πάγια ανέρχεται στο 19%.

Το ετήσιο κόστος λειτουργίας της Δ.Ε.Υ.Α.Γ. σε θέματα ύδρευσης έχει ως εξής:

	Δίκτυο ύδρευσης
Συντήρηση	60.000
Προσωπικό	95.000
Ηλεκτρική ενέργεια	150.000
Άλλο καύσιμο	-
Χημικά	20.000
Άλλα	-
Σύνολο	325.000
Κόστος ανά μονάδα παραγωγής (€/m ³)	
Κόστος ανά μονάδα κατανάλωσης (€/m ³)	

(αναλυτικότερα χρεώσεις της Δ.Ε.Υ.Α.Γ. βλ. Παράρτημα)

2.9 Προγραμματισμένα έργα ύδρευσης

Αυτή τη στιγμή προγραμματίζεται να γίνει «Αντικατάσταση και επέκταση του δικτύου ύδρευσης του Δήμου Γρεβενών» και γι'αυτό το σκοπό έχει ήδη συνταχθεί από μελετητικό γραφείο Θεσσαλονίκης η προκαταρκτική μελέτη καθώς και η προμελέτη των περιβαλλοντικών επιπτώσεων του έργου αυτού.

Οι περιοχές που εξυπηρετεί αυτό το έργο καθώς και ο πληθυσμός φαίνονται στον παρακάτω πίνακα ενώ τα έργα που προτείνονται αφορούν κυρίως την κατασκευή νέων μεγαλύτερων δεξαμενών σ' όλα τα Δημοτικά Διαμερίσματα, την αντικατάσταση αγωγών μεταφοράς νερού στις προβληματικές περιοχές (κλάδος Γ' ωθητικός αγωγός Αγ. Θεοδώρων) την αντικατάσταση του εσωτερικού δικτύου όπου αυτό απαιτείται (κυρίως στα χωριά του

Δ.Δ. Αγ. Θεοδώρων) και την κατασκευή φρεατίων πιεζοθραύσεως.

Πίνακας 2.9.1

α/α	Περιοχή	Πληθυσμός	
		Απογραφή 2001	Μελλοντικός πληθυσμός σύμφωνα με την μελέτη
	Πόλη Γρεβενών & Οικισμός Δοξαρά	10177	30000
	Δ.Δ.Κυρακαλής	163	250
	Δ.Δ. Ελάτου	262	
	Δ.Δ.Συνδένδρου	345	
	Δ.Δ. Ροδίας	383	
	Δ.Δ. Αμυγδαλέων	854	1250
	Δ.Δ. Μεγάλου Σειρηνίου	858	1080
	Δ.Δ. Ελευθέρου	269	420
	Δ.Δ. Αγ. Θεοδώρων	520	740
	Δ.Δ. Φελλίου	289	445

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3^ο : «ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ»

3.1 Το Δίκτυο Αποχέτευσης

I) Για το Δ.Δ. Γρεβενών

Στην πόλη των Γρεβενών μέχρι και το 2002 υπήρχε ένα παντοροϊκό δίκτυο αποχέτευσης (δηλαδή δεχόταν τόσο τα όμβρια ύδατα όσο και τα λύματα), κατασκευασμένο κυρίως από τσιμεντοσωλήνες ,βάση μελέτης του 1980, το οποίο εξυπηρετούσε σχεδόν το σύνολο του πληθυσμού εντός των ορίων του εγκεκριμένου σχεδίου πόλεως 1982

Ο κεντρικός συλλεκτήρας ο οποίος έχει ωσειδή διατομή ξεκινά από κεντρικό οδό της πόλης στην δυτική της πλευρά και διασχίζει όλη την πόλη μέσω κεντρικών οδών μέχρι να φτάσει στην ανατολική της πλευρά από όπου ακολουθεί μια παραποτάμια διαδρομή δίπλα στο Γρεβενίτη ποταμό έως τη σημερινή θέση της ΕΕΛ ,περίπου 3km βορειοανατολικά της πόλης (η οποία βρίσκεται στ στάδιο της κατασκευής). Σ' αυτόν τον αγωγό συμβάλει και ο συλλεκτήριος αγωγός από τις εργατικές κατοικίες και από τον οικισμό του Δοξαρά που βρίσκονται δυτικά της πόλης.Το εσωτερικό δίκτυο που εξυπηρετεί τις μικρότερες οδούς και συμβάλουν στους κεντρικούς, καλύπτουν το σύνολο του πληθυσμού εντός των ορίων του εγκεκριμένου σχεδίου και είναι κατασκευασμένοι από σωλήνες PVC.

Το 2001 όμως έγινε ανασύνταξη της μελέτης αποχέτευσης προκειμένου το σύστημα αποχέτευσης της πόλης από παντοροϊκό να γίνει χωριστικό και έτσι η ποσότητα των λυμάτων η οποία θα πρέπει να υποστεί καθαρισμό να είναι πολύ μικρότερη γιατί τα όμβρια μπορούν να εκβάλλουν απ'ευθείας στον φυσικό αποδέκτη.

Σύμφωνα με τη μελέτη το παλαιό δίκτυο δεν τίθεται σε πλήρη αχρηστία , εφόσον θα χρησιμοποιηθεί για την αποχέτευση των ομβρίων.

Στην παρούσα φάση έχει κατασκευασθεί το μεγαλύτερο μέρος του έργου αποχέτευσης .

II) Για τα υπόλοιπα Δ.Δ.

Σ' όλα τα υπόλοιπα Δημοτικά Διαμερίσματα του Δήμου, υπάρχει αποχετευτικό δίκτυο (κατασκευής του '70) που εξυπηρετεί κάθε χωριό συγκεντρώνοντας τα λύματα και τα όμβρια νερά και εκβάλλοντάς τα σε τοπικά ρέματα χωρίς καμία επεξεργασία.

Τώρα, όσον αφορά τα προβλήματα ρύπανσης δεν έχουν εντοπιστεί σοβαρά τα οποία να έχουν να κάνουν με το δίκτυο της αποχέτευσης.

Στη Συνέχεια παρουσιάζεται ένας πίνακας με την υφιστάμενη κατάσταση διαχείρισης των λυμάτων.

Α/Α	Οικισμός	Τρόπος συλλογής αστικών λυμάτων		Ποσοστό κάλυψης αποχετευτικού δικτύου (%)	Αποδέκτης ανεπεξέργαστων λυμάτων/βοθρολυμάτων	Εξυπηρέτηση από ΕΕΛ
		βόθροι	αποχετευτικό			
1	Γρεβενά		ΝΑΙ - ΧΩΡΙΣΤΙΚΟ		ΓΡΕΒΕΝΙΤΗΣ	ΟΧΙ - ΥΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ
2	Δοξαράς		ΝΑΙ - ΠΑΝΤΟΡΡΟΪΚΟ		ΓΡΕΒΕΝΙΤΗΣ	ΟΧΙ
3	Κυρακαλή		ΝΑΙ - ΠΑΝΤΟΡΡΟΪΚΟ		ΡΕΜΑ	ΟΧΙ
4	Αγ. Θεοδωροι		ΝΑΙ - ΠΑΝΤΟΡΡΟΪΚΟ		ΡΕΜΑ	ΟΧΙ
5	Ανθρακιά		ΝΑΙ - ΠΑΝΤΟΡΡΟΪΚΟ		ΡΕΜΑ	ΟΧΙ
6	Αιμιλιανός		ΝΑΙ - ΠΑΝΤΟΡΡΟΪΚΟ		ΡΕΜΑ	ΟΧΙ
7	Φελλι		ΝΑΙ - ΠΑΝΤΟΡΡΟΪΚΟ		ΡΕΜΑ	ΟΧΙ
8	Σύνδενδρο		ΝΑΙ - ΠΑΝΤΟΡΡΟΪΚΟ		ΡΕΜΑ	ΟΧΙ
9	Ροδιά		ΝΑΙ - ΠΑΝΤΟΡΡΟΪΚΟ		ΡΕΜΑ	ΟΧΙ
10	Αμυγδαλιές		ΝΑΙ - ΠΑΝΤΟΡΡΟΪΚΟ		ΡΕΜΑ	ΟΧΙ
11	Ελεύθερο Α& Β		ΝΑΙ - ΠΑΝΤΟΡΡΟΪΚΟ		ΡΕΜΑ	ΟΧΙ
12	Μικρό Σειρήνη		ΝΑΙ - ΠΑΝΤΟΡΡΟΪΚΟ		ΡΕΜΑ	ΟΧΙ
13	Μεγάλο Σειρήνη		ΝΑΙ - ΠΑΝΤΟΡΡΟΪΚΟ		ΡΕΜΑ	ΟΧΙ

3.2.Προγραμματισμένα έργα αποχέτευσης

Έκτός την Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων του Δ.Δ.Γρεβενών προβλέπεται να γίνουν και μικρότερες εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων στους εξής οικισμούς : Αμυγδαλίες , Μυρσίνα, Ελευθεροχώρι, Φελλί, Αγ. Θεόδωροι, Αιμιλιανός, Ανθρακία με φυσικά συστήματα . Στην παρούσα φάση έχει εκπονηθεί μελέτη περιβαλλοντικών επιπτώσεων και αναμένεται η έγκρισή της από το Υ.ΠΕ.ΧΩ.ΔΕ.

Ο προϋπολογισμός των έργων για την αποχέτευση , ανεξαρτήτως του Βιολογικού καθαρισμού , ανέρχεται στα 4.500.000 €.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4^ο : «ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ
ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ»
(ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ)



4.1 ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Το έργο έχει ως στόχο την εγγύηση της προστασίας της υγείας του πληθυσμού της πόλης των Γρεβενών, την προστασία του υδροφόρου ορίζοντα του Δήμου Γρεβενών, την προστασία του ποταμού Γρεβενίτη άμεσα και του ποταμού Αλιάκμονα έμμεσα.

Πιο συγκεκριμμένα, το έργο «Εγκαταστάσεις Επεξεργασίας Λυμάτων της Πόλης των Γρεβενών» προβλέπει την κατασκευή 21.990 μέτρων δικτύου αποχέτευσης, εκ των οποίων τα 14.630 μέτρα αποτελούν κύριο δίκτυο (πρωτεύον και δευτερεύον) αποτελούμενο από αγωγούς ονομαστικής διαμέτρου Φ200 - Φ355 και 7.300 μέτρα τριτεύοντος δικτύου αποτελούμενο από αγωγούς ονομαστικής διαμέτρου Φ160 για την κατασκευή των «ιδιωτικών συνδέσεων» τα οποία στην πορεία κρίθηκαν μη επιλέξιμα (έκθεση ελέγχου ΕΔΕΛ με αρ. πρωτ. 2981/0052/28-11-2005). Με την τροποποίηση της απόφασης ένταξης Ε(2001)4061 - 20/12/2001 με την Ε(2005)5949-23/12/2005 τροποποιήθηκε το εγκεκριμένο φυσικό αντικείμενο του έργου με την αφαίρεση των ιδιωτικών συνδέσεων. Έτσι το επιλέξιμο φυσικό αντικείμενο του έργου είναι 14.630 μέτρα. Το υπόεργο έχει δημοπρατηθεί στις 29-5-2002.

4.2 Περιγραφή του έργου

Η Ε.Ε.Α. έχει μελετηθεί για δύο φάσεις (20ετία και 40ετία).

Με την παρούσα εργολαβία θα κατασκευασθούν τα απαραίτητα έργα για την κάλυψη των αναγκών της 20ετίας. Η επέκταση της εγκαταστάσεως θα μπορεί να κατασκευασθεί χωρίς τη διακοπή λειτουργίας της υπάρχουσας εγκατάστασης.

Η εγκατάσταση θα δέχεται τα αστικά λύματα από το αποχετευτικό δίκτυο της πόλης των Γρεβενών, του οικισμού Δοξάρá και τα υγρά απόβλητα των σφαγείων, τα οποία όμως θα έχουν υποστεί προηγουμένως πρωτοβάθμια επεξεργασία.

Παρά το γεγονός ότι ο πληθυσμός της απογραφής στις 18/03/2001 βρέθηκε να είναι 10.560 κάτοικοι, η Δ.Ε.Υ.Α. Γρεβενών εκτιμά ότι ο πραγματικός πληθυσμός που θα εξυπηρετηθεί από το συγκεκριμένο έργο ανέρχεται σε 14.000 κατοίκους.

Στη συνέχεια παρουσιάζεται ένας πίνακας εξυπηρέτησης από τις Εγκαταστάσεις Επεξεργασίας Λυμάτων.

Πίνακας 4.2.1

A/A	Παράμετρος	Παρούσα φάση	A' φάση 20ετία	B' φάση 40ετία
1.	ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ	15.000	22.500	30.000
2.	Ημερήσια παροχή (m ³ /ημ)	2.250	3.375	4.500
3.	Μέση παροχή Q _o (m ³ /hr)	140	211	281
4.	Μέγιστη ωριαία παροχή Q _{max} (m ³ /hr)	281	422	563

Η Ε.Ε.Λ. αποτελείται από τις εξής μονάδες:

- *Καταληκτικό αντλιοστάσιο τροφοδοσίας και καταθλιπτικός αγωγός προσαγωγής λυμάτων*
- *Μονάδα προεπεξεργασίας*
- *Μονάδα βιολογικής επεξεργασίας*
- *Φρεάτιο μερισμού Β*
- *Δεξαμενές τελικής καθιζήσεως*
- *Αντλιοστάσιο ανακυκλοφορίας – περίσσειας ιλύος*
- *Συγκρότημα διύλισης*
- *Μονάδα πάχυνσης και αφυδάτωσης ιλύος*
- *Αντλιοστάσιο στραγγιδίων*
- *Κτίρια:*
 - *Κτίριο διοίκησης*
 - *Οικίσκος χλωρίωσης – αποχλωρίωσης*
 - *Κτίριο Η/Ζ και υποσταθμού*

4.3 Τεχνολογία Ε.Ε.Λ.

Σαν σύστημα παρατεταμένου αερισμού χρησιμοποιήθηκε το σύστημα των οξειδωτικών τάφρων. Το σύστημα των οξειδωτικών τάφρων είναι ένα σύστημα ενεργού ιλύος, απλό στη λειτουργία του και η διαδικασία επεξεργασίας δίνει εξαιρετικά αποτελέσματα.

Κάποια από τα πλεονεκτήματα της μεθόδου είναι:

- Απομάκρυνση BOD5 με ταυτόχρονη απομάκρυνση αζώτου (N)
- Αντοχή στις αιχμές υδραυλικού και ρυπαντικού φορτίου
- Μένιστη λειτουργική απλότητα και ελάχιστο λειτουργικό έλεγχο
- Περιορισμένο και απλό χειρισμό λάσπης
- Ελαχιστοποίηση του κόστους λειτουργίας
- 90-99% απομάκρυνση BOD5
- 90% ικανότητα νιτροποίησης
- Πάνω από 90% απομάκρυνση αζώτου μέσω απονιτροποίησης
- Χαμηλή παραγωγή λάσπης σε σχέση με άλλα συστήματα

4.4 Χρηματοδότηση έργου

Το έργο χρηματοδοτείται από κοινού από την Ευρωπαϊκή Ένωση, από την Ελληνική Κυβέρνηση και από την Δ.Ε.Υ.Α.Γ.

Αναλυτικότερα η Ευρωπαϊκή Ένωση χρηματοδοτεί το 75% και τα χρήματα προέρχονται από το Ταμείο Συνοχής, η Ελληνική Κυβέρνηση Χρηματοδοτεί το 8,75% και η Δ.Ε.Υ.Α.Γ. το 16,25%.

Πίνακας 4.4.1

Έργο	Σύμβαση	ΦΠΑ	Σύνολο Έργου	Τα. Συνοχής 75%	Ελληνική Κυβέρνηση 8,75%	ΔΕΥΑΓ 16,25%
Ε.Ε.Λ	5.463.777,60	983.479,97	6.447.257,57	4.097.833,20	478.080,54	887.863,86

4.5 Παρούσα Φάση του έργου

Στην παρούσα φάση το έργο βρίσκεται στην κατασκευή του υποέργου «Δίκτυο Αποχέτευσης Ακαθάρτων Πόλης Γρεβενών». Το συγκεκριμένο υποέργο αφορά στην Τοποθέτηση σωλήνων δικτύου αποχέτευσης (πρωτεύον και δευτερεύον δίκτυο) συνολικού μήκους 14.630 μ. και μετατροπή του παντοροϊκού υπάρχοντος δικτύου σε χωριστικό. Το υποέργο αυτό ξεκίνησε στις 20-5-2003 και προβλέπεται να ολοκληρωθεί ως τις 20-12-2006

Οι εργασίες του φυσικού αντικειμένου (τοποθέτηση σωλήνων πρωτεύοντος και δευτερεύοντος δικτύου, κατασκευή φρεατίων και αποκατάσταση οδοστρώματος) εκτελέστηκαν κανονικά μέχρι σήμερα. Η κατασκευάστρια κοινοπραξία συνεχίζει με το υπόλοιπο του φυσικού αντικειμένου. Το φυσικό αντικείμενο έχει ολοκληρωθεί σε ποσοστό 85,10 % του συνολικού το οποίο αντιστοιχεί σε 3.216.938,00€.

Στη συνέχεια του υποέργου θα εκτελεστούν οι εργασίες σε κανονικούς ρυθμούς με το υπόλοιπο του φυσικού αντικειμένου το οποίο αναμένεται να ολοκληρωθεί εντός τριμήνου.

Από την πρόοδο της υλοποίησης του φυσικού αντικειμένου γίνεται φανερό ότι είναι εφικτή η αποπεράτωση του έργου εντός των καθορισμένων από το εγκεκριμένο χρονοδιάγραμμα χρονικών ορίων.

Στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ της παρούσης εργασίας παρουσιάζεται το τελευταίο τριμηνιαίο δελτίο παρακολούθησης του έργου.

ΜΕΡΟΣ ΙΙ

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ Δ.Ε.Υ.Α.

ΓΡΕΒΕΝΩΝ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1: «ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

ΒΑΣΕΙ ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΩΝ».

Η αξιολόγηση της Δ.Ε.Υ.Α Γρεβενών θα γίνει με βάση την επιλογή κάποιων αριθμοδεικτών στους οποίους θα χρησιμοποιηθούν πραγματικά στοιχεία, τα οποία προκύπτουν από τους ισολογισμούς της επιχείρησης, των ετών 2001, 2002, 2003, 2004. (δεν ήταν δυνατή η εύρεση πιο πρόσφατων στοιχείων).

Η επιλογή των αριθμοδεικτών έγινε έτσι ώστε εν συντομία να παρουσιασθούν όλα τα απαραίτητα στοιχεία για μια σωστή αξιολόγηση και παρουσίαση της υφιστάμενης κατάστασης. Έτσι οι δείκτες που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι οι εξής:

- 1. Ο δείκτης κυκλοφοριακής ρευστότητας* ο οποίος εκφράζει την ικανότητα της επιχείρησης να αντιμετωπίζει τις βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις της με την ρευστοποίηση του κυκλοφορούντος ενεργητικού, πρέπει να είναι μεγαλύτερος της μονάδας και ισούται με το κλάσμα κυκλοφορούν ενεργητικό προς βραχυχρόνιες υποχρεώσεις.
- 2. Ο δείκτης ταμειακής ρευστότητας* ο οποίος δείχνει την ικανότητα της επιχείρησης να ανταποκρίνεται στις βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις της με τα ταμειακά της διαθέσιμα, πρέπει, και αυτός φυσικά, να είναι μεγαλύτερος της μονάδας και ισούται με το κλάσμα των ταμειακών

διαθεσίμων προς τις ληξιπρόθεσμες υποχρεώσεις της επιχείρησης.

3. Ο δείκτης κυκλοφοριακής ταχύτητας ενεργητικού ο οποίος δείχνει το βαθμό χρησιμότητας των περιουσιακών στοιχείων της επιχείρησης, δηλαδή των επενδυμένων κεφαλαίων σε αυτή, σε σχέση με τον κύκλο εργασιών αυτής και τα έσοδα που πραγματοποιεί και ισούται το κλάσμα του κύκλου εργασιών προς το σύνολο του ενεργητικού.
4. Ο δείκτης περιθωρίου μικτού κέρδους επί του κύκλου εργασιών ο οποίος εκφράζει το ποσοστό του μικτού κέρδους της επιχείρησης πάνω στον κύκλο εργασιών της. Είναι ένας από τους σημαντικότερους δείκτες που εκφράζουν την αποδοτικότητα μιας επιχείρησης και ισούται με το κλάσμα των μικτών κερδών προς τις πωλήσεις επί 100 .

Για τον 1^ο δείκτη Δ.Κ.Ρ. = ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ
ΒΡΑΧΥΠΡΟΘ. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ
προκύπτουν κατά έτος τα εξής :

$$2001 \text{ Δ.Κ.Ρ.} = 401892.30 / 84475.80 = 4,75$$

$$2002 \text{ Δ.Κ.Ρ.} = 759001,95 / 351314,41 = 2,16$$

$$2003 \text{ Δ.Κ.Ρ.} = 890392,45 / 906958,74 = 0,98$$

$$2004 \text{ Δ.Κ.Ρ.} = 1602348,64 / 901756,75 = 1,77$$

Για τον 2^ο δείκτη Δ.Τ.Ρ = ΤΑΜΕΙΑΚΑ ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ
ΛΗΞΙΠΡΟΘ. ΥΠΟΧΡΕΩΣ.

προκύπτουν κατά έτος τα εξής :

$$2001 \text{ Δ.Τ.Ρ.} = 27765,43 / 23550,99 = 1,17$$

$$2002 \text{ Δ.Τ.Ρ.} = 254374,00 / 252163,85 = 1,01$$

$$2003 \text{ Δ.Τ.Ρ.} = 75427,61 / 108660,35 = 0,69$$

$$2004 \text{ Δ.Τ.Ρ.} = 252547,39 / 152715,33 = 1,65$$

Για τον 3^ο δείκτη Δ.Κ.Τ.Ε. = ΚΥΚΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (ΠΩΛΗΣΕΙΣ)
ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤ.-ΣΥΜΜΕΤΟΧΕΣ

προκύπτουν κατά έτος τα εξής :

$$2001 \text{ Δ.Κ.Τ.Ε.} = 527495,67 / 635343,96 = 0,83$$

$$2002 \text{ Δ.Κ.Τ.Ε.} = 600810,69 / 4411579,74 = 0,13$$

$$2003 \text{ Δ.Κ.Τ.Ε.} = 1035150,33 / 4737326,81 = 0,21$$

$$2004 \text{ Δ.Κ.Τ.Ε.} = 1087795,64 / 9467646,62 = 0,11$$

Για τον 4^ο δείκτη Δ.Π.Μ.Κ. = ΜΙΚΤΑ ΚΕΡΔΗ * 100
ΚΥΚΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

προκύπτουν κατά έτος τα εξής :

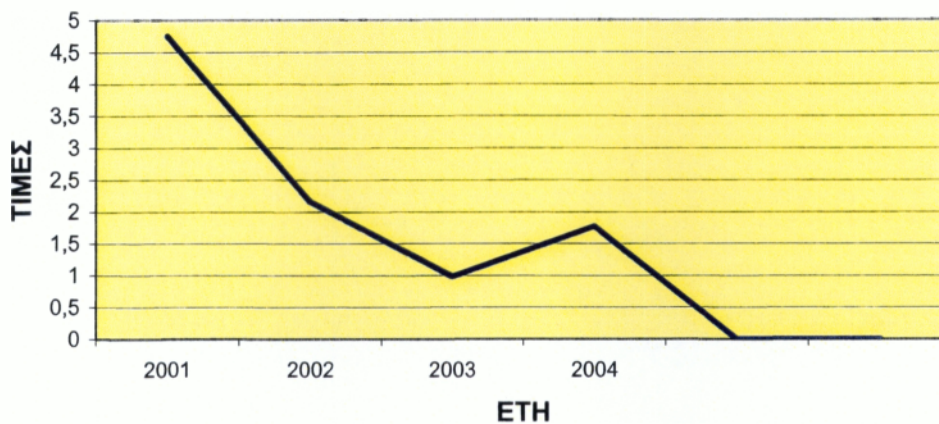
$$2001 \text{ Δ.Π.Μ.Κ.} = (32259,23 / 527495,67) * 100 = 6,11$$

$$2002 \text{ Δ.Π.Μ.Κ.} = (3575,76 / 600810,69) * 100 = 0,59$$

$$2003 \text{ Δ.Π.Μ.Κ.} = (105940,01 / 1035150,33) * 100 = 10,23$$

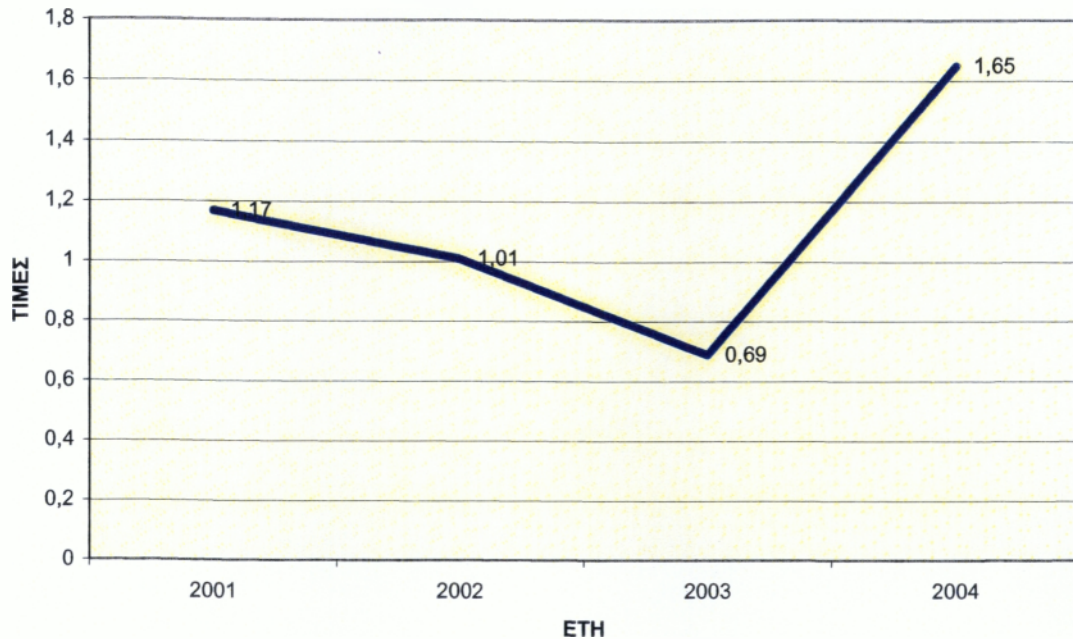
Στην συνέχεια παρουσιάζονται τα διαγράμματα των παραπάνω αποτελεσμάτων για την καλύτερη κατανόηση αυτών.

ΔΕΙΚΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΗΣ ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑΣ



Όπως προαναφέρθηκε, ο Δείκτης Κυκλοφοριακής Ρευστότητας είναι αυτός που προσδιορίζει την ικανότητα της επιχείρησης να ανταποκρίνεται στις βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις της. Έτσι, σύμφωνα με τα παραπάνω αποτελέσματα, η Δ.Ε.Υ.Α Γρεβενών κατά τα έτη 2001, 2002 και 2004 μπορούσε να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις της εξολοκλήρου από τα κεφάλαια που είχε διαθέσιμα στο ενεργητικό της, ενώ τη χρονιά του 2003 κάποιο ποσό ύψους 16566,30 αναγκάστηκε να το αναζητήσει σε άλλες οικονομικές πηγές ώστε να είναι εντάξει στις τότε υποχρεώσεις τις και αυτό το συμπέρασμα προκύπτει από το αρνητικό αποτέλεσμα του Δείκτη την συγκεκριμένη χρονιά.

ΔΕΙΚΤΗΣ ΤΑΜΕΙΑΚΗΣ ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑΣ



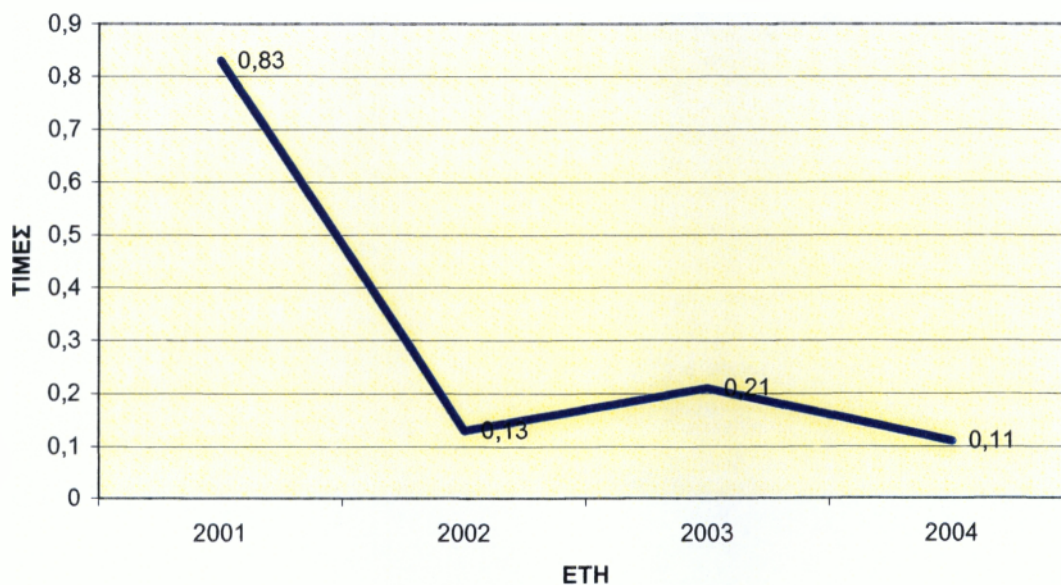
Παρομοίως, και τα αποτελέσματα του Δείκτη Ταμειακής Ρευστότητας, μας οδηγούν στα ίδια συμπεράσματα καθώς και οι δύο δείκτες ανήκουν στην ίδια ομάδα αυτή των Δεικτών Ρευστότητας ο καθένας βέβαια μετρά την ικανότητα της επιχείρησης να ανταποκρίνεται στις υποχρεώσεις της με διαφορετικά κριτήρια.

Εδώ οφείλω να αναφέρω πως τη χρονιά του 2003 παρουσιάζονται αυτά τα ελλείμματα και κυρίως ελλείμματα στα ταμειακά διαθέσιμα της επιχείρησης, τα οποία μεταφέρονται και σαν έλλειμμα στο κυκλοφορούν Ενεργητικό της, καθώς η επιχείρηση είχε προβεί σε κάποιες αλλαγές στον τρόπο μέτρησης, καταγραφής και έκδοσης των λογαριασμών της κατά την τελευταία περίοδο του 2002, χωρίς να

προηγηθεί ενημέρωση προς τους καταναλωτες δημότες, οι οποίες είχαν σαν αποτέλεσμα την κάποια αντίδραση των καταναλωτών.

Έτσι, έμειναν οι λογαριασμοί χωρίς αποπληρωμή για κάποιο χρονικό διάστημα, μέχρι να διευκρινιστεί η ως είχε κατάσταση και αυτό μεταφέρθηκε σαν έλλειμμα την επόμενη χρονιά.(Γεγονός που αναφέρθηκε σε μια συνέντευξη που έκανα με τον Προϊστάμενο του Οικονομικού Τμήματος).

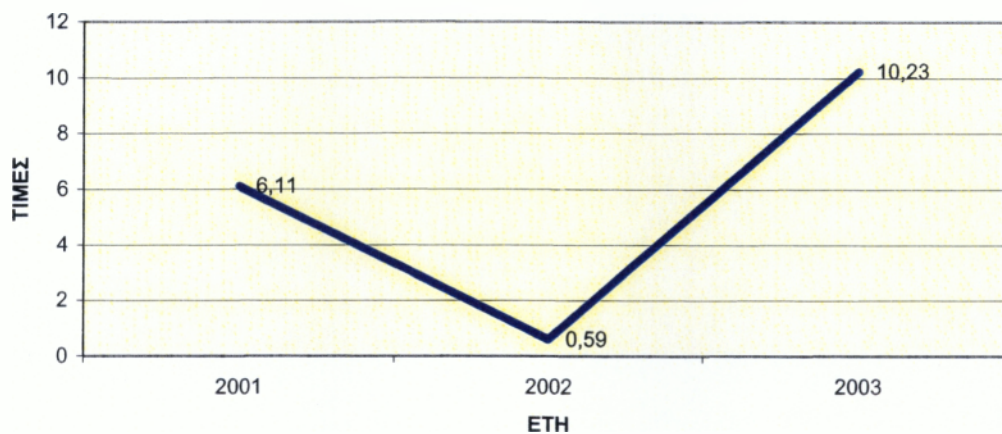
ΔΕΙΚΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ



Όσον αφορά τώρα τον Δ.Κ.Τ.Ε, τα αποτελέσματα και εδώ είναι ευδιάκριτα. Η επιχείρηση ύστερα από μια απότομη μείωση της απόδοσής της τη χρονιά του 2001 προς 2002 επήλθε σε μια

κατάσταση σταθερής αυξομείωσης των αποτελεσμάτων της. Αυτό σημαίνει πως η επιχείρηση αδυνατεί να ανταπεξέλθει δυναμικά στους ρυθμούς ανάπτυξης της εποχής και προκαλεί μια μη αξιόπιστη εικόνα στο περιβάλλον της.

ΔΕΙΚΤΗΣ ΠΕΡΙΘΩΡΙΟΥ ΜΕΙΚΤΟΥ ΚΕΡΔΟΥΣ ΕΠΙ ΤΟΥ ΚΥΚΛΟΥ ΕΡΓΑΣΙΩΝ



Και στα αποτελέσματα του Δείκτη αυτού παρουσιάζεται το πρόβλημα που αντιμετώπισε η επιχείρηση την περίοδο 2002-2003, και εδώ ακόμα πιο έντονα καθώς φαίνεται πως το κόστος πωληθέντων της επιχείρησης, δηλαδή το Κόστος Παραγωγής και Διάθεσης του νερού ήταν Μεγαλύτερο από τα Έσοδα που προέκυψαν από αυτή τη διάθεση στους καταναλωτές.

Βέβαια αν η περίπτωση της επιχείρησης την οποία μελετάγαμε ήταν άλλη, τα αποτελέσματα αυτά θα μπορούσαν να μεταφραστούν

σαν μια πολιτική της επιχείρησης η οποία επιδιώκει χαμηλές τιμές στις πωλήσεις ώστε να αυξήσει τον όγκο αυτών.

Φυσικά, αυτό στη συγκεκριμένη επιχείρηση δεν μπορεί να συμβεί καθώς δεν μιλάμε για μια οποιαδήποτε κερδοσκοπική επιχείρηση αλλά για την επιχείρηση παροχής νερού. Και, όπως όλοι γνωρίζουμε το νερό είναι μια απαραίτητη ανάγκη για τον άνθρωπο και πως σ' οποιαδήποτε τιμή και αν το συναντήσουμε αναγκαστικά θα το χρησιμοποιήσουμε έφ' όσον δεν υπάρχει ανταγωνιστικό προϊόν.

ΕΠΙΛΟΓΟΣ

Ως ένα γενικότερο συμπέρασμα όλης αυτής της παράθεσης στοιχείων και δεδομένων θα μπορούσε να προκύψει το εξής: η Δ.Ε.Υ.Α.Γρεβενών μπορεί να είναι μία σχετικά μικρή και όχι τόσο εύπορη δημοτική επιχείρηση αλλά με μεγάλες δυνατότητες.

Και αυτό, κατά τη γνώμη μου προκύπτει απ' το ότι σαν επιχείρηση παροχής υπηρεσιών, η συγκεκριμένη, έχει πολύ καλές υποδομές για το ύψος των αναγκών που καλείται να καλύψει.

Πιστεύω όμως πως δεν υπάρχει ακόμη το κατάλληλο προσωπικό τόσο να στελεχώσει όσο και να δώσει σωστές λύσεις σε υπάρχοντα προβλήματα της επιχείρησης τα οποία είναι κυρίως διοικητικο-οικονομικά.

ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

1. ΚΑΤΑΣΤΑΤΙΚΟ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΓΡΕΒΕΝΩΝ
2. ΒΙΒΛΙΟ: «ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΑΙ
ΠΟΛΙΤΙΚΗ» (Π.ΚΙΟΧΟΣ - Γ.ΠΑΠΑΝΙΚΛΑΟΥ -
Γ.ΘΑΝΟΣ – Α.ΚΙΟΧΟΣ)
3. ΒΙΒΛΙΟ: «ΟΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ΤΩΝ ΟΤΑ» (ΑΘΑΝΑΣΙΑ
ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΠΟΥΛΟΥ)
4. INTERNET σελίδα www.grevenanet.gr/dhmos
5. ΠΡΟΣΩΠΙΚΕΣ ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΕΙΣ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ
ΤΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

1. ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΕΤΩΝ 2001-2002-2003-2004
2. ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΤΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ
3. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΤΟΥΣ 2006
4. ΤΙΜΟΛΟΓΙΑΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ 2006
5. ΤΡΙΜΗΝΙΑΙΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ

ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 31ης ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2001
3η ΕΤΑΙΡΙΚΗ ΧΡΗΣΗ (1 ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ - 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2001)
(Ποσά σε δραχμές)

ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ

	Ποσά κλειόμενης χρήσεως 2001			Ποσά πραγματοποιημένης χρήσεως 2000		
	Αξία κτήσεως	Αποσβέσεις	Αναπόσβεστη αξία	Αξία κτήσεως	Αποσβέσεις	Αναπόσβεστη αξία
ΞΕΡΟΔΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΣ						
4 Λοιπά έξοδα εγκαταστάσεως	8.001.844,00	2.187.065,00	5.814.779,00	1.930.750,00	631.347,00	1.299.403,00
ΠΑΓΙΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ						
Εισωδήσιμες ακινήτοποιήσεις						
2 Αγροί - Πηγές - Γεωτρήσεις & Συναφή Έργα	3.882.814,00	202.230,00	3.680.584,00	3.882.814,00	105.160,00	3.777.654,00
3 Κτίρια και τεχνικά έργα	7.702.300,00	180.592,00	7.521.708,00	2.259.200,00	0,00	2.259.200,00
4 Μηχανήματα-Τεχνικές εγκαταστάσεις και λοιπός μηχανολογικός εξοπλισμός	10.643.819,00	1.611.015,00	9.032.804,00	7.776.819,00	857.420,00	7.119.199,00
5 Μετοφορικά οχήματα	15.418.285,00	4.252.090,00	11.166.195,00	9.842.598,00	1.875.291,00	7.967.307,00
6 Έπιπλα και λοιπός εξοπλισμός	10.141.529,00	29.782,37	10.111.746,63	9.029.781,00	3.847.716,00	5.182.065,00
7 Ακινήτοποιήσεις υπό εκτέλεση και προκαταβολές κτήσεως παγίων	18.500.000,00	54.292,00	18.445.708,00	0,00	0,00	18.445.708,00
Σύνολο ακινήτοποιήσεων (Π)	68.486.548,00	11.846.211,00	56.640.337,00	31.591.010,00	6.486.567,00	25.104.443,00
Συμμετοχές & άλλες μακροπρόθεσμες απαιτήσεις						
7 Λοιπές μακροπρόθεσμες απαιτήσεις			30.000,00			30.000,00
ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΓΙΟΥ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ (Π+ΠΙ)			56.670.337,00			25.134.443,00
ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ						
Αποθέματα						
5 Προκαταβολές για αγορές αποθεμάτων			2.981.829,00	8.891,50		2.990.720,50
Απαιτήσεις						
1 Πελάτες			121.370.009,00	356.184,91		121.726.193,91
3α Επιταγές εκπομπικές			49.050,00	143,95		49.193,95
11 Χρεώστες διάφοροι			1.429.172,00	4.194,20		1.433.366,20
			122.848.231,00	460.522,06		123.308.753,06
Διαθέσιμα						
1 Ταμείο			79.039,00	231,98		79.270,98
3 Καταθέσεις όψεως και προθεσμίας			9.382.031,00	27.533,47		9.409.564,47
			9.461.070,00	27.765,45		9.488.835,45
Σύνολο κυκλοφορούντος ενεργητικού (ΔΙ+ΔΙΙ+ΔΙΙΙ)			135.270.830,00	414.514,94		135.685.344,94
Ε. ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟΙ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ						
1 Έξοδα επομένων χρήσεων			241.881,00	706,79		242.587,79
2 Έσοδα χρήσεως Εγκαταστάσεων			19.343.573,00	58.787,84		19.402.360,84
			19.585.454,00	59.494,63		19.645.248,63
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ (Β+Γ+Δ+Ε)			271.941.167,00	829.029,88		272.770.196,88
ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ ΤΑΞΕΩΣ ΧΡΕΩΣΤΙΚΟΥ						
1 Αλλότρια περιουσιακά στοιχεία			7,00	7,00		14,00
4 Λοιποί λογικοί ιδίως			179,00	179,00		358,00
			186,00	186,00		372,00

ΠΑΘΗΤΙΚΟ

	Ποσά κλειόμενης χρήσεως 2001		Ποσά πραγματοποιημένης χρήσεως 2000	
	Αξία κτήσεως	Αποσβέσεις	Αξία κτήσεως	Αποσβέσεις
ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ				
Αποθεματικά Κεφάλαια				
3 Ειδικά Αποθεματικά				
α Ειδικό Τέλος 3% παρ. 11 Ν 1096/90	130.597.201,00	383.293,98	130.980.494,98	111.253.828,00
β Ειδικό Τέλος 80%	169.328,00	406,82	169.734,82	550.372,00
γ Αποθεματικό Προς Κεφαλαιοποίηση	21.021.628,00	61.692,23	21.083.320,23	21.021.628,00
	151.788.156,00	445.393,03	152.173.550,03	132.825.828,00
Αποτελέσματα εις νέα				
Υπόλοιπο αποτελεσμάτων (κερδών) προηγ. Χρήσεων	82.575.472,00	183.840,42	82.759.312,42	86.084.568,00
Υπόλοιπο Σημίων Χρήσεως εις Νέα	-34.262.701,00	-100.550,85	-34.363.251,85	-8.489.098,00
	48.312.771,00	83.289,57	48.396.060,57	77.595.470,00
Σύνολο Ιδίων Κεφαλαίων (ΑΥ+ΑΥ')	180.100.927,00	529.179,60	180.630.107,60	180.401.101,00
ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ				
Μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις				
8 Λοιπές Μακροπρόθεσμες Υποχρεώσεις	8.025.000,00	23.550,88	8.048.550,88	4.600.000,00
Βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις				
1 Προμηθευτές	12.501.308,00	36.887,83	12.538.195,83	6.625.489,00
2α Επιταγές πληρωτέες (Μεταχρονολογημένες)	11.289.736,00	33.152,57	11.322.888,57	3.754.207,00
5 Υποχρεώσεις από φόρους-τέλη	3.185.584,00	9.348,74	3.194.932,74	5.489.288,00
8 Ασφαλιστικοί Οργανισμοί	482.860,00	1.417,14	484.277,14	3.788.808,00
11 Πρωτόδικες Διάφοροι	1.007,00	2,88	1.009,88	0,00
Σύνολο υποχρεώσεων (Π)	25.985.584,00	78.217,06	26.063.801,06	19.658.571,00
Σύνολο υποχρεώσεων (Π + Π')	34.011.511,00	101.406,66	34.115.302,66	29.316.671,00
ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟΙ ΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ				
2 Έξοδα Χρήσεως Δουλεψμένα	280.000,00	2.841,23	282.841,23	800.000,00
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ (Α+Γ+Δ)	214.882.438,00	630.586,26	215.512.924,26	209.717.671,00
ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ ΤΑΞΕΩΣ ΠΙΣΤΩΤΙΚΟΥ				
1 Αλλότρια περιουσιακά στοιχεία	7,00	7,00	14,00	7,00
4 Λοιποί λογικοί ιδίως	178,00	179,00	357,00	178,00
	185,00	186,00	371,00	185,00

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΧΡΗΣΕΩΣ
31ης ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2001 (1 ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ - 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2001)

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΦΕΡΕΣΕΩΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ

	<u>Ποσό κλειόμενης χρήσεως 2001</u>		<u>Ποσό προηγούμενης χρήσεως 2000</u>	
Αποτελέσματα εκμεταλλεύσεως				
Κύκλος Εργασιών (πωλήσεις)		179.744.151,00	527.495,87	198.888.380,00
Μείον: Κόστος πωληθέντων		<u>168.751.818,00</u>	485.236,44	<u>128.715.899,00</u>
Μικτά αποτελέσματα (κέρδη) εκμεταλλεύσεως		10.992.333,00	32.259,23	70.152.861,00
ΠΛΕΟΝ: 1 Άλλα έσοδα εκμεταλλεύσεως		23.530.225,00	89.054,22	532.875,00
Σύνολο		<u>34.522.558,00</u>	121.313,45	70.685.836,00
ΜΕΙΟΝ: 1 Έξοδα διοικητικής λειτουργίας	37.258.870,00	<u>109.337,84</u>	0,00	37.831.062,00
3 Έξοδα λειτουργίας δημοτέλειας	<u>33.298.557,00</u>	<u>97.721,37</u>	70.555.427,00	207.059,21
Μικτά αποτελέσματα (Ζημιές) εκμεταλλεύσεως		0,00	-38.032.869,00	-105.745,78
ΠΛΕΟΝ: 4 Πιστωτικοί τόκοι και συναφή έσοδα	998.902,00	2.925,81	0,00	3.815.820,00
Μείον:		0,00	0,00	0,00
3 Χρεωστικοί τόκοι & συναφή έξοδα	<u>26.898,00</u>	<u>78,34</u>	970.208,00	2.847,27
Όλικά αποτελέσματα (Ζημιές) εκμεταλλεύσεως		0,00	-35.092.863,00	-102.898,50
ΠΛΕΟΝ: Έκτακτα αποτελέσματα		0,00	0,00	-4.450.879,00
1 Εκτίμηση και ανόρθωση έσοδα	739.083,00	<u>2.188,98</u>	0,00	80.427,00
3 Έσοδα προηγούμενων χρήσεων	<u>421.970,00</u>	<u>1.238,36</u>	0,00	<u>10.568,00</u>
Μείον:	1.181.053,00	<u>3.407,35</u>	0,00	90.985,00
1 Εκτίμηση και ανόρθωση έξοδα	<u>361.091,00</u>	<u>1.059,89</u>	798.982,00	2.347,85
Όλικά αποτελέσματα (Ζημιές)		0,00	-34.262.701,00	-100.550,85
ΜΕΙΟΝ: Σύνολο αποσβέσεων παγίων στοιχείων	6.696.392,00	<u>19.651,92</u>	0,00	4.855.308,00
Μείον: Οι από αυτές ενσωματωμένες στο λειτουργικό κόστος	<u>6.696.392,00</u>	<u>19.651,92</u>	0,00	<u>4.855.308,00</u>
ΚΑΘΑΡΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ (ΖΗΜΙΕΣ) ΧΡΗΣΕΩΣ προ φόρων		0,00	-34.262.701,00	-100.550,85

	<u>Ποσό κλειόμενης χρήσεως 2001</u>	<u>Ποσό προηγούμενης χρήσεως 2000</u>
Κοινό αποτέλεσμα (Ζημιές) χρήσεως (+) Υπόλοιπο αποτελεσμάτων (Κερδών) προηγούμενων χρήσεων	-34.262.701,00	-100.550,85
Κέρδη προς διάθεση	<u>62.575.472,00</u>	<u>69.064.568,00</u>
	<u>28.312.771,00</u>	<u>62.575.472,00</u>
Η διάθεση των κερδών εντός της έτης		0,00
Η υπόλοιπο κερδών εις νέο	<u>28.312.771,00</u>	<u>62.575.472,00</u>

Ο Πρόεδρος του Δ.Σ.

Αθανάσιος Ζιώνας
Α.Δ.Τ. # 641347

Ο Γενικός Διευθυντής

Κωνσταντίνος Παπαζήσης
Α.Δ.Τ. Χ 313110

Ο Διευθυντής Οικονομικών Υπηρεσιών

Βασίλης Σπύρας
Α.Δ.Τ. Κ 826764

Η Προϊσταμένη Οικονομικών Υπηρεσιών

Μαρία Μίχαου
Α.Δ.Τ. Τ 267343

ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 31ης ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2002
4η ΕΤΑΙΡΙΚΗ ΧΡΗΣΗ (1 ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ - 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2002)
(Ποσό σε Ευρώ)

ΙΕΡΓΗΤΙΚΟ

	Ποσό κλειόμενης χρήσεως 2002			Ποσό προηγούμενης χρήσεως 2001		
	Αξία κτήσεως	Αποσβέσεις	Αναπόσβεστη αξία	Αξία κτήσεως	Αποσβέσεις	Αναπόσβεστη αξία
ΕΞΟΔΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΣ						
4. Λοιπά έξοδα εγκαταστάσεως	29.087,09	14.911,22	14.175,87	26.212,31	6.359,75	19.852,56
ΠΑΓΙΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ						
II. Ενσώματες ακινητοποιήσεις						
2. Αγροί - Πηγές - Γεωιρρήσεις & Συναφή Έργα	19.465,12	982,29	18.482,83	11.394,91	593,46	10.801,42
3. Κτίρια και τεχνικά έργα	47.157,08	1.288,94	45.868,14	22.603,96	529,90	22.074,07
4. Μηχανήματα-Τεχνικές εγκαταστάσεις και λοιπός μηχανολογικός εξοπλισμός	3.281.574,32	8.028,66	3.273.545,66	31.822,80	4.727,85	27.094,95
5. Μεταφορικά μέσα	55.515,70	20.583,89	34.931,81	45.248,09	12.478,62	32.769,46
6. Έπιπλα και λοιπός εξοπλισμός	34.169,72	18.652,33	15.517,39	29.762,37	15.848,32	13.914,05
7. Ακινήτοποιήσεις υπό εκτέλεση και προκαταβολές κτήσεως παγίων	112.305,05		112.305,05	54.292,00		54.292,00
Σύνολο ακινητοποιήσεων(ΓII)	3.550.186,99	49.536,11	3.500.650,88	140.832,12	34.178,17	160.945,95
III. Συμμετοχές & άλλες μακροπρόθεσμες απαιτήσεις						
7. Λοιπές μακροπρόθεσμες απαιτήσεις			88,04			88,04
ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΓΙΟΥ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ(ΓII+ΓIII)			3.500.738,92			161.033,99
ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ						
I. Αποθέματα						
5. Προκαταβολές για αγορές αποθεμάτων			57.795,56			8.691,50
II. Απαιτήσεις						
1. Πελάτες			434.444,37			356.184,91
3α. Επιταγές εισπρακτέες			380,90			143,95
11. Χρεώστες διάφοροι			12.007,12			4.194,20
			446.832,39			360.523,06
IV. Διαθέσιμα						
1. Ταμείο			12.389,07			231,96
3. Κραθέντες όψεως και προθεσμίας			241.984,93			27.533,47
			254.374,00			27.765,43
Σύνολο κυκλοφορούντος ενεργητικού (ΔI+ΔII+ΔIV)			759.001,95			396.979,99
ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟΙ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ						
1. Έξοδα επομένων χρήσεων			1.847,50			709,79
2. Έσοδα χρήσεως εισπρακτέα			23.785,70			0,00
2α. Επιχορηγήσεις χρήσεως εισπρακτέες			112.029,80			56.767,64
			137.663,00			57.477,43
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ (B+Γ+Δ+E)			4.411.579,74			635.343,96
ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ ΤΑΞΕΩΣ ΧΡΕΩΣΤΙΚΟΥ						
1. Αλλάγια περιουσιακά στοιχεία			7,00			7,00
4. Λοιποί λογικοί τόξεως			0,00			179,00
			7,00			186,00

ΠΑΘΗΤΙΚΟ

	Ποσα κλειόμενης χρήσεως 2002		Ποσα προηγούμενης χρήσεως 2001	
A. ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ				
I. Κεφάλαιο				
1. Καταβλημένα	3.287.907,43			0,00
III. Διαφορές αναπροσαρμογής - επιχορηγήσεις επενδύσεων				
3. Επιχορηγήσεις επενδύσεων πάγιου ενεργητικού	14.267,31			0,00
IV. Αποθεματικά Κεφάλαια				
3. Ειδικά Αποθεματικά				
α. Ειδικό Τέλος 3% παρ. 11 Ν. 1069/80	495.293,82			383.263,98
β. Ειδικό Τέλος 80%	452,89			496,92
γ. Αποθεματικό Προς Κεφαλοποίηση	32.549,89			61.692,23
	528.296,60			445.453,14
V. Αποτελέσματα εις vivo				
Υπόλοιπο αποτελεσμάτων (κερδών) προηγ. Χρήσεων	83.089,57			183.640,42
Υπόλοιπο Ζημιών Χρήσεως εις vivo	-107.388,73			-100.560,85
	-24.299,16			83.089,57
Σύνολο Ιδίων Κεφαλαίων (AI+AIII+AIV+AV)	3.605.172,18			528.542,71
Γ. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ				
I. Μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις				
2. Δάνεια Τραπεζών	220.104,00			0,00
8. Λοιπές Μακροπρόθεσμες Υποχρεώσεις	32.059,85			23.550,99
	252.163,85			23.550,99
II. Βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις				
1. Προμηθευτές	120.746,59			36.687,63
2α. Επιταγές πληρωτέες (Μεταχρονολογημένες)	104.722,92			33.152,57
5. Υποχρεώσεις από φόρους-τέλη	15.727,64			9.348,74
6. Ασφαλιστικοί Οργανισμοί	34.547,07			1.417,14
7. Μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις πληρωτέες				
α. την επόμενη χρήση	73.386,00			0,00
11. Πιστωτές διάφοροι	2.204,19			2,96
	351.314,41			80.609,04
Σύνολο υποχρεώσεων (ΓI + ΓII)	603.478,26			104.160,03
Δ. ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟΙ ΛΟΓ/ΣΜΟΙ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ				
2. Έξοδα χρήσεως δουλευμένα	1.929,30			2.641,23
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ (A+Γ+Δ)	4.411.579,74			635.343,96
ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ ΤΑΞΕΩΣ ΠΙΣΤΩΤΙΚΟΥ				
1. Αλλάγια περιουσιακά στοιχεία	7,00			7,00
4. Λοιποί λογικοί τόξεως	0,00			179,00
	7,00			186,00

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΧΡΗΣΕΩΣ
31ης ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2002 (1 ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ - 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2002)

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΘΕΣΕΩΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ

	<u>Ποσά κλειόμενης χρήσεως 2002</u>		<u>Ποσά προηγούμενης χρήσεως 2001</u>			<u>Ποσά κλειόμενης χρήσεως 2002</u>	<u>Ποσά προηγούμενης χρήσεως 2001</u>
Αποτελέσματα εκμεταλλεύσεως							
Κύκλος Εργασιών (πωλήσεις)		600.810,69		527.495,67	Καθαρά αποτελέσματα (Ζημιές) χρήσεως	-107.388,73	-100.550,85
Μείον: Κόστος πωλήσεων		<u>597.234,93</u>		<u>495.236,44</u>	(+) Υπόλοιπο αποτελεσμάτων (Κερδών) προηγούμενων χρήσεων	<u>83.089,57</u>	<u>183.640,42</u>
Μικτά αποτελέσματα (κέρδη) εκμεταλλεύσεως		3.575,76		32.259,23	Ζημιές εις νεοκτήρη προς διάθεση	<u>-24.299,16</u>	<u>83.089,57</u>
ΠΛΕΟΝ: 1 Άλλα έσοδα εκμεταλλεύσεως		<u>165.477,74</u>		<u>69.054,22</u>			
Σύνολο		169.053,50		101.313,45			
ΜΕΙΟΝ: 1 Έξοδα διοικητικής λειτουργίας		141.014,39		109.337,84			
3 Έξοδα λειτουργίας διαθεσίως		<u>141.959,19</u>		<u>97.721,37</u>			
Μερικά αποτελέσματα (Ζημιές) εκμεταλλεύσεως		-113.920,08		-105.745,76			
ΠΛΕΟΝ: 4 Πιστωτικοί τόκοι και συναφή έσοδα		1.033,93		2.925,61			
Μείον:							
3 Χρεωστικοί τόκοι & συναφή έξοδα		<u>1.248,75</u>		<u>78,34</u>	Η διάθεση των κερδών γίνεται ως εξής:		
Ολητά αποτελέσματα (Ζημιές) εκμεταλλεύσεως		-114.134,90		-102.898,50	Β Υπόλοιπο κερδών εις νέο	<u>0,00</u>	<u>83.089,57</u>
I. ΠΛΕΟΝ: Έκτακτα αποτελέσματα							
1 Έκτακτα και ανόργανα έσοδα		0,00		2.168,99			
3 Έσοδα προηγούμενων χρήσεων		<u>10.079,92</u>		<u>1.238,36</u>			
		10.079,92		3.407,35			
Μείον:							
1 Έκτακτα και ανόργανα έξοδα		<u>3.333,75</u>		<u>1.059,69</u>			
		6.746,17		2.347,65			
Οργανικά και έκτακτα αποτελέσματα (Ζημιές)		-107.388,73		-100.550,85			
ΜΕΙΟΝ: Σύνολο απασβέσεων παγίων στοιχείων		23.909,41		19.651,92			
Μείον: Οι από αυτές ενσωματωμένες στο λειτουργικά κόστος		<u>23.909,41</u>		<u>19.651,92</u>		<u>0,00</u>	
ΚΑΘΑΡΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ (Ζημιές) ΧΡΗΣΕΩΣ προ φόρων		<u>-107.388,73</u>		<u>-100.550,85</u>			

Γραβένα 11/11/2003

Ο Πρόεδρος του Δ.Σ.

Αθανάσιος Ζιώγας
Α.Δ.Τ. ☐ 641347

Ο Γενικός Διευθυντής

Κωνσταντίνος Παπαζήσης
Α.Δ.Τ. Χ 313110

Ο Διευθυντής Οικονομικών Υπηρεσιών

Βασίλης Σπύρας
Α.Δ.Τ. Κ 028764

Η Προσταμένη Οικονομικών Υπηρεσιών

Μαρία Μίχου
Α.Δ.Τ. Τ287343

ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΓΡΕΒΕΝΩΝ
ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 31ης ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2003
6η ΕΤΑΙΡΙΚΗ ΧΡΗΣΗ (1 ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ - 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2003)
 (Ποσά σε Ευρώ)

ΓΗΤΙΚΟ

	Ποσά κλειόμενης χρήσεως 2003			Ποσά προηγούμενης χρήσεως 2002		
	Αξία κτήσεως	Αποσβέσεις	Αναπόσβεστη αξία	Αξία κτήσεως	Αποσβέσεις	Αναπόσβεστη αξία
ΕΞΟΔΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΣ						
4 Λοιπά Έξοδα εγκαταστάσεως	33.037,08	22.731,03	10.306,06	29.087,09	14.911,22	14.175,87
ΠΑΓΙΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ						
<i>Ενσώματες ακίνητοι κτήσεις</i>						
2 Αγροί - Πηγές - Γεωτρήσεις Α Συναφή Έργα	19.465,12	1.523,96	17.941,16	19.465,12	982,29	18.482,83
3 Κτίρια και τεχνικά έργα	47.157,08	2.792,20	44.364,88	47.157,08	1.288,94	45.868,14
4 Μηχανήματα-Τεχνικές εγκαταστάσεις και λοιπά μηχανολογικά εξοπλισμός	3.284.455,32	152.022,55	3.132.432,77	3.281.574,32	8.028,66	3.273.545,66
5 Μεταφορικά μέσα	55.515,70	30.581,47	24.934,23	56.515,70	20.583,89	34.931,81
6 Έπιπλα και λοιπά εξοπλισμός	51.443,94	24.536,06	26.907,89	34.188,72	18.652,33	15.537,39
7 Ακίνητοι κτήσεις υπό εκτέλεση και προκαταβολές κτήσεως παγίων	516.683,97		516.683,97	112.305,05		112.305,05
Σύνολο ακινήτοι κτήσεων (ΓII)	3.974.721,13	211.456,23	3.763.264,90	3.437.881,94	49.538,11	3.500.650,88
Συμμετοχές & άλλες μακροπρόθεσμες απαιτήσεις						
7 Λοιπές μακροπρόθεσμες απαιτήσεις			88,04			88,04
ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΓΙΟΥ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ(ΓII+ΓIII)			3.763.352,94			3.500.738,92
ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ						
Υποθέματα						
ι Πρακτικοβελές για αγορές αποθεμάτων			7.332,03			57.795,56
Απαιτήσεις						
1 Πελάτες			737.484,43			434.444,37
κα Επιταγές εισπρακτέες			720,80			380,90
11 Χρεώσεις διάφοροι			69.447,69			12.007,12
			807.652,92			446.832,39
Υποθέματα						
Ταμείο			23.983,02			12.388,07
Καταθέσεις όψεως και προθεσμίας			61.484,59			241.984,93
			75.467,61			254.373,00
Σύνολο κυκλοφορούντος ενεργητικού (ΔI+ΔII+ΔIV)			890.392,45			759.001,95
ΙΣΤΑΒΑΤΙΚΟΙ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ						
Εξόδα επόμενων χρήσεων			2.095,00			1.647,50
Εξόδα χρήσεως εισπρακτέα			90.822,22			23.785,70
11 Επιχορηγήσεις χρήσεως εισπρακτέες			20.258,08			112.029,80
			73.275,30			137.683,00
ΣΗΜΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ (B+Γ+Δ+Ε)			4.737.328,81			4.411.578,74
ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ ΤΑΞΕΩΣ ΧΡΕΩΤΙΚΟΥ						
Αλλότρια περιουσιακά στοιχεία			7,00			7,00

	Ποσά κλειόμενης χρήσεως 2003		Ποσά προηγούμενης χρήσεως 2002	
	Ποσά κλειόμενης χρήσεως 2003		Ποσά κλειόμενης χρήσεως 2002	
A. ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ				
I. Κεφάλαιο				
1. Καταβλημένο	3.287.907,43		3.287.907,43	
III. Διαφορές αναπροσαρμογής - επηρεαζόμενες επενδύσεων				
3. Επιχορηγήσεις επενδύσεων πάγιου ενεργητικού	20.770,59		14.267,31	
IV. Αποθεματικά Κεφάλαια				
3. Ειδικά Αποθεματικά				
α Ειδικό Τέλος 3% παρ 11 Ν 1069/80	546.216,04		495.293,82	
β Ειδικό Τέλος 80%	452,89		452,89	
γ Αποθεματικό Προς Κεφαλαίοτητα	32.549,89		32.549,89	
	579.218,82		528.296,60	
V. Απομείωματα ως νέο				
Υπόλοιπο αποτελεσμάτων (Ζημιών/Κερδών) προηγ Χρήσεων	-24.299,16		83.089,57	
Υπόλοιπο Ζημιών Χρήσεως εκ Νέο	144.990,17		-107.388,73	
	-169.299,33		-24.299,16	
Σύνολο Ιδίων Κεφαλαίων (ΑI+ΑIII+ΑIV+AV)	3.718.607,45		3.806.172,18	
Γ. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ				
I. Μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις				
2. Δάνεια Τραπεζών	73.372,00		220.104,00	
8 Λοιπές Μακροπρόθεσμες Υποχρεώσεις	35.288,35		32.059,85	
	108.660,35		252.163,85	
II. Βραχυπρόθεσμες υποχρεώσεις				
1 Προμηθευτές	560.175,35		120.746,59	
2α Επιταγές πληρωτέες (Μεταχρονολογημένες)	93.749,13		104.722,92	
5 Υποχρεώσεις από φόρους-έλη	25.833,11		15.727,84	
8 Ασφαλιστικά Οργανισμοί	42.346,49		34.547,07	
7 Μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις πληρωτέες στην επόμενη χρήση	183.415,00		73.386,00	
11 Πασιβικές Διαφορές	1.639,66		2.204,19	
	906.958,74		351.314,41	
Σύνολο υποχρεώσεων (ΓI + ΓII)	1.015.619,09		603.478,26	
Δ. ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟΙ ΛΟΓ/ΣΜΟΙ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ				
2. Εξόδα Χρήσεως δαυλυμένα	3.100,27		1.929,30	
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ (Α+Γ+Δ)	4.737.326,81		4.411.578,74	
ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ ΤΑΞΕΩΣ ΠΙΣΤΩΤΙΚΟΥ				
1. Αλλότρια περιουσιακά στοιχεία	7,00		7,00	

	<u>Ποσό κλειόμενης χρήσεως 2003</u>		<u>Ποσό προηγούμενης χρήσεως 2002</u>	
αποτελέσματα εκμεταλλεύσεως				
έκτος Εργασιών (πωλήσεις)		1 035 150,33		600 810,69
Μείον: Κόστος πωλήσεων		<u>929 210,32</u>		<u>597 234,83</u>
ικτά αποτελέσματα (κέρδη) εκμεταλλεύσεως		105 940,01		3 575,78
Μείον: 1 Άλλα έσοδα εκμεταλλεύσεως		<u>107 868,53</u>		<u>165 477,74</u>
ύναλο		213 808,54		169 053,50
ΕΙΟΝ: 1 Έξοδα διοικητικής λειτουργίας	174 689,59		141 014,39	
3 Έξοδα λειτουργίας διαβίωσης	<u>169 774,03</u>	<u>343 463,62</u>	<u>141 958 19</u>	<u>282 973,58</u>
ερικά αποτελέσματα (Ζημιές) εκμεταλλεύσεως		-129 655,08		-113 920,08
ΑΕΟΝ: 4 Ποσιτικά τόκοι και συναφή έσοδα	834,61		1 033,93	
Μείον:				
3 Χρηματικοί τόκοι & συναφή έξοδα	<u>15 896,12</u>	<u>-15 061,51</u>	<u>1.248,75</u>	<u>-214,82</u>
λικά αποτελέσματα (Ζημιές) εκμεταλλεύσεως		-144 716,59		-114 134,90
ΑΕΟΝ: Έκτακτα αποτελέσματα				
1 Έκτακτα και ανόργανα έσοδα	2 940,22		0,00	
3 Έσοδα προηγούμενων χρήσεων	<u>0,00</u>		<u>10 079,92</u>	
Μείον:				
1 Έκτακτα και ανόργανα έξοδα	3 178,75		3 333,75	
2 Έξοδα προηγούμενων χρήσεων	<u>35,05</u>	<u>-3 213,80</u>	<u>0,00</u>	<u>6 748,17</u>
ργανικά και έκτακτα αποτελέσματα (Ζημιές)		-144 890,17		-107 386,73
ΕΙΟΝ Σύνολο ποσθησίων παγίων στοιχείων		168 739,93		23 909,41
Μείον: Οι από αυτές ενσωματωμένες				
στο λειτουργικό κόστος		<u>168 739,93</u>	<u>23 909,41</u>	<u>0,00</u>
ΚΑΘΑΡΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ (Ζημιές) ΧΡΗΣΕΩΣ προ φόρων		<u>-144 990,17</u>	<u>-107 386,73</u>	

	<u>Ποσό κλειόμενης χρήσεως 2003</u>	<u>Ποσό προηγούμενης χρήσεως 2002</u>
Καθαρά αποτελέσματα (Ζημιές) χρήσεως	-144 990,17	-107 388,73
(*) Υπόλοιπο αποτελεσμάτων (Ζημιών/Κερδών) προηγούμενων χρήσεων	-24 299,16	63 089,57
Ζημιές εις vivo	<u>-169 289,33</u>	<u>-24 299,16</u>

Ο Πρόεδρος του Δ.Σ.

Αθανάσιος Ζιώγας
Α.Δ.Τ. Ξ 841347

Γρεβενά 4/11/2004
Ο Διευθυντής Οικονομικών Υπηρεσιών

Βασίλης Σπάτας
Α.Δ.Τ. Κ 028764

Η Προϊσταμένη Οικονομικών Υπηρεσιών

Μαρία Μίχου
Α.Δ.Τ. Τ287343

ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : ΤΕΛΙΚΟΣ 2004

(Ποσό σε EURO)

ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	Ποσά κλειόμενης χρήσεως ΤΕΛΙΚΟΣ 2004			Ποσά προηγούμενης χρήσεως ΤΕΛΙΚΟΣ 2003			ΠΑΘΗΤΙΚΟ	Ποσα χρης ΤΕΛ 2004	Ποσα χρης ΤΕΛ 2003
	Αξία κτήσεως	Αποσβέσεις	Αναποθ αξία	Αξία κτήσεως	Αποσβέσεις	Αναποθ αξία			
Β.ΞΕΘΔΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ							Α.ΤΑΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ		
1 Εξόδα θηρασιων πριστης εγκαταστασιων	37.497,09	33.980,16	3.516,93	33.037,09	22.731,03	10.306,06	1.Κεφάλαιο (μικτομικρ. κλπ)		
	37.497,09	33.980,16	3.516,93	33.037,09	22.731,01	10.106,06	1 Καταβλημένο	3.287.907,43	3.287.907,43
Γ. ΠΑΓΙΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ							ΙΙ. Αποφθεματικά κεφάλαια		
ΙΙ.Ενσώματες ακινητοποιήσεις							ΙΙ. Αποφθεματικά κεφάλαια		
1 Γηπέδα - Οικόπεδα μίαν προβλόμενες ακινητοποιήσεις & υποκτήσεις	19.465,12	2.065,61	17.399,51	19.465,12	1.523,96	- 17.941,16	3 Ειδικά αποθεματικά	5.816.575,42	5.792.218,82
Γηπέδα - Οικόπεδα	19.465,12			19.465,12			3 ΕΠΙΧΟΡΗΓΗΣΕΙΣ ΠΛΗΡΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣΣΕΩΝ	5.125.436,97	5.486.216,04
3 Κτίρια και τεχνικά έργα	52.997,08	4.724,19	48.272,89	47.157,08	2.792,20	44.364,88	ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΟ ΕΒΔΙΚΟΥ ΤΕΛΟΥΣ	658.588,56	452,89
4 Μηχανήματα τεχνικές εγκαταστάσεις και λοιπες μηχανολογικές εξοπλισμούς	3.287.735,32	292.600,13	2.995.135,19	1.284.455,32	152.022,55	3.132.432,77	ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΡΟΣ ΚΕΦΑΛΑΙΟΠΟΙΗΣΗ	32.549,89	32.549,89
5 Μεταφορικά μέσα	57.421,70	40.317,24	17.104,46	55.515,70	30.581,47	24.934,23			
6 Εκπλη και λοιπος εξοπλισμος	93.433,79	45.362,68	48.071,11	51.443,94	24.536,05	26.907,89			
7 Ακίνητοποιησες υπο εκτέλεση και προκαταβλεπες	4.667.204,42	5.840,00	4.661.364,42	516.683,97		516.683,97			
	8.178.257,43	190.909,85	7.987.347,58	1.974.721,13	211.456,23	3.763.264,90	2 Αποτίμηση εις νέο		
Σύνολο Ακίνητοποιήσεων	8.178.257,43	390.909,85	7.787.347,58	3.974.721,13	211.456,23	3.763.264,90	2 Υπόλοιπο ζημιών χρήσεως εις νέο	-521.627,73	-144.990,17
ΙΙΙ Συμμετοχές και άλλες μικρο/μεσ χρημ/κτες απαιτήσεις							3 Υπόλοιπο ζημιών προηγούμενης χρήσεως	-169.289,33	-24.299,16
7 Λοιπές μικροκροθεσμες απαιτήσεις			88,04			88,04		-690.917,06	-169.289,33
			88,04			88,04			
Σύνολο παγίου Ενεργητικού			7.787.435,62			3.763.352,94	Σύνολο ιδίων κεφαλαίων	8.413.565,70	3.718.607,45
Α. ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ							Γ. ΥΠΟΧΡΩΣΕΙΣ		
Ι. Αποθεματα							Ι. Μακροπρόθεσμες υποχρλώσεις		
4 Προκαταβλεπες για αγορες αποθεματων							7.332,03 1 Δάνεια τραπεζών	110.055,00	73.372,00
							8 Λοιπές μακροπρόθεσμες υποχρλώσεις	42.660,33	35.288,35
ΙΙ. Απαιτήσεις							737.464,43	152.715,33	108.660,35
1 Πελάτες			559.827,78				ΙΙ. Βραχυπρόθεσμες υποχρλώσεις		
Πελάτες	559.827,78			737.464,43			1 Προμηθευτές	756.093,61	560.175,35
2 Γραμμάτια εισπρακτες			-412,20				2 Γραμμάτια πληρωτέα		
Χαρτοφυλάκιο	-412,20			720,80			2α Εκπαιγές πληρωτέες (μικροαναλογημένες)		93.749,13
11 Χρεώσες διάφοροι			790.185,67				5 Υποχρλώσεις στο φόροισ τέλη	-44.093,69	25.633,11
			1.349.801,25				6 Ασφαλιστικοί οργανισμοί	113.393,04	42.346,49
							7 Μακροπρόθεσμες υποχρλώσεις πληρωτέες στην ελόμενη χρήση		183.415,00
ΙV. Λοιπά							11 Πιστωτές διάφοροι	76.363,79	1.639,66
1 Ταμείο			2.435,11					901.756,75	906.958,74
3 Καταθέσεις όψεως και προθεσμίες			250.112,20				Σύνολο Υποχρλώσεων	1.054.472,08	1.015.610,09
			252.547,39				δ. ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟΙ ΛΟΓ/ΜΟΙ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ		
Σύνολο Κυκλοφορούντος Ενεργητικού			1.602.348,64				2 Έξοδα χρήσεως δανικωμένα		3.100,27
Ε. ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟΙ ΛΟΓ/ΜΟΙ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ									
1 Έξοδα επομενων χρησηων							2.095,06 3 Λοιπός μεταβατικοί λογ. παθητικού	-391,25	
2 Έσοδα χρήσεως εισπρακτες							50.922,22	-391,25	
3 Λοιπός μεταβατικοί λογ/μοιο ενεργητικού			74.345,43				20.258,08		3.100,27
			74.345,43				73.275,36		
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ			9.467.646,22			4.737.326,81	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ	9.467.646,22	4.737.326,81

ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ ΤΑΞΕΩΣ ΧΡΕΤΙΚΟΙ

1 Άλλοιρα περιουσιακά στοιχεία	7,00
ΣΥΝΟΛΟ	7,00

ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ ΤΑΞΕΩΣ ΠΙΣΤΩΤΙΚΟΙ

7,00 1 Δικαιούχοι αλλότριων περιουσιακών στοιχείων	7,00	7,00
7,00 ΣΥΝΟΛΟ	7,00	7,00

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΧΡΗΣΕΩΣ

Ποσά κλειόμενης χρήσεως
ΤΕΛΙΚΟΣ 2004Ποσά προηγούμενης χρήσεως
ΤΕΛΙΚΟΣ 2003

1. ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗΣ

Κύκλος εργασιών (επιδησιακή)	1 087 795,64
Μείον: Κόστος πωλήσεων	1 609 423,37
Μικτά αποτελέσματα εκμετάλλευσης	-521 627,73
Πλέον: Άλλα έσοδα εκμετάλλευσης	
Άλλα έσοδα εκμετάλλευσης	
Σύνολο	-521 627,73

ΜΕΙΟΝ

1 Έξοδα διοικητικής λειτουργίας	
Εξοδα διοικητικής λειτουργίας	174 689,59
3 Έξοδα λειτουργίας διαθεσίμης	
Μερικά αποτελέσματα εκμετάλλευσης	-521 627,73
ΠΑΕΟΝ(ή μείον)	
4 Πιστωτικοί τόκοι και συναφή έσοδα	834,61

Μείον

3 Χρεωστικοί τόκοι και συναφή έξοδα	15 896,12
Ολικά αποτελέσματα εκμετάλλευσης	-521 627,73

ΕΚΤΑΚΤΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

ΠΑΕΟΝ(ή μείον)	
1 Έκτακτα και αναοργανα έσοδα	2 940,22
Μείον	
1 Έκτακτα και αναοργανα έξοδα	3 178,75
3 Έξοδα προηγούμενων χρήσεων	35,05
Οργανικά και έκτακτα αποτελέσματα	-521 627,73

ΜΕΙΟΝ

Σύνολο Αποβέσεων παγίων στοιχείων	168 719,93
Μείον: Οίσοι αυτές ενσωματωμένες στο λειτουργικό κόστος (υποβέσεις)	168 719,93

ΚΑΘΑΡΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

-521 627,73

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΘΕΣΗΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ

Ποσα χρησ
ΤΕΛ 2004Ποσα χρησ
ΤΕΛ 2003

Καθαρά αποτελέσματα χρήσεως	-521 627,73	-144 990,17
1 035 150,33 (+) ή (-) Υπόλοιπο αποτελεσμάτων προηγούμενων χρήσεων	-169 289,33	
Σύνολο	-690 917,06	-144 990,17
ΚΕΡΗ ΠΡΟΣ ΔΙΑΘΕΣΗ	-690 917,06	-144 990,17

Ζωίγης Αθωνάτος
Πρόεδρος του Α.Σ.
Σ641347Στάτας Βασίλειος
Δ/της οικ. υπηρεσιών
Κ628764Μίχου Μαίρη
Πρώτη οικ. υπηρεσιών
Τ287343

ΕΝΤΑΥΘΑ

ΕΚΘΕΣΗ

Απογραφής και Εκτιμήσεως περιουσιακών στοιχείων της ΔΕΥΑ
Γρεβενών

Σε εκτέλεση της απόφασης υπ. Αριθμ. 32/2000 του Διοικητικού Συμβουλίου της ΔΕΥΑΓ οι κατωτέρω 1. Παπατζήκας Παναγιώτης Πρόεδρος της ΔΕΥΑΓ 2. Παπαζήσης Κωνσταντίνος Γενικός Διευθυντής 3. Σπάτας Βασίλειος Οικονομικός Διευθυντής ορισθέντες μέλη της επιτροπής απογραφής και αποτίμησης της περιουσίας της ΔΕΥΑΓ που μεταβιβάστηκε από το Δήμο Γρεβενών, διενεργήσαμε αυτοψία και μετά από έρευνα για κάθε περιουσιακό στοιχείο εκτιμήσαμε αυτά σε συνεργασία με τον Ορκωτό Ελεγκτή Λογιστή Δημήτριο Ιακωβίδη, ως κατωτέρω:

1. Ένα μηχάνημα έργου (JCB) με αριθμό κυκλοφορίας ΜΕ - 29923, το οποίο εκτιμάται σύμφωνα με το Πρωτόκολλο Παράδοσης - Παραλαβής με αρ. 12.441/22-11-1999 του Δήμου Γρεβενών που εκτιμάται σε δρχ. 6.000.000
2. Ένα φορτηγό αυτοκίνητο MAZDA 4x4 με αριθμό κυκλοφορίας ΚΗΥ 3732, το οποίο εκτιμάται σύμφωνα με το Πρωτόκολλο Παράδοσης - Παραλαβής με αρ. 12.442/22-11-1999 εκτιμάται σε δρχ. 2.400.000

ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΔΗΜΟΥ ΓΡΕΒΕΝΩΝ

(Σύμφωνα με το Πρωτόκολλο Παράδοσης - Παραλαβής με Αρ. Πρωτ. 12.443/22-11-1999 του Δήμου Γρεβενών Τμήματος Περιουσίας Δημ. Διαμερίσματος Γρεβενών.)

3. Κύριο - Δευτερεύον δίκτυο ύδρευσης συνολικού μήκους 130.000 μέτρων μικτών διατομών (Φ90 έως Φ315) , κατασκευασμένο το 1975 , που εκτιμάται σε δρχ. 21.060.000
4. Δίκτυο διανομής νερού συνολικού μήκους 130.000 μέτρων μεικτών διατομών (1'' έως 2'') , που εκτιμάται συνολικά σε δρχ. 54.600.000
5. Εξωτερικές διακλαδώσεις δικτύου αποχέτευσης συνολικού μήκους 28.000 μέτρων διατομών D75 (κατά 80% επί του συνολικού μήκους που κατασκευάστηκε το 1975)

και D90 (κατά 20% επί του συνολικού μήκους που κατασκευάστηκε το 1990) και εκτιμώνται σε δρχ. 80.640.000

6. Αγωγοί δικτύου αποχέτευσης συνολικού μήκους 42.000 μέτρων διατομών D75 (κατά 80% επί του συνολικού μήκους που κατασκευάστηκε το 1975) και D90 (κατά 20% επί του συνολικού μήκους που κατασκευάστηκε το 1990) και εκτιμώνται σε δρχ. 214.200.000

7. Ένα αντλιοστάσιο στην περιοχή Μάνα που κατασκευάστηκε το 1986 επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 12 m^2 (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων του αντλιοστασίου) που συνορεύει περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμάται σε δρχ. 300.000

8. Ένα αντλιοστάσιο στην περιοχή Λούντσα που κατασκευάστηκε το 1990 επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 12 m^2 (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων του αντλιοστασίου) που συνορεύει περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμάται σε δρχ. 360.000

9. Δύο αντλιοστάσια στην περιοχή Αγ. Παρασκευής που κατασκευάστηκαν το 1986 επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 12 m^2 έκαστο απ' αυτά (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων των αντλιοστασίων) που συνορεύουν περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμώνται σε δρχ. 480.000

10. Ένα αντλιοστάσιο στην περιοχή Αγροκήπιο που κατασκευάστηκε το 1987 επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 12 m^2 (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων του αντλιοστασίου) που συνορεύει περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμάται σε δρχ. 360.000

11. Ένα αντλιοστάσιο στην περιοχή Βαρκά που κατασκευάστηκε το 2000 επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 12 m^2 (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων του αντλιοστασίου) που συνορεύει περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμάται σε δρχ. 3.780.000

12. Μία δεξαμενή στην περιοχή Βαρόσι χωρητικότητας 300 m^3 που κατασκευάστηκε το 1985 επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 80 m^2 (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων της δεξαμενής) που συνορεύει περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμάται σε δρχ. 7.344.000

13. Μία δεξαμενή στην περιοχή Πατώματα χωρητικότητας 500 m^3 που κατασκευάστηκε το 1985 επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 120 m^2 (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων της δεξαμενής) που συνορεύει περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμάται σε δρχ. 12.240.000

14. Μία δεξαμενή στην περιοχή Αμπέλια χωρητικότητας 600 m^3 που κατασκευάστηκε το 1985 επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 140 m^2 (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων της δεξαμενής) που συνορεύει περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμάται σε δρχ. 14.688.000

15. Μία δεξαμενή στην περιοχή Λούντσα χωρητικότητας 100 m^3 που κατασκευάστηκε το 1990 επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 40 m^2 (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων της δεξαμενής) που συνορεύει περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμάται σε δρχ. 2.808.000

16. Μία δεξαμενή στην περιοχή Δοξαρά χωρητικότητας 100 m^3 που κατασκευάστηκε το 1990 επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 40 m^2 (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων της δεξαμενής) που συνορεύει περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμάται σε δρχ. 2.808.000

17. Ένας υδατόπυργος στην περιοχή Καλαμιτσίου χωρητικότητας 100 m^3 που κατασκευάστηκε το 1980 επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 40 m^2 (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων του υδατόπυργου) που συνορεύει περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμάται σε δρχ. 2.088.000

**ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΗΜ. ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ
ΓΡΕΒΕΝΩΝ 417.756.000**

ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΦΕΛΛΙΟΥ

(Σύμφωνα με το Πρωτόκολλο Παράδοσης - Παραλαβής με Αρ. Πρωτ. 46/18-10-1999 του Δήμου Γρεβενών Τμήματος Περιουσίας Δημ. Διαμερίσματος Φελλίου.)

18. Κύριο - Δευτερεύον δίκτυο ύδρευσης συνολικού μήκους 2.400 μέτρων μικτών διατομών (Φ90 και Φ110), κατασκευασμένο σε διάφορες χρονολογίες, που εκτιμάται σε δρχ. 8.856.000

19. Δίκτυο διανομής νερού συνολικού μήκους 3.000 μέτρων μικτών διατομών (1.500 μ. Φ63 και 1.500 μ. Φ90) από PVC, κατασκευασμένο σε διάφορες χρονολογίες, που εκτιμάται σε δρχ. 1.800.000

20. Εξωτερικές διακλαδώσεις δικτύου αποχέτευσης 800 μέτρων από τσιμεντοσωλήνες διαμέτρου Φ400 που εκτιμάται σε δρχ. 4.320.000

21. Αγωγοί δικτύου αποχέτευσης 1.200 μέτρων από σωλήνες PVC διαμέτρου Φ600 που εκτιμάται σε δρχ. 8.640.000

22. Ένα αντλιοστάσιο που κατασκευάστηκε το 1990 επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 12 m^2 (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων του αντλιοστασίου) που συνορεύει περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμάται σε δρχ. 300.000

23. Τρεις εξωτερικές δεξαμενές χωρητικότητας 50 m^3 η κάθε μία επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 120 m^2 (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων των δεξαμενών) που συνορεύει περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμώνται συνολικά σε δρχ. 3.132.000

24. Δύο εσωτερικές δεξαμενές χωρητικότητας 50 m^3 η κάθε μία επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 80 m^2 (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων των δεξαμενών) που συνορεύει περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμώνται σε δρχ. 2.088.000

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΗΜ. ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ
ΦΕΛΛΙΟΥ 29.136.000

ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΕΛΕΥΘΕΡΟΥ

(Σύμφωνα με το Πρωτόκολλο Παράδοσης – Παραλαβής με Αρ. Πρωτ. 44/18-10-1999 του Δήμου Γρεβενών Τμήματος Περιουσίας Δημ. Διαμερίσματος Ελευθέρου.)

25. Κύριο - Δευτερεύον δίκτυο ύδρευσης συνολικού μήκους 2.400 μέτρων μεικτών διατομών (Φ90 – Φ110) , κατασκευασμένο κατά 50% το 1990 και κατά 50% το 1997, που εκτιμάται σε δρχ. 10.620.000

26. Δίκτυο διανομής νερού συνολικού μήκους 4.500 μέτρων αποτελούμενο από σωλήνες PVC 10 ατμοσφαιρών μεικτών διατομών (Φ63 – Φ90) , κατασκευασμένο το 1990 και το 1997 , που εκτιμάται σε δρχ. 9.450.000

27. Εξωτερικές διακλαδώσεις δικτύου αποχέτευσης αποτελούμενες από σωλήνες PVC διατομών Φ120 και Φ200 συνολικού μήκους 5.300 μέτρων , που κατασκευάστηκαν κατά τις χρονικές περιόδους 1990 και 1997 και εκτιμώνται σε δρχ. 34.860.000

28. Αγωγοί δικτύου αποχέτευσης από τσιμεντοσωλήνες διατομής Φ400 συνολικού μήκους 3.000 μέτρων , που κατασκευάστηκαν το 1990 κατά 50% και το 1997 κατά το υπόλοιπο ποσοστό και εκτιμώνται σε δρχ. 48.555.000

29. Δύο αντλιοστάσια περιλαμβανομένων αντλητικών συγκροτημάτων με φυγοκεντρικές αντλίες και ηλεκτρικούς πίνακες κατασκευασμένα έκαστο απ' αυτά

επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 12 m^2 (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων των αντλιοστασίων) που συνορεύει περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμώνται σε δρχ. 1.080.000

30. Μια δεξαμενή άντλησης χωρητικότητας 80 m^3 που κατασκευάστηκε το 1968 επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 40 m^2 (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων της δεξαμενής) που συνορεύει περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμάται σε δρχ. 979.200

31. Μία δεξαμενή συγκέντρωσης χωρητικότητας 50 m^3 που κατασκευάστηκε το 1968 επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 40 m^2 (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων της δεξαμενής) που συνορεύει περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμάται σε δρχ. 734.400

**ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΗΜ. ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ
ΕΛΕΥΘΕΡΟΥ 106.278.600**

ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΒΑΤΟΛΑΚΚΟΥ

(Σύμφωνα με το Πρωτόκολλο Παράδοσης - Παραλαβής με Αρ. Πρωτ. 8/5-3-1999 του Δήμου Γρεβενών Τμήματος Περιουσίας Δημ. Διαμερίσματος Βατολάκκου.)

32. Κύριο - Δευτερεύον δίκτυο ύδρευσης συνολικού μήκους 1.000 μέτρων από σωλήνες διατομής $\Phi 110$ που κατασκευάστηκε το 1966 και εκτιμάται σε δρχ. 600.000

33. Δίκτυο διανομής νερού συνολικού μήκους 3.000 μέτρων αποτελούμενο από σωλήνες διατομής $\Phi 60$ (1.500 μέτρα) και $\Phi 90$ (1.500 μέτρα) κατασκευασμένο την χρονική περίοδο 1995 που εκτιμάται σε δρχ. 5.400.000

34. Εξωτερικές διακλαδώσεις δικτύου αποχέτευσης συνολικού μήκους 1.200 μέτρων από σωλήνες PVC διατομής $\Phi 200$, κατασκευασμένες το 1997 που εκτιμώνται σε δρχ. 15.120.000

35. Αγωγοί δικτύου αποχέτευσης συνολικού μήκους 1.800 μέτρων από τσιμεντοσωλήνες διατομής $\Phi 400$ που κατασκευάστηκαν το 1997, και εκτιμώνται σε δρχ. 19.440.000

36. Δύο αντλιοστάσια που περιλαμβάνουν ένα πλήρες υποβρύχιο αντλητικό συγκρότημα και ένα αντλιοστάσιο ύδρευσης κατασκευασμένα το 1993 επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 12 m^2 έκαστο απ' αυτά (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων των αντλιοστασίων) που συνορεύει περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμώνται συνολικά σε δρχ. 4.254.000

37. Φίλτρο καθαρισμού νερού που κατασκευάστηκε το 1988 και εκτιμάται σε δρχ. 360.000

38. Φλοτέρ διανομής νερού εγκατάστασης του 1998 που εκτιμάται σε δρχ. 252.000

39. Ένας χώρος στέγασης του φίλτρου νερού επιφανείας 30 m² κατασκευασμένος επί δημοτικής εκτάσεως ίσου εμβαδού με το κτίριο στέγασης του φίλτρου που εκτιμάται σε δρχ. 1.260.000

40. Μία δεξαμενή χωρητικότητας 100 m³ που κατασκευάστηκε το 1999 επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 40 m² (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων της δεξαμενής) που συνορεύει περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμάται σε δρχ. 5.880.000

**ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΗΜ. ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ
ΒΑΤΟΛΑΚΚΟΥ 52.566.000**

ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΚΑΛΟΧΙΟΥ

(Σύμφωνα με το Πρωτόκολλο Παράδοσης – Παραλαβής με Αρ. Πρωτ. του Δήμου Γρεβενών Τμήματος Περιουσίας Δημ. Διαμερίσματος Καλοχίου.)

A) ΚΑΛΟΧΙ

41. Κύριο - Δευτερεύον (εξωτερικό) δίκτυο ύδρευσης συνολικού μήκους 800 μέτρων από σωλήνες διαμέτρου Φ110 που κατασκευάστηκε το 1992 και εκτιμάται σε δρχ. 480.000

42. Δίκτυο διανομής νερού (εσωτερικό δίκτυο) συνολικού μήκους 3.200 μέτρων από τα οποία τα 700 από διπλό αγωγό, διατομών Φ90 και Φ63 που εκτιμάται σε δρχ. 810.000

43. Εξωτερικές διακλαδώσεις του δικτύου αποχέτευσης συνολικού μήκους 400 μέτρων που εκτιμώνται σε δρχ. 600.000

44. Αγωγοί του δικτύου αποχέτευσης συνολικού μήκους 600 μέτρων που εκτιμώνται σε δρχ. 1.620.000

45. Δύο αντλιοστάσια κατασκευασμένα το 1984 και το 1989 επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 12 m² έκαστο απ' αυτά (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων των αντλιοστασίων) που συνορεύει περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμώνται σε δρχ. 120.000

46. Μία δεξαμενή χωρητικότητας 50 m³ κατασκευασμένη το 1989 επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 40 m² (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων της δεξαμενής) που συνορεύει περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμάται σε δρχ. 1.368.000

47. Ένας υδατόπυργος χωρητικότητας 50 m³ που κατασκευάστηκε το 1989 επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 30 m² (όσο και το εμβαδόν του υδατόπυργου) που συνορεύει περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμάται σε δρχ. 1.368.000

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΚΑΛΟΧΙΟΥ 6.366.000

B) ΜΕΣΟΛΑΚΚΟΣ

48. Κύριο - Δευτερεύον (εξωτερικό) δίκτυο ύδρευσης συνολικού μήκους 800 μέτρων από σωλήνες διαμέτρου Φ90 που κατασκευάστηκε το 1994 και εκτιμάται σε δρχ. 1.440.000

49. Δίκτυο διανομής (εσωτερικό δίκτυο) νερού συνολικού μήκους 1.500 μέτρων από σωλήνες διαμέτρων Φ90 και Φ63 που κατασκευάστηκε το 1994 και εκτιμάται σε δρχ. 900.000

50. Εξωτερικές διακλαδώσεις δικτύου αποχέτευσης συνολικού μήκους 600 μέτρων που εκτιμώνται σε δρχ. 1.800.000

51. Αγωγοί δικτύου αποχέτευσης συνολικού μήκους 900 μέτρων που εκτιμώνται σε δρχ. 5.400.000

52. Δύο αντλιοστάσια κατασκευασμένα την χρονική περίοδο 1991 επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 12 m² έκαστο απ' αυτά (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων των αντλιοστασίων) που συνορεύουν περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμώνται σε δρχ. 384.000

53. Μία δεξαμενή χωρητικότητας 50 m³ κατασκευασμένη το 1991 επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 40 m² (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων της δεξαμενής) που συνορεύει περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμάται σε δρχ. 1.440.000

54. Ένας υδατόπυργος χωρητικότητας 50 m³ που κατασκευάστηκε το 1991 επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 30 m² (όσο και το εμβαδόν του υδατόπυργου) που συνορεύει περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμάται σε δρχ. 1.440.000

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΜΕΣΟΛΑΚΚΟΥ 12.804.000

Γ) ΑΓΑΠΗ

55. Κύριο - Δευτερεύον (εξωτερικό) δίκτυο ύδρευσης συνολικού μήκους 800 μέτρων από σωλήνες διαμέτρου Φ90 που κατασκευάστηκε το 1995 και εκτιμάται σε δρχ. 936.000

56. Δίκτυο διανομής (εσωτερικό δίκτυο) νερού συνολικού μήκους 1.500 μέτρων από σωλήνες διαμέτρων Φ90 και Φ63 που κατασκευάστηκε το 1995 και εκτιμάται σε δρχ. 900.000

57. Εξωτερικές διακλαδώσεις δικτύου αποχέτευσης συνολικού μήκους 400 μέτρων από τσιμεντοσωλήνες διαμέτρου Φ40 που εκτιμώνται σε δρχ. 480.000

58. Αγωγοί δικτύου αποχέτευσης συνολικού μήκους 600 μέτρων από τσιμεντοσωλήνες διαμέτρου Φ40 που εκτιμώνται σε δρχ. 3.060.000

59. Ένα αντλιοστάσιο που κατασκευάστηκε το 1988 επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 12 m² (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων του αντλιοστασίου) που συνορεύει περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμάται σε δρχ. 120.000

60. Μία δεξαμενή χωρητικότητας 50 m³ κατασκευασμένη το 1991 επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 40 m² (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων της δεξαμενής) που συνορεύει περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση που εκτιμάται σε δρχ. 1.332.000

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΓΑΠΗΣ 6.828.000

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΗΜ. ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ ΚΑΛΟΧΙΟΥ 25.998.000

ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΣΥΔΕΝΔΡΟΥ

(Σύμφωνα με το Πρωτόκολλο Παράδοσης - Παραλαβής με Αρ. Πρωτ. 42/8-11-1999 του Δήμου Γρεβενών Τμήματος Περιουσίας Δημ. Διαμερίσματος Συδένδρου.)

61. Κύριο - Δευτερεύον (εξωτερικό) δίκτυο ύδρευσης συνολικού μήκους 2.000 μέτρων κατασκευασμένο τα 400 μέτρα το 1970 και τα 1.600 μέτρα το 1997 από σωλήνες διατομής Φ90 που εκτιμάται σε δρχ. 7.646.400

62. Δίκτυο διανομής (εσωτερικό δίκτυο) νερού συνολικού μήκους 4.000 μέτρων κατασκευασμένο τα 800 μέτρα το 1970 και τα 3.200 μέτρα το 1997 από σωλήνες διατομών Φ90 και Φ63 που εκτιμάται σε δρχ. 1.000.000

63. Εξωτερικές διακλαδώσεις δικτύου αποχέτευσης συνολικού μήκους 1.120 μέτρων που κατασκευάστηκε το 1983 το 70% και το 1994 το υπόλοιπο 30% από τσιμεντοσωλήνες διατομής Φ40 και εκτιμάται σε δρχ. 9.888.000

64. Αγωγοί δικτύου αποχέτευσης συνολικού μήκους 1.680 μέτρων που κατασκευάστηκε το 1983 το 70% και το 1994 το υπόλοιπο 30% από τσιμεντοσωλήνες διατομής Φ40 και εκτιμάται σε δρχ. 18.216.000

65. Ένα αντλητικό συγκρότημα που περιλαμβάνει μια φυγοκεντρική αντλία και ένα υποβρύχιο αντλητικό συγκρότημα κατασκευασμένα έκαστο απ' αυτά επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 12 m² (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων των αντλιοστασίων) που συνορεύουν περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμώνται συνολικά σε δρχ. 270.000

66. Δύο δεξαμενές συνολικής χωρητικότητας 50 m³ έκαστη, ήτοι μία δεξαμενή άντλησης και μία δεξαμενή συγκέντρωσης, κατασκευασμένες το 1970 και το 1997 επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 40 m² έκαστη απ' αυτές (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων των δεξαμενών) που συνορεύουν περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση αντίστοιχα και εκτιμώνται συνολικά σε δρχ. 2.340.000

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΗΜ. ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ
ΣΥΔΕΝΔΡΟΥ 50.960.400

ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΚΥΡΑΚΑΛΗΣ

(Σύμφωνα με το Πρωτόκολλο Παράδοσης - Παραλαβής με Αρ. Πρωτ.
του Δήμου Γρεβενών Τμήματος Περιουσίας Δημ. Διαμερίσματος Κυρακαλής.)

67. Κύριο - Δευτερεύον (εξωτερικό) δίκτυο ύδρευσης συνολικού μήκους 750 μέτρων κατασκευασμένο το 1980 από σωλήνες διατομής Φ90 και εκτιμάται σε δρχ. 1.192.500

68. Δίκτυο διανομής (εσωτερικό δίκτυο) νερού συνολικού μήκους 1.750 μέτρων κατασκευασμένο το 1980 από σωλήνες διατομών Φ90 και Φ63 και εκτιμάται σε δρχ. 1.000.000

69. Εξωτερικές διακλαδώσεις δικτύου αποχέτευσης συνολικού μήκους 1.000 μέτρων κατασκευασμένο το 1978 από τσιμεντοσωλήνες διατομής Φ40 που εκτιμάται σε δρχ. 1.200.000

70. Αγωγοί δικτύου αποχέτευσης συνολικού μήκους 1.500 μέτρων που κατασκευάστηκαν το 1978 από τσιμεντοσωλήνες διατομής Φ40 και σε δρχ. 7.650.000

71. Μία δεξαμενή χωρητικότητας 75 m³ που κατασκευάστηκε το 1981 επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 50 m² (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων της δεξαμενής) που συνορεύει περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμάται σε δρχ. 1.620.000

**ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΗΜ. ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ
ΚΥΡΑΚΑΛΗΣ 12.662.500**

ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΜΥΡΣΙΝΑΣ

(Σύμφωνα με το Πρωτόκολλο Παράδοσης – Παραλαβής με Αρ. Πρωτ. 40/7-10-1999 του Δήμου Γρεβενών Τμήματος Περιουσίας Δημ. Διαμερίσματος Μυρσίνας.)

72. Κύριο - Δευτερεύον (εξωτερικό) δίκτυο ύδρευσης συνολικού μήκους 3.945 μέτρων (1.995 μέτρα στην Μυρσίνα και 1.950 μέτρα στον Ασπρόκαμπο) κατασκευασμένα το χρονικό διάστημα 1998 - 1999 από σωλήνες διατομής Φ110 που εκτιμάται συνολικά σε δρχ. 21.594.150

73. Δίκτυο διανομής (εσωτερικό δίκτυο) νερού συνολικού μήκους 9.205 μέτρων (4.655 μέτρα στην Μυρσίνα και 4.550 μέτρα στον Ασπρόκαμπο) κατασκευασμένα το χρονικό διάστημα 1998-1999 από σωλήνες διατομών Φ90 και Φ63 που εκτιμάται σε δρχ. 41.391.000

74. Εξωτερικές διακλαδώσεις δικτύου αποχέτευσης συνολικού μήκους 540 μέτρων από τσιμεντοσωλήνες διατομής Φ40 που κατασκευάστηκαν το 1980 και εκτιμώνται σε δρχ. 1.296.000

75. Αγωγοί δικτύου αποχέτευσης συνολικού μήκους 810 μέτρων από τσιμεντοσωλήνες διατομής Φ40 που κατασκευάστηκαν το 1980 και εκτιμώνται σε δρχ. 4.617.000

76. Δύο αντλιοστάσια κατασκευής του 1986 και του 1995 επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 12 m² έκαστο απ' αυτά (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων

των αντλιοστασίων) που συνορεύουν περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμώνται σε δρχ. 780.000

77. Ένας υδατόπυργος συνολικής χωρητικότητας 100 m^3 κατασκευής του 1980 επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 40 m^2 (όσο και το εμβαδόν του υδατόπυργου) που συνορεύει περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμάται σε δρχ. 2.088.000

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΗΜ. ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ ΜΥΡΣΙΝΑΣ 71.766.150

ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΡΟΔΙΑΣ

(Σύμφωνα με το Πρωτόκολλο Παράδοσης – Παραλαβής με Αρ. Πρωτ. 43/8-10-1999 του Δήμου Γρεβενών Τμήματος Περιουσίας Δημ. Διαμερίσματος Ροδιάς.)

78. Κύριο - Δευτερεύον (εξωτερικό) δίκτυο ύδρευσης συνολικού μήκους 1.050 μέτρων κατασκευασμένο το 1985 από σωλήνες διατομής $\Phi 110$ που εκτιμάται σε δρχ. 2.772.000

79. Δίκτυο διανομής (εσωτερικό δίκτυο) νερού συνολικού μήκους 2.450 μέτρων κατασκευασμένο το 1985 από σωλήνες διατομών $\Phi 90$ και $\Phi 63$ που εκτιμάται σε δρχ. 1.500.000

80. Εξωτερικές διακλαδώσεις δικτύου αποχέτευσης συνολικού μήκους 1.200 μέτρων από τσιμεντοσωλήνες διατομής $\Phi 40$ που κατασκευάστηκαν το 1985 και εκτιμώνται σε δρχ. 6.480.000

81. Αγωγοί δικτύου αποχέτευσης συνολικού μήκους 1.800 μέτρων από τσιμεντοσωλήνες διατομής $\Phi 40$ που κατασκευάστηκαν το 1985 και εκτιμώνται σε δρχ. 12.960.000

82. Ένα αντλιοστάσιο που περιλαμβάνει ένα πλήρες αντλητικό συγκρότημα που κατασκευάστηκε το 1984 επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 12 m^2 (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων του αντλιοστασίου) που συνορεύει περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμάται σε δρχ. 120.000

83. Τρεις δεξαμενές ήτοι, μία δεξαμενή άντλησης χωρητικότητας 75 m^3 κατασκευασμένη το 1984, μία δεξαμενή συγκέντρωσης χωρητικότητας 80 m^3 κατασκευασμένη το 1973 και μία δεξαμενή συγκέντρωσης χωρητικότητας 80 m^3 κατασκευασμένη το 1998, επί δημοτικών εκτάσεως εμβαδού 40 m^2 έκαστη (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων της δεξαμενής) που συνορεύουν

περιμετρικά με υπόλοιπες δημοτικές εκτάσεις και εκτιμώνται συνολικά σε δρχ. 5.756.400

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΗΜ. ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ
ΡΟΔΙΑΣ 29.588.400

ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΣΕΙΡΗΝΙΟΥ

(Σύμφωνα με το Πρωτόκολλο Παράδοσης – Παραλαβής με Αρ. Πρωτ. 41/26-1-2000 του Δήμου Γρεβενών Τμήματος Περιουσίας Δημ. Διαμερίσματος Σειρηνίου.)

84. Κύριο - Δευτερεύον (εξωτερικό) δίκτυο ύδρευσης συνολικού μήκους 4.500 μέτρων ήτοι, 3.200 μέτρων στο Μεγάλο Σειρήνι κατασκευασμένο το 1983 και 1.300 μέτρων στο Μικρό Σειρήνι κατασκευασμένο το 1996 από σωλήνες διατομής Φ110 που εκτιμάται συνολικά σε δρχ. 14.685.705

85. Δίκτυο διανομής (εσωτερικό δίκτυο) νερού συνολικού μήκους 7.350 μέτρων ήτοι, 4.950 μέτρων στο Μεγάλο Σειρήνι κατασκευασμένο το 1983 και 2.400 μέτρων στο Μικρό Σειρήνι κατασκευασμένο το 1996 από σωλήνες διατομών Φ90 και Φ63 που εκτιμάται συνολικά σε δρχ. 18.912.600

86. Εξωτερικές διακλαδώσεις δικτύου αποχέτευσης συνολικού μήκους 6.120 μέτρων ήτοι, 4.000 μέτρα στο Μεγάλο Σειρήνι από τσιμεντοσωλήνες διατομής Φ40 κατασκευής του 1983 και σωλήνες PVC Φ40 και Φ20 κατασκευής του 1996 και 2.120 μέτρα στο Μικρό Σειρήνι από τσιμεντοσωλήνες διατομής Φ40 κατασκευής του 1983 και σωλήνες PVC Φ40 κατασκευής του 1996 που εκτιμώνται συνολικά σε δρχ. 42.240.000

87. Αγωγοί δικτύου αποχέτευσης συνολικού μήκους 9.180 μέτρων ήτοι, 6.000 μέτρα στο Μεγάλο Σειρήνι από τσιμεντοσωλήνες διατομής Φ40 κατασκευής του 1983 και σωλήνες PVC Φ40 και Φ20 κατασκευής του 1996 και 3.180 μέτρα στο Μικρό Σειρήνι από τσιμεντοσωλήνες διατομής Φ40 κατασκευής του 1983 και σωλήνες PVC Φ40 κατασκευής του 1996 που εκτιμώνται συνολικά σε δρχ. 72.990.000

88. Τρία αντλιοστάσια κατασκευής του 1990 , 1993 και 1995 επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 12 m² έκαστο απ' αυτά (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων των αντλιοστασίων) που συνορεύουν περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμώνται συνολικά σε δρχ. 2.300.000

89. Μια δεξαμενή χωρητικότητας 120 m³ κατασκευής του 1983 επί δημοτικής έκτασης εμβαδού 50 m² (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων της δεξαμενής) και μία δεξαμενή χωρητικότητας 25 m³ κατασκευής του 1966 επί

δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 40 m^2 (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων της δεξαμενής) που συνορεύουν περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμώνται συνολικά σε δρχ. 3.034.800

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΗΜ. ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ
ΣΕΙΡΗΝΙΟΥ 154.163.105

ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΑΜΥΓΔΑΛΕΩΝ

(Σύμφωνα με το Πρωτόκολλο Παράδοσης - Παραλαβής με Αρ. Πρωτ. 45/26-1-2000 του Δήμου Γρεβενών Τμήματος Περιουσίας Δημ. Διαμερίσματος Αμυγδαλέων.)

90. Κύριο - Δευτερεύον (εξωτερικό) δίκτυο ύδρευσης συνολικού μήκους 1.810 μέτρων, κατασκευασμένο το 1995, από σωλήνες PVC διατομών $\Phi 110$ και $\Phi 90$ που εκτιμάται σε δρχ. 8.566.128

91. Δίκτυο διανομής (εσωτερικό δίκτυο) νερού συνολικού μήκους 4.220 μέτρων, κατασκευασμένο το 1995, από σωλήνες PVC διατομών $\Phi 90$ και $\Phi 63$ που εκτιμάται σε δρχ. 10.120.320

92. Εξωτερικές διακλαδώσεις δικτύου αποχέτευσης συνολικού μήκους 2.400 μέτρων από τσιμεντοσωλήνες διατομής $\Phi 40$ και σωλήνες PVC διατομής $\Phi 60$ κατασκευής του 1982 που εκτιμώνται σε δρχ. 5.760.000

93. Αγωγοί δικτύου αποχέτευσης συνολικού μήκους 3.600 μέτρων από τσιμεντοσωλήνες διατομής $\Phi 40$ και σωλήνες PVC διατομής $\Phi 60$ κατασκευής του 1982 που εκτιμώνται σε δρχ. 25.650.000

94. Δύο αντλιοστάσια που περιλαμβάνουν ένα πλήρες αντλητικό συγκρότημα και ένα υποβρύχιο αντλητικό συγκρότημα κατασκευής του 1995 επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 12 m^2 έκαστο απ' αυτά (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων των αντλιοστασίων) που συνορεύουν περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμώνται συνολικά σε δρχ. 1.440.000

95. Μία δεξαμενή συνολικής χωρητικότητας 50 m^3 και μία δεξαμενή χωρητικότητας 80 m^3 κατασκευής του 1995 επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 40 m^2 έκαστη απ' αυτές (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων των δεξαμενών) που συνορεύουν περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμώνται συνολικά σε δρχ. 2.678.400

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΗΜ. ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ
ΑΜΥΓΔΑΛΕΩΝ 54.214.848

ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΕΛΑΤΟΥ - ΚΑΣΤΡΟΥ

(Σύμφωνα με το Πρωτόκολλο Παράδοσης – Παραλαβής με Αρ. Πρωτ. / του Δήμου Γρεβενών Τμήματος Περιουσίας Δημ. Διαμερίσματος Ελάτου - Κάστρου.)

96. Κύριο - Δευτερεύον (εξωτερικό) δίκτυο ύδρευσης συνολικού μήκους 540 μέτρων ήτοι, 360 μέτρα στον Έλατο και 180 μέτρα στο Κάστρο από σωλήνες PVC διατομής Φ90 κατασκευής του 1996 και εκτιμάται σε δρχ. 2.673.000

97. Δίκτυο διανομής νερού συνολικού μήκους 1.260 μέτρων ήτοι, 840 μέτρα στον Έλατο και 420 μέτρα στο Κάστρο από σωλήνες PVC διατομής Φ90 κατασκευής του 1996 και εκτιμάται σε δρχ. 3.780.000

98. Εξωτερικές διακλαδώσεις δικτύου αποχέτευσης συνολικού μήκους 720 μέτρων ήτοι, 480 μέτρα στον Έλατο και 220 μέτρα στο Κάστρο από τσιμεντοσωλήνες διατομής Φ40, κατασκευής του 1979 που εκτιμώνται σε δρχ 1.008.000

99. Αγωγοί δικτύου αποχέτευσης συνολικού μήκους 1.080 μέτρων ήτοι, 720 μέτρα στον Έλατο και 360 μέτρα στο Κάστρο από τσιμεντοσωλήνες διατομής Φ40, κατασκευής του 1979 που εκτιμώνται σε δρχ. 3.900.000

100. Δύο δεξαμενές χωρητικότητας 50 m³ έκαστη κατασκευής του 1971 επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 40 m² (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων των δεξαμενών) που συνορεύουν περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμώνται συνολικά σε δρχ. 3.240.000

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΗΜ. ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ ΕΛΑΤΟΥ - ΚΑΣΤΡΟΥ 14.601.000

ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΑΓΙΩΝ ΘΕΟΔΩΡΩΝ

(Σύμφωνα με το Πρωτόκολλο Παράδοσης – Παραλαβής με Αρ. Πρωτ. / του Δήμου Γρεβενών Τμήματος Περιουσίας Δημ. Διαμερίσματος Αγίων Θεοδώρων.)

A) ΑΝΘΡΑΚΙΑ

101. Κύριο - Δευτερεύον (εξωτερικό) δίκτυο ύδρευσης συνολικού μήκους 6.500 μέτρων που κατασκευάστηκε εν μέρει το 1963 (τα 1.500 μέτρα) και εν μέρει το 1974 (τα 5.000 μέτρα) από σωλήνες διατομής Φ110 και εκτιμάται συνολικά σε δρχ. 2.550.000

102. Δίκτυο διανομής (εσωτερικό δίκτυο) νερού συνολικού μήκους 5.000 μέτρων που κατασκευάστηκε εν μέρει το 1963 (τα 1.154 μέτρα) και εν μέρει το 1974 (τα 3.846 μέτρα) από σωλήνες διατομών Φ90 και Φ63 και εκτιμάται σε δρχ. 2.997.600

103. Εξωτερικές διακλαδώσεις δικτύου αποχέτευσης συνολικού μήκους 400 μέτρων κατασκευής του 1985 από τσιμεντοσωλήνες διατομής Φ90 που εκτιμώνται σε δρχ. 2.160.000

104. Αγωγοί δικτύου αποχέτευσης συνολικού μήκους 600 μέτρων κατασκευής του 1985 από τσιμεντοσωλήνες διατομής Φ90 που εκτιμώνται σε δρχ. 4.320.000

105. Δύο αντλιοστάσια κατασκευής του 1987 περιλαμβανομένων δύο πλήρων αντλητικών συγκροτημάτων επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 12 m² έκαστο απ' αυτά (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων των αντλιοστασίων) που συνορεύουν περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμώνται συνολικά σε δρχ. 270.000

106. Μία δεξαμενή χωρητικότητας 100 m³ κατασκευής του 1963 και μία δεξαμενή χωρητικότητας 50 m³ κατασκευής του 1974, επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 40 m² έκαστη απ' αυτές (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων των δεξαμενών) που συνορεύουν περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμώνται συνολικά σε δρχ. 1.692.000

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΝΘΡΑΚΙΑΣ 13.989.600

B) ΑΙΜΙΛΙΑΝΟΣ

107. Κύριο - Δευτερεύον (εξωτερικό) δίκτυο ύδρευσης συνολικού μήκους 4.600 μέτρων που κατασκευάστηκε τα 4.000 μέτρα το 1985 από σωλήνες PVC διατομής Φ90 και τα 600 μέτρα το 1996 από σωλήνες PVC διατομής Φ90 και εκτιμάται σε δρχ. 13.530.000

108. Δίκτυο διανομής (εσωτερικό δίκτυο) νερού συνολικού μήκους 1.000 μέτρων που κατασκευάστηκε τα 800 μέτρα το 1985 από σωλήνες PVC διατομής Φ60 και τα 200 μέτρα το 1996 από σωλήνες PVC διατομής Φ60 και εκτιμάται σε δρχ. 1.080.000

109. Εξωτερικές διακλαδώσεις δικτύου αποχέτευσης συνολικού μήκους 120 μέτρων που κατασκευάστηκε το 1985 από τσιμεντοσωλήνες διατομής Φ90 και εκτιμάται σε δρχ. 648.000

110. Αγωγοί δικτύου αποχέτευσης συνολικού μήκους 180 μέτρων που κατασκευάστηκε το 1985 από τσιμεντοσωλήνες διατομής Φ90 και εκτιμάται σε δρχ. 1.296.000

111. Μία δεξαμενή χωρητικότητας 20 m³ που κατασκευάστηκε το 1985 επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 30 m² (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων της δεξαμενής) που συνορεύει περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμάται σε δρχ. 489.600

112. Ένα αντλιοστάσιο κατασκευής του 1985 επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 12 m² (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων του αντλιοστασίου) που συνορεύει περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμάται σε δρχ. 1.440.000

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΙΜΙΛΙΑΝΟΥ 18.483.600

Γ) ΔΕΣΠΟΤΗΣ

113. Κύριο - Δευτερεύον (εξωτερικό) δίκτυο ύδρευσης συνολικού μήκους 5.000 μέτρων από σωλήνες PVC διατομής Φ90 που κατασκευάστηκε το 1988 και εκτιμάται σε δρχ. 16.350.000

114. Δίκτυο διανομής (εσωτερικό δίκτυο) νερού συνολικού μήκους 200 μέτρων από σωλήνες PVC διατομής Φ90 που κατασκευάστηκε το 1988 και εκτιμάται σε δρχ. 120.000

115. Ένα αντλιοστάσιο εμβαδού 5 τ.μ. κατασκευής του 1988 επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων του αντλιοστασίου, που συνορεύει περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμάται σε δρχ. 180.000

116. Μία δεξαμενή χωρητικότητας 15 m³ που κατασκευάστηκε το 1988 επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 30 m² (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων της δεξαμενής) που συνορεύει περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμάται σε δρχ. 399.600

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΕΣΠΟΤΗ 17.049.600

Δ) ΑΓ. ΘΕΟΔΩΡΟΙ

117. Κύριο - Δευτερεύον (εξωτερικό) δίκτυο ύδρευσης συνολικού μήκους 8.000 μέτρων από σωλήνες διατομής Φ90 που κατασκευάστηκε το 1973 και εκτιμάται σε δρχ. 960.000

118. Δίκτυο διανομής (εσωτερικό δίκτυο) νερού συνολικού μήκους 5.000 μέτρων από σωλήνες διατομής Φ60 που κατασκευάστηκε το 1973 και εκτιμάται σε δρχ. 3.000.000

119. Εξωτερικές διακλαδώσεις δικτύου αποχέτευσης συνολικού μήκους 1.600 μέτρων από τσιμεντοσωλήνες διατομής Φ90 που κατασκευάστηκαν το 1986 και εκτιμώνται σε δρχ. 9.600.000

120. Αγωγοί δικτύου αποχέτευσης συνολικού μήκους 2.400 μέτρων από τσιμεντοσωλήνες διατομής Φ90 που κατασκευάστηκαν το 1986 και εκτιμώνται σε δρχ. 18.000.000

121. Ένα αντλιοστάσιο που κατασκευάστηκε το 1973 επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 12 m² (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων του αντλιοστασίου) που συνορεύει περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμάται σε δρχ. 300.000

122. Μία δεξαμενή χωρητικότητας 60 m³ που κατασκευάστηκε το 1973 επί δημοτικής εκτάσεως εμβαδού 40 m² (όσο και το εμβαδόν των κτιριακών εγκαταστάσεων της δεξαμενής) που συνορεύει περιμετρικά με υπόλοιπη δημοτική έκταση και εκτιμάται σε δρχ. 950.400

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΓ. ΘΕΟΔΩΡΩΝ 32.810.400

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΗΜ. ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ ΑΓ. ΘΕΟΔΩΡΩΝ 82.333.200

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ

1.110.424.203

Μετά τα ανωτέρω η επιτροπή εκτιμά τα περιγραφόμενα στην παρούσα περιουσιακά στοιχεία της ΔΕΥΑ Γρεβενών στην συνολική αξία του ενός δισεκατομμυρίου εκατόν δέκα εκατομμυρίων τετρακοσίων είκοσι τεσσάρων χιλιάδων διακοσίων τριών (1.110.424.203) δραχμών.

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ Δ.Ε.Υ.Α.Γ.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ Δ/ΝΤΗΣ

Ο ΟΙΚΟΝ/ΚΟΣ Δ/ΝΤΗΣ



Η. ΗΔΙΑΤΖΗΚΑΣ
ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Κ. ΠΑΠΑΖΗΣΗΣ
ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

Β. ΣΠΑΤΑΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΟΛΟΓΟΣ

ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ-ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΙΡΕΒΕΝΟΝ (Α.Ε.Υ.Α.Ι.)

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
ΕΤΟΣ 2006

Δ.Ε.Υ.Α. ΓΡΕΒΕΝΩΝ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΕΤΟΥΣ 2006

ΚΩΔ	ΕΙΔΟΣ ΕΣΟΔΟΥ	ΠΟΣΟ	
30	ΠΕΛΑΤΕΣ		
30.00	ΠΕΛΑΤΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ		
30.00.01	ΠΕΛΑΤΕΣ ΠΑΡΕΛΘΟΝΤΩΝ ΕΤΩΝ	45.000,00	
30.00.02	ΠΕΛΑΤΕΣ ΠΑΡΕΛΘΟΝΤΩΝ ΕΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΓΡΕΒΕΝΩΝ	2.000,00	
	ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α. 30		47.000,00 €
	Τα έσοδα του Κ.Α. 30 προέρχονται κυρίως από λογαριασμούς ύδρευσης-αποχέτευσης πελατών που δεν έχουν τακτοποιήσει προηγούμενους λογαριασμούς.		
33	ΧΡΕΩΣΤΕΣ ΔΙΑΦΟΡΟΙ		
33.13	Φ.Π.Α. ΕΠΙΣΤΡΕΠΤΕΟΣ		
	ΔΙΚΤΥΟ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ	177.913,44	
		211.669,44	
	ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΣ	441.537,47	
		148.389,01	
	ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ ΒΑΡΟΣΙ & ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ	407.499,57	
	ΚΑΑ	285.000,00	
	ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α. 33		1.672.008,93 €
41	ΕΣΟΔΑ ΑΠΟ ΕΠΙΧΟΡΗΓΗΣΕΙΣ		
41.00	ΕΠΙΧΟΡΗΓΗΣΗ ΑΠΟ ΤΑΜΕΙΟ ΣΥΝΟΧΗΣ		
	Α) Αποχέτευση (765.909,14)	765.909,14	
	Β) Βιολογικός (536.933,92)	536.933,92	
	Γ) Αποχέτευση Βαροσίου & Νοσοκομείου (1.798.419,15)	1.798.419,15	
	Δ) Κεντρικός Αποχετευτικός Αγωγός (1.256.250,00)	1.256.250,00	
41.03	Ο.Π.Α.Ν.Γ.Κ.	692.697,00	
41.04	ΔΗΜΟΣ ΓΡΕΒΕΝΩΝ	200.000,00	
41.05	ΕΙΔΙΚΟ ΤΕΛΟΣ 80%	240.000,00	
41.06	ΕΠΙΧΟΡΗΓΗΣΗ 3%	100.000,00	
41.07	Ε.Π.Τ.Α.	222.137,63	
	ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α 41		5.812.346,84 €
	Τα έσοδα του κωδικού Κ.Α 41 αφορούν την Επιχορήγηση της Κοινοτικής συνδρομής για το έργο " Δίκτυο Αποχέτευσης και Σταθμός επεξεργασίας και διάθεσης λυμάτων της πόλης των Γρεβενών ", την συμμετοχή της κεντρικής κυβέρνησης με ποσοστό 83,75% για το Γ & Δ - 68,75% για το Α & Β, επιχορήγηση από Ο.Π.Α.Ν.Γ.Κ, επιχορήγηση από Δήμο Γρεβενών (Προγραμματική σύμβαση) και Ειδικό Τέλος 80%.		

	ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΕΣ		
45	ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ		
5.90	ΕΓΓΥΗΣΗ ΧΡΗΣΗΣ ΥΔΡΟΜΕΤΡΗΤΗ	5.500,00	
	ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α 45		5.500,00 €
	Τα έσοδα του Κ.Α 45 αφορούν προκαταβολές των νέων ενοικιαστών οι οποίες θα επιστραφούν με τη λήξη της ενοικίασης.		
73	ΠΩΛΗΣΗ ΑΓΑΘΩΝ-ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ		
3.00	ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΝΕΡΟΥ	340.000,00	
3.01	ΠΑΓΙΑ ΝΕΡΟΥ	145.000,00	
3.02	ΠΑΓΙΟ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ	135.500,00	
3.03	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ-ΑΠΟΧΕΣΤΕΥΣΗΣ	16.880,00	
3.04	ΤΕΛΟΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ ΥΔΡΕΥΣΗ	6.500,00	
3.05	ΤΕΛΟΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ	6.500,00	
3.06	ΕΠΑΝΑΣΥΝΔΕΣΗ ΥΔΡΟΜΕΤΡΟΥ	830,00	
3.07	ΛΟΙΠΑ ΕΣΟΔΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ-ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ (αποφρακτικό-παροχή υπηρεσίας σε τρίτους)	3.300,00	
3.08	Έσοδα από συνδέσεις με το δίκτυο Υδρευσης & Αποχέτευσης	50.000,00	
	ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α 73		704.510,00 €
	Τα παραπάνω έσοδα του Κ.Α 73 αφορούν πωλήσεις αγαθών και υπηρεσιών της Επιχείρησης, καθώς και νέες συνδέσεις καταναλωτών με το δίκτυο ύδρευσης-αποχέτευσης.		
74	ΕΠΙΧΟΡΗΓΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΣΟΔΑ ΠΩΛΗΣΕΩΝ		
4.03	ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΠΙΧΟΡΗΓΗΣΕΙΣ-ΕΠΙΔΟΤΗΣΕΙΣ		
4.03.00	ΕΣΟΔΑ ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΑ ΑΠΟ ΕΠΙΧΟΡΗΓΗΣΗ Ο.Α.Ε.Δ (7 άτομα)	36.600,00	
	ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α 74		36.600,00 €
	Τα προβλεπόμενα έσοδα του Κ.Α 74 αφορούν επιχορήγηση από τον Ο.Α.Ε.Δ.		
76	ΕΣΟΔΑ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ		
5.03	ΛΟΙΠΟΙ ΠΙΣΤΩΤΙΚΟΙ ΤΟΚΟΙ	4.500,00	
	ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α 76		4.500,00 €
	Τα έσοδα του Κ.Α 76 αφορούν τους προβλεπόμενους τόκους για το 2004 από Τράπεζα Πειραιώς		
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΕΣΟΔΩΝ		8.282.465,77 €

ΚΩΔ	ΕΙΔΟΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΠΟΣΟ	
12	ΜΗΧ/ΤΑ-ΤΕΧΝ.ΕΓΚΑΤ/ΣΕΙΣ-ΛΟΙΠΟΣ ΜΗΧΑΝ/ΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜ.		
2.03	ΕΡΓΑΛΕΙΑ (κόπτης σωλήνων)	1.000,00	
2.05	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ ΟΡΓΑΝΑ		
2.05.00	ΧΛΩΡΙΩΤΕΣ (3 χλωριωτές Χ 1.300€)	3.900,00	
2.05.02	Μηχανή Συγκόλλησης Πολυαιθυλενίου	3.500,00	
2.06	ΛΟΙΠΟΣ ΜΗΧΑΝ/ΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ (αγορά μιας αντλίας φρεατίων)	400,00	
	ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α 12		8.800,00 €
	Τα έξοδα του Κ.Α 12 αφορούν προμήθεια μηχανημάτων, μηχανολογικών οργάνων και λοιπού εξοπλισμού.		
15	ΑΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΥΠΟ ΕΚΤΕΛΕΣΗ		
5.00	ΕΡΓΟ "ΔΙΚΤΥΟ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ" (1 ^Η ΣΥΜΒΑΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ)	1.114.049,66	
5.01	ΕΡΓΟ "ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ" (2 ^Η ΣΥΜΒΑΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ)	780.994,80	
5.02	ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ ΒΑΡΟΣΙ & ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ	2.147.366,15	
5.03	ΚΑΑ	1.500.000,00	
5.04	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΟΜΒΡΙΩΝ ΤΗΣ ΠΟΛΗΣ ΤΩΝ ΓΡΕΒΕΝΩΝ	222.137,63	
5.05	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ-ΕΠΕΚΤΑΣΗ-ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ	5.000,00	
5.06	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΦΡΕΑΤΙΩΝ & ΣΧΑΡΩΝ ΟΒΡΙΩΝ ΥΔΑΤΩΝ	10.000,00	
5.07	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ-ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ	20.500,00	
	ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α 15		5.800.048,24 €
	Τα έξοδα του Κ.Α 15 αφορούν την εκτέλεση του Τεχνικού Προγράμματος της Δ.Ε.Υ.Α.Γ (κόστος εργασιών Αποχέτευσης-Βιολογικού και 2 νέων έργων Αποχέτευση και ΚΑΑ χωρίς Φ.Π.Α, καθώς και το κόστος εκτέλεσης έργων ύδρευσης)		
16	ΑΣΩΜΑΤΕΣ ΑΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ		
6.00	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ Η/Υ	1.500,00	
6.17	ΕΞΟΔΑ ΑΝΑΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗΣ		
6.17.01	ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ (ΥΔΡΕΥΣΗΣ – ΛΟΓΙΣΤΙΚΟ)	4.000,00	
6.17.02	ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	600,00	
	ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α 16		6.100,00 €
24	ΠΡΩΤΕΣ ΚΑΙ ΒΟΗΘΗΤΙΚΕΣ ΥΛΕΣ		

4.01	ΑΓΟΡΕΣ ΠΡΩΤΩΝ ΚΑΙ ΒΟΗΘΗΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ		
4.01.01	ΑΓΟΡΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ ΚΑΙ ΜΙΚΡΟΥΛΙΚΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ-ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ	40.000,00	
	ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α 24		40.000,00 €
25	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ		
5.05	ΔΙΑΦΟΡΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ		
5.05.01	ΧΛΩΡΙΟ	5.000,00	
5.05.04	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ	3.000,00	
5.06	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ ΥΛΙΚΑ (χαλίκι, 3Α....)		
5.06.01	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	4.500,00	
5.06.02	ΣΙΔΕΡΙΚΑ	3.000,00	
5.06.03	ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ	4.000,00	
	ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α 25		19.500,00 €
26	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΠΑΓΙΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ		
6.00	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ	4.500,00	
	ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α 26		4.500,00 €
50	ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ		
0.00	ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ		
0.01	ΕΠΙΤΑΓΕΣ ΠΛΗΡΩΤΕΕΣ	40.153,84	
0.02	ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΠΡΟΣ ΤΡΙΤΟΥΣ (ΔΕΗ)	103.000,00	
0.03	ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΠΡΟΣ ΤΡΙΤΟΥΣ	69.735,65	
	ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α 50		212.889,49 €
	Τα έξοδα του Κ.Α 50 αφορούν επιταγές μεταχρονολογημένες		
51	ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΕΣ ΠΕΛΑΤΩΝ		
1.00	ΠΙΣΤΩΣΗ ΠΟΥ ΑΦΟΡΑ ΤΗΝ ΕΠΙΣΤΡΟΦΗ ΕΓΓΥΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΩΝ ΠΙΣΤΩΣΕΩΝ	500,00	
	ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α 51		500,00 €
54	ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΠΟ ΦΟΡΟΥΣ-ΤΕΛΗ		
54	Φ.Π.Α ΕΡΓΟΥ		
1.00.01	ΔΙΚΤΥΟ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ	211.669,44	
1.00.02	ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΣ	148.389,01	
1.00.03	ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ ΒΑΡΟΣΙ & ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ	407.999,57	
1.00.04	ΚΑΑ	285.000,00	
1.01	ΔΙΑΦΟΡΟΙ ΦΟΡΟΙ - ΤΕΛΗ	40.000,00	
	ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α 54		1.093.058,02 €

Τα έξοδα του Κ.Α 54 αφορούν το Φ.Π.Α που αναλογεί σε καθαρή αξία κόστους των έργων Αποχέτευση-Βιολογικός και Αποχέτευση Βαρσίου - Νοσοκομείου & ΚΑΑ έτους 2006

60	ΑΜΟΙΒΕΣ ΚΑΙ ΕΞΟΔΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ		
0.00	ΑΜΟΙΒΕΣ ΕΜΜΙΣΘΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ		338.413,22 €
0.00.00	ΤΑΚΤΙΚΕΣ ΑΠΟΔΟΧΕΣ ΕΜΜΙΣΘΟΥ (ΜΕ ΚΛΑΔΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ ΔΕΥΑ) 8 άτομα	168.155,20	
0.00.10	ΤΑΚΤΙΚΕΣ ΑΠΟΔΟΧΕΣ ΕΜΜΙΣΘΟΥ (ΜΕ ΚΛΑΔΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ ΔΕΥΑ) 9 άτομα (ΠΔ 164/2004)	122.310,28	
0.00.03	ΔΩΡΑ ΕΟΡΤΩΝ ΕΜΜΙΣΘΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ (8 άτομα)	20.240,10	
0.00.13	ΔΩΡΑ ΕΟΡΤΩΝ ΕΜΜΙΣΘΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ (9 άτομα (ΠΔ 164/2004))	15.905,61	
0.00.06	ΕΠΙΔΟΜΑΤΑ ΚΑΝΟΝΙΚΗΣ ΑΔΕΙΑΣ (8 άτομα)	6.746,71	
0.00.16	ΕΠΙΔΟΜΑΤΑ ΚΑΝΟΝΙΚΗΣ ΑΔΕΙΑΣ (9 άτομα (ΠΔ 164/2004))	5.055,32	
0.00.12	ΑΜΟΙΒΕΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ Ο.Α.Ε.Δ, Α.Μ.Ε.Α		68.867,50 €
0.00.12	ΤΑΚΤΙΚΕΣ ΑΠΟΔΟΧΕΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ Ο.Α.Ε.Δ Α.Μ.Ε.Α (8 άτομα)	56.434,96	
0.00.23	ΔΩΡΑ ΕΟΡΤΩΝ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ Α.Μ.Ε.Α	9.324,39	
0.00.26	ΕΠΙΔΟΜΑΤΑ ΚΑΝΟΝΙΚΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	3.108,15	
0.00.13	ΑΜΟΙΒΕΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ Ο.Α.Ε.Δ (12 ατόμων)		91.175,01 €
0.00.13	ΤΑΚΤΙΚΕΣ ΑΠΟΔΟΧΕΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ Ο.Α.Ε.Δ	71.720,69	
0.00.33	ΔΩΡΑ ΕΟΡΤΩΝ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ Ο.Α.Ε.Δ	14.590,72	
0.00.36	ΕΠΙΔΟΜΑΤΑ ΚΑΝΟΝΙΚΗΣ ΑΔΕΙΑΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ Ο.Α.Ε.Δ	4.863,60	
0.90	ΑΜΟΙΒΕΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΔΗΜΟΥ		23.611,94 €
0.90.00	ΤΑΚΤΙΚΕΣ ΑΠΟΔΟΧΕΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΔΗΜΟΥ (1 άτομο)	20.238,96	
0.90.03	ΔΩΡΑ ΕΟΡΤΩΝ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΔΗΜΟΥ	2.529,78	
0.90.06	ΕΠΙΔΟΜΑΤΑ ΚΑΝΟΝΙΚΗΣ ΑΔΕΙΑΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΔΗΜΟΥ	843,20	
0.02	ΠΑΡΕΠΟΜΕΝΕΣ ΠΑΡΟΧΕΣ ΚΑΙ ΕΞΟΔΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ		26.836,40 €
0.02.00	ΕΙΔΗ ΕΝΔΥΣΗΣ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΔΕΥΑΓ	9.568,00	
0.02.01	ΕΙΔΗ ΥΠΟΔΗΣΗΣ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΔΕΥΑΓ	4.034,50	
0.02.02	ΕΙΔΗ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΔΕΥΑΓ	4.446,10	
0.02.03	ΣΑΠΟΥΝΙΑ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΔΕΥΑΓ	2.927,80	
0.02.04	ΓΑΛΑΤΑ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΔΕΥΑΓ	5.860,00	
0.02.90	ΕΞΟΔΑ ΚΙΝΗΣΗΣ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΔΕΥΑΓ		

60.03	ΕΡΓΟΔΟΤΙΚΕΣ ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΕΜΜΙΣΘΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ		144.722,87 €
60.03.00	ΕΡΓΟΔΟΤΙΚΕΣ ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΙΚΑ (29 άτομα)	96.158,97	
60.03.10	ΕΡΓΟΔΟΤΙΚΕΣ ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΙΚΑ (8 άτομα ΠΔ 164/2004))	33.755,82	
60.03.01	ΕΡΓΟΔΟΤΙΚΕΣ ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΛΟΙΠΩΝ ΤΑΜΕΙΩΝ ΚΥΡΙΑΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε	6.179,46	
60.03.11	ΕΡΓΟΔΟΤΙΚΕΣ ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΛΟΙΠΩΝ ΤΑΜΕΙΩΝ ΚΥΡΙΑΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε 1 άτομο ΠΔ 164/2004	6.328,00	
60.03.90	ΕΡΓΟΔΟΤΙΚΕΣ ΕΙΣΦΟΡΕΣ Τ.Υ.Δ.Κ.Υ	2.300,62	
	ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α 60		693.626,94 €

61	ΑΜΟΙΒΕΣ ΚΑΙ ΕΞΟΔΑ ΤΡΙΤΩΝ		
11.00	ΑΜΟΙΒΕΣ ΚΑΙ ΕΞΟΔΑ ΕΛΕΥΘΕΡΩΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΩΝ υποκείμενες σε παρακράτηση φόρου		
1.01.02	ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΕΡΓΟΥ «ΔΙΚΤΥΟ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ-ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΣ» (1 Μηχανικός)	21.600,00	
1.01.03	ΣΩΜΑ ΟΡΚΩΤΩΝ ΕΛΕΓΚΤΩΝ (αφορά ποσό αμοιβής δύο χρήσεων)	3.000,00	
1.01.04	ΧΗΜΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ	13.000,00	
1.01.05	ΑΜΟΙΒΕΣ ΝΟΜΙΚΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΩΝ	1.000,00	
1.01.00	ΑΜΟΙΒΕΣ ΜΕΛΩΝ ΔΙΟΙΚΗΤ. ΣΥΜΒ.	1.500,00	
	ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α 61		40.100,00 €

62	ΠΑΡΟΧΕΣ ΤΡΙΤΩΝ		
2.00	ΔΕΗ- ΟΤΕ		
2.00.00	ΔΕΗ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ-ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΩΝ	120.000,00	
2.00.01	ΟΤΕ ΓΡΑΦΕΙΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ	12.000,00	
2.00.02	ΚΟΣΜΟΤΕ	5.500,00	
2.00.04	ΕΝΟΙΚΙΑ	16.800,00	
2.00.05	ΑΣΦΑΛΙΣΤΡΑ – ΤΕΛΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	4.200,00	
2.00.07	ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ-ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ		
2.00.07.01	ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΑ ΜΕΣΑ - ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ	20.000,00	
2.00.07.02	ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ - ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΑ	30.000,00	
2.00.07.03	ΛΟΙΠΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ - ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ	2.000,00	
	ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α 62		210.500,00 €

64	ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΞΟΔΑ		
00	ΕΞΟΔΑ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ		
00.00	ΕΞΟΔΑ ΚΙΝΗΣΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ ΔΕΥΑΓ	36.000,00	
00.02	ΕΞΟΔΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΥΛΙΚΩΝ ΑΓΑΘΩΝ ΑΓΟΡΩΝ	1.000,00	
00.01	ΕΞΟΔΑ ΤΑΞΙΔΙΟΥ	2.000,00	
00.02	ΕΞΟΔΑ ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΦΗΜΙΣΗΣ	3.000,00	

61.05	ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ-ΕΙΣΦΟΡΕΣ	4.000,00	
64.07	ΕΝΤΥΠΑ ΚΑΙ ΓΡΑΦΙΚΗ ΥΛΗ	1.000,00	
64.08	ΥΛΙΚΑ ΑΜΕΣΗΣ ΑΝΑΛΩΣΗΣ	2.000,00	
64.09	ΕΞΟΔΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	1.000,00	
64.98	ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΞΟΔΑ	3.000,00	
	ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α 64		53.000,00 €
65	ΤΟΚΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΗ ΕΞΟΔΑ		
65.01	ΤΟΚΟΙ ΚΑΙ ΕΞΟΔΑ ΛΟΙΠΩΝ ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΩΝ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ	76.000,00	
	ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α 65		76.000,00 €
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΕΞΟΔΩΝ		8.258.622,69 €
	ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΟ		23.843,08 €

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ του Δ.Σ. ΔΕΥΑΓ



ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΖΙΩΓΑΣ
ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΓΡΕΒΕΝΩΝ

ΤΑ ΜΕΛΗ

- 1 Χ. Παπαζάνθης
- 2 Ε. Κόκκινου
- 3 Λ. Αθανασιάδης
- 4 Α. Δασκαλόπουλος
- 5 Π. Καραλιόλιος
- 6 Ι. Δόλγηρας

ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ
ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΓΡΕΒΕΝΩΝ (Δ.Ε.Υ.Α.Γ)

ΤΙΜΟΛΟΓΙΑΚΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΕΤΟΥΣ 2006

**ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ-ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΓΡΕΒΕΝΩΝ (Δ.Ε.Υ.Α.Γ)**

ΤΙΜΟΛΟΓΙΑΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ 2006

Είναι γνωστό σε όλους μας, ότι, η τιμολόγηση των υπηρεσιών ύδρευσης έχει συνδεθεί επανειλημμένα στο παρελθόν με τη διαχείριση των υδατικών πόρων και τη βιώσιμη υδατική πολιτική.

Την στιγμή αυτή στην Ευρώπη και στον τομέα ύδρευσης το υπ' αριθμόν ένα, θέμα που συζητείται και με το οποίο ασχολείται πλήθος εμπειρογνώμων και στελεχών του τομέα είναι η ανάκτηση του κόστους του νερού όπως αυτό προβλέπεται από την οδηγία 2000/60.

Το καινοτόμο στοιχείο της οδηγίας είναι η εισαγωγή της Οικονομικής Θεώρησης στη διαχείριση των υδάτινων πόρων. Το νερό είναι μεν φυσικό αγαθό αλλά έχει οικονομική αξία (δεν είναι εμπορικό αγαθό) η οποία πρέπει να ανακτηθεί πλήρως.

Η τιμολόγηση του νερού περιλαμβάνει ουσιαστικά μόνο την ανάκτηση του λειτουργικού-οικονομικού κόστους.

Για την διαμόρφωση της πρότασης των νέων τιμολογίων ύδρευσης-αποχέτευσης της πόλης των Γρεβενών και των Δημοτικών διαμερισμάτων που υπάγονται στα όρια της αρμοδιότητας της Δ.Ε.Υ.Α.Γ για το έτος 2006 **έχει ληφθεί υπόψη:**

• **ΕΡΓΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ- ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ**

Το τέλος του 2003 βρήκε τη Δ.Ε.Υ.Α Γρεβενών στο ξεκίνημα ενός μεγάλου επενδυτικού προγράμματος, ένα επενδυτικό πρόγραμμα που αφορά την κατασκευή του έργου «Δίκτυο αποχέτευσης και σταθμός επεξεργασίας και διάθεσης λυμάτων στην πόλη των Γρεβενών», το οποίο θα επιφέρει ριζικές αλλαγές, αλλαγές τόσο στις παρεχόμενες υπηρεσίες από την Δ.Ε.Υ.Α.Γ όσο και στο βιοτικό επίπεδο των πολιτών, αφού τα έργα αυτά θα οδηγήσουν στην οριστική επίλυση του προβλήματος της αποχέτευσης. Στα τέλη του 2005 έχει ολοκληρωθεί το 95% του Βιολογικού καθαρισμού και το 75% του Δικτύου Αποχέτευσης. Το έργο αναμένεται να ολοκληρωθεί και να λειτουργήσει δοκιμαστικά τον Μάιο του 2006.

• **ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΩΝ ΕΡΓΩΝ**

Έργο «Δίκτυο αποχέτευσης και σταθμός επεξεργασίας και διάθεσης λυμάτων στην πόλη των Γρεβενών»

Υποέργο Ιον «Δίκτυο αποχέτευσης»

Λήξη εκτέλεσης του έργου 30-06-2006

Προϋπολογισμός 3.791.623,06 ευρώ

Κοινοτική συνδρομή 3.175.484,31 ευρώ

Ιδία συμμετοχή 616.138,90€

Φ.Π.Α έργου 682.492,15 ευρώ (όπου η Ιδία συμμετοχή και το Φ.Π.Α έργου επιβαρύνουν εξολοκλήρου τη Δ.Ε.Υ.Α.Γ)

Υποέργο 2^ο «Βιολογικός καθαρισμός»

Λήξη εκτέλεσης του έργου 30-12-2005

Προϋπολογισμός 5.463.777,60 ευρώ

Κοινοτική συμμετοχή 4.575.913,74 ευρώ

Ιδία συμμετοχή 887.863,86 ευρώ

Φ.Π.Α έργου 983.479,97 ευρώ (όπου η Ιδία συμμετοχή και το Φ.Π.Α έργου επιβαρύνουν εξολοκλήρου τη Δ.Ε.Υ.Α.Γ)

Η πραγματοποίηση του παραπάνω επενδυτικού προγράμματος προκαλεί αυξημένες λειτουργικές δαπάνες λόγω αύξησης των τοκοχρεολυσίων και των αποσβέσεων και προϋποθέτει τιμολογιακή πολιτική προοπτικής πέραν του ενός χρόνου με στόχο την κάλυψη:

- των λειτουργικών δαπανών
- της Ιδίας συμμετοχής στα έργα
- τις αποσβέσεις των παγίων στοιχείων.

Η χρηματοδότηση των έργων αποχέτευσης-βιολογικού από το Ταμείο Συνοχής και από τους Εθνικούς πόρους θα ανέλθει σε ποσοστό 83,75% συνεπώς το υπόλοιπο ποσοστό 16,25% και το Φ.Π.Α του έργου θα καλυφθεί για το 2006 από την επιστροφή του Φ.Π.Α. που έχει πληρωθεί τα προηγούμενα έτη.

Για το έτος 2006 το κόστος των έργων προβλέπεται ότι θα ανέλθει σε:

Έργα σε εξέλιξη:

1. Για το υποέργο της αποχέτευσης σε 1.114.049,66 ευρώ

2. Για το υποέργο του βιολογικού σε 780.994,80 ευρώ

Φ.Π.Α έργων 1 - 2 σε 360.058,45 ευρώ

Συνολικό κόστος έργων 1-2 για το 2006 2.255.102,91 ευρώ

Στο ανωτέρω συνολικό ποσό 2.255.102,91 ευρώ, η Κοινοτική συνδρομή θα είναι 1.302.843,07 ευρώ, και η Ιδία συμμετοχή συν Φ.Π.Α. θα είναι 952.259,84.

Νέα Έργα:

3. Για το έργο της Αποχέτευσης των περιοχών Βαροσίου & Νοσοκομείου σε 2.147.366,15€

4. Για το έργο του Κεντρικού Αγωγού Ακαθάρτων (ΚΑΑ) σε 1.500.000,00€

ΦΠΑ έργων 3-4 σε 692.999,57€

Συνολικό κόστος έργων 3-4 σε 4.340.365,72 ευρώ

Στο ανωτέρω συνολικό ποσό 4.340.365,72 ευρώ, η Κοινοτική συνδρομή θα είναι 3.054.669,15 ευρώ, και η Ιδία συμμετοχή συν Φ.Π.Α. θα είναι 1.285.696,57€.

5. Για το έργο Περιφερειακό Δίκτυο Ομβρίων της πόλης των Γρεβενών σε 222.137,63€ με ΦΠΑ

Το έργο Περιφερειακό Δίκτυο Ομβρίων θα χρηματοδοτηθεί εξολοκλήρου από το Ε.Π.Τ.Α.

- *Ο αριθμός των υδρομέτρων είναι ο εξής:*
Πόλη Γρεβενών 6.840 υδρόμετρα
Δημοτικά διαμερίσματα 2.577 υδρόμετρα
- *Το υφιστάμενο τιμολόγιο ύδρευσης-αποχέτευσης*
- *Τις ληξιπρόθεσμες οφειλές κατανάλωσης ρεύματος αντλιοστασίου Δ.Ε.Η*
- *Το προβλεπόμενο ετήσιο κόστος συντήρησης που αφορά αφενός μεν την συντήρηση δικτύων και φρεατίων καθώς και συντήρηση αντλιοστασίων, γεωτρήσεων, δεξαμενών, κ.λ.π με βάση την εμπειρία της που απέκτησε η Δ.Ε.Υ.Α.Γ, από την 7ετή της λειτουργία.*

Σημειώνουμε ότι στους λογαριασμούς ύδρευσης-αποχέτευσης της Δ.Ε.Υ.Α.Γ συμπεριλαμβάνεται Φ.Π.Α που για την κατανάλωση ύδρευσης ανέρχεται στο 9%, ενώ για όλα τα πάγια ανέρχεται σε 19%.

Για το έτος 2006 τα χαρακτηριστικά της Τιμολογιακής πολιτικής είναι:

1. Σταθερή τιμή κυβικού κατανάλωσης
2. Σταθερή τιμή παγίων
3. Σταθερή τιμή νέων συνδέσεων
4. Έκπτωση 50% στην αξία κατανάλωσης νερού για την κατηγορία των νεφροπαθών
5. Έκπτωση 50% στην αξία κατανάλωσης νερού για την κατηγορία των πολυτέκνων
6. Έκπτωση 50% στην αξία κατανάλωσης νερού για την κατηγορία των Α.Μ.Ε.Α.
7. Για τα πλυντήρια αυτοκινήτων η τιμή κατανάλωσης νερού ανά κυβικό θα είναι 0,34 ευρώ ανεξαρτήτως κατανάλωσης.
8. Για τις κτηνοτροφικές μονάδες η τιμή κατανάλωσης νερού ανά κυβικό θα είναι 0,34 ευρώ ανεξαρτήτως κατανάλωσης
9. Για το Εκτροφείο Θυραμάτων – Δ/ση Δασών η τιμή κατανάλωσης νερού ανά κυβικό θα είναι 0,34 ευρώ ανεξαρτήτως κατανάλωσης
10. Απαλλαγή από τέλη ύδρευσης των σχολείων (Δημοτικά, Γυμνάσια, Λύκεια, Παιδικοί Σταθμοί, Νηπιαγωγεία, Δημοτικό στάδιο, Κολυμβητήριο, ΚΑΠΗ, Πυροσβεστική, Σχολεία ΑΜΕΑ, Μουσεία, Πνευματικό Κέντρο και κάθε Δημοτική Ιδιοκτησία που παρέχει υπηρεσίες κοινωνικής ωφέλειας.)

Παρακάτω σας παραθέτουμε αναλυτικά με πίνακες την τιμολογιακή πολιτική μας για το έτος 2006 για την πόλη των Γρεβενών με τους οικισμούς Δοξαρά και Καλαμιτσίου καθώς και των Δημοτικών Διαμερισμάτων, στα οποία έχουμε τρεις κατηγορίες χρέωσης κυβικών:

α) Χρέωση κυβικών όταν στο Δημοτικό Διαμέρισμα έχουμε φυσική ροή

β) Χρέωση κυβικών όταν στο Δημοτικό Διαμέρισμα έχουμε άντληση και

γ) Χρέωση κυβικών όταν στο Δημοτικό Διαμέρισμα έχουμε φυσική ροή και άντληση (μικτή τιμολόγηση)

ΥΔΡΕΥΣΗ-ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ ΠΟΛΗΣ ΓΡΕΒΕΝΩΝ

- 1.1 Έκδοση λογαριασμών ανά δίμηνο.
- 1.2 Πάγιο τέλος ύδρευσης **2,94ευρώ/2μηνο**.
- 1.3 Πάγιο τέλος αποχέτευσης **2,94ευρώ/2μηνο**.
- 1.4 Πάγιο τέλος συντήρησης δικτύου **0.30ευρώ/2μηνο**.
- 1.5 Ειδικό τέλος 80% επί της καταναλισκομένης αξίας νερού.
- 1.6 Για τις Κτηνοτροφικές μονάδες, για τα πλυντήρια αυτοκινήτων και το εκτροφείο θηραμάτων , το τέλος για την κατανάλωση νερού θα είναι **0.34ευρώ/m³**, ανεξαρτήτως της κατανάλωσης.
- 1.7 Απαλλάσσονται από τέλη ύδρευσης τα σχολεία (Δημοτικά, Γυμνάσια, Λύκεια, Παιδικοί Σταθμοί, Νηπιαγωγεία, Δημοτικό Στάδιο, Κολυμβητήριο, ΚΑΠΗ, Πυροσβεστική, Σχολεία Α.Μ.Ε.Α., Μουσεία, Πνευματικό Κέντρο και κάθε Δημοτική Ιδιοκτησία που παρέχει υπηρεσίες κοινωνικής ωφέλειας).
- 1.8 Έκπτωση ποσοστού **50%** επί της αξίας κατανάλωσης του νερού για τις *πολύτεχνες οικογένειες, κατηγορία νεφροπαθών και Α.Μ.Ε.Α.*
Ορίζεται η τιμή του νερού, ανάλογα και οι κατηγορίες κατανάλωσης όπως παρακάτω:

ΟΙΚΙΑΚΗ - ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ-ΔΗΜΟΣΙΑ ΧΡΗΣΗ

0-50 M³ = 0.34ευρώ

51-90 M³ = 0.38ευρώ

91 και άνω 0.46ευρώ

- 1.9 Δικαίωμα σύνδεσης με το δίκτυο ύδρευσης **45,00 ευρώ**
- 1.10 Δικαίωμα σύνδεσης με το δίκτυο αποχέτευσης **90,00 ευρώ**
- 1.11 Τέλος εγγύησης χρήσης υδρομετρητή, (Ν. 1069/80), ορίζεται **50,00 ευρώ**
- 1.12 Για κάθε επανασύνδεση επιβάλλεται τιμή **18,00 ευρώ**
- 1.13 Η διάθεση μη πόσιμου νερού με μεταφορικό μέσο της Επιχείρησης τιμάται **0.80 ευρώ** ανά κυβικό.
- 1.14 Η διάθεση μη πόσιμου νερού με μεταφορικό μέσο του αγοραστή τιμάται **0.60 ευρώ** ανά κυβικό.
- 1.15 Για κάθε απόφραξη αποχετευτικού αγωγού (ιδιωτικής παροχής) στο Δήμο Γρεβενών επιβάλλεται τιμή **90,00 ευρώ** ανά ώρα.
- 1.16 Για κάθε απόφραξη αποχετευτικού αγωγού σε Δήμους εκτός του Δήμου Γρεβενών επιβάλλεται τιμή **120,00 ευρώ** ανά ώρα
- 1.17 Δαπάνη διακλάδωσης και σύνδεσης με το δίκτυο Ύδρευσης (Υλικά, Εκσκαφή, Αποκατάσταση κλπ)
0-100m²= 200.00€
101- άνω= 0,50€/ m²
- 1.18 Δαπάνη σύνδεσης με το δίκτυο αποχέτευσης (Υλικά, Εκσκαφή, Αποκατάσταση κλπ)
0-100m²= 220.00€
101- άνω= 1,00€/ m²

- Στις ανωτέρω τιμές επιβάλλεται Φ.Π.Α. εκτός από το 1.10

- Στις περιπτώσεις 1.17, 1.18 οι δαπάνες αφορούν εργασίες που γίνονται μέχρι τη ρυμοτομική γραμμή (σύμφωνα με το άρθρο 13,11 του κανονισμού ύδρευσης ΔΕΥΑ ΓΡΕΒΕΝΩΝ)

2. ΥΔΡΕΥΣΗ-ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ

ΦΥΣΙΚΗ ΡΟΗ

Στην κατηγορία αυτή ανήκουν τα Δημοτικά Διαμερίσματα:

1.ΕΛΑΤΟΥ 2.ΚΑΣΤΡΟ 3.ΚΥΡΑΚΑΛΗ 4.ΦΕΛΛΙ 5.ΑΓΑΠΗ

Η κλιμακωτή τιμολόγηση είναι η εξής:

0 – 100 κυβικά	0.12ευρώ το κυβικό
101 - 200 κυβικά	0.18ευρώ το κυβικό
200 και άνω κυβικά	0.23ευρώ το κυβικό

* Το Κάστρο δεν έχει αποχέτευση.

ΑΝΤΛΗΣΗ

Στην κατηγορία αυτή ανήκουν τα Δημοτικά Διαμερίσματα:

1.ΒΑΤΟΛΑΚΚΟΥ 2.ΜΥΡΣΙΝΗΣ 3.ΑΣΠΡΟΚΑΜΠΟΣ

4.ΚΑΛΟΧΙ 5.ΜΕΣΟΛΑΚΚΟΣ 6.ΑΓΙΟΙ ΘΕΟΔΩΡΟΙ 7.ΔΕΣΠΟΤΗΣ 8.ΑΙΜΙΛΙΑΝΟΣ

Η κλιμακωτή τιμολόγηση είναι η εξής:

0 – 50 κυβικά	0.18ευρώ το κυβικό
51 – 100 κυβικά	0.23ευρώ το κυβικό
101 και άνω κυβικά	0.29ευρώ το κυβικό

* Στον Ασπρόκαμπο και στο Δεσπότη δεν υπάρχει αποχέτευση.

ΜΙΚΤΗ ΡΟΗ

Στην κατηγορία αυτή ανήκουν τα Δημοτικά Διαμερίσματα:

1.ΣΥΔΕΝΑΡΟ 2.ΡΟΔΙΑ 3.ΑΜΥΓΔΑΛΕΩΝ 4.ΑΝΘΡΑΚΙΑ

5. ΕΛΕΥΘΕΡΟΧΩΡΙ 6.ΕΛΕΥΘΕΡΟ 7.ΜΙΚΡΟ ΣΕΙΡΗΝΙ

8.ΜΕΓΑΛΟ ΣΕΙΡΗΝΙ

Η κλιμακωτή τιμολόγηση είναι η εξής:

0 – 100 κυβικά	0.15ευρώ το κυβικό
101 – 200 κυβικά	0.21ευρώ το κυβικό
200 και άνω κυβικά	0.29ευρώ το κυβικό

* Στους Συνοικισμούς Λόχμης και Αγίας Τριάδας του Δημοτικού Διαμερίσματος Αμυγδαλέων δεν υπάρχει αποχέτευση.

- 2.1 Έκδοση λογαριασμών ανά εξάμηνο
- 2.2 Πάγιο τέλος ύδρευσης **4.4 ευρώ/6μηνο**.
- 2.3 Πάγιο τέλος αποχέτευσης **4.4ευρώ/6μηνο**
- 2.4 Πάγιο τέλος συντήρησης δικτύου **0.59ευρώ/6μηνο**
- 2.5 Για τις κτηνοτροφικές μονάδες το τέλος για την κατανάλωση του νερού θα είναι **0.15 ευρώ(50δρχ)** το κυβικό, ανεξαρτήτως της κατανάλωσης.
- 2.6 Απαλλάσσονται από τέλη ύδρευσης τα σχολεία (Δημοτικά, Γυμνάσια, Λύκεια, Παιδικοί σταθμοί, Νηπιαγωγεία και κάθε Δημοτική Ιδιοκτησία που παρέχει υπηρεσίες κοινωνικής ωφέλειας).
- 2.7 Έκπτωση ποσοστού **50%** επί της αξίας κατανάλωσης του νερού για τις *πολύτεχνες οικογένειες*, κατηγορία *νεφροπαθών και Α.Μ.Ε.Α.*
- 2.8 Δικαίωμα σύνδεσης με το δίκτυο ύδρευσης **22,00 ευρώ**
- 2.9 Δικαίωμα σύνδεσης με το δίκτυο αποχέτευσης **22,00 ευρώ**
- 2.10 Τέλος εγγύησης χρήσης υδρομετρητή, (Ν. 1069/80), ορίζεται **50,00 ευρώ**
- 2.11 Για κάθε επανασύνδεση επιβάλλεται τιμή **18,00 ευρώ**

- 2.12 Η διάθεση μη πόσιμου νερού με μεταφορικό μέσο της Επιχείρησης τιμάται **0.60 ευρώ** ανά κυβικό.
- 2.13 Η διάθεση μη πόσιμου νερού με μεταφορικό μέσο του αγοραστή τιμάται **0.50 ευρώ** ανά κυβικό.
- 2.14 Για κάθε απόφραξη αποχετευτικού αγωγού (ιδιωτικής παροχής) επιβάλλεται τιμή **90,00ευρώ** ανά ώρα.
- 2.15 Δαπάνη διακλάδωσης και σύνδεσης με το δίκτυο Ύδρευσης (Υλικά, Εκσκαφή, Αποκατάσταση κλπ)
 $0-100\text{m}^2 = 200.00\text{€}$
 $101- \text{άνω} = 0,50\text{€/ m}^2$
- 2.16 Δαπάνη σύνδεσης με το δίκτυο αποχέτευσης (Υλικά, Εκσκαφή, Αποκατάσταση κλπ)
 $0-100\text{m}^2 = 220.00\text{€}$
 $101- \text{άνω} = 1,00\text{€/ m}^2$

- Στις ανωτέρω τιμές επιβάλλεται Φ.Π.Α. εκτός από το 2.10
- Στις περιπτώσεις 2.15, 2.16 οι δαπάνες αφορούν εργασίες που γίνονται μέχρι τη ρυμοτομική γραμμή (σύμφωνα με το άρθρο 13,11 του κανονισμού ύδρευσης ΔΕΥΑ ΓΡΕΒΕΝΩΝ)

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ Δ.Ε.Υ.Α.Γ.



Α. ΖΙΩΓΑΣ
ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΓΡΕΒΕΝΩΝ

ΤΑ ΜΕΛΗ

Χ. Παπαζάνθης
 Ε.Κόκκινου
 Π. Καραλιόλιος
 Λ. Αθανασιάδης
 Α. Δασκαλόπουλος
 Ι. Δόλγηρας

ΤΑΜΕΙΟ ΣΥΝΟΧΗΣ:	
II (1)	
ΤΟΜΕΑΣ:	
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ 001 (2)	
ΠΕΔΙΟ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗΣ:	ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΙΣ:
ΥΓΡΑ ΑΠΟΒΑΗΤΑ 002 (3)	88179 (4)

ΤΡΙΜΗΝΙΑΙΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ ΠΡΟΟΔΟΥ ΥΠΟΕΡΓΟΥ

Α/Α ΤΡΙΜΗΝΙΑΙΟΥ ΔΕΛΤΙΟΥ	ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	
12 (5)	ΤΡΙΜΗΝΟ: 2 (6)	ΕΤΟΣ: 2006 (7)
Ημερομηνία συμπλήρωσης: 11/07/2006		(8)

Α1.1 ΤΙΤΛΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ (9)
«Δίκτυο Αποχέτευσης ακαθάρτων της πόλης των Γρεβενών»
Α1.2 ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ: 2 (10)

Α1.3 ΣΥΝΤΟΜΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
Τοποθέτηση σωλήνων δικτύου αποχέτευσης (πρωτεύον και δευτερεύον δίκτυο) συνολικού μήκους 14.630 μ. και μετατροπή του παντορροϊκού υπάρχοντος δικτύου σε χωριστικό. (11)

Α.1.4 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΧΩΡΟΘΕΤΗΣΗΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ (12)							
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ	ΚΩΔ.	ΝΟΜΟΣ	ΚΩΔ.	ΔΗΜΟΣ/ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ	ΚΩΔ.	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΘΕΝ ΠΟΣΟ
ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔ.	03	ΓΡΕΒΕΝΩΝ	51	ΓΡΕΒΕΝΩΝ	00	4.191.622,66	3.216.938,00
ΣΥΝΟΛΟ						4.191.622,66	3.216.938,00
Από το πραγματοποιηθέν ποσό έχει αφαιρεθεί το ποσό των 167.884,72€ που κρίθηκε από τον ΕΔΕΛ μη επιλέξιμο							

Β. ΦΥΣΙΚΗ ΠΡΟΟΔΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ: (13)			
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗ ΠΟΡΕΙΑ ΤΟΥ ΥΠΟΕΡΓΟΥ		ΒΘ. ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ ΠΟΡΕΙΑ ΤΟΥ ΥΠΟΕΡΓΟΥ	
ΕΝΑΡΞΗ	ΛΗΞΗ	ΕΝΑΡΞΗ	ΛΗΞΗ
1-10-2001	11-12-2000	20-05-2003	20-12-2006

Β1. ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
Β1.1 ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΠΡΟΟΔΟΥ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΜΕΧΡΙ ΚΑΙ ΤΟ ΤΡΙΜΗΝΟ ΑΝΑΦΟΡΑΣ
Οι εργασίες του φυσικού αντικείμενου (τοποθέτηση σωλήνων πρωτεύοντος και δευτερεύοντος δικτύου, κατασκευή φρεατίων και αποκατάσταση οδοστρώματος) εκτελέστηκαν κανονικά στο παρόν τρίμηνο. Η κατασκευάστρια κοινοπραξία συνεχίζει με το υπόλοιπο του φυσικού αντικείμενου. Το φυσικό αντικείμενο έχει ολοκληρωθεί σε ποσοστό 85,10 % του συνολικού. (14)

B1.2 ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΕΠΟΜΕΝΟ ΤΡΙΜΗΝΟ

Στο επόμενο τρίμηνο θα εκτελεστούν οι εργασίες σε κανονικούς ρυθμούς με το υπόλοιπο του φυσικού αντικείμενου το οποίο αναμένεται να ολοκληρωθεί εντός τριμήνου.

(15)

B 1.3. ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

Από την πρόοδο της υλοποίησης του φυσικού αντικείμενου γίνεται φανερό ότι είναι εφικτή η αποπεράτωση του έργου εντός των καθορισμένων από το εγκεκριμένο χρονοδιάγραμμα χρονικών ορίων.

(16)

B2. ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ ΣΤΟ ΤΡΙΜΗΝΟ ΑΝΑΦΟΡΑΣ

(17)

A/A Λογαριασμοί	Ημερομηνία Πιστοποίησης	Ποσό Πιστοποίησης
11ος	24/05/2006	100.840,34

B3. ΠΟΣΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΟΔΟΥ ΔΙΑΚΡΙΤΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΥΠΟΕΡΓΟΥ (ΟΜΑΔΕΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ Κ.Τ.Α.)

(18)

ΚΩΔ. Δ.Τ.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΑΚΡΙΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Φ.Α.	ΠΡΟΫΠΟΛΟ ΓΕΣΜΟΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΕΓΓΕΚΡΙΜΕΝΗ ΤΙΜΗ	ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗ ΘΕΙΑ ΤΙΜΗ ΕΩΣ ΚΑΙ ΤΡΙΜΗΝΟ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙ ΗΘΕΙΑ ΕΩΣ ΔΑΠΑΝΗ ΕΩΣ ΚΑΙ ΤΡΙΜΗΝΟ ΑΝΑΦΟΡΑΣ
307	Ασφάλιση	4.191.622,66	Μ	14.630	12.450	3.216.938,00
ΣΥΝΟΛΟ :		4.191.622,66			ΣΥΝΟΛΟ :	3.216.938,00

B4. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΜΕ ΜΕΤΡΗΣΙΜΟΥΣ ΔΕΙΚΤΕΣ ΠΟΥ ΣΥΜΒΑΛΛΟΥΝ ΣΤΟΥΣ ΣΤΟΧΟΥΣ ΤΟΥ ΜΕΤΡΟΥ

(19)

ΚΩΔ. ΔΕΙΚΤΗ	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΔΕΙΚΤΗ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΣΤΟΧΟΣ	ΝΕΑ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΤΙΜΗ	ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΕΩΣ ΚΑΙ ΤΡΙΜΗΝΟ ΑΝΑΦΟΡΑΣ
3017K	ΠΡΩΤΕΥΟΝ ΔΙΕΤΥΟ ΑΓΡΟΧΗΤΕΥΣΗΣ (ΝΕΟ)	Μ	14.630	14.630	12.450

Β5. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΞΕΛΙΞΗΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ

(20)

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ:

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΟΙΚ. ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΞΕΛΙΞΗΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ	ΑΡΧΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΕΣ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΕΣ	ΣΗΜΕΡΙΝΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΣΧΕΤΙΚΟΣ ΕΠΙΠΛΕΞΙΜΟΣ Π/Υ ΥΠΕΡΓΟΥ
3252	ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ ΠΕΡΙΛΗΠΤΙΚΩΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΣΤΟΝ ΤΥΠΟ - Φ.Ε.Κ.	9-04-2002 / 12-04-2002	9-04-02 / 12-04-02		7.605.109,00
3254	ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ ΣΤΗΝ ΕΠΙΣΗΜΗ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ Ε.Ε.	16-04-2002	16-04-2002		»
3260	ΕΓΓΡΑΦΗ ΣΕ ΣΔΕ-ΣΑΜ-ΣΑΝΑ-ΣΑΠΙ-ΣΑΜΠΙ-ΚΑΕΤΙΔΕ	11-03-2002	11-03-2002		»
3262	ΕΓΚΡΙΣΗ ΤΕΥΧΩΝ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ/ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	28-03-2002	28-03-2002		»
3302	ΣΗΜΙΩΣΗ ΣΣΑ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ/ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ (ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΟΥ)	29-5-2002	29-5-2002		»
3305	ΕΠΙΣΗΜΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	26-8-2002	26-8-2002		3.791.623,06
3336	ΑΠΟΦΑΣΗ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	30-8-2002	30-8-2002		»
3351	ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	20-5-2003	20-5-2003		»
3405	ΕΝΑΡΞΗ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	20-5-2003	20-5-2003		»
3552	ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ	31-12-2005		20-12-2006	4.191.622,66
3553	ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ	30-06-2006		20-06-2008	»
3554	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΚΚΑΘΑΡΙΣΗ	30-06-2006		20-06-2007	»
3557	ΤΕΛΙΚΗ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ	31-12-2005		20-06-2007	»
3558	ΕΚΔΟΣΗ ΒΕΒΑΙΩΣΗΣ ΠΕΡΑΙΩΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	31-12-2005		20-12-2006	»
3702	ΑΠΟΠΛΗΡΩΜΗ	30-06-2006		20-06-2007	»
ΝΕΕΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ					

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

ΠΡΟΟΔΟΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ						
Α/Α	ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΕΣ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΕΣ		ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΕΣ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗΣ Η ΤΡΕΧΟΥΣΑΣ ΠΡΟΒΛΕΨΗΣ		ΣΥΣΧΕΤΙΣΜΟΣ ΜΕ ΑΛΛΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ
		ΕΝΑΡΞΗΣ	ΛΗΞΗΣ	ΕΝΑΡΞΗΣ	ΛΗΞΗΣ	
		1	Διαδικασία δημοπράτησης του έργου	29-03-2002	29-05-2002	
2	Υπογραφή συμβολής	20-05-2003	20-05-2003	20-05-2003	20-05-2003	
3	Ένταξη - λήξη εργασιών	20-05-2003	31-12-2005	20-05-2003	20-12-2006	