

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ
ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ Ν. ΒΟΙΩΤΙΑΣ

ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΣΤΟ ΤΟΜΕΑ
ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ & ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΤΟΥ ΝΟΜΟΥ ΒΟΙΩΤΙΑΣ

(ΜΕΡΟΣ 1^ο)

ΠΑΠΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΧΟΥΣΙΑΔΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΛΙΒΑΔΕΙΑ

ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2002



Θα θέλαμε καταρχήν να ευχαριστήσουμε όλους τους αρμόδιους υπάλληλους (μηχανικούς) των Τεχνικών Υπηρεσιών που η συμβολή τους στην σύνταξη αυτής της μελέτης ήταν καθοριστική.

ΠΑΠΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΧΟΥΣΙΑΔΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Π Ε Ρ Ι Ε Χ Ο Μ Ε Ν Α

ΠΡΟΛΟΓΟΣ

1. ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ ΣΤΟΝ ΝΟΜΟ ΒΟΙΩΤΙΑΣ

1.1 ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΗ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗ ΒΟΙΩΤΙΑΣ

1.1.1 Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

1.1.2 Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ – ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ

1.2 ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ

1.2.1 Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ

1.2.2 Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

1.2.3 Δ.Ε.Υ.Α. ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ

1.3 ΔΗΜΟΣ ΘΗΒΑΙΩΝ

1.3.1 Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

2.1.1. Δ.Ε.Υ.Α. ΘΗΒΑΣ

1.4 ΔΗΜΟΣ ΑΛΙΑΡΤΟΥ

1.4.1 Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

- 1.5 ΔΗΜΟΣ ΣΧΗΜΑΤΑΡΙΟΥ
 - 1.5.1 Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

- 1.6 ΔΗΜΟΣ ΟΙΝΟΦΥΤΩΝ
 - 1.6.1 Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

- 1.7 ΔΗΜΟΣ ΟΡΧΟΜΕΝΟΥ
 - 1.7.1 Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

- 1.8 ΔΗΜΟΣ ΔΙΣΤΟΜΟΥ
 - 1.8.1 Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

- 1.9 ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΔΗΜΩΝ & ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ (Τ.Υ.Δ.Κ.)

2. ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΜΕΓΑΛΩΝ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ.

- 2.1. ΑΝΕΓΕΡΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΗΡΙΟΥ ΒΟΙΩΤΙΑΣ ΣΤΗ ΛΙΒΑΔΕΙΑ - ΚΤΙΡΙΟ Ν.Α.Β. ΘΗΒΑΣ.

- 2.2. ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΝΕΩΝ ΑΓΩΓΩΝ ΟΜΒΡΙΩΝ - ΑΓΩΓΟΥ ΛΥΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΣΤΟΝ ΔΗΜΟ ΔΙΣΤΟΜΟΥ.

**2.3. ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΘΕΣΗΣ
ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΤΟΥ ΝΟΜΟΥ ΒΟΙΩΤΙΑΣ.**

**3. ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΣΤΟΝ ΓΕΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟ
ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΟΥΣ .**

4. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ .

4.1 ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ Σ.Π.Α. 2000 – 2006 ΑΠΟ ΔΗΜΟ ΛΕΒΑΔΕΩΝ.

4.2 ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΛΤΙΩΝ ΕΡΓΩΝ – ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΕΠΤΑ
ΑΠΟ ΔΗΜΟ ΛΕΒΑΔΕΩΝ .

4.3 4.3.1 ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
ΕΡΓΩΝ [Κ.Μ.Ε.] ΓΙΑ ΤΟ " ΔΙΟΙΚΗΤΗΡΙΟ ΒΟΙΩΤΙΑΣ
ΣΤΗ ΛΙΒΑΔΕΙΑ – ΚΤΙΡΙΟ Ν.Α.Β. ΘΗΒΑΣ.

4.3.2 ΠΑΡΑΘΕΣΗ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΩΝ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΤΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ .

4.3.3 ΕΚΘΕΣΗ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗΣ
ΕΡΕΥΝΑΣ .

4.4 ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΕΡΓΟΥ ,ΥΠΟΕΡΓΟΥ – ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΘΕΜΑ : " ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΝΕΩΝ ΑΓΩΓΩΝ ΟΜΒΡΙΩΝ , ΑΓΩΓΟΥ
ΛΥΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΣΤΟ ΔΗΜΟ
ΔΙΣΤΟΜΟΥ ".

ΠΡΟΛΟΓΟΣ

Αντικείμενο αυτής της μελέτης είναι η “ **Καταγραφή Προβλημάτων στον Τομέα Παραγωγής Δημοσίων & Ιδιωτικών Έργων του Ν. Βοιωτίας** ” .

Είναι όμως ευνόητο , ότι για να γίνει μια σωστή καταγραφή προβλημάτων , απαιτείται πρώτα από όλα να γίνει μια όσο το δυνατόν πληρέστερη και λεπτομερής καταγραφή των έργων τα οποία γίνονται ή πρόκειται να γίνουν (στάδιο δημοπράτησης) ή σχεδιάζονται να γίνουν (στάδιο εκπόνησης μελετών και εύρεση πηγής χρηματοδότησης) .

Επομένως στο πρώτο μέρος αυτής της μελέτης θα δοθεί ιδιαίτερη βαρύτητα στην καταγραφή των Δημοσίων Έργων στο Νομό Βοιωτίας με αναλυτικά στοιχεία που συλλέχθηκαν από τους αρμόδιους φορείς που θα αναφερθούν αναλυτικά παρακάτω.

Επόμενο αντικείμενο του πρώτου μέρους της μελέτης , είναι η παράθεση τεχνικών στοιχείων κάποιων μεγάλων αναπτυξιακών έργων που εκτελούνται ή πρόκειται να ενταχθούν σε κάποιο χρηματοδοτικό πρόγραμμα για να υλοποιηθούν .

Το πρώτο μέρος της μελέτης θα ολοκληρωθεί με την καταγραφή διαφόρων προβλημάτων που υπάρχουν , όχι μόνο στην εκτέλεση ορισμένων δημοσίων έργων, αλλά και στον γενικό προγραμματισμό που γίνεται για την υλοποίησή τους.

1. ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ ΣΤΟΝ ΝΟΜΟ ΒΟΙΩΤΙΑΣ

1.1 ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΗ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗ ΒΟΙΩΤΙΑΣ

Με δεδομένο ότι ο κύριος μοχλός της αναπτυξιακής πορείας ενός Νομού , όσο αφορά τα μεγάλα αναπτυξιακά έργα – έργα υποδομής , είναι η Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση του , κρίθηκε αναγκαία η επίσκεψη στις αρμόδιες Τεχνικές Υπηρεσίες , όπως επίσης και στο τμήμα Προγραμματισμού της Νομαρχίας .

Εκεί , δόθηκαν αναλυτικά στοιχεία για τα Δημόσια έργα τα οποία κατηγοριοποιούνται στους ως εξής :

1.1.1 Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Από το Τμήμα Έργων , δόθηκαν στοιχεία για Νομαρχιακά έργα τα οποία βρίσκονται σε εξέλιξη και ο κύριος χρηματοδοτικός φορέας είναι από ΣΑΝΑ 2 / ΠΕΠ .

Όλα αυτά τα έργα παρουσιάζονται στον παρακάτω πίνακα .

Α/Α	ΕΡΓΟ	ΦΥΣΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ		ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΑ		ΠΥΛΩΣΗ	ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΗ ΜΕΧΡΙ ΣΗΜΕΡΑ	ΥΠΟΛΟΙΠΟ ΓΙΑ ΠΛΗΡΟΦΗ	ΑΝΑΓΡΑΦΑ ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ / ΔΙΟΦ. ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ	ΠΕΡΑΙΩΣΗ
		ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΟ	ΕΚΤΕΛΕΣΜΕΝΟ	ΠΡΟΫΠ. ΜΕΛΕΤΕΣ	ΗΜ/ΜΙΑ ΔΗΜΟΠΡ.					
1	ΟΔΟΣ ΠΑΡΑΚΑΜΨΗΣ ΟΡΧΟΜΕΝΟΥ	Χωματογυγικά, τεχνικά, οδο στήριξη, ασφαλτικά (3500 Μ ΝΕΑ ΧΑΡΑΞΗ 1140 Μ ΒΕΛΤΙΩΣΗ, και 1208 Μ Βελτίωση οδού προς Αγ. Σπυρίδωνα	Όπως προβλεπτόταν με τις εξής αλλαγές: Τροποποίηση μελέτης οδού προς Αγ. Σπυρίδωνα & κατασκευή μιας στρώσης ασφαλιστικού λιγότερο	890,000,000	24-5-99 ΚΑΙ 30-6-99	566,804,557 20-12-99	566,804,457	100	2 ^η Α.Π.Ε/ 566,804,557 6020/19-10-01 υπό έγκριση 3 ^η ΑΠΕ: 626,804,557	(30-9-2001)
2	ΟΔΟΣ ΚΑΤΥΡΟ-ΟΡΧΟΜΕΝΟΣ Ανάδοχος: ΑΝΑΠΛΑΣΕΩΝ ΑΤΕ ΤΕΔΡΑ ΑΤΕ ΛΦΜ:	Βελτίωση υπάρχουσας οδού μήκους 15 χλμ (χωματογυγικά, τεχνικά, οδοστρώματα, ασφαλιστικά, στήριξη και διαγράμμιση)	Κατασκευή 11.5 χλμ με εξυγίωση κρημάτων, στήριξη διατομής ασφαλιστικού, κατασκευή χωρι στην λωρίδα σε τμήμα 800μ (έγινε τροποποίηση μελέτης)	1,270,000,000	14-12-99 17-12-99	764,211,339 30-12-99	821,453,767 7ος λογ/σμός	0	2 ^η ΑΠΕ 821,453,767 7136/13-12-01	30-6-01

Α/Α	ΕΡΓΟ	ΦΥΣΙΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ		ΔΙΟΧΡΑΣΙΑ		ΣΤΑΘΑΔΗ	ΠΑΡΟΝΤΗ ΜΕΚΡΤ ΣΗΜΕΡΑ	ΥΠΟΛΟΙΠΟ ΓΙΑ ΠΛΗΡΩΣΗ	ΑΝΑΚΑΛΑ ΑΙΩΡΙΣΤΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ / ΑΙΩΦ. ΕΥΚΡΙΤΗΡΗ	ΠΕΡΑΙΟΣΗ
		ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΟ	ΕΚΤΕΛΕΜΕΝΟ	ΠΡΟΪΗ. ΜΕΛΕΤΗ	ΠΚ/ΝΕΑ ΔΗΜΟΤ.Ρ.					
3	ΟΔΟΣ ΑΜΑΛΗΨΗ-ΣΑΙΚΩΝΑΣ Ανάδοχος: ΜΕΤΡΟ ΑΤΕ ΛΟΜ:	Βελτίωση οδού σε μήκος 2100 μ (χωματουργικά, τεχνικά, οδοστρώσ(α, ασφαλιστικά)	Έγινε τροποποίηση και αυξήθηκε το μήκος στα 3100 μ.	250,000,000	31-10-94	165,154,035 14-12-94	194,643,652 ΟΚΘ: 784,848 ΑΠΡΑ/ΥΠΙΘΕΣΕΙΣ 7,571,500 203,000,000	0	1 ^{ος} Α.Π.Ε: 196,000, 000 2441/Β- 7-96 2 ^{ος} ΑΠ.Ε: 203,000, 000 7153/13- 12-01	30-9- 1997
4	ΟΔΟΣ ΠΥΛΗ-ΔΑΦΝΗ Ανάδοχος: ΕΡΓΟΔΟΜΙΚΗ ΒΟΙΩΤΙΑΣ ΛΟΜ:	Διάνοξη σε βασική περιοχή δρόμου μήκους 4500 μ (χωματουργικά, τεχνικά, οδοστρώσ(α, ασφαλιστικά, διαγράμμιση σε μήκος 4500 μ.	Όπως προβλεπόταν	530,000,000	6-10-97	397,204,575 4-12-97	325,700,255 10ος λογ/σμός	0	2 ^{ος} Σ.Π: 325,700, 255/ 7091/13- 12-01	15-5-99

Α/Α	ΣΤΟ ΣΤΟ	ΦΥΣΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ		ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΑ		ΕΠΙΣΒΑΣΗ	ΠΛΗΡΟΦ. ΜΕΧΡΙ ΠΕΝΘΕΡΑ	ΥΠΟΛΟΙΠΟ ΓΙΑ ΠΛΗΡΟΦ.	ΑΝΑΦΕΛΑ ΑΙΣΙΤΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ / ΑΠΟΦ. ΣΥΓΚΡΙΣΗΣ	ΠΕΡΑΙΟΣ Η
		ΠΡΟΒΛΗΤΟΜΕΝΟ	ΕΚΤΕΛΕΣΙΜΟ	ΠΡΟΫΠ. ΜΕΛΕΤΗΣ	ΗΜ/ΜΕΛΑ ΔΗΜΟΠΡ.					
5	ΟΔΟΣ ΔΑΦΝΗ-ΠΥΛΗ-ΦΥΛΗ (ΟΡΙΑ ΝΟΜΟΥ) Ληξοδόχος: ΕΡΓΟΔΟΜΙΚΗ ΒΟΙΩΤΙΑΣ ΛΟΦ:	Κατασκευή οδού 16 χλμ (οδοστρώσιμα ασφαλιστικά διαγράμμιση 4χλμ, αποθήκη λασπ ασφαλιστικού, οδοστρώσιμα, ασφαλιστικά, σήμανση, διαγράμμιση 10χλμ	Έγινε τροποποίηση μελέτης ως προς το 2ο τμήμα, λόγω έντονων καθυστερήσεων της υποδομής, ευκρίβηκε εξυγίανση της υποδομής και κατασκευή στεφάνιστηριών και επένδυμένων τειφρών στο 3ο τμήμα.	640,000,000	9-11-98	367,861,080 28-12-98	361,134,157 8 ^{ος} ΛΟΓ/ΣΜΟΣ	0	2 ^{ος} ΑΠΕ: 361,134,157 7008/10-12-01	30-6-01

Α/Α	ΕΡΓΟ	ΦΥΣΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ		ΔΗΜΟΣΙΑ		ΠΛΗΡΟΦΕΡΙΑ ΜΕΧΡΙ ΗΜΕΡΑ	ΥΠΟΛΟΙΠΟ ΓΙΑ ΠΛΗΡΟΦ	ΑΝΑΚΑΦΑ ΔΙΣΤΥΧΙΩ ΠΙΝΑΚΕΣ / ΔΙΟΦ. ΣΥΓΚΡΗΤΗ	ΠΗΡΑΙΟΣ Η
		ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΟ	ΚΥΤΕΛΕΥΟΜΕΝΟ	ΠΡΟΫΠ. ΜΕΛΕΤΗΣ	ΗΜ/ΝΙΑ ΔΗΜΟΠΡ.				
6	ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟ ΕΡΓΟ ΑΡ. ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ Ανάδοχος: Ν. ΝΤΕΛΑΙΚΟΣ ΑΦΜ:	Εξομολογός των γεωτρήσεων ΑΡ6 και ΑΡ-6Ρ και τοποθέτηση υποσταθμίου COMFACT με μετασχηματιστή 315 ΚVA	Έγινε τροποποίηση μελέτης για να γίνει βεβαιωθεί ότι οι συντάξεις και ο υποσταθμίου έχει 500 ΚVA	55,000,000	9-12-99	49,788,187 18-1-2000	0	1 ^ο ΑΠΕ: 49,788,187 713/20-3-2000	18-5-2000
7	ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟ ΕΡΓΟ ΛΑΦΥΤΙΟΥ Ανάδοχος: Ε. ΠΑΡΑΚΕΥΟΥΠΟΥΛΟΣ ΑΦΜ:	Δίκτυο μετάφοράς νερού με χυλοδόσω Αίθρα Φ400 270μ, δίκτυο διασποράς νερού με σωλήνες PVC16 ατμ Φ315 260μ, Φ280 290 μ, Φ250 280μ, συστήματα εισαγωγής 30 τεμ. 16 ατμ, αντιπλημμυρικό κές βαλβίδες	Όπως προβλεπόταν με μικρή αύξηση στα μήκη των σωλήνων του δικτύου διασποράς νερού	445,000,000	24-6-99	251,458,839 23-8-99	0	1 ^ο ΑΠΕ: 251,458,839 817571/27-12-99	23-5-2000

Α/Α	ΕΡΓΟ	ΦΥΣΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ		ΔΗΜΟΣΙΑ		ΣΥΜΒΑΣΗ	ΠΑΡΑΚΑΤΕ ΜΕΚΕΤ ΣΥΜΦΕΡΑ	ΥΠΟΛΟΙΠΟ ΓΙΑ ΠΛΗΡΩΜΗ	ΑΝΑΦΑΛ ΑΙΩΤΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ / ΛΙΘΟΣ. ΕΥΚΡΙΒΕΡΗ	ΠΕΡΑΙΩΣΗ
		ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΟ	ΕΚΤΕΛΕΣΜΕΝΟ	ΠΡΟΪΠ. ΜΕΛΕΤΗΣ	ΕΜ/ΝΙΛΑ ΔΗΜΟΝΡ.					
8	ΑΡΕΥΤΙΚΟ ΕΡΓΟ ΑΛΦΥΕΤΙΟΥ Δ.ΛΙΒΑΔΙΑΣ ΑΝΔΡΟΧΟΣ: ΠΡΟΒΟΠΟΥΛΟΣ Δ. ΑΦΜ:	Κατασκευή δικτύου άρδευσης 3000μ. και κατασκευή αυτλιοστασίου υ για αξιοποίηση γεώτρησης	Όπως προβλεπόμεν με μικρή σάξηση στα μήκη των σω λήνων του δικτύου δια νομής νερού	173,500,000	7-12-99	109,470,389 30-12-99	98,311,584	11,153,464	1 ^{ος} ΑΠΕ: 109,034, 522	30-12- 2000
9	ΜΙΚΡΑ ΑΡΕΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑ ΑΝΔΡΟΧΟΣ: ΜΕΛΚΑ Α.Ε ΑΦΜ:	Κατασκευή υπογείου δι κτύου άρδευ σης μήκους 11360 μ. και εξοπλισμός 15 αυτλιοστα σίων	Κατασκευή υπογείου δι κτύου άρδευ σης μήκους 12302 μ και εξοπλισμός 14 αυτλιοστα σίων	350,000,000	16-4-96	239,574,822 15-11-96	239,143,039	0	2 ^{ος} ΑΠΕ: 239,574, 822 Αμ.82265 /28-12- 99	30-3-98

Α/Α	ΕΡΓΟ	ΦΥΣΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ		ΔΗΜΟΣΙΑ		ΣΥΜΒΑΣΗ	ΠΑΡΚΟΜΕΣ ΜΕΓΕΤΗ ΠΙΝΑΚΑ	ΥΠΟΛΟΙΠΟ ΓΙΑ ΠΑΡΚΟΜΕΣ	ΑΝΑΚΕΦΑΛΑ ΑΣΦΑΛΙΣΗ ΠΙΝΑΚΕΣ / ΑΠΟΦ. ΕΥΡΕΣΙΝΗ	ΠΕΡΑΙΟΣ Η
		ΠΡΟΒΛΗΘΕΝΟ	ΕΚΤΕΛΕΘΕΝΟ	ΠΡΟΪΚ. ΜΕΛΕΤΗΣ	ΗΜ/ΜΙΑ ΔΗΜΟΠ.					
10	ΜΙΚΡΑ ΠΑΡΑΛΛΗΛΑ ΕΡΓΑ ΣΕ ΑΝΑΔΑΣΜΟΣΕΙΣ ΠΕΡΙΟΧΗ Κ. ΠΑΥΛΟΥ Απόδοχος: Κ/Ε Γ. ΚΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΥ-Γ. ΚΑΡΑΥΕΤΤΙΩΝ ΑΦΜ:	Δημιουργία ζωνών ανάβαση σπυρ-δρόμων κατασκευή τά φων αποστράγγισης και άρδευσης, τεχνικών για προσβάσεις στις ιδιοκτησίες, θυροαίτες, θυροφραγμάτων για ρύθμιση της άρδευσης	Όπως προβλεπόμεν	300,000,000	16-11-98	290,928,722 18-1-99	295.615.656	0	2 ^{ος} ΑΠΕ: 295,615,656	30-5-2000
11	ΟΔΟΣ ΘΙΣΒΗ- ΚΑΝΝΑΒΑΡΙ Απόδοχος: Ι.Θ. ΘΑΝΑΖΑΙΝΑΣ ΑΦΜ:	Κατασκευή γέφυρας διαστάσεων 18 X 10 μ και ύψους 6,5 μ μετά των προσβάσεων της συνολ. μήκους 450 μ	Όπως προβλεπόμεν με διαφορά το μήκος των προσβάσεων (550 μ)	150,000,000	10-11-97	138,447,953 27-12-97	135,988,089 4 ^{ος} λογ/σμός	2,449,863	1 ^{ος} ΑΠΕ: 138,447,953 3626/28-8-01 εκκρεμεία τακτικ. ΑΠΕ	20-10-99
12	ΛΙΜΑΝΙ ΑΝΤΙΚΥΡΑΣ Απόδοχος: ΓΕΝΕΣΙΣ ΕΠΕ ΑΦΜ:	Κατασκευή κενωμένου μάλου μήκους 110 μ.	Όπως προβλεπόμεν	448,450,000	1-7-98	308,358,471 30-8-98	293,681,611	0	2 ^{ος} ΑΠΕ: 298,411,977 1893/23-6-2000	15-2-2000

Α/Α	ΕΓΓΟ	ΦΥΛΙΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ		ΔΗΜΟΣΙΑ		ΣΥΒΑΛΗ	ΠΑΡΟΜΟΙ ΜΟΦΥ ΣΗΜΕΡΑ	ΥΠΟΜΟΙΟ ΓΙΑ ΠΑΡΟΜΗ	ΑΝΑΚΕΦΑΛ ΛΥΣΤΟΣ ΠΙΝΑΚΕΣ / ΛΙΟΦ. ΕΥΡΕΣΗ	ΠΕΡΑΙΩΣΗ Η
		ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΟ	ΕΚΤΕΛΕΣΜΕΝΟ	ΠΡΟΫΠ. ΜΕΛΕΤΗΣ	ΗΜ/ΝΙΑ ΔΗΜΟΣΙΑ					
13	ΟΔΟΣ ΕΛΛΟΠΙΑ - ΛΕΥΚΤΕΡΑ Ανάδοχος: ΕΡΓΟΛΟΓΙΚΗ ΒΟΙΩΤΙΑΣ ΑΦΜ: 094314897/Δ.Ο.Υ ΘΗΒΑΣ	ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ ΟΔΟΤΡΟΦΙΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΑΦΑΛΤΙΑ ΔΙΑΓΡΑΜΜΕΝΗ ΣΕ ΜΗΚΟΣ 4.900 Μ. (ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΟΔΟΥ)	ΟΠΩΣ ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΟ	177.000,000	26-7-98	162,805,267 19-8-98	156,978,940 5 ^{ος} λογ/επιός	5,825,770 εκκρεμεί η κατασκευή τημήματος δρόμου στο ΤΡΟΠΑΙΟ	1 ^{ος} ΑΠΕ 6045 /18.10.0 1 162,805, 267	ΟΚΙ
14	2 ^ο ΔΥΚΕΙΟ ΘΗΒΑΣ	250000 κτί ριο με τον σάλετο χώρο & με 14 αί θουσες διδα σκαλίας, μία εργαστηρίου, μικρ. πολλα πλών χρήσεων αίθρ. βιβλιοθή κης, γραφεία καθηγητών συν. εβδομάδ 1973 μ2	Οπως προβλεπόμεν με τη διαφορά ότι προστέθηκε υπόγειος χώρος 1075 μ2 ο οποίος αδικοδομήσ (έγινε τροπο ποίηση μελέ της)	300,000,000	14-12-94 28-12-94	163,764,351 6-2-95	240,000,000 (15 ^{ος} λογ/επιός)	0	2 ^{ος} Σ.Π: 240,000, 000 71694/18 -11-99	30-10- 99

ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΣΤΟ ΤΟΜΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ & ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ
ΕΡΓΩΝ ΤΟΥ ΝΟΜΟΥ ΒΟΙΩΤΙΑΣ
(ΜΕΡΟΣ 1^ο)

Α/Α	ΕΡΓΟ	ΦΥΣΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ		ΔΗΜΟΣΙΑΣ		ΣΥΜΒΑΣΗ	ΠΛΗΡΩΜΕΣ ΜΕΦΥ ΠΗΜΕΡΑ	ΥΠΟΛΟΙΠΟ ΓΙΑ ΠΛΗΡΩΜΗ	ΑΝΑΚΑΤΑΛΑΓΗΤΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ / ΛΟΦ. ΕΥΧΡΕΙΣΗ	ΠΕΡΙΟΔΟΣ Η
		ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΟ	ΕΚΤΕΛΕΣΜΕΝΟ	ΠΡΟΫΠ. ΜΕΛΕΤΗΣ	ΗΜ/ΜΙΑ ΔΗΜΟΥΡ.					
15	1 ^ο ΛΥΚΕΙΟ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ Ανάδοχος: ΜΕΛΑΚΑ Α.Ε ΑΦΜ:	Κατασκευή δι' ορόφου κτιρίου με αύλειο χώρο, με 13 αίθουσες διδασκαλίας, μία πολλαπλών χρήσεων, μία φυσικοχημεία C μία βιβλιοθήκης, γραφεία καθηγ., ιατρείο, κυλικείο, WC συνολ. επιφ. 2150 μ ²	Όπως προβλεπόμεν	285,000,000	13-12-94	166,486,465 27-1-95	199,498,901 (6,839,529 για δαπάνες ΟΡΘ)	0	2 ^{ος} Σ.Π.: 206,338, 430 46787/2- 7-98	30-6-97 ΕΓΙΝΕ ΠΡΟΣΦΕΡΙ ΜΗ ΠΑΡΑΛΑΒ Η
16	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΣΧΗΜΑΤΑΡΙΟΥ Ανάδοχος: Κ/Σ Β. ΚΑΤΣΟΤΙΑΝΝΗΣ - ΣΠ. ΜΠΕΚΡΗΣ ΑΦΜ:	Κατασκευή Ισογείου κτιρίου με 6 αίθουσες διδασκαλίας, γραφεία καθηγ. υπαίθρ, WC ελπ συνολ. επιφ. 950 μ ²	Όπως προβλεπόμεν	150,000,000	3-10-94	134,048,448 6-12-94	134,048,448 10ος λογ/σμός	0	2 ^{ος} ΑΠΕ: 134,048, 448 87715/4- 11-97	4-7-96

Α/Α	ΒΕΤΟ	ΦΥΣΙΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ		ΔΗΜΟΣΙΑ		ΕΠΙΒΑΛΗ	ΠΑΡΟΧΗ ΜΕΚΣΙ ΣΥΜΦΕΡΑ	ΥΠΟΛΟΙΠΟ ΓΙΑ ΠΑΡΟΧΗ	ΑΝΑΚΑΦΑ ΛΙΧΥΤΙΩΝ ΠΙΝΑΚΕΣ / ΑΠΟΦ. ΕΥΚΡΙΣΙΩΝ	ΠΕΡΑΙΟΣ Η
		ΠΡΟΒΛΗΘΕΝΟ	ΕΚΤΕΛΕΣΜΕΝΟ	ΠΡΟΫΠ. ΜΕΛΕΤΗΣ	ΗΜ/ΝΙΑ ΔΕΜΟΠ.					
17	ΛΥΚΕΙΟ ΔΟΜΒΡΑΙΝΑΣ Αυδούχος: Κ/Σ Κ. ΚΑΤΑΡΗ-ΕΤ. ΑΡΕΤΙΤΣΗΣ ΑΦΜ:	Ισόγειο κτίριο ολ. επιφ. 450 μ2 με σάλετο χώρο, 3 αίθουσες διδασκαλίας, μία πληροφορικής (απ. 2561/19-7-95) και με μία φυσικοχημείας, γραφεία καθηγητών, κυλι κελό, WC.	Όπως προβλεπτόν με αλλαγή της θέσης του κτιρίου μέσα στο οικόπεδο (απ. 2561/19-7-95) και με τροποποίηση στατικής μελέτης (απ. 5178-1-96)	100,000,000	12-12-94	54,000,000 15-2-95	53,179,301	0	2 ^{ος} Ε.Π. : 53,179,344 15909/4-3-98	30-6-97 ΟΡΙΣΤΙΚ Η ΠΑΡΑΡΑΒ Η Απ. ΕΥΚΡ 927/1-3-2001
18	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΡΑΧΩΒΑΣ Αυδούχος: ΑΣΤΡΩΝ ΑΥΤΕ ΑΦΜ:	Κατασκευή δύο διόροφων κτιρίων εμβαδού 1700,45 μ2 με υπόγειο 670 μ2	Έγινε τροποποίηση μελέτης της Κτίρια Β και Γ συνολ. εμβαδού 1524,57 μ2 με υπόγειο 611,17 μ2	450,000,000	27-7-98	436,500,000 3-9-98	308,467,075 23 ^{ος} λογ/σμός	128,032,925	1 ^{ος} ΑΠΕ: 436,500,000 υπό έγκριση	(30-10-2001)

Α/Α	ΩΣΤΟ	ΦΥΣΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΤΑΜΕΝΟ		ΔΗΜΟΦΡΑΣΙΑ		ΣΥΜΒΑΣΗ	ΠΑΡΟΜΕΣ ΜΕΧΡΙ ΣΗΜΕΡΑ	ΥΠΟΛΟΙΠΟ ΓΙΑ ΠΑΡΟΧΗ	ΑΝΑΚΑΦΑΛ ΑΠΟΓΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΙ / ΑΠΟΦ. ΕΥΡΕΣΙΜΗ	ΠΕΡΑΙΟΣ Η
		ΠΡΟΒΛΗΠΟΜΕΝΟ	ΕΓΚΛΗΠΤΟΜΕΝΟ	ΠΡΟΫΠ. ΜΕΛΕΤΗΣ	ΗΜ/ΝΙΑ ΔΗΜΟΠ.					
19	ΛΥΚΕΙΟ ΚΥΡΙΑΚΙΟΥ Ανδρόχους: ΠΑΠΑΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΒΙΕΝΝΑΣ ΑΦΗ:	Δρόμος κτίριο συνολ. επιφάνειας 624,6 μ ² . Περιλαμβάνει 3 αίθουσες διδασκαλίας, μία φυσικοχημείας-πληροφορικής, μία βιβλιοθήκη, μία πολλαπλών χρήσεων γραφεία καθηγητών WC.	Όπως προβλεπόμεν	100,000,000	24-7-97	87,577,065 16-10-97	65,580,259 8 ^η εντολή	581,136 ποσό περικοπής	1 ^η Α.Π.Ε: 66,161,3 95 6853/3-12-01 με λογικό Σ.Κατά 21,415,6 70 δρχ	30-09-01 ποινική ρήτρα : 4,805,8 29 δρχ
20	ΤΕΛ ΘΗΒΑΣ Ανδρόχους: Κ/Σ ΚΙΡΚΗ ΑΥΕ- ΣΤ. ΑΚΡΙΤΙΑΝΗ ΑΦΗ:	Μελέτη-κατασκευή σχολείου με 6 αίθουσες διδασκαλίας, αίθουσα πληροφορικής φυσ/χημείας, αίθουσα πολλαπλών χρήσεων γραφεία καθηγ. WC κλπ	Όπως προβλεπόμεν Το κτίριο είναι συν. επιφάνεια 1278,64 μ ² με υπόγειο 121,83 μ ²	215,000,000	11-6-96 27-11-96 20-12-96	176,300,107	160,940,135	15,359,972		10-5-2001

Α/Α	ΕΡΓΟ	ΦΥΣΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ		ΔΗΜΟΦΡΑΣΙΑ		ΣΥΜΒΑΣΗ	ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΗ ΜΕΚΚΡΙ ΠΙΣΤΩΣΗ	ΥΠΟΛΟΙΠΟ ΓΙΑ ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΗ ΜΕΚΚΡΙ ΠΙΣΤΩΣΗ / ΑΠΟΦ.	ΑΝΑΚΑΤΑΛΟΓΙΣΜΟΙ ΠΙΣΤΩΣΗ / ΑΠΟΦ. ΕΥΡΕΣΙΝΗΣ	ΠΕΡΑΙΣΩΣΗ
		ΠΡΟΒΛΗΘΕΝΟ	ΕΚΥΦΕΛΕΠΘΕΝΟ	ΠΡΟΫΠ. ΜΕΛΕΤΗΣ	ΗΜ/ΝΙΑ ΔΕΚΛΩΣΗ					
21	2 ^ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΘΗΒΑΣ Ανάδοχος: ΕΥΒΟΚΑΤ Α.Ε	Μελέτη - κατασκευή γυμνασίου με 6 αίθουσες, αίθουσα πολλαπλών χρήσεων, αθλοπαιδικής, αθ.φυ σικοχημείας, γραφεία καθηγητών, WC, κλπ	Όπως προβλεπόμεν	300,000,000	1-7-96	230,225,647 22-4-97	230,062,155	163,492	1 ^ο ΑΠΕ: 230,225,647 42596/6-7-98	30-10-99
22	ΛΥΚΕΙΟ ΕΣΧΗΜΑΤΑΡΙΟΥ Ανάδοχος: ΛΑΜΔΑ ΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε	Διόροφο κτίριο ολικής επιφάνειας 2054,08 μ ² . Περιλαμβανεί 12 αίθουσες διδασκαλίας μία πολλαπλών χρήσεων μία φυσικοχημείας μία πληροφορικής γραφεία καθηγητών αποθήκη κεντρικός χώρος WC.	Όπως προβλεπόμεν	350,000,000	13-2-98	213,329,300 28-4-98	176,266,353	7,530,186	2 ^ο ΑΠΕ: 176,551,026 5969/22-10-01	10-12-00

Α/Α	ΕΡΓΟ	ΦΥΣΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ		ΔΕΜΟΦΡΑΣΙΑ		ΣΥΜΒΑΣΗ	ΠΑΡΟΝΤΕΣ ΜΕΧΡΙ ΣΗΜΕΡΑ	ΥΠΟΛΟΙΠΟ ΓΙΑ ΠΑΡΟΝΤΕΣ	ΑΝΑΦΟΡΑ ΔΙΟΡΙΣΜΟΥ ΠΙΣΤΩΣΗΣ / ΔΙΟΦ. ΕΠΙΣΤΡΕΦΗΣ	ΠΕΡΑΙΩΣΗ Η
		ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΟ	ΕΚΤΕΛΕΣΜΕΝΟ	ΠΡΟΪ. ΜΕΛΕΤΕΣ	ΚΥ/ΝΤΙΑ ΔΕΜΟΦΡ.					
23	ΤΕΑ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ Ανδoχος: Κ/Σ Π. ΔΕΦΙΛΤΟΥ -	Κατασκευή διoρoφου κτιρίου εργασιoτηρίων συνoλ. επιφ. 925, 0 μ2	Οπoς προβλεπόμενo	180, 000, 000	11-5-99	149, 474, 185 8-7-99 1 ^ο ΣΥΜΠΛ. ΣΥΜΒ: 4, 999, 992	145, 598, 447	3, 875, 541	2 ^ο ΑΠΕ: 149, 474, 185 υπό εγκριση	/10/01
24	ΑΦΜ: ΠΑΙΔΙΚΟ ΣΤΑΘΜΟ ΣΗΡΑΣ Ανδoχος: Κ/Σ Ι. ΚΟΝΣΑΡΗΣ-ΧΡ. ΖΑΜΠΑΣ	Κατασκευή ισογείου κτιρίου επιφ. 450 μ2	Οπoς προβλεπόμενo	105, 000, 000	2-7-97	60, 336, 863 28-8-97	59, 112, 001	1, 224, 862	1 ^ο ΑΠΕ: 60, 336, 863 20968/1-4-99 εγκριση τοκτοπ. ΑΠΕ	30-3-99
25	2 ^ο ΠΑΙΔΙΚΟ ΣΤΑΘΜΟ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ Ανδoχος: Κ/Σ Γ. ΚΟΥΤΟΠΟΥΛΟΣ - ΜΑΤΡΟΚΩΣΤΑΣ	Κατασκευή διoρoφου κτιρίου συνoλ. επιφ. 520 μ2	Οπoς προβλεπόμενo	105, 000, 000	8-12-97	99, 613, 714 27-2-98	97, 839, 922	1, 773, 792	1 ^ο ΑΠΕ: 99, 613, 714 14 Απ. 71706 /15-11-99	15-11-99
26	ΑΠΟΠ/ΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΑΥΛΕΙΟΥ ΧΩΡΟΥ 2 ^ο ΠΑΙΔΙΚΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ Ανδoχος: Γ. ΚΟΥΤΟΠΟΥΛΟΣ	Διοργωση αυλειου χωρου συνoλ. επιφ. 1080μ2	Οπoς προβλεπόμενo	28, 650, 575	29-12-99	27, 791, 058 30-12-99	27, 590, 159	208, 899		30-4-2000

ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΣΤΟ ΤΟΜΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ & ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ
ΕΡΓΩΝ ΤΟΥ ΝΟΜΟΥ ΒΟΙΩΤΙΑΣ
(ΜΕΡΟΣ 1^ο)

Α/Α	ΕΡΓΟ	ΦΥΣΙΟ ΑΝΤΙΣΤΡΩΜΕΝΟ		ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΑ		ΕΥΡΩΔΙΚΗ ΕΠΕΡΜΟΝΙΑ	ΠΑΡΕΣΕΣ ΜΕΧΡΙ ΠΗΜΕΡΑ	ΥΠΟΛΟΙΠΟ ΓΙΑ ΠΛΗΡΩΜΗ	ΑΝΑΦΟΡΑ ΑΙΟΛΟΓΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ / ΑΠΟΦ. ΕΥΚΡΙΣΤΗ	ΠΕΡΑΙΟΣ Η
		ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΟ	ΣΚΥΛΛΕΜΕΝΟ	ΠΡΟΥΠ. ΜΕΛΕΤΗΣ	ΗΜ/ΜΙΑ ΑΝΟΙΞΗ					
27	ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΕΚΗΜΑΤΑΡΙΟΥ Ανδoχοs: ΕΥΘΟΚΑΤ ΑΕ ΑΦΗ:	Κατασκευή διάρθρου κτιρίου επιφ.1800 μ2 με σφάλιο χώρο	Όπως προβλεπόμενo	165,000,000	21-8-97	166,239,173 10-9-97	160,238,704	6,000,469	2 ^η ΑΠΕ: 166,239, 173 Απόφ.δΥΚ Ο. 6340/14- 11-01 επάρμει τακτοπ.Α ΠΕ	30-3-99
28	ΕΡΓΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΠΑΡΑΛΙΩΝ ΚΟΡΙΝΘΙΑΚΟΥ (Σαράντι- Κολοράκι-Αιβάδα-στρα- λυ-Νικόλαος-Σάλατα- Αλυκή) Ανδoχοs: ΕΡΑΤΕΛ ΑΤΕ ΑΦΗ:	Κατασκευή έρ- γων για την μεταφορά ύδα- τος από το ταχυδυναμική πλο ως τις παραλίες (προμήθεια & τοποθέτηση αγωγών χαλύ- βδινων φ125 φ100 αγωγών PVC	Όπως προβλεπόμενo	320,000,000	31-8-98	306,734,344 30-9-98	305,590,797	0	2 ^η ΑΠΕ: 305,590, 797 6843/30- 11-01	20-12- 00
29	ΥΔΡΕΥΣΗ ΠΑΡΑΛΙΩΝ ΚΟΡΙΝΘΙΑΚΟΥ Β ΦΑΣΗ (Τορός-Ποτόμο (- Αγ.Ισίδωρος- Π.Καλαριώδισσα-Καρυάτιη) Ανδoχοs: Κ/Ε Η.ΒΑΡΕΛΑ- ΣΠ.ΑΡΓΙΒΑΚΗ ΑΦΗ:	Κατασκευή δίκτιου οδρευσής	Όπως προβλεπόμενo	120,000,000	6-12-99	114,000,000 28-12-99	113,959,880	0	1 ^η ΑΠΕ: 114,000, 000 3524/11- 7-2000	28-6- 2000

ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΣΤΟ ΤΟΜΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ & ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ
ΕΡΓΩΝ ΤΟΥ ΝΟΜΟΥ ΒΟΙΩΤΙΑΣ
(ΜΕΡΟΣ 1^ο)

Α/Α	ΕΡΓΟ	ΦΥΣΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ		ΔΗΜΟΦΡΑΣΙΑ		ΣΥΜΒΑΣΗ	ΠΛΗΡΩΜΕΣ ΜΕΚΡΤ ΣΗΜΕΡΑ	ΥΠΟΛΟΙΠΟ ΥΓΙΑ ΠΑΡΡΟΦΗ	ΑΝΑΚΕΦΑΛΑ ΛΙΩΤΙΚΟΙ ΠΙΣΤΑΚΕΣ / ΑΙΟΦ. ΚΥΡΩΣΙΜΕΣ	ΠΕΡΑΙΩΣΗ Β
		ΠΡΟΒΛΗΘΕΝΟ	ΕΚΤΕΛΕΘΕΝΟ	ΠΡΟΪΗ. ΜΕΛΕΤΗΣ	ΕΚ/ΝΙΑ ΔΗΜΟΥΤ.					
30	ΟΔΟΣ ΑΡΑΧΩΒΑ-ΛΙΒΑΔΙ ΚΑΤΑΠΟΤΕΙΕ Ανάδοχος: ΚΡ. ΚΑΛΦΑΣ ΛΟΗ:	Βελτίωση οδού με κατά σκευή σκεπή στρου από τριτογενών κιν κλιθεμάτων, εκβροχισμοί, gunite, οδο στρωσία, ασφαλιστικά κλπ	Όπως προβλεπόμεν	400,000,000		193,202,014 10-10-97	184,194,414	12,095,479	2 ^{ος} ΑΠΕ: 196,289, 893	
31	ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΟΔΟΥ ΑΡΑΧΩΒΑ-ΛΙΒΑΔΙ ΚΑΤΑΠΟΤΕΙΕ (Β ΦΑΣΗ) Ανάδοχος: ΑΤΛΑΣ ΕΠΕ ΛΟΗ:	Βελτίωση οδού-κατασκευή τοίχων αντι στήριξης, απομάκρυνση επικινδύνων όγκων, επένδυση πρανών με gunite, κλπ	Όπως προβλεπόμεν	350,000,000		336,342,320 18-9-98	333,354,191	2,988,129	3 ^{ος} ΑΠΕ: 357,120, 646 (επι πλέον ποσά 20,778,326 για αναθεώρησιν)	

Α/Α	ΕΡΓΟ	ΦΥΣΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ		ΔΗΜΟΣΙΑ		ΕΤΗΣΙΑ ΕΜΠΟΡΙΣΤΙΑ	ΠΑΡΟΣΧΕΣ ΜΕΚΕΤ ΠΡΩΜΕΡΑ	ΥΠΟΛΟΙΠΟ ΓΙΑ ΠΛΗΡΩΜΗ	ΑΝΑΦΕΡΑ ΔΙΟΡΙΣΜΟΥ ΠΙΝΑΚΕΣ / ΑΠΟΣ. ΕΥΧΡΙΣΤΗ	ΠΡΑΞΕΙΣ Η
		ΠΡΟΒΛΗΘΕΝΟ	ΕΚΤΕΛΕΣΜΕΝΟ	ΠΡΟΫΠ. ΜΕΛΕΤΗΣ	ΗΡ/ΝΤΑ ΔΗΜΟΠΡ.					
32	ΟΔΟΣ ΑΓ. ΑΝΝΑ - ΑΡΒΑΝΙΤΣΑ - ΚΥΡΙΑΚΙ Ανέδοχος: Γ. ΑΘΑΝΑΣΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΑΦΜ:	Κατασκευή οδού σε μήκος 5200 μ (χωματουργικ ή, τεχνικά, οδοστρω(α, ασφαλτικά, σήμανση)	Όπως προβλεπόταν	194,000,000	16-7-98	153,725,367 7-8-98	143,295,973 8 ^{ος} λογ/σμός πολυτική πράξη 5,211,028	5,218,366	1 ^{ος} ΑΠΕ: 153,725, 367 87772/17 -12-98	ΟΡΙΣΤΙΚ ΗΠΑΡΑΛΑ ΒΗ Απόφ. ΕΥ κρίσις 485/29- 3-01
33	ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΤΟΚΟΜΕΙΟ ΘΗΒΑΣ (Α ΦΑΣΗ) Ανέδοχος: ΕΡΓΟΚΑΤ ΑΕ ΑΦΜ:	Κατασκευή οικαδομικών εργασιών και Η/Μ εγκ/σεων σε κτίρια επιφανείας 12,000 μ ² και περιφ. Χώρου 20,000 μ ² .	Όπως προβλεπόταν	4,000,000,000	7-10-96 14-4-97	1,938,025,805 3-6-97	1,931,180,415	6,845,390	3 ^{ος} ΑΠΕ: 1,931,18 0,419 /13- 12-01	

Α/Α	ΕΡΓΟ	ΦΑΣΗΝ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ		ΔΗΜΟΦΡΑΣΙΑ		ΣΥΜΒΑΣΗ	ΠΛΗΡΩΜΗ ΜΕΧΡΙ ΣΗΜΕΡΑ	ΥΠΟΛΟΙΠΟ ΓΙΑ ΠΛΗΡΩΜΗ	ΑΝΑΦΟΡΑ ΑΙΔΙΟΤΙΚΩΙ ΠΙΣΤΩΣΕΙ / ΛΠΟΦ. ΣΥΓΧΡΕΙΝΗ	ΠΕΡΑΤΩΗ Η
		ΠΡΟΒΛΗΠΟΜΕΝΟ	ΕΚΤΕΛΕΣΜΕΝΟ	ΠΡΟΪΗ. ΜΕΛΕΤΗ	ΕΝ/ΝΤΑ ΔΕΜΟΦΡ.					
34	ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΘΗΒΑΣ (Β ΦΑΣΗ) Ανάδοχος: ΕΡΓΟΚΑΤ ΑΕ ΑΦΜ:	Κατασκευή συμπληρωματι κών εργασιών στο κτίριο του Γ.Ν. Θήβας επιφ. 12,000μ2 και περιφ. Χάρου 20,000 μ2.	Όπως προβλεπόμεν	1,391,818,940	1-6-99 19-7-99	1,160,781,974 6-8-99	1,187,013,747	0	4 ^ο ΑΠΕ: 1,187,013,760 /14-12-01	
35	Έργα ύδρευσης Σ.Π 6 ^ο Β.Π Ανάδοχος: ΣΠ.ΑΚΡΙΒΑΚΗΣ ΑΦΜ:	Χωροταξιακά 6196 μ3 Αγωγοί χαλύβδινοι 8ΧΛμ, 3 συντακτικά συγκροτήματα	Όπως προβλεπόμεν	120,000,000	26-5-98	113,041,003 3-7-98	109,885,108 6 ^ο λογ/αυός	0	3 ^ο ΑΠΕ: 109,885,108/ 6187/5-11-01	3-4-99

ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΣΤΟ ΤΟΜΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ & ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ
ΕΡΓΩΝ ΤΟΥ ΝΟΜΟΥ ΒΟΙΩΤΙΑΣ
(ΜΕΡΟΣ 1^ο)

1.1.2. ΔΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ – ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ

Από την Δνση Προγραμματισμού της Ν.Α.Β, δόθηκαν στοιχεία που παρουσιάζονται στις επόμενες σελίδες σε μορφή πινάκων , για Νομαρχιακά Έργα τα οποία βρίσκονται στο στάδιο της δημοπράτησης ή έχουν δημοπρατηθεί.

Συγκεκριμένα παρουσιάζονται :

- Νομαρχιακά Έργα χρηματοδοτούμενα από τους Κ.Α.Π. (Κεντρικοί Αυτοτελείς Πόροι) , στους εξής κλάδους της παραγωγικής δραστηριότητας.
 - ΓΕΩΡΓΙΑ
 - ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ – ΜΟΥΣΕΙΑ – ΜΝΗΜΕΙΑ
 - ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΑ
 - ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ
 - ΔΙΑΦΟΡΑ

- Νομαρχιακά Έργα χρηματοδοτούμενα από τα Τ.Ε.Ο. (Ταμείο Εθνικής Οδοποιίας) και όπως είναι ευνόητο , αφορούν συντηρήσεις Οδών .

- Νομαρχιακά Έργα χρηματοδοτούμενα από Ε.Π.Δ.Ε. (Εθνικοί Πόροι του Υπουργείου Παιδείας) και από Ο.Σ.Κ. (Οργανισμός Σχολικών Κτιρίων) .

- Νομαρχιακά Έργα χρηματοδοτούμενα Τόκους Δημοσίων Επενδύσεων στους εξής τομείς :
 - ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΑ
 - ΔΙΑΦΟΡΑ

- Νομαρχιακά Έργα χρηματοδοτούμενα από το Β' ΚΠΣ (2^ο Κοινοτικό Πλαίσιο Στήριξης) , τα οποία συνεχίζεται η χρηματοδότησή τους , Και αναφέρονται στους εξής κλάδους της παραγωγικής δραστηριότητας.
 - ΓΕΩΡΓΙΑ
 - ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΑ
 - ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ (ΚΤΙΡΙΑΚΑ)

- Νομαρχιακά Έργα που χρηματοδοτούμενα από το Γ' Κ.Π.Σ. (3^ο Κοινοτικό Πλαίσιο Στήριξης) , τα οποία βρίσκονται στο στάδιο της δημοπράτησης, και αναφέρονται στην αναβάθμιση υποδομής και εξοπλισμού στην εκπαίδευση .

- Μελέτες (Οδοποιίας) που έχουν δημοπρατηθεί (αναμένεται η υπογραφή της σύμβασης) , έτσι ώστε να συμπληρωθεί ο φάκελος για την υποβολή του έργου προς ένταξη στο Γ'ΚΠΣ.

Στις επόμενες σελίδες παρουσιάζονται αναλυτικά τα στοιχεία των προαναφερομένων έργων .

ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ Δ.Ε. 2001
1η ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ
ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΩΝ-ΜΕΛΕΤΩΝ
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΟΥΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΚΑΠ
ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΗ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗ ΒΟΙΩΤΙΑΣ

ΓΕΩΡΓΙΑ

ΕΤΟΣ ΕΝΤΑ- ΞΗΣ	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΡΓΟΥ Η ΜΕΛΕΤΗΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ		ΠΑΗΡΩΜΕΣ ΜΕΧΡΙ 28-2-2001	ΥΠΟΛΟΙΠ ΤΗΝ 1-3-2001	ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ ΑΠΟ ΚΑΠ 2001	Ποσό σε χιλ. δρχ. ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
		ΕΓΚΕΚΡΙ- ΜΕΝΟΣ	ΠΡΟΤΕΙΝΟ- ΜΕΝΟΣ				
2001	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΠΟΤΥΠΩΣΗΣ ΑΝΑΓΛΥΦΟΥ ΣΤΗΝ ΑΝΑΔΑΣΜΟΘΕΣΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΑΥΛΟΥ	0	2.360	0	2.360	2.360	ΥΠΟ ΑΝΑΘΕΣΗ
	ΣΥΝΟΛΟ	0	2.360	0	2.360	2.360	

ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ-ΜΟΥΣΕΙΑ-ΜΝΗΜΕΙΑ

ΕΤΟΣ ΕΝΤΑ- ΞΗΣ	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΡΓΟΥ Η ΜΕΛΕΤΗΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ		ΠΑΗΡΩΜΕΣ ΜΕΧΡΙ 28-2-2001	ΥΠΟΛΟΙΠ ΤΗΝ 1-3-2001	ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ ΑΠΟ ΚΑΠ 2001	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
		ΕΓΚΕΚΡΙ- ΜΕΝΟΣ	ΠΡΟΤΕΙΝΟ- ΜΕΝΟΣ				
2001	ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΕΣ ΕΚΔΗΛΩΣΕΙΣ ΑΝΕΓΕΡΣΗ ΜΝΗΜΕΙΟΥ ΣΦΑΓΙΑΣΘΕΤΩΝ ΑΠΟ ΤΑ ΓΕΡΜΑΝΙΚΑ ΣΤΡΑΤΕΥΜΑΤΑ ΚΑΤΟΧΗΣ ΣΤΗΝ ΘΕΣΗ "ΚΑΛΑΜΙ" ΤΟΥ Δ.Δ.ΛΑΦΥΣΤΙΟΥ Δ. ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ	20.000	29.630	0	29.630	29.630	Σε εξέλιξη
2001	ΠΡΟΤΟΜΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΟΥ ΔΟΥΓΕΚΟΥ ΗΛΙΑ	0	3.000	0	3.000	3.000	Υπο δημοπράτηση
2001	ΠΡΟΤΟΜΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΣΣΑΣ ΣΤΕΦΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΓΑΡΙΤΑΣ	0	2.360	0	2.360	2.360	Υπο δημοπράτηση
2001	ΛΟΓΟΓΡΑΦΙΚΟ ΜΟΥΣΕΙΟ Κ. ΚΥΡΙΑΚΙΟΥ	0	15.000	0	15.000	15.000	Υπο δημοπράτηση
	ΣΥΝΟΛΟ	20.000	62.360	0	62.360	62.360	

Ποσό σε χιλ. δρχ.

ΕΤΟΣ ΕΝΤΑ- ΞΗΣ	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΡΓΟΥ Η ΜΕΛΕΤΗΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ		ΠΑΡΑΡΤΗΣΕΙΣ ΜΕΧΡΙ 28-2-2001	ΥΠΟΛΟΙΠ ΤΗΝ 1-3-2001	ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ ΑΠΟ ΚΑΠ 2001	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
		ΕΓΚΕΚΡΙ- ΜΕΝΟΣ	ΠΡΟΤΕΙΝΟ- ΜΕΝΟΣ				
2001	Βελτίωση οδού Λευκτρα-Λεοντόρι	60.000	27.500	0	27.500	27.500	Σε εξέλιξη
2001	Αποτύπωση - Τοπογραφικές εργασίες στον οδικό άξονα	0	2.360	0	2.360	2.360	Υπο Δημοπράτηση
2001	Ορχομενός-Διώνυσος-Εξαρχος (όρια Νομού)	0	15.000	0	15.000	15.000	"
2001	Κυκλοφορικό Πάρκο Αιγάριου	0	15.000	0	15.000	15.000	Υπο Δημοπράτηση
2001	Βελτίωση οδού από διασταύρωση Θηβών - Χαλκίδας έως Άρμα	0	65.000	0	65.000	65.000	Υπο Δημοπράτηση
2001	Βελτίωση οδών προς Δ.Δ. Πέτρας-Υψηλάντη -Σωληναρίου	0	30.000	0	30.000	30.000	Υπο Δημοπράτηση
2001	Βελτίωση οδού Αγ. Δημήτριος-Καρυά-Ορχομενός-Προσήλιο-Ρωμολίκο-Ακόντιο-Χαριόνα	0	40.000	0	40.000	40.000	Υπο Δημοπράτηση
2001	Βελτίωση οδού Αγ. Βλάσσης-Τσαουκαλάδες-Λιβαδεία-Λυκούρσει	0	20.000	0	20.000	20.000	Υπο Δημοπράτηση
2001	Βελτίωση οδού Θεοπίδης-Μαυραματί	0	20.000	0	20.000	20.000	Υπο Δημοπράτηση
2001	Βελτίωση οδού Νεοχώρι-Λεύκτρα-Καταρέλλι-Λουτοφί	0	20.000	0	20.000	20.000	Υπο Δημοπράτηση
2001	Βελτίωση οδού Σίδερ. Σταθμός-Δαυλεία	0	10.000	0	10.000	10.000	Υπο Δημοπράτηση
2001	Βελτίωση περιφερειακής οδού Δ.Δ. Αγ. Άνας	0	20.000	0	20.000	20.000	Υπο Δημοπράτηση
	Βελτίωση οδού προς Στροβίλο-Άλιαρτο (προσβάσεις γέφυρας)-						
2001	Ευαγγελιστρια	0	20.000	0	20.000	20.000	Υπο Δημοπράτηση
2001	Βελτίωση οδού Κίστρο-Γαύλο	0	30.000	0	30.000	30.000	Υπο Δημοπράτηση
2001	Βελτίωση οδού Ν.Ε.Ο.-Πλατανάκι	0	30.000	0	30.000	30.000	Υπο Δημοπράτηση
2001	Βελτίωση οδού Λευκτρα-Λεοντόρι (Β' φάση)	0	15.000	0	15.000	15.000	Υπο Δημοπράτηση
2001	Βελτίωση οδού προς Ι.Μ. Τσίτσари	0	10.000	0	10.000	10.000	Υπο Δημοπράτηση
2001	Βελτίωση οδού Π.Ε.Ο.-Μαζαράκι	0	10.000	0	10.000	10.000	ΥΠΟ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗ
2001	Οδοποιία περιοχής Καταρέλλιου	0	10.000	0	10.000	10.000	ΥΠΟ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗ
2001	Οδοποιία περιοχής Ρωμολίκου	0	10.000	0	10.000	10.000	ΥΠΟ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗ
2001	Βελτίωση οδού Π.Ε.Ο.-Κορώνεια	0	20.000	0	20.000	20.000	ΥΠΟ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗ
2001	Βελτίωση οδού Μαυρόνεο-Νεκροταφείο	0	5.000	0	5.000	5.000	ΥΠΟ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗ
	ΣΥΝΟΛΟ	60.000	424.860	0	424.860	424.860	

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

ΕΤΟΣ ΕΝΤΑ- ΞΗΣ	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΡΓΟΥ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ		ΠΑΡΩΡΜΕΣ ΜΕΧΡΙ 28-2-2001	ΥΠΟΛΟΙΠ ΤΗΝ 1-3-2001		ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ ΑΠΟ ΚΑΠ 2001	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
		ΕΓΚΕΚΡΙ- ΜΕΝΟΣ	ΠΡΟΤΕΙΝΟ- ΜΕΝΟΣ		0	7.000		
2001	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ - ΓΕΩΧΗΜΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΝΕΡΩΝ ΣΕ ΕΠΙΛΕΓΜΕΝΕΣ ΘΕΣΕΙΣ Ν.ΒΟΙΩΤΙΑΣ	7.000	7.000	0	7.000	7.000	7.000	Σε εξέλιξη
	ΣΥΝΟΛΟ	7.000	7.000	0	7.000	7.000	7.000	

ΔΙΑΦΟΡΑ

ΕΤΟΣ ΕΝΤΑ- ΞΗΣ	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΡΓΟΥ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ		ΠΑΡΩΡΜΕΣ ΜΕΧΡΙ 28-2-2001	ΥΠΟΛΟΙΠ ΤΗΝ 1-3-2001		ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ ΑΠΟ ΚΑΠ 2001	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
		ΕΓΚΕΚΡΙ- ΜΕΝΟΣ	ΠΡΟΤΕΙΝΟ- ΜΕΝΟΣ		0	30.000		
2001	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΣ-ΠΕΡΙΦΡΑΞΗ & ΕΡΓΑ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ ΓΗΠΕΔΟΥ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΑΓ. ΣΠΥΡΙΔΩΝΑ	30.000	30.000	0	30.000	30.000	30.000	Σε εξέλιξη
2001	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΠΛΑΤΟΥ ΚΟΛΥΜΒΗΤΗΡΙΟΥ ΑΣΠΙΡ-ΟΝ ΣΠΙΤΙΩΝ	0	8.000	0	8.000	8.000	8.000	Υπο Δημοπρασία
	ΣΥΝΟΛΟ	30.000	38.000	0	38.000	38.000	38.000	
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	107.000	524.570	0	524.570	524.570	524.570	

Τ.Ε.Ο.

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΡΓΟΥ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
" ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΟΔΟΥ ΑΣΚΡΗ - ΝΕΟΧΩΡΙ "	10.000.000 δρχ.	ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΔΡΟΜΩΝ ΠΡΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗ ΜΕ ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ ΣΥΝΟΛΙΚΟΥ ΥΨΟΥΣ 32.890.341 ΔΡΧ. ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΑΠΟ Τ.Ε.Ο. (ΤΑΜΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΔΟΠΟΙΑΣ) . ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ 9581 (ΠΡΩΗΝ 9771 ^Α).
" ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ "	17.890.345 δρχ.	
" ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΠΑΡΧΙΑΚΗΣ ΟΔΟΥ ΕΡΥΘΡΕΣ - ΠΥΛΗ (ΕΞΟΔΟΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥ ΔΑΦΝΗΣ)	5.000.000 δρχ.	

ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΑΤΑΝΟΜΗΣ ΠΙΣΤΩΣΕΩΝ ΑΠΟ ΕΠΙΔΕ "ΟΙΚΟΠΕΔΑ-ΜΕΛΕΤΕΣ-ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ"

Α/Α	ΕΡΓΟ	ΦΟΡΕΑΣ	ΠΟΣΟ
1.	Αίθουσα πολλαπλών χρήσεων στο Δ.Σ. Δημ. Διαμ. Μαυρομματαίου Δήμου Θεσπιών	Δ.Τ.Υ.	15.000.000
2.	Κατασκευή αίθουσας πολλαπλών χρήσεων στο Γυμνάσιο Δ. Βαγίων	Δ.Τ.Υ.	30.000.000
3.	Κατασκευή Νηπιαγωγείου στο Δ. Δ. Κάστρου Δ. Ακραφονίας	Δ.Τ.Υ.	15.000.000
4.	Κατασκευή στέγης Γυμνασίου στο Δ. Δ. Αγ. Γεωργίου Δ. Κορωνείας	Δ.Τ.Υ.	10.000.000
5.	Κατασκευή τεσσάρων (4) αιθουσών στο 10ο Δ.Σ. Δ.Λιβαδειάς (Α' φάση)	Δ.Τ.Υ.	40.000.000
6.	Κατασκευή δύο (2) αιθουσών στο Δ.Σ. Δ.Δ. Αγ. Γεωργίου Δ. Κορωνείας	Δ.Τ.Υ.	40.000.000
7.	Προσθήκη 1 αίθουσας στο Ειδικό Δ. Σχολείο Δ. Θήβας	Δ.Τ.Υ.	12.000.000
	ΣΥΝΟΛΟ		162.000.000

ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ Δ.Ε. 2001
ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΩΝ ΠΟΥ
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟΚΟΥΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ
ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ 2001

ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΗ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗ ΒΟΙΩΤΙΑΣ

ΤΟΜΕΑΣ: ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΑ

Α/Α	ΕΤΟΣ ΕΝΤΑΞΗΣ	ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΓΙΑΦΩΜΕΣ ΜΕΧΡΙ 31-12-2001	ΥΠΟΛΟΙΠΟ ΤΗΝ 1-1-2002	ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ ΑΠΟ ΤΟΚΟΥΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	2	3	4	5	6	7	8
1	2001	Διαγράμμιση-Σημανση Επαρχιακού Οδικού Δικτύου Ν.Βοιωτίας	10.000.00	0	10.000.000	10.000.000	
2	2001	Έκτακτη αντιμετώπιση προβλημάτων Επαρχιακού Οδικού δικτύου	20.000.000	0	20.000.000	20.000.000	
3	2001	Άμεσος καθαρισμός ρεβερών Επαρχιακού Οδικού Δικτύου	4.000.00	0	4.000.000	4.000.000	
4	2001	Κατασκευή τοιχείου αυτίστρης προς αποφυγή κατασβήσεων στην περιοχή Δ.Δ. Ακραφνίου	8.000.00	0	8.000.000	8.000.000	
5	2001	ΕΚΤΑΚΤΗ & ΕΠΕΙΓΟΥΣΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΩΝ ΠΙΝΑΚΙΔΩΝ ΣΤΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΤΟΥ ΝΟΜΟΥ	3.601.64	0	3.601.641	3.601.641	
		ΣΥΝΟΛΟ	45.801.641	0	45.801.641	45.801.641	

ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΗ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗ ΒΟΙΩΤΙΑΣ

ΤΟΜΕΑΣ: ΔΙΑΦΟΡΑ

Α/Α	ΕΤΟΣ ΕΠΙΤΑΞΗΣ	ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΠΡΟΥΠΛΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΠΛΗΡΩΜΕΣ ΜΕΧΡΙ 31-12-2001	ΥΠΟΛΟΙΠΟ ΤΗΝ 1-1-2002	ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ ΑΠΟ ΤΟΚΟΥΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	2	3	4	5	6	7	8
1	2001	Αντιπυρικό-αντιπλημμυρικό-εξοπλισμός Ν.Βοιωτίας	10.000.000	0	10.000.000	10.000.000	
2	2001	Εξόφληση εκτελεσμένων έργων Ν.Βοιωτίας	6.683.687	0	6.683.687	6.683.687	
3	2001	ΑΜΕΣΗ ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΤΕΓΗΣ ΣΤΟ ΣΥΝΕΔΡΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΤΡΙΑΣ	14.500.000	0	14.500.000	14.500.000	
		ΣΥΝΟΛΟ	30.183.687	0	30.183.687	30.183.687	

ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΗ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗ ΒΟΙΩΤΙΑΣ

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ

ποσά σε χιλ. δραχμές

Α/Α	ΠΛΗΘΟΣ ΕΡΓΩΝ	ΤΟΜΕΑΣ	ΠΡΟΫΠΟΛΙΣΜΟΣ ΕΡΓΩΝ	ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ ΑΠΟ ΤΟΚΟΥΣ ΠΑΡΕΛΘΟΝΤΩΝ ΕΤΩΝ					ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
				6	7	8	9	ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ ΑΠΟ ΤΟΚΟΥΣ 2001	
1	2	3	4	ΔΡΑΧΜΕΣ	ΕΥΡΩ	ΔΡΑΧΜΕΣ	ΕΥΡΩ	ΕΥΡΩ	
1	6	ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΑ	46.801.841	0	0	46.801.841	133.927,27		
2	2	ΔΙΑΦΟΡΑ	30.183.687	0	0	30.183.687	88.590,16		
		ΣΥΝΟΛΟ	76.985.528	0	0	76.985.528	222.407,42		

ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ Δ.Ε. 2002
ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΩΝ - ΜΕΛΕΤΩΝ ΣΑΝΑ/2.

ΤΟΜΕΑΣ: ΓΕΩΡΓΙΑ
Α. ΣΥΝΕΧΙΖΟΜΕΝΑ

Α/Α	ΕΤΟΣ ΕΝΤΑΞΗΣ	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΡΓΟΥ Η ΜΕΛΕΤΗΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ		ΠΑΡΩΡΜΕΣ ΜΕΧΡΙ 31.12 2001	ΥΠΟΛΟΙΠΟ ΤΗΝ 1.1.2002	ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ 2002
			ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΣ	ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ			
1.	1986	Αναδασμός Σκούρτων	46.955,25	46.955,25	15.768,93	31.186,31	31.186,31
2.	1987	Αναδασμός Κοιν. Προφ. Ηλία	164.343,36	164.343,36	48.599,41	114.743,93	114.743,93
3.	1987	Αναδασμός Κοιν. Ανθοχωρίου	193.690,98	193.690,98	64.363,90	129.326,48	129.326,48
4.	1988	Αναδασμός Κοιν. Αγ. Σπυρίδωνα	167.278,06	148.740,00	80.924,43	65.815,57	65.815,57
		ΣΥΝΟΛΟ	572.267,05	661.728,99	210.656,67	341.072,29	341.072,29

ΤΟΜΕΑΣ: ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΕΣ
Α. ΣΥΝΕΧΙΖΟΜΕΝΑ

Α/Α	ΕΤΟΣ ΕΝΤΑΞΗΣ	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΡΓΟΥ Η ΜΕΛΕΤΗΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ		ΠΑΡΩΡΜΕΣ ΜΕΧΡΙ 31.12 2001	ΥΠΟΛΟΙΠΟ ΤΗΝ 1.1.2002	ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ 2002
			ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΣ	ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ			
1.	1989	Βελτίωση οδού Κυριάκι-Βαλκίνας	3.357.320,62	3.512.997,53	2.972.458,97	540.538,56	540.538,56
		ΣΥΝΟΛΟ	3.357.320,62	3.512.997,53	2.972.458,97	540.538,56	540.538,56

ΤΟΜΕΑΣ: ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ
Α. ΣΥΝΕΧΙΖΟΜΕΝΑ

Α/Α	ΕΤΟΣ ΕΝΤΑΞΗΣ	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΡΓΟΥ Η ΜΕΛΕΤΗΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ		ΠΑΡΩΡΜΕΣ ΜΕΧΡΙ 31.12 2001	ΥΠΟΛΟΙΠΟ ΤΗΝ 1.1.2002	ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ 2002
			ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΣ	ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ			
1.	1984	Γυμνάσιο Αρχαχωρίας	1.349.963,32	1.702.127,68	1.010.984,26	691.183,40	691.163,40
2.	1984	2ο Λύκειο Θήβας	710.198,09	886.280,26	710.198,09	176.082,17	176.082,17
3.	1987	2ο Γυμνάσιο Θήβας	680.994,00	857.076,17	680.994,00	176.082,17	176.082,17
		ΣΥΝΟΛΟ	2.741.155,41	3.445.484,09	2.402.166,35	1.043.327,74	1.043.327,74
		ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	6.670.743,08	7.510.210,61	5.586.271,99	1.924.938,59	1.924.938,59

ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΑΝΑ / 3 ΝΟΜΟΥ ΒΟΙΩΤΙΑΣ
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΟΥΜΕΝΟ ΑΠΟ ΠΕΠ / 3

ΜΕΤΡΟ : 3.4 " ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΥΠΟΔΟΜΗΣ ΚΑΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ "

ΠΡΑΞΗ	ΕΤΟΣ ΕΝΤΑΞΗΣ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ		ΠΑΡΑΡΤΗΣΙΣ 31-12-2001	ΥΠΟΛΟΙΠΟ	σε ευρώ ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ		
		ΕΓΚΕΚΛ/ΜΟΣ	ΠΡΟΤ/ΜΟΣ			2002	2003	2004
1	2	3	4	5	6	7	8	9
9 ^ο Δ/μ. Σχολείο Λιβαδειάς	2002	0,00	1.027.146,00	0,00	1.027.146,00	601.614,00	425.531,91	0,00
Ανάγερση και πλήρης αποπεράτωση 2 ^{ου} Δ.Σ. Θήβας	2002	0,00	1.760.821,72	0,00	1.760.821,72	903.868,48	856.933,24	0,00
Ανάγερση και πλήρης αποπεράτωση 8-96σίου Δ.Σ. στο Τόπι Θήβας	2002	0,00	1.752.017,60	0,00	1.752.017,60	1.379.310,34	372.707,26	0,00
Λογείο Ονομαστών	2002	0,00	2.054.292,00	0,00	2.054.292,00	440.205,43	1.173.881,14	440.205,43
1 ^ο Νηπιαγωγείο Λιβαδειάς	2002	0,00	205.429,20	0,00	205.429,20	-	-	-
5 ^ο Νηπιαγωγείο Λιβαδειάς	2002	0,00	205.429,20	0,00	205.429,20	-	-	-
Νηπιαγωγείο Ορχομενού	2002	0,00	205.429,20	0,00	205.429,20	-	-	-
3 ^ο Νηπιαγωγείο Θήβας	2002	0,00	205.429,20	0,00	205.429,20	-	-	-
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ		0,00	7.415.994,10	0,00	7.415.994,10	3.325.018,25	2.829.053,55	440.214,43

***** : Δεν βρέθηκαν στοιχεία για πιστώσεις επομένων χρόνων .

ΠΙΝΑΚΑΣ ΜΕΛΕΤΩΝ ΠΡΟΣ ΕΝΤΑΞΗ ΣΤΟ Γ' Κ.Π.Σ.

(Έχουν ανατεθεί [αναμένεται η υπογραφή σύμβασης] – Προς συμπλήρωση φακέλου για υποβολή του έργου προς ένταξη στο Γ' Κ.Π.Σ.)

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΡΓΟΥ Ή ΜΕΛΕΤΗΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΟΔΟΥ ΚΑΝΑΒΑΡΗ – ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΗ ΘΕΣΠΙΩΝ – ΔΟΜΒΡΑΙΝΑ (ΚΟΡΩΝΗ) – ΘΙΣΒΗ – ΠΡΟΔΡΟΜΟΣ (ΜΕ ΠΑΡΑΚΑΜΨΗ ΔΟΜΒΡΑΙΝΑΣ).	821.716,80 €
ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ ΟΔΟΥ ΑΠΟ ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΗ ΟΔΟΥ ΠΥΛΗ – ΔΑΦΝΗ ΠΡΟΣ ΝΕΟΧΩΡΑΚΙ .	440.205,43 €
ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΟΔΟΥ ΝΕΟΧΩΡΑΚΙ – ΤΑΝΑΓΡΑ .	469.552,46 €

1.2 ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ

1.2.1 Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ

Κατά την διάρκεια των επαφών που έγιναν στον Δήμο Λιβαδειάς και συγκεκριμένα με τους υπαλλήλους στο Τμήμα Προγραμματισμού, δόθηκε η ευκαιρία να συλλεχθούν αρκετά στοιχεία για τις Προτάσεις Αναπτυξιακής Στρατηγικής του Δήμου για όλον τον Νομό.

Μέσα από το Σ.Π.Α. 2000 – 2006 του Δήμου που επισυνάπτεται στο Παράρτημα της παρούσας μελέτης, φαίνονται οι παρεμβάσεις που πρέπει να γίνουν και που θα δώσουν νέα πνοή όχι μόνο στην ευρύτερη περιοχή του Δήμου Λιβαδειάς αλλά και σε ολόκληρο τον Νομό Βοιωτίας.

Συνοπτικά αναφέρουμε τις παρεμβάσεις στους εξής τομείς :

- **ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ**
 - Βελτίωση Περιφερειακού Λιβαδειάς
 - Οδικός άξονας Ανάληψη – Ελικώνας – Κυριάκι
 - Διακοινοτικό Δίκτυο
 - Δημοτική Οδοποιία

- **ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟΙ ΤΟΜΕΙΣ - ΓΕΩΡΓΙΑ**
 - Δημιουργία δικτύων άρδευσης στην περιοχή του Δήμου Λεβαδέων
 - Υποδομές αγροτικών περιοχών

- **ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟΙ ΤΟΜΕΙΣ – ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ / ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ**
 - Δημιουργία ΒΙΟ.ΠΑ στα όρια Λιβαδειάς – Ορχομενού.

- ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟΙ ΤΟΜΕΙΣ - ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ
 - Δημιουργία Συνεδριακού Κέντρου.
 - Δημιουργία Κέντρου Εναλλακτικού Τουρισμού στον Ελικώνα.
 - Αξιοποίηση Ιστορικών Κτιρίων (Μύλοι Πατταϊωάνου) και παρόχθιων χώρων Έρκυνας (Παλαιό ΚΤΕΛ) .
 - Αναστήλωση , ανάδειξη και αξιοποίηση Κάστρου Λιβαδειάς.
- ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ - ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ
 - Δημιουργία πάρκου περιβαλλοντικής και κοινωνικής ανάπτυξης παρόχθιας έκτασης του ποταμού Έρκυνα.
 - Ανάπλαση όψεων κτιρίων στις όχθες της Έρκυνας.
 - Έργα Ύδρευσης και Αποχέτευσης
 - Επέκταση και ενεργειακή βελτιστοποίηση Βιολογικού Καθαρισμού Λιβαδειάς .
 - Εγκατάσταση Διαχείρισης Αποβλήτων Σφαγείων Λιβαδειάς
 - Επέκταση ΧΥΤΑ Δήμου Λεβαδέων (Κατασκευή Β' Φάσης) .
- ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ - ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ
 - Κατασκευή Κτιρίου Ειδικού Σχολείου.
 - Κατασκευή Κτιρίου 9^{ου} Δημοτικού Σχολείου Λιβαδειάς.
 - Κατασκευή κτιρίων για πέντε (5) Νηπιαγωγεία.

Επίσης στο παράρτημα της παρούσας μελέτης επισυνάπτεται αναλυτικός Πίνακας Τεχνικών Δελτίων Έργων που προτάθηκαν από τον Δήμο.

(Σημειώνονται με μολύβι , ποια έργα έχουν υλοποιηθεί ή πρόκειται να δημοπρατηθούν ή πρόκειται να ενταχθούν σε κάποιο χρηματοδοτικό πρόγραμμα) .

1.2.2 Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ .

Από την Δνση Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου , δόθηκαν στοιχεία για έργα τα οποία ήδη γίνονται (συνεχιζόμενα) και έργα τα οποία πρόκειται να ξεκινήσουν μέσα στο 2002 .

Όλα αυτά τα έργα παρουσιάζονται στον παρακάτω πίνακα .

Π Ρ Ο Γ Ρ Α Μ Μ Α Ε Ρ Γ Ω Ν Ε Τ Ο Υ Σ 2002

ΣΥΝΕΧΙΖΟΜΕΝΑ ΕΡΓΑ

16/1/2002

Ι. ΟΔΟΠΟΙΑ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΠΡ/ΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ ΜΕ Φ. Π. Α.	ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ 2001			ΠΑΡΩΜΕΣ		Υπόλοιπο από Πιστώσεις 2001	ΠΡ/ΝΕΣ ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ 2002			Συνολικά Πιστώσι 2002	EURO
			Ιδ.οι πόροι / Δάνειο	Σ.Α.Τ.Α	ΆΛΛΗ ΠΗΓΗ	Εντάξια	Εντάξια		Ιδ.οι πόροι / Δάνειο	Σ.Α.Τ.Α	ΆΛΛΗ ΠΗΓΗ		
70.131.9.07	Επισκεπή Δημοτικών Οδών Λιβαδειάς & Οκτωβριών έτους 2001	20.000.000		17.791.889		17.791.018	838		2.000.000			2.000.000	5.889,41
70.131.9.08	Επισκεπή Αγροτικών Δρόμων Λιβαδειάς & Οκτωβριών έτους 2001	20.000.000		14.500.000		14.439.997	60.032		2.000.000			2.000.000	5.889,41
70.151.9.13	Τοίχοι Αντιστάθμισης - Πέτρινοι τοίχοι έτους 2001	9.440.000	200			+	0		8.000.000			8.000.000	23.477,62
75.151.9.23	Εκτέλεση νεοσφίσεων από ΚΕΔΕ	3.500.000	2.700.000				2.700.000					2.700.000	7.923,70
70.151.9.25	Ασφαλτοστρώσεις Δημοτικών Οδών Λιβαδειάς & Οκτωβριών & Δημ. Διαμερισμάτων	148.808.505		18.775.277		18.775.277	0		50.000.000			50.000.000	146.735,14

ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΣΤΟ ΤΟΜΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ & ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΤΟΥ ΝΟΜΟΥ ΒΟΙΩΤΙΑΣ
(ΜΕΡΟΣ 1^ο)

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΠΡΟΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ ΜΕ Φ.Π.Α.	ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ 2001			ΠΑΡΩΜΕΣ Εντάλματα	Υπόλοιπο από Πιστώσεις 2001	ΠΡ/ΝΕΣ ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ 2002			Συνολικά Πιστώσει 2002	EURO
			Ιδία πόροι / Δάνελο	Σ.Α.Τ.Α	ΆΛΛΗ ΠΗΓΗ			Ιδία πόροι / Δάνελο	Σ.Α.Τ.Α.	ΆΛΛΗ ΠΗΓΗ		
75.151.9.29	Εγκατάσταση φωτεινών σηματοδοτών μετά του αναγκασίας δικτύου ονδέρας(στην συμβολή Δελφών & Διοτόμου)	9.440.000	0			0	0	8.000.000			8.000.000	23.477,82
70.151.9.31	Κατασκευή δικτύου ονδέρας Ο.Ε.Κ. με την κόπλη της Λιβαδειάς	8.000.000								1.374.836	1.374.836	4.035,03
70.151.9.34	Σύμβαση Δημοτικών Οδών	9.440.880	3.145.000			3.145.000	0				1.500.000	4.402,05
70.151.9.38	Τοιμεντότρηση πρόβασης στο 8ο Δημοτικό Σχολείο	1.770.000		1.000.000			1.000.000			770.000	1.770.000	5.184,42
ΣΥΝΟΛΑ =		235.499.505	2.700.000	54.212.166	1.000.000	54.151.262	3.780.870	0	71.800.000	2.144.836	77.344.836	228.984,40

ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΣΤΟ ΤΟΜΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ & ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΤΟΥ ΝΟΜΟΥ ΒΟΙΩΤΙΑΣ
(ΜΕΡΟΣ 1^ο)

2. ΚΤΥΡΙΑΚΑ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΠΡΟΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ ΜΕ Φ.Π.Α.	ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ 2001			ΠΑΡΗΡΩΜΕΣ Εντάλματα	Υπόλοιπο από Προϋπολογισμό 2001	ΠΡ/ΝΕΣ ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ 2002			Συνολική Πίστωση 2002	ΕΥΡΟ
			Ιδίοι πόροι / Δάναιο	Σ.Α.Τ.Α	ΆΛΛΗ ΠΗΓΗ			Ιδίοι πόροι / Δάναιο	Σ.Α.Τ.Α.	ΆΛΛΗ ΠΗΓΗ		
05.131.1.03	Ανακαίνιση Αποθλητικού χώρου Παλαιού Δημαρχείου	6.822.634	1.920.000			1.920.000		4.902.634			4.902.634	14.387,77
75.131.1.05	Βελτίωση Σχολικών Κτιρίων Δήμου Λεβαδέων	157.172.807		38.807.590		10.831.023	25.978.567			30.000.000		88.041,09
75.131.1.07	Αντικατάσταση κοφωμάτων του Γυμνασίου - Διαχωριστικά του Δημοτικού Σχολείου	9.440.000	1.000.000	6.883.261			6.883.261				6.683.261	19.813,39
75.151.9.15	Δημοσφύρα Κατασκευαστικού Κέντρου στην Θέση Παλιοληλιά	284.300.584	11.546.111			88.500.000	0	50.000.000			50.000.000	146.735,14
75.151.9.41	Συμφελες εργασίες περιβάλλοντα χώρου του Λυκείου	2.345.544		1.850.000		0	1.850.000				1.850.000	5.429,20
75.151.9.44	Κατασκευή εργασιών υπορρύθμισης 2ου Λυκείου Λιβαδειάς	3.100.000		3.100.000 ΝΑΒ			3.100.000				3.100.000	9.097,58
75.153.9.01	Αρχιτεκτονικός Διαγωνισμός - Μελέτες Νέου Δημαρχείου	437.850.000		189.500.000		67.812.045	101.587.955			104.715.768	206.303.723	606.440,13

ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΣΤΟ ΤΟΜΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ & ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΤΟΥ ΝΟΜΟΥ ΒΟΙΩΤΙΑΣ (ΜΕΡΟΣ 1^ο)

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΠΡ/ΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ ΜΒ Φ.Π.Α.	ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ 2001			ΠΑΡΩΜΕΣ	Υπόλοιπο από Πιστώσεις 2001	ΠΡ/ΝΕΣ ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ 2002			Συνολική Πίστωση 2002	EURO									
			Ιδίοι πόροι / Δάνελο	Σ.Α.Τ.Α	ΑΛΛΗ ΠΗΓΗ			Ιδίοι πόροι / Δάνελο	Σ.Α.Τ.Α.	ΑΛΛΗ ΠΗΓΗ											
75.151.1.13	Διμορφία Κέντρο Πληροφόρησης Νέων - Κτηριακή Διαμόρφωση * Κέντρο Πληροφόρησης Νέων*	6.204.000		6.204.000	Εντάλματα	6.204.000	6.204.000				6.204.000	18.208,90									
75.152.9.07	Βιοκλιματικός * Κέντρο Πληροφόρησης Νέων*	8.198.000		8.198.000		8.198.000	8.198.000				8.198.000	24.052,82									
75.151.1.14	Κατασκευή εκπομπών-αντικατάσταση ποταμών & ανάκατακτη ελαοχρωματισμένων Ζοο Γηραιότοο Λιβαδεάς	9.440.000		5.000.000		5.000.000	5.000.000				5.000.000	14.673,51									
ΣΥΝΟΛΑ =											924.671.389	1.000.000	13.486.111	234.240.851	188.183.069	168.597.783	0	64.902.834	134.715.766	282.239.818	646.877,53

ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΣΤΟ ΤΟΜΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ & ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΤΟΥ ΝΟΜΟΥ ΒΟΙΩΤΙΑΣ (ΜΕΡΟΣ 1^ο)

3. ΑΝΑΠΑΛΑΣΣΙΣ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΠΡ/ΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ ΜΒ Φ.Π.Α.	ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ 2001			ΠΑΡΩΜΒΣ Βνηχάρια	Υπόλοιπο από Πιστώσεις 2001	ΠΡ/ΝΕΣ ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ 2002			Συνολική Πίστωση 2002	EURO
			Ιδίοι πόροι / Δάνειο	Σ.Α.Τ.Α	ΆΛΛΗ ΠΗΓΗ			Ιδίοι πόροι / Δάνειο	Σ.Α.Τ.Α.	ΆΛΛΗ ΠΗΓΗ		
55.151.9.03	Διαμόρφωση βιοδρόμων Νέου Μεκροταφείου	9.440.000	0				0	2.000.000			2.000.000	5.869,41
75.151.9.03	Ανάπλαση χώρου στη συμβολή των οδών Καρυφαναποδίου και Ποντίων	9.440.000	500.000				500.000		3.000.000		3.500.000	10.271,46
75.151.9.04	Διαμόρφωση χώρου Ροδοντιού	9.440.000	100.000				100.000				100.000	293,47
75.151.9.06	Ανάπλαση Οδού Δελφών (από την οδό Δεδεκανήσου έως την οδό Γλυνοστόπου)	9.440.000	500.000				500.000		4.000.000		4.500.000	13.206,16
75.151.9.06	Διαμόρφωση πλατείας Μαγροπόλης	18.815.000								6.753.244	6.753.244	19.818,76
75.151.9.08	Πλατεία Αγ. Παρασκευής (σημαληρωματική ομβρίνη)	18.718.555							4.000.000		11.600.000	34.042,55
75.151.9.10	Διαμόρφωση Πιρόχθων Χώρων καταποθ Έρκουα	218.480.381								40.000.000	40.000.000	117.388,11
75.151.9.13	Διαμόρφωση Περιβάλλοντα Χώρου Ερευνητικού Κέντρου	35.400.000								30.000.000	30.000.000	88.041,09
ΣΥΝΟΛΑ =		325.153.918	0	1.100.000	0	0	1.100.000	2.000.000	11.000.000	84.353.244	98.453.244	288.931,02

ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΣΤΟ ΤΟΜΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ & ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΤΟΥ ΝΟΜΟΥ ΒΟΙΩΤΙΑΣ
(ΜΕΡΟΣ 1^ο)

4. ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΠΡ/ΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ ΜΒ Φ.Π.Α.	ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ 2001			ΠΑΡΩΦΕΜΕΣ Εντάξεις	Υπόλοιπο από Πιστώσεις 2001	ΠΡ/ΝΒΣ ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ 2002			Συνολική Πίστωση 2002	EURO
			Ιδίοι πόροι / Δάνειο	Σ.Α.Τ.Α	Άλλη Πηγή			Ιδίοι πόροι / Δάνειο	Σ.Α.Τ.Α.	Άλλη Πηγή		
15.151.9.01	Επέκταση Ενέργου Χ.Υ.Τ.Α	30.000.000		15.875.000				10.000.000			10.000.000	29.347,03
75.161.5	Απομάκρυνση Βυκαταλλευμένων Αποικνηθέντων Οχημάτων & Μηχανημάτων	5.000.000	5.000.000			1.000.000	4.000.000	3.000.000			3.000.000	8.804,11
ΣΥΝΟΛΑ =		35.000.000	5.000.000	15.875.000	0	1.000.000	4.000.000	3.000.000	10.000.000	0	13.000.000	38.151,14

ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΣΤΟ ΤΟΜΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ & ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΤΟΥ ΝΟΜΟΥ ΒΟΙΩΤΙΑΣ
(ΜΕΡΟΣ 1^ο)

5. ΣΧΕΔΙΟ ΠΩΛΗΣ ΠΟΛΥΔΟΜΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΠΡ/ΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ ΜΕ Φ.Π.Α.	ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ 2001			ΠΑΡΩΜΕΣ Εντάλματα	Υπόλοιπο από Πιστώσεις 2001	ΠΡ/ΝΕΣ ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ 2002			Συνολική Πίστωση 2002	EURO
			Ιδ.οι κόποι / Δάνελο	Σ.Α.Τ.Α	ΆΛΛΗ ΠΗΓΗ			Ιδ.οι κόποι / Δάνελο	Σ.Α.Τ.Α	ΆΛΛΗ ΠΗΓΗ		
70.161.9.01	Απολιπόσεις - Απολιπορώσεις για την εφαρμογή του ΣΧ. Πόλης - Αισχύλου ΚΧ και ΚΦ χώρων	150.000.000	200.000.000					300.000.000			300.000.000	880.410,86
75.153.9.02	Μελέτη Μικροδομηκής	80.000.000		14.160.000		14.160.000	0		14.160.000		14.160.000	41.555,39
75.153.9.03	Μελέτη Καθορισμού κλίσεων γής	32.066.176		7.965.000		4.000.000			15.000.000		15.000.000	44.020,54
75.153.9.04	Μελέτη για την Συστατική Ρύθμιση - Διαμόρφωση παράφραση εκτάσεων κατασού Έρκυνα(από Αισχύλου - κατασού Μακροασίου	93.908.866		20.716.478		13.008.866			15.200.000		15.200.000	44.907,46
ΣΥΝΟΛΑ =			355.975.066	200.000.000	42.841.478	31.168.866	0	300.000.000	44.360.000	0	344.360.000	1.010.594,26

ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΣΤΟ ΤΟΜΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ & ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΤΟΥ ΝΟΜΟΥ ΒΟΙΩΤΙΑΣ
(ΜΕΡΟΣ 1^ο)

6. ΑΡΔΕΥΤΙΚΑ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΠΡΟΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ ΜΕ Φ.Π.Α.	ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ 2001			ΠΑΡΕΜΒΣ	Υπόλοιπο από Πιστώσεις 2001	ΠΡ/ΝΒΣ ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ 2002			Συνολική Πιστώση 2002	EURO
			Ιδικοί πόροι / Δάνεια	Σ.Α.Τ.Α.	Άλλη Πηγή			Ιδικοί πόροι / Δάνεια	Σ.Α.Τ.Α.	Άλλη Πηγή		
76.151.9.01	Υδροσφ. Ρομφίλων	123.840.000			43.241.207						43.241.207	126.900,09
ΣΥΝΟΛΑ =			123.840.000	0	43.241.207	0	0	0	0	0	43.241.207	126.900,09

ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΣΤΟ ΤΟΜΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ & ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΤΟΥ ΝΟΜΟΥ ΒΟΙΩΤΙΑΣ
(ΜΕΡΟΣ 1^ο)

Π Ρ Ο Γ Ρ Α Μ Μ Α Ε Ρ Γ Ω Ν Ε Τ Ο Υ Σ 2002

ΝΕΑ ΕΡΓΑ 15/1/2002

1. ΟΔΟΠΟΙΙΑ

Α/Α	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΠΡ/ΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ ΜΕ Φ.Π.Α. (1)	ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ 2002			ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΙΣΤΩΣΗ 2002 (5)	EURO
				ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ / ΔΑΝΕΙΟ (2)	Σ.Α.Τ.Α (3)	ΆΛΛΗ ΠΗΓΗ (4)		
1.	70.151.9.40	Δημοτική Οδοκομία Λαφροτίου έτους 2002	2.360.000		1.000.000		1.000.000	2.934,70
2.	70.151.9.41	Δημοτική Οδοκομία Ρομήτικου έτους 2002	9.440.000		2.000.000		2.000.000	5.869,41
3.	70.151.9.42	Αγροτική Οδοκομία Λαφροτίου έτους 2002	2.360.000		2.000.000		2.000.000	5.869,41
4.	70.151.9.43	Αγροτική Οδοκομία Ρομήτικου έτους 2002	2.360.000		2.000.000		2.000.000	5.869,41
5.	70.151.9.44	Κατασκευή κεφισοδρομίων επί της οδού Αρλίου	9.440.000		3.000.000		3.000.000	8.804,11
6.	70.151.9.45	Ανακατασκευή κεφισοδρομίων στις οδούς Ανδραδακτη-Γεωργιανά - Φιλωνος.	9.440.000		1.000.000		1.000.000	2.934,70
7.	70.151.9.46	Κατασκευή κεφισοδρομίων στην οδό Καρναγιοπούλου	9.440.000		3.626.366		3.626.366	10.642,31
8.	70.131.9.11	Επισκευές Δημοτικών Οδών Λιθιηίδας & Οικαρίων έτους 2002	25.000.000		5.000.000		5.000.000	14.673,51
9.	70.131.9.12	Συντήρηση Αγροτικών δρόμων Λιρυσιας & Οικαρίων έτους 2002	22.000.000		5.000.000		5.000.000	14.673,51
10.	70.151.9.47	Τοιμενοστρώσεις - Πλακοστρώσεις Δημοτικών οδών έτους 2002	9.440.000	3.000.000			3.000.000	8.804,11
11.	75.151.9.50	Εκκαθάριση φρεσιών σηματοδοτών μετά του αναγκαστού δικτύου οχύρωσης στην συμβολή των οδών Θεσσαλονίκης & Φιλωνος	9.440.000	3.000.000			3.000.000	8.804,11
12.	70.151.9.48	Διαγραμμίσεις Δημοτικών Οδών	9.440.000	1.000.000			1.000.000	2.934,70
ΣΥΝΟΛΑ =			120.160.000	7.000.000	24.626.366		31.626.366	92.813,99

ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΣΤΟ ΤΟΜΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ & ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΤΟΥ ΝΟΜΟΥ ΒΟΙΩΤΙΑΣ (ΜΕΡΟΣ 1^ο)

2. ΚΤΙΡΙΑΚΑ

Α/Α	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΠΡ/ΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ ΜΕ Φ.Π.Α. (1)	ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ 2002			ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΙΣΤΩΣΗ 2002 (5)	EURO
				ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ / ΔΑΝΕΙΟ (2)	Σ.Α.Τ.Α (3)	ΆΛΛΗ ΠΗΓΗ (4)		
1.	75.131.9.10	Διαμόρφωση-Κατασκευή Εμποροκαταστήματος έτους 2002	9.440.000	9.440.000			9.440.000	27.703,60
2.	75.131.9.11	Συντηρήσεις εγκαταστάσεων Κραβυ έτους 2002	9.440.000		2.000.000		2.000.000	5.869,41
3.	15.151.1.01	Δαμοσύγια εγκαταστάσεων συντήρησης Οχημάτων (Σ.Υ.Τ.Α)	7.000.000	3.000.000			3.000.000	8.804,11
4.	75.151.1.14	Βελτιστική και Συντήρηση 1ου Γυμνασίου Βελεσκή και Συντήρηση 1ου Γυμνασίου Κατασκευή Αποθηκαστικού Χώρου στο Στάγειο	8.000.000	5.000.000			5.000.000	14.673,51
6.	75.151.1.12	Κατασκευή Νέου Δημαρχείου	4.000.000.000		268.483.581		268.483.581	787.919,53
7.	75.151.1.15	Κατασκευή Κλειστού Κολυμβητηρίου Λιβαδειάς	300.000.000		300.000.000		300.000.000	880.410,86
8.	75.151.1.12	Αίθουσα Συνεδρίων & Συνεδριάσεων Δ.Σ. στο Νέο Δημαρχείο	50.000.000			50.000.000		146.736,14
ΣΥΝΟΛΑ =			4.393.320.000	17.440.000	2.000.000	626.483.581	295.923.581	1.895.593,78

3. ΑΝΑΠΑΛΑΣΣΕΙΣ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ

Α/Α	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΠΡ/ΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ ΜΕ Φ.Π.Α. (1)	ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ 2002			ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΙΣΤΩΣΗ 2002 (5)	EURO
				ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ / ΔΑΝΕΙΟ (2)	Σ.Α.Τ.Α (3)	ΆΛΛΗ ΠΗΓΗ (4)		
1.	75.151.9.51	Κατασκευή Βαθμίδων σε κοινόχρηστους χώρους	9.440.000		2.000.000		2.000.000	5.869,41
2.	75.151.9.52	Ανάπλαση χώρου Αγίου Παντελεήμονα	9.440.000		3.000.000		3.000.000	8.804,11
3.	70.151.9.49	Βελτίωση πεζοδρόμων έτους 2002	9.440.000		2.000.000		2.000.000	5.869,41
4.	75.151.9.53	Διαμόρφωση νησίδας οδού Αισχύλου (από Χοιρωνέως εώς Βιτανέσιου & από Χαιρπηλίου εώς 1 ^η κορύμνη)	2.360.000	2.360.000			2.360.000	6.925,90
5.	75.151.9.54 ΑΡ. ΜΕΛ. 9/2002	Ανάπλαση οδού Δωδεκανήσου (από την συμβολή της οδού Δελφών εώς την οδό Στρατηγού Κοκορήσιου)	9.440.000		2.000.000		2.000.000	5.869,41
6.	75.151.9.12	Συντήρηση Παλιών Χώρων έτους 2002	2.360.000	2.360.000			2.360.000	6.749,82
7.	75.151.9.37	Διαμόρφωση χώρου υποδοχής Αθλητών	2.000.000	1.000.000			1.000.000	2.934,70
8.	75.151.9.58	Βελτίωση χώρου Αγνώστου Στρατιώτη στην Πλατεία Μικρούλας	2.360.000	1.500.000			1.500.000	4.302,05
9.	75.151.9.55	Βελτίωση Παλιών Χώρων έτους 2002	9.440.000		3.000.000		3.000.000	8.804,11
10.	75.151.9.56	Ανάπλαση Τουριστικής Περιοχής Ερενας (Γ.Κ.Π.Σ. - ΠΕΠ)	300.000.000		300.000.000		300.000.000	880.410,86
11.	75.151.9.57	Επίπρωση με Τσιπών διαδρόμων Σταθίου Διεθνούς	100.000.000		100.000.000		100.000.000	293.470,29
12.	75.151.2.03	Αγορά οικοπέδου για διαμόρφωση χώρου εγκατάστασης Αθλητών	10.000.000		10.000.000		10.000.000	-29.347,03
ΣΥΝΟΛΑ =			466.280.000	7.160.000	12.000.000		19.160.000	1.259.457,09

5. ΣΧΕΔΙΟ ΠΩΛΗΣ ΠΟΛΥΩΔΟΜΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Α/Α	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΠΡΟΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ ΜΕ Φ.Π.Α. (1)	ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ 2002			ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΙΣΤΩΣΗ 2002 (5)	EURO
				ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ / ΔΑΝΕΙΟ (2)	Σ.Α.Τ.Α (3)	ΆΛΛΗ ΠΗΓΗ (4)		
1.	161.9.03	Τοπογραφικές Ακτογραμμές - Πράξεις Αναλογισμού	2.500.000	2.500.000			2.500.000	7.336,76
2.	159.9.01	Μελέτη εκσυγχρονισμού Σφαγίων	3.000.000	3.000.000			3.000.000	8.804,11
3	163.9.02	Μελέτη τροποποίησης φωτοτεχνικής διαμόρφωσης Αλσους Ερκυνας	400.000	400.000			400.000	1.173,88
ΣΥΝΟΛΑ =			5.900.000	5.900.000	0		5.900.000	17.314,75

6. ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΠΡΟΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ ΜΕ Φ.Π.Α. (1)	ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ 2002			ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΙΣΤΩΣΗ 2002 (5)	EURO
				ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ / ΔΑΝΕΙΟ (2)	Σ.Α.Τ.Α (3)	ΆΛΛΗ ΠΗΓΗ (4)		
1	40.151.9.08	Ηλεκτροφωτισμός διασταύρωσης Αγ. Αθανάσιου - Περαιτέρω	3.000.000	3.000.000			3.000.000	8.804,11
2	40.132.9.01	Συντήρηση Ηλεκτροφωτισμού Λιβαδεύς έτους 2002	3.500.000	3.500.000			3.500.000	10.271,46
3	40.132.9.02	Συντήρηση Ηλεκτροφωτισμού Οικισμών & Δημοτικών Διαμερισμάτων έτους 2002	2.500.000	2.500.000			2.500.000	7.336,76
4		Μελέτη φωτισμού Καταλανικό Καστρού	3.500.000	3.500.000			3.500.000	10.271,46
5	40.151.9.07	Βελτίωση Ηλεκτροφωτισμού Πλατειών	3.000.000	3.000.000			3.000.000	8.804,11
6	40.151.9.09	Ηλεκτροφωτισμός - Διαμόρφωση νησίδων οδού Αιοχάλου	4.000.000	4.000.000			4.000.000	11.738,81
ΣΥΝΟΛΑ =			19.500.000	19.500.000			19.500.000	57.226,71

7. ΑΡΔΕΥΤΙΚΑ

Α/Α	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΠΡΟΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ ΜΕ Φ.Π.Α. (1)	ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ 2002			ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΙΣΤΩΣΗ 2002 (5)	EURO
				ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ / ΔΑΝΕΙΟ (2)	Σ.Α.Τ.Α (3)	ΆΛΛΗ ΠΗΓΗ (4)		
1.	25.152.2.02	Αντικατάσταση Αντλητικού Συγκροτήματος Αρδευτικής Γεώτρησης στο Κερατοβόνη	9.440.000	9.440.000			9.440.000	27.703,60
2.	25.131.9.06	Βελτιστώ - Συντήρηση Αρδευτικής Γεώτρησης ΚΡΕ	2.360.000	2.360.000			2.360.000	6.926,90
3.	25.131.9.07	Συντήρηση Αρδευτικών Αρδεύων	10.000.000	10.000.000			10.000.000	29.347,03
ΣΥΝΟΛΑ = 2^ο			21.800.000	21.800.000	0	0	21.800.000	63.976,52

ΓΕΝΙΚΑ ΣΥΝΟΛΑ = #ΑΝΑΦΙ #ΑΝΑΦΙ #ΑΝΑΦΙ #ΑΝΑΦΙ #ΑΝΑΦΙ

1.2.3 Δ.Ε.Υ.Α. ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ

Αυτήν την χρονική στιγμή , έχουν ολοκληρωθεί όλα τα έργα ύδρευσης – αποχέτευσης που είχαν προγραμματιστεί για τον Δήμο. Το μόνο έργο που βρίσκεται σε εξέλιξη και είναι στο τελικό στάδιο πραγματοποίησής του , είναι η ύδρευση του Δ.Δ. Ρωμείκου .

1.3 ΔΗΜΟΣ ΘΗΒΑΙΩΝ

1.3.1 Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Τα στοιχεία των έργων του Δήμου Θηβαίων , τα οποία εκτελούνται ή βρίσκονται στο στάδιο της δημοπράτησης ή στο στάδιο εκπόνησης των μελετών δίνονται αναλυτικά στον παρακάτω πίνακα :

ΟΔΟΠΟΙΑ – ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΑ - ΑΝΑΠΛΑΣΕΙΣ

Α/Α	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΡΓΟΥ	ΠΡΟΫ/ΣΜΟΣ	ΧΡΗΜ / ΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΩΝ ΣΤΗΝ ΚΑΔΜΕΙΑ	80.000 €	ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ Σ.Α.Τ.Α.	ΠΡΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗ
2	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΩΝ ΟΔΩΝ ΛΑΪΟΥΣ – ΘΡΕΨΙΑΔΟΥΣ - ΑΜΦΙΟΥ	58.700 €	ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ Σ.Α.Τ.Α.	ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ (Σταμάτημα εργασιών από Αρχαιολογία) .
3	ΑΣΦΑΛΤΟΣΤΡΩΣΕΙΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΟΔΩΝ	80.000 €	ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ Σ.Α.Τ.Α.	ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ
4	ΑΣΦΑΛΤΟΣΤΡΩΣΕΙΣ ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΟΔΩΝ	80.000 €	ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ Σ.Α.Τ.Α.	ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ
5	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΟΔΟΥ ΣΤΟ ΝΕΟΧΩΡΑΚΙ	208.363,9 €	Ε.Π.Τ.Α.	ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ
6	ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΟΔΟΠΟΙΑ ΣΤΟΝ ΕΛΑΙΩΝΑ	32.281,73 €	Σ.Α.Τ.Α.	ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ
7	ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΟΔΟΠΟΙΑ ΣΤΟ ΜΟΥΡΙΚΙ	32.281 €	Σ.Α.Τ.Α.	ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ

ΟΔΟΠΟΙΑ - ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΑ - ΑΝΑΠΛΑΣΕΙΣ (ΣΥΝΕΧΕΙΑ) .

Α/Α	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΡΓΟΥ	ΠΡΟΫ/ΣΜΟΣ	ΧΡΗΜ / ΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
8	ΟΔΟΠΟΙΑ ΑΜΠΕΛΟΧΩΡΙΟΥ	100.000 €	Σ.Α.Τ.Α.	ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ
9	ΠΕΖΟΔΡΟΜΗΣΗ ΟΔΟΥ ΚΑΤΣΙΝΑ	29.347,03 €	Σ.Α.Τ.Α.	ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ (Σταμάτημα εργασιών από Αρχαιολογία) .
10	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΠΟΛΗΣ ΘΗΒΩΝ	126.192,22 €	Σ.Α.Τ.Α.	ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ
11.	ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΟΔΩΝ	88.041,09 € (2001) 29.347,03 € (2002)	ΙΔΙΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ	ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ

ΚΤΙΡΙΑΚΑ

Α/Α	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΡΓΟΥ	ΠΡΟΫ/ΣΜΟΣ	ΧΡΗΜ / ΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	ΔΗΜΑΡΧΕΙΟ ΘΗΒΩΝ	1.173.881,1 €	Ε.Π.Τ.Α.	ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΒΡΕΘΕΙ ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΛΟΓΩ ΕΝΣΤΑΣΕΩΝ
2	ΑΘΛΗΤΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΤΟ ΚΟΝΤΙΤΟ	147.000 €	Σ.Α.Τ.Α.	ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ
3	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΤΕΓΗΣ ΣΤΑ ΚΑΣΤΕΛΙΑ	146.735,14 €	Ε.Π.Δ.Ε. & (ΙΔΙΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ)	ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ
4	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΧΟΛΙΚΟΥ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΟΣ ΣΤΑ ΚΑΣΤΕΛΙΑ	102.714,6 €	Ο.Σ.Κ.	ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ
5	ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ	58.694,06 €	Ε.Π.Δ.Ε.	ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ
6	ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ	176.082,1 €	Ε.Π.Δ.Ε. & (ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ)	ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ

ΔΙΑΦΟΡΑ

Α/Α	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΡΓΟΥ	ΠΡΟΥ/ΣΜΟΣ	ΧΡΗΜ / ΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΧΩΡΩΝ ΤΑΦΗΣ ΣΤΟ ΝΕΟ ΝΕΚΡΟΤΑΦΕΙΟ	29.347,03 €	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ	ΥΠΟ ΜΕΛΕΤΗ
2	ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΣΙΓΓΑΝΩΝ (Τοπικό Ρυμοτομικό – Αποχέτευση – Υδρευση – Ηλεκτροφωτισμός) .	146.735,14 €	Ε.Τ.Π.Α. Ε.Κ.Τ. & ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ	ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ (Τα προκατασκευασμένα έχουν δοθεί από το Υ.Π.Ε. ΧΩ. Δ.Ε.) .
3	ΓΕΝΙΚΟΣ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΤΟΥ ΔΙΕΥΡΥΜΕΝΟΥ ΔΗΜΟΥ ΘΗΒΑΙΩΝ	293.470,2 €	Ε.Π.Τ.Α.	ΠΡΟΣ ΑΝΑΘΕΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ

Επίσης παρατίθεται και ένας συνοπτικός πίνακας με τα έργα υπό μορφή προτάσεων , τα οποία ζητάει ο Δήμος να ενταχθούν στο Γ' ΚΠΣ ή σε κάποιο άλλο χρηματοδοτικό πρόγραμμα.

Α/Α	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΡΓΟΥ	ΧΡΗΜ / ΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΠΑΡΑΚΑΜΨΗ ΠΟΛΗΣ ΘΗΒΩΝ	Γ' ΚΠΣ	ΥΠΟ ΕΝΤΑΞΗ
2	ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΘΗΒΑ – ΕΡΥΘΡΕΣ – ΚΑΝΑΒΑΡΙ - ΠΡΟΔΡΟΜΟΣ	Γ' ΚΠΣ	ΥΠΟ ΕΝΤΑΞΗ
3	ΚΟΜΒΟΙ ΣΤΑ ΔΗΜΟΤΙΚΑ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΑ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΘΗΒΩΝ	Γ' ΚΠΣ	ΥΠΟ ΕΝΤΑΞΗ
4	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΚΟΛΥΜΒΗΤΗΡΙΟΥ	ΑΘΗΝΑ 2004	ΥΠΟ ΕΝΤΑΞΗ
5	ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΟΣ ΠΕΡΙΠΑΤΟΣ ΣΤΗΝ ΘΗΒΑ	Γ' ΚΠΣ	ΥΠΟ ΕΝΤΑΞΗ
6	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΜΟΥΣΕΙΟΥ ΣΤΗ ΘΗΒΑ	Γ' ΚΠΣ	ΥΠΟ ΕΝΤΑΞΗ (Το έργο είχε ενταχθεί στο Β' ΚΠΣ , αλλά λόγω προβλημάτων με την αρχαιολογία είχε σταματήσει).

1.3.2. Δ.Ε.Υ.Α. ΘΗΒΑΣ

Σε πρώτη φάση αναφέρουμε τα έργα που βρίσκονται σε εξέλιξη από τη ΔΕΥΑΘ και έχουν χρηματοδοτηθεί από το 1^ο ταμείο συνοχής (2001) και η αποπεράτωσή τους αναμένεται να γίνει μέχρι 31-06-2002. Ο συνολικός προϋπολογισμός των έργων ήταν 3.964.783,5 € και με βάση τα συμφωνητικά που υπογράφηκαν ο προϋπολογισμός έφτασε τα 2.242.112,29 €. Τα έργα αυτά είναι :

- Αποπεράτωση Βιολογικού Καθαρισμού Θηβών.
- Διάθεση Επεξεργασμένων Λυμάτων.
- Έργο Δικτύων (Όμβρια) .
- Αντλιοστάσιο στο κεντρικό αποχετευτικό δίκτυο της Πόλης των Θηβών.

Επίσης υπάρχει ένα έργο Αποχετευτικών Δικτύων (Ακάθαρτα) στο κέντρο της Θήβας που εκτελείται με αυτεπιστασία και ο προϋπολογισμός του φτάνει τα 625.091,7 €.

Επίσης αναφέρουμε κάποια έργα τα οποία βρίσκονται σε εξέλιξη από τη ΔΕΥΑΘ και χρηματοδοτούνται από το ΕΠΤΑ και το ύψος της χρηματοδότησής τους φτάνει στα 410.858,4 € .

Τα έργα αυτά είναι :

- Αντικατάσταση δικτύου Ύδρευσης στον Ελαιώνα.
- Καινούρια γεώτρηση στο Ύπατο.
- Αντικατάσταση αγωγών στο Ύπατο.
- Τοποθέτηση υδρομέτρων στο Μουρίκι.
- Δεύτερη γεώτρηση στο Νεοχωράκι.
- Υδροδότηση του Άλσους Μοσχοποδίου και δημοτικού ξενώνα.

Τέλος αναφέρουμε τις δύο (2) προτάσεις της ΔΕΥΑΘ για ένταξη των παρακάτω έργων στο Γ' ΚΠΣ .

- Εκσυγχρονισμός δικτύων Ύδρευσης – Αποχέτευσης στην Πόλη των Θηβών , προϋπολογισμού 1.452.677,9 € (Έχει υποβληθεί πλήρης φάκελος) .
- Κατασκευή Εξωτερικού Υδραγωγείου Θηβών για μεταφορά νερού από Υδραγωγείο Μόρνου (Έχει υποβληθεί τεχνικό δελτίο) .

1.4 ΔΗΜΟΣ ΑΛΙΑΡΤΟΥ

1.4.1 Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Τα στοιχεία των έργων του Δήμου Αλιάρτου, τα οποία εκτελούνται ή βρίσκονται στο στάδιο της δημοπράτησης ή στο στάδιο εκπόνησης των μελετών , δίνονται αναλυτικά στον παρακάτω πίνακα :

Α/Α	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΡΓΟΥ	ΠΡΟΫ/ΣΜΟΣ	ΧΡΗΜ / ΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ	440.205,4 €	Ε.Π.Τ.Α.	ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ
2	ΔΙΑΝΟΙΞΗ ΑΡΔΕΥΤΙΚΩΝ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ	58.694,06 €	Σ.Α.Τ.Α. 2001 & ΕΠΤΑ	ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ
3	ΔΙΑΔΗΜΟΤΙΚΗ ΟΔΟΠΟΙΙΑ	249.449,74 €	Σ.Α.Τ.Α. 2001	ΠΡΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗ
4	ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΠΑΡΚΟΥ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ	381.511,3 €	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ – Ν.Α.Β. & Σ.Α.Τ.Α.2002	ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ
5	ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ ΟΜΒΡΙΩΝ ΣΩΛΗΝΑΡΙΟΥ-ΥΨΗΛΑΝΤΗ	419.662,5 €	Ε.Π.Τ.Α.	ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ

Επίσης παρατίθεται και ένας συνοπτικός πίνακας με τα έργα υπό μορφή προτάσεων , τα οποία ζητάει ο Δήμος να ενταχθούν στο Γ ΚΠΣ .

Α/Α	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΡΓΟΥ	ΠΡΟΥ/ΣΜΟΣ	ΧΡΗΜ / ΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ ΤΗΣ ΠΟΛΗΣ ΑΛΙΑΡΤΟΥ	2.054.292 €	Γ ΚΠΣ	ΥΠΟ ΕΝΤΑΞΗ Έχει γίνει προκήρυξη της Μελέτης αλλά υπάρχουν ενστάσεις στη διαδικασία ανάθεσης της . (Αναμένεται η συμπλήρωση του πλήρη φακέλου).
2	Β' ΦΑΣΗ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ	1.467.351,4 €	Γ ΚΠΣ	ΥΠΟ ΕΝΤΑΞΗ (Αναμένεται η συμπλήρωση του πλήρη φακέλου).
3	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΔΙΥΛΙΣΤΗΡΙΟΥ ΠΟΣΙΜΟΥ ΥΔΑΤΟΣ	1.173.881,1 €	Γ ΚΠΣ	ΥΠΟ ΕΝΤΑΞΗ (Αναμένεται η συμπλήρωση του πλήρη φακέλου).
4	ΥΔΡΕΥΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ	1.467.351,4 €	Γ ΚΠΣ	ΥΠΟ ΕΝΤΑΞΗ (Αναμένεται η συμπλήρωση του πλήρη φακέλου).

1.5 ΔΗΜΟΣ ΣΧΗΜΑΤΑΡΙΟΥ

1.5.1 Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Τα στοιχεία των έργων του Δήμου Σχηματαρίου, τα οποία εκτελούνται ή βρίσκονται στο στάδιο της δημοπράτησης ή στο στάδιο εκπόνησης των μελετών , δίνονται αναλυτικά στον παρακάτω πίνακα :

Α/Α	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΡΓΟΥ	ΠΡΟΫ/ΣΜΟΣ	ΧΡΗΜ / ΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	ΑΠΟΠΕΡΑΤΩΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΣΧΗΜΑΤΑΡΙΟΥ - ΟΙΝΟΦΥΤΩΝ	2.699.926,6 €	Ε.Π.Τ.Α.	ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ (Το έργο είναι Διαδημοτικό δηλ. συμμετέχουν οι δήμοι Σχηματαρίου και Οινοφύτων με σκοπό τη σύνδεση των προς κατασκευή αποχετευτικών δικτύων στον υφιστάμενο Βιολογικό Καθαρισμό των Λυμάτων που βρίσκεται στη περιοχή των Οινοφύτων) .
2	ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΔΗΜΑΡΧΕΙΟΥ	306.734 €	Ε.Π.Τ.Α.	ΠΡΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗ
3	ΔΙΚΤΥΟ ΟΜΒΡΙΩΝ ΣΤΟ ΣΧΗΜΑΤΑΡΙ	99.299,28 €	Σ.Α.Τ.Α.	ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ

Επίσης παρατίθεται και ένας συνοπτικός πίνακας με τα έργα υπό μορφή προτάσεων , τα οποία ζητάει ο Δήμος να ενταχθούν στο Γ ΚΠΣ .

Α/Α	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΡΓΟΥ	ΠΡΟΫ/ΣΜΟΣ	ΧΡΗΜ / ΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ	873.200 €	Γ. ΚΠΣ	ΥΠΟ ΕΝΤΑΞΗ Έχει κατατεθεί ολοκληρωμένος Φάκελος για ένταξη του έργου.
2	ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ ΟΜΒΡΙΩΝ ΔΗΛΕΣΙΟΥ - ΣΧΗΜΑΤΑΡΙΟΥ	586.940,05 €	Γ ΚΠΣ	ΥΠΟ ΕΝΤΑΞΗ (Αναμένεται η συμπλήρωση του πλήρη φακέλου) .
3	ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΟΔΟΥ ΣΧΗΜΑΤΑΡΙΟΥ - ΔΗΛΕΣΙΟΥ	880.410,8 €	Γ ΚΠΣ	ΥΠΟ ΕΝΤΑΞΗ (Αναμένεται η συμπλήρωση του πλήρη φακέλου) .

Α/Α	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΡΓΟΥ	ΠΡΟΥΪΣΜΟΣ	ΧΡΗΜ / ΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
4	ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ ΟΙΝΗΣ	733.675,7 €	Γ. ΚΠΣ	ΥΠΟ ΕΝΤΑΞΗ Έχει ολοκληρωθεί η αποτύπωση , απομένουν η υδραυλική μελέτη. (Αναμένεται η συμπλήρωση του πλήρη φακέλου).
5	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΣΤΟ ΔΗΛΕΣΙ	1.027.146 €	Γ ΚΠΣ	ΥΠΟ ΕΝΤΑΞΗ (Αναμένεται η συμπλήρωση του πλήρη φακέλου).
6	Γ' ΦΑΣΗ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΔΗΛΕΣΙΟΥ	586.940,5 €	Γ' ΚΠΣ	ΥΠΟ ΕΝΤΑΞΗ (Αναμένεται η συμπλήρωση του πλήρη φακέλου).
7	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΥΠΟΓΕΙΟΥ PARKING ΣΤΟ ΣΧΗΜΑΤΑΡΙ	645.634,6 €	Γ ΚΠΣ	ΥΠΟ ΕΝΤΑΞΗ (Αναμένεται η συμπλήρωση του πλήρη φακέλου).
8	ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΜΟΥΣΕΙΟΥ ΣΧΗΜΑΤΑΡΙΟΥ	293.470,2 €	Γ' ΚΠΣ	ΥΠΟ ΕΝΤΑΞΗ (Αναμένεται η συμπλήρωση του πλήρη φακέλου).
9	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΣΧΗΜΑΤΑΡΙΟΥ	586.940,5 €	Γ ΚΠΣ	ΥΠΟ ΕΝΤΑΞΗ (Αναμένεται η συμπλήρωση του πλήρη φακέλου).

1.6 ΔΗΜΟΣ ΟΙΝΟΦΥΤΩΝ

1.6.1 Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Τα στοιχεία των έργων του Δήμου Σχηματαρίου, τα οποία εκτελούνται ή βρίσκονται στο στάδιο της δημοπράτησης ή στο στάδιο εκπόνησης των μελετών , δίνονται αναλυτικά στον παρακάτω πίνακα :

Δεν υπάρχουν αυτή τη στιγμή στοιχεία για προτάσεις του Δήμου που αφορούν έργα που θέλει να ενταχθούν στο Γ' ΚΠΣ ή σε άλλο χρηματοδοτικό Φορέα.

Α/Α	ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ
1.	"Ανάπλαση αθλητικών εγκατάσταση"	305.209,1 (Euro)	Ιδίοι Πόροι
2.	"Βελτίωση οδού από Οινόφυτα προς διασταύρωση Αγ.Θωμά-Οινόης"	293.470,29 (Euro)	Ιδίοι Πόροι
3.	"Ανάπλαση πλατείας Αγ.Θωμά"	44.020,54 (Euro)	Ιδίοι Πόροι
4.	"Ασφαλτόστρωση δρόμου προς Αγ. Ραφαήλ"	44.020,54 (Euro)	Ιδίοι Πόροι
5.	"Ανάπλαση δρόμου Οινοφύτων"	152.604,55 (Euro)	Ιδίοι Πόροι
6.	"Βελτίωση οδών Δ.Δ Κλειδιού"	58.694,06 (Euro)	Ιδίοι Πόροι
7.	"Βελτίωση οδών στο Δήλεσι"	88.041,09 (Euro)	Ιδίοι Πόροι
8.	"Ασφαλτόστρωση δρόμου προς σκουπιδότοπου"	211.298,61 (Euro)	Ιδίοι Πόροι
9.	"Οδοποιία στα Οινόφυτα"	58.694,06 (Euro)	Ιδίοι Πόροι
10.	"Ανάπλαση πλατείας Οινοφύτων"	88.041,09 (Euro)	Ιδίοι Πόροι
11.	"Μελέτη - κατασκευή διολισθηρίου νερού"	389.077,04 (Euro)	Ιδίοι Πόροι
12.	"Αντικατάσταση κεντρικών αγωγών ύδρευσης Αγ.Θωμά & Κλειδιού (εσ. - εξ. Δικτύου)"	909.757,89 (Euro)	Πρόγραμμα ΕΠΤΑ
13.	"Ανάπλαση παραλίας Δήλεσι"	267.057,96 (Euro)	Πρόγραμμα ΕΠΤΑ
14.	"Οδοποιία στο Δήλεσι"	58.694,06 (Euro)	Ιδίοι Πόροι
15.	"Διαμόρφωση παλ. Χώρου ταφής απορριμμάτων"	117.388,11 (Euro)	Ιδίοι Πόροι
16.	"Επέκταση Δημ.Φωτισμού Αγ.Θωμά"	73.367,57 (Euro)	Ιδίοι Πόροι
17.	"Επέκταση Δημ.Φωτισμού Κλειδιού"	29.347,03 (Euro)	Ιδίοι Πόροι
18.	"Επέκταση Δημ. Φωτισμού Δήλεσι"	58.694,06 (Euro)	Ιδίοι Πόροι

1.7 ΔΗΜΟΣ ΟΡΧΟΜΕΝΟΥ

1.7.1 Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Στον πίνακα που ακολουθεί , παρουσιάζεται το Πρόγραμμα Έργων του Δήμου Ορχομενού για το έτος 2002.

Όλα αυτά τα έργα είναι , είτε σε εξέλιξη , είτε προς δημοπράτηση , είτε προς απευθείας ανάθεση [μικρά έργα] , είτε στο στάδιο εκπόνησης μελετών.

(Στις παρατηρήσεις του πίνακα , φαίνονται τα εξής σύμβολα τα οποία σημαίνουν :

- Σ . Έργα συνεχιζόμενα .
- Μ. Νέα έργα στα οποία απαιτούνται μελέτες.
- Δ. Νέα έργα στα οποία δεν απαιτούνται μελέτες.

Οι κύριοι Χρηματοδοτικοί Φορείς για την πραγματοποίηση αυτών των έργων είναι : Σ.Α.Τ.Α. , Ε.Π.Τ.Α. , και Ίδιοι Πόροι.

Επίσης επισυνάπτεται πίνακας Μελετών που πρόκειται να ανατεθούν , ή έχουν ανατεθεί για την εκπόνηση τους και αφορούν έργα υποδομής στην ευρύτερη περιοχή του Δήμου Ορχομενού.

Παρόλα αυτά , δεν υπάρχουν αυτή τη στιγμή στοιχεία για προτάσεις του Δήμου Ορχομενού που αφορούν έργα που θέλει να ενταχθούν στο Γ ΚΠΣ ή σε άλλο χρηματοδοτικό Φορέα.

A/A	ΕΡΓΑ	ΠΡΟΥΠ/ΘΕΝΤΑ 2002	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	Συντήρηση σκουπιδότοπων	3.000,00	
2	Διαχείριση σκουπιδότοπων	3.000,00	
3	Καθαρισμός κοινόχρηστων χώρων	23.400,00	
4	Αντιπυρική ζώνη σκουπιδότοπου Δ.Δ. Λουτσιού	146,74	
5	Αντιπυρική ζώνη σκουπιδότοπου Ορχομενού	500,00	
6	Διάνοιξη λάκων υγειονομικής ταφής βοθρολυμάτων	500,00	
7	Αντιπυρική ζώνη σκουπιδότοπου Δ.Δ. Παύλου	293,47	
8	Κατασκευή μανδρότοιχου στο σκουπιδότοπο	323,23	
9	Συντήρηση και επισκευή κτιρίων αντλιοστασίων	3.000,00	
10	Συντήρηση και επισκευή λοιπών πλην κτιρίων έργων	6.500,00	
11	Συντήρηση και επισκευή αγωγών ύδρευσης	3.000,00	
12	Συντήρηση και επισκευή υποβρυχίων ηλεκτραντλιών	4.500,00	
13	Συντήρηση και επισκευή ηλεκτρικών πινάκων αντλιοστασίων	3.000,00	
14	Συντήρηση και επισκευή υδραγωγείων φρεατίων και φικλείδων	3.000,00	
15	Επισκευή εσωτ. και εξωτ. δικτύου ύδρευσης Αγ. Δημητρίου	510,85	
16	Αποκατάσταση ζημιών δικτύου ύδρευσης Διονύσου	700,00	
17	Συντήρηση παλαιού δικτύου Δένδρης	6.925,00	
18	Επισκευή παλαιού δικτύου ύδρευσης Παύλου	76,00	
19	Υδρευση Ορχομενού (ΣΑΤΑ 5%)	805,00	
20	Υδρευση - αγωγοί αποχέτευσης	24.448,12	Σ
21	Αξιοποίηση υδρευτικής γεώτρησης	4.360,00	
22	Επέκταση - αντικατάσταση δικτύου ύδρευσης (ΕΠΤΑ)	90.000,00	Σ
23	Ηλεκτροδότηση αντλιοστασίου ύδρευσης Αγ. Δημητρίου, Αγ. Σπυρίδωνα	759,30	
24	Αντικατάσταση εσωτερικού δικτύου ύδρευσης Αγ. Σπυρίδωνα	500,23	
25	Αποκατάσταση ζημιών ύδρευσης Παύλου	614,56	
26	Ολοκλήρωση αντλιοστασίου ύδρευσης Αγ. Σπυρίδωνα	585,59	
27	Αντικατάσταση εσωτερικού υδραγωγείου Πύργου	172,20	
28	Επέκταση δικτύου ύδρευσης Πύργου	209,41	
29	Αξιοποίηση υδρευτικής γεώτρησης Πύργου	259,93	
30	Επέκταση δικτύου ύδρευσης Λουτσιού	131,27	
31	Έργο ύδρευσης Διονύσου	417,70	
32	Εγκατάσταση Η-Ζ (Ηλεκτροπαραγωγό Ζεύγος)	10.000,00	Μ
33	Επέκταση δικτύου ύδρευσης Παύλου	2.147,03	
34	Εξοπλισμός υδρευτικής γεώτρησης Δ.Δ. Λουτσιού	32.628,00	Μ
35	Εξωτερικό δίκτυο ύδρευσης Παύλου στο Ασπρόβουνο	11.740,00	
36	Εξυγίανση υδρευτικής γεώτρησης Δ.Δ. Λουτσιού	6.925,90	
37	Ολοκλήρωση ύδρευσης και τοποθέτηση παροχών σε παλαιά δίκτυα Αγ. Δημητρίου	12.120,32	Μ
38	Ολοκλήρωση δικτύου ύδρευσης Παύλου	12.120,32	Μ
39	Συνδέσεις παλαιών αγωγών Παύλου	12.120,32	Μ
40	Υδρευση Ορχομενού	589,29	
41	Υδρευση Ορχομενού (ΣΑΤΑ 5%)	805,57	
42	Αξιοποίηση αρτεσιανών υδάτων Αγ. Δημητρίου	409,10	
43	Συντήρηση και επισκευή λοιπών πλην κτιρίων έργων	4.000,00	
44	Συντήρηση και επισκευή αρδευτικών γεωτρήσεων Ορχομενού	5.870,00	
45	Συντήρηση και επισκευή αρδευτικών γεωτρήσεων Αγ. Δημητρίου	4.000,00	
46	Συντήρηση και επισκευή αρδευτικών γεωτρήσεων Αγ. Σπυρίδωνα	3.000,00	
47	Συντήρηση και επισκευή αρδευτικών γεωτρήσεων Διονύσου	1.500,00	
48	Συντήρηση και επισκευή αρδευτικών γεωτρήσεων Πύργου	1.000,00	
49	Καθαρισμός αρδευτικών αυλάκων Αγ. Σπυρίδωνα	20.000,00	β
50	Καθαρισμός αρδευτικών αυλάκων Αγ. Δημητρίου	20.000,00	Δ
51	Καθαρισμός αρδευτικών αυλάκων Ορχομενού-Καρυάς	23.000,00	Δ
52	Συντήρηση και επισκευή αντλητικού συγκροτήματος γεώτρησης Κερατοβουνίου (Αγ. Ιωάννης)	20.000,00	Μ
53	Συντήρηση και επισκευή αντλητικού συγκροτήματος	791,31	
54	Επισκευή-συντήρηση αντλιοστασίου (Γύφισσα - Αγ. Βασίλειος)	5.869,00	
55	Κατασκευή οικίσκων αντλιοστασίων αρδευτικών γεωτρήσεων Δ.Δ. Αγ. Δημητρίου	5.000,00	

Α/Α	ΕΡΓΑ	ΠΡΟΫΠ/ΘΕΝΤΑ 2002	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
56	Ανόρυξη αρδευτικής γεώτρησης Αγ. Σπιριδώνα	1.609,98	
57	Εξυγιαντικό Αγ. Σπιριδώνα	346,53	
58	Μικρά αρδευτικά έργα	6.750,00	
59	Κατασκευή θυροφραγμάτων	1.500,00	
60	Κατασκευή αντλιοστασίου άρδευσης Αγ. Δημητρίου	181,38	
61	Ανόρυξη αρδευτικής γεώτρησης (Γύφτισσα - Αγ. Βασίλειος)	2.500,00	
62	Εξοπλισμός αρδευτικής γεώτρησης Αγ. Δημητρίου - Πάνω Λιβάδι	5.135,00	
63	Μεταφορά αρδευτικού αγωγού	1.467,00	
64	Εξοπλισμός αρδευτικής γεώτρησης Αγ. Δημητρίου - Ανατολικά	6.052,00	
65	Καθαρισμός δικτύου αποχέτευσης	6.000,00	
66	Αποχετευτικά ομβρίων 2000	10.000,00	Σ
67	Αποχετευτικά ομβρίων Δ.Δ. Αγ. Δημητρίου, Αγ. Σπιριδώνα, Καρυάς	9.000,00	Σ
68	Αποχετευτικά ομβρίων Δ.Δ. Παύλου, Λουταίου, Πύργου	9.537,80	Σ
69	Αποχετευτικά Δραγατσούλας	1.578,87	
70	Συλλεκτήρας ομβρίων	470,98	
71	Ολοκλήρωση αγωγού ομβρίων Δραγατσούλας	12.120,32	Μ
72	Αποχετευτικά Αγ. Σπιριδώνα και αποχετευτικοί αύλακες Πύργου	1.696,00	
73	Αποχετευτικά 2002	60.000,00	Μ
74	Επείγοντα αποχετευτικά Δραγατσούλας	1.208,95	
75	Συντήρηση δικτύου ηλεκτροφωτισμού Ορχομενού	6.900,00	
76	Συντήρηση δικτύου ηλεκτροφωτισμού Δ.Δ. Αγ. Δημητρίου - Αγ. Σπιριδώνα	6.900,00	
77	Συντήρηση δικτύου ηλεκτροφωτισμού Δ.Δ. Καρυάς, Διονύσου, Πύργου	6.900,00	
78	Συντήρηση δικτύου ηλεκτροφωτισμού Δ.Δ. Παύλου, Λουταίου	6.900,00	
79	Συντήρηση και επισκευή λοιπού εξοπλισμού	1.000,00	
80	Συμμετοχή σε επεκτάσεις και παραλλαγές δικτύου ηλεκτροφωτισμού	15.000,00	Μ
81	Φωτισμός κεντρικής οδού Αγ. Θεοδώρων	10.000,00	Σ
82	Ανάδειξη ηλεκτροφωτισμός δημοτικών δρόμων Παύλου	5.000,00	
83	Φωτισμός περιφερειακής οδού Ορχομενού (ΕΠΤΑ)	495,00	
84	Τοποθέτηση φωτιστικών στύλων κεντρικής οδού Μινιά	17.608,00	Σ
85	Ηλεκτροφωτισμός πλατείας Δ.Δ. Λουταίου	5.600,00	
86	Φωτισμός οδού 10ης Σεπτεμβρίου	22.222,00	Σ
87	Φωτισμός κεντρικής οδού Αγ. Θεοδώρων (Β' φάση)	3.610,00	
88	Ηλεκτροφωτισμός περιφερειακού δρόμου	5.979,25	
89	Βελτίωση δημοτικού φωτισμού	7.821,00	Μ
90	Ανάδειξη ηλεκτροφωτισμός δημοτικών δρόμων Αγ. Δημητρίου - Καρυάς	5.000,00	
91	Ηλεκτροδότηση οδού 28ης Οκτωβρίου Ορχομενού	11,53	
92	Αποπεράτωση ηλεκτροδότησης αθλητικών Αγ. Σπιριδώνα	4.127,86	
93	Συντήρηση και επισκευή εργαλείων	300,00	
94	Συντήρηση αλουλλίων - πάρκων (καθαρισμός)	23.400,00	Δ
95	Διαμόρφωση χώρων με πράσινο	20.000,00	Μ
96	Συντήρηση και επισκευή μανδρότοιχων νεκροταφείων	2.000,00	
97	Καθαρισμός - αποψίλωση χώρων νεκροταφείων	6.900,00	
98	Επέκταση χώρων νεκροταφείου Ορχομενού	1.587,00	
99	Αποχέτευση νεκροταφείου	2.066,00	
100	Διαμόρφωση χώρου νεκροταφείου Ορχομενού	2.101,00	
101	Κατασκευή νεκροταφείου Μαυρόγειας	484,99	
102	Κατασκευή μανδρότοιχου νεκροταφείου Δ.Δ. Λουταίου	6.199,00	
103	Διαμόρφωση τετραγώνων νεκροταφείου	6.925,00	
104	Μικρά αποχετευτικά νεκροταφείου	6.925,00	
105	Επέκταση νεκροταφείου Πύργου (4η Εδ. Περ.)	5,05	
106	Απολυμάνσεις χώρων αγορών	500,00	
107	Εγκατάσταση χημικών τουαλετών χώρων αγορών	1.000,00	
108	Συντήρηση και επισκευή αγροτικών οδών Ορχομενού	6.000,00	
109	Συντήρηση και επισκευή αγροτικών οδών Δημοτικών Διαμερισμάτων	6.000,00	
110	Συντήρηση και επισκευή δημοτικών οδών Ορχομενού	12.000,00	Δ
111	Συντήρηση και επισκευή δημοτικών οδών Δημοτικών Διαμερισμάτων	12.000,00	Δ

Α/Α	ΕΡΓΑ	ΠΡΟΥΠ/ΘΕΝΤΑ 2002	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
112	Διάνοιξη - επίστρωση αγροτικής οδού από ΓΚΟΥΜΟΥΡΑΔΑ για ΣΤΡΟΒΙΚΙ	3.500,00	
113	Επισκευή οδού Πνευματικού Κέντρου	5.887,01	
114	Διαπλάτυνση - ασφαλτόστρωση οδού Ορχομενού - Πύργου (ΕΠΤΑ)	25.000,00	
115	Οδοποιία Παύλου - Λουτσίου - Πύργου (ΣΑΤΑ)	28.081,00	
116	Οδοποιία Αγ. Δημητρίου - Αγ. Σπυριδώνα - Καρυάς (ΣΑΤΑ)	12.376,00	
117	Δημοτική οδοποιία 2000	17.518,00	
118	Διαπλάτυνση οδού Ορχομενού - Διονύσου	12.000,00	
119	Ασφαλτόστρωση οδών Αγ. Δημητρίου - Αγ. Σπυριδώνα - Καρυάς	28.422,00	
120	Ασφαλτόστρωση οδών Παύλου - Λουτσίου - Πύργου	28.422,00	
121	Ασφαλτόστρωση οδών Ορχομενού - Διονύσου	51.792,43	
122	Δημοτική οδοποιία Ορχομενού και διαμόρφωση εισόδων Ορχομενού	976,89	
123	Ασφαλτοστρώσεις Κοινοτικών δρόμων	6.405,11	
124	Ασφαλτοστρώσεις Κοινοτικών δρόμων Αγ. Σπυριδώνα	586,94	
125	Λιθοπλήρωση περιφερειακού δρόμου	3.084,00	
126	Ασφαλτόστρωση οδών Ειρηνοδικείου - Φιλελλήνων κλπ	12.120,32	Μ
127	Αγροτική οδός προς σκουπιδότοπο Ορχομενού και διάφορα υπόλοιπα	24,86	
128	Προσπέλαση από Αγ. Δημήτριο για Κωπαΐδα	61,80	
129	Κοινοτική οδοποιία Λουτσίου (4η Εδ. Περ.) και διάφορα	199,03	
130	Ασφαλτόστρωση δρόμων Καρυάς	1.173,88	
131	Κυκλοφοριακές ρυθμίσεις	550.000,00	Ε
132	Διαπλάτυνση Ορχομενού - Διονύσου (Β Φάση)	12.120,00	Μ
133	Περιφερειακός Αγίου Δημητρίου	30.000,00	Μ
134	Οδοποιία Παύλου - Λουτσίου - Πύργου (2002)	40.000,00	Μ
135	Οδοποιία Αγίου Δημητρίου - Αγίου Σπυριδώνα - Καρυάς - 2002	40.000,00	Μ
136	Οδοποιία Ορχομενού - Διονύσου - 2002	80.000,00	Μ
137	Κράσπεδα - πεζοδρόμια (2002)	100.000,00	Μ
138	Ασφαλτόστρωση δρόμου προς σκουπιδότοπο	50.000,00	Μ
139	Συντήρηση πλατειών	6.900,00	
140	Συντήρηση και επισκευή παιδικών χαρών	6.900,00	
141	Συντήρηση και επισκευή αθλητικών εγκαταστάσεων	6.900,00	
142	Επισκευή και συντήρηση Δημοτικού Σχολείου Αγ. Δημητρίου	7.856,63	
143	Επισκευή και συντήρηση Δημοτικού Σχολείου Δ.Δ. Λουτσίου	841,62	
144	Επισκευή και συντήρηση σχολικών κτιρίων (ΣΑΤΑ 2001)	77.196,53	Μ
145	Επισκευή και προσβάσεις γέφυρας Πύργου	854,81	
146	Επισκευή Κοινοτικού Καταστήματος Αγ. Δημητρίου	400,23	
147	Επισκευή και συντήρηση σχολικών κτιρίων (ΣΑΤΑ 2002)	90.799,47	Μ
148	Επισκευή 1ου και 2ου Γυμνασίων Ορχομενού	114,45	
149	Επισκευή αποδυτηρίων γηπέδου Διονύσου	2.054,00	
150	Επισκευή Δημοτικού Σχολείου Καρυάς (διάφορα υπόλοιπα)	153,75	
151	Κατασκευή Κοινοτικού Καταστήματος Λουτσίου (ΣΑΤΑ 2001)	35.000,00	
152	Κατασκευή στέγης 2ου Δημοτικού Σχολείου Ορχομενού	6.150,90	
153	Κατασκευή κλειστού γυμναστηρίου 1ου και 2ου Γυμνασίου	10.271,00	Μ
154	Κατασκευή στέγης Δημοτικού Σχολείου Διονύσου	295,83	
155	Πνευματικό Κέντρο	53.500,00	
156	Πνευματικό Κέντρο Αγ. Σπυριδώνα	16.539,00	Ζ
157	Διαμόρφωση πλατείας - περιστύλια - καμπαναριό Αγ. Νεκταρίου Δ.Δ. Λουτσίου	45.000,00	Μ
158	Κατασκευή διαχωριστικών και κρυφωμάτων 1ου Δημοτικού Σχολείου Ορχομενού	29.347,03	Μ
159	Κατασκευή μανδρότοιχου Δημοτικού Σχολείου	6.000,00	
160	Μετατόπιση μανδρότοιχου 1ου Δημοτικού Σχολείου Ορχομενού	5.869,00	
161	Κατασκευή μανδρότοιχου στο Δημοτικό Σχολείο Καρυάς	901,01	
162	Αντικατάσταση στέγης 1ου Γυμνασίου Ορχομενού	41.430,00	Ζ
163	Ηλεκτροδότηση καταστήματος Δ.Δ. Λουτσίου (Από ΜΚΕ 0,82 €)	2.000,00	
164	Διαμόρφωση πλατείας Μαυρόγειας	6.000,00	
165	Κατασκευή κιγκλιωμάτων Ν/Γ Αγίου Δημητρίου (από ΜΚΕ 15,20 € + 2,11 € = 17,31 €)	2.935,00	

Α/Α	ΕΡΓΑ	ΠΡΟΥΠ/ΘΕΝΤΑ 2002	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
166	Κατασκευή προστατευτικών κιγκλιωμάτων Σχολείων	600,00	
167	Παιδικές χαρές Δ.Δ.	6.900,00	
168	Τοποθέτηση αεραγωγών Αγίου Δημητρίου - Από ΜΚΕ	260,37	
169	Ανάπλαση πλατείας Ευαγγελιστή Λουκά	136.796,93	Σ
170	Διαμόρφωση Δημοτικών χώρων προς τουριστική αξιοποίηση - ΕΑΠΤΑ -2	137.931,00	Σ
171	Αθλητικά έργα Διονύσου	1.213,91	
172	Κατασκευή περιφράξης 2ου Δημοτικού Σχολείου & Λυκείου Ορχομενού - ΝΑΒ	14.674,51	Μ
173	Ηλεκτροφωτισμός γηπέδου τέννις	4.989,00	
174	Κατασκευή στεγαστρων κατά μήκος οδών (Συμβούλιο Περιοχής)	11.739,00	Μ
175	Αναπλάσεις - Βελτιώσεις πεζοδρόμων (ΕΠΤΑ)	88.041,00	Σ
176	Ανάπλαση - Βελτίωση κέντρου ΔΔ Παύλου	44.020,00	
177	Ανάπλαση -Βελτίωση κέντρου ΔΔ Αγίου Δημητρίου	44.020,00	Σ
178	Διαμόρφωση - Βελτίωση εισόδων (ΕΠΤΑ)	143.041,00	Σ
179	Βελτίωση - Διαμόρφωση πλατείας ηρώων (ΕΠΤΑ)	49.890,00	Σ
180	Κατασκευή έργων αντιπλημμυρικής προστασίας (ΣΑΤΑ - 2001)	11.353,09	Σ
181	Επέκταση πλακοσκεπούς οχετού στον κόμβο Αγίου Δημητρίου	6.786,00	Σ
182	Κατασκευή θύρων & παραθύρων Δημοτικού Σχολείου Πύργου	1.189,12	
183	Παιδικές Χαρές Ορχομενού	6.900,00	
184	Αποπεράτωση αθλητικών εγκαταστάσεων Αγίου Σπυριδώνα & διάφορα υπόλοιπα (Από ΜΚΕ : 144,92 € + 17,37 € = 162,29 €)	162,29	
185	Κατασκευή Αγροτικού Ιατρείου Πύργου & κιγκλιωμάτων (καγκέλου) (Από ΜΚΕ : 86,53 € + 18,58 € = 105,11 €)	105,11	
186	Κατασκευή γεφυρών Καρυάς (Από ΜΚΕ)	257,08	
187	Περίφραξη κοινόχρηστων χώρων Καρυάς (Από ΜΚΕ)	170,92	
188	Αθλητικά έργα Παύλου (Από ΜΚΕ)	45,39	
189	Διαμόρφωση κοινόχρηστων χώρων Διονύσου (Από ΜΚΕ)	41,49	
190	Κατασκευή τουαλέτας Νηπιαγωγείου Διονύσου	4.440,00	
191	Κατασκευή υπονόμου Καπίτσα (Από ΜΚΕ)	176,08	
192	Εξυγιαντικό έργο Διονύσου (Από ΜΚΕ)	89,17	
193	Κατασκευή δύο γηπέδων 5 επί 5, κατασκευή τριών γηπέδων τέννις και κατασκευή κερκίδων	440.205,00	Μ
194	Ανάπλαση Αί-Γιάννη (Παύλο)	12.000,00	Μ
195	Ανάπλαση Πηγών Χαρίτων	30.000,00	Μ
196	Εγκατάσταση εμποδίων στις πλατείες	12.000,00	Μ
197	Εγκατάσταση καθιστικών στις πλατείες	12.000,00	Μ
198	Διαμόρφωση πλατείας Ευαγγελιστή Λουκά	40.000,00	Μ
199	Διαμόρφωση αυλείου χώρου καπ/τος ΔΔ Λουτσίου	6.900,00	
	ΣΥΝΟΛΟ	3.656.795,90	

Α/Α	ΜΕΛΕΤΕΣ	ΠΡΟΥΠ/ΘΕΝΤΑ 2002	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
		127,53	
1	Μελέτη εσωτερικού δικτύου ύδρευσης	29.000,00	
2	Μελέτη εγκατάστασης επεξεργασίας λιμμάτων Ορχομενού	5.000,00	
3	Μελέτη βιολογικού καθαρισμού Λουτσιού - Παύλου		
4	Προμελέτη αποχετευτικού δικτύου Αγ. Δημητρίου, Αγ. Σπυρίδωνα, Διονύσου, Καρυάς, Πύργου - (ΔΙΝΣΗ ΤΕΧΝ. Υ.Π.)	5.000,00	
5	Προμελέτη αποχετευτικού δικτύου Λουτσιού - Παύλου	5.000,00	
6	Πράξη αναλογισμού οδού από Πνευματικό Κέντρο έως 10ης Σεπτεμβρίου	2.000,00	
7	Πράξη αναλογισμού οδού από νεκροταφείο έως Γ. Δούμα	2.000,00	
8	Πράξη αναλογισμού οδού από Καλαμάρα έως Κωτσολά	1.500,00	
9	Πράξη αναλογισμού οδού από Μοιραναίο έως Γήπεδο	1.500,00	
10	Πράξη αναλογισμού οδού από Βασ. Ρέντζο έως Χλιβίνο	1.500,00	
11	Πράξη αναλογισμού οδού από Λάμπρου έως Λ. Κουκιάσα	1.500,00	
12	Μελέτη αποκατάστασης και επέκτασης Δημάρχείου	8.900,00	
13	Μελέτη μετατροπής παλαιών κτισμάτων και περιβ. χώρου Οργανισμού Κωπαιδας σε κέντρο τουρ. αναπτ. και πολιτ.	8.000,00	
14	Μελέτη ανάδειξης ανατολικής εισόδου Ορχομενού	871,61	
15	Μελέτη ανάδειξης δυτικής εισόδου Ορχομενού	871,61	
16	Εκπόνηση γεωτεχνικής μελέτης για τις ανάγκες θεμελίωσης του έργου "Περιφερειακό Κέντρο ποιοτικού ελέγχου τυποποίησης και ταξινόμησης βάμβακος Στερεάς Ελλάδας"	6.274,86	
17	Μελέτη πράξης εφαρμογής σχεδίου επέκτασης Ορχομενού	32.497,31	
18	Σύνταξη γεωγραφικής μελέτης Καρυάς	76,30	
19	Σύνταξη τοπογραφικού διαγράμματος	54,18	
	ΣΥΝΟΛΟ	111.673,40	

1.8 ΔΗΜΟΣ ΔΙΣΤΟΜΟΥ

1.8.1 Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Τα στοιχεία των έργων του Δήμου Δίστομου, τα οποία εκτελούνται ή βρίσκονται στο στάδιο της δημοπράτησης ή στο στάδιο εκπόνησης των μελετών, δίνονται αναλυτικά στον παρακάτω πίνακα :

Α/Α	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΡΓΟΥ	ΠΡΟΥΪΣΜΟΣ	ΧΡΗΜ / ΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ ΔΙΣΤΟΜΟΥ – ΣΤΕΙΡΙΟΥ	152.604,54 €	Ε.Π.Τ.Α.	ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ
2	ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ ΣΤΕΙΡΙΟΥ (ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ)	132.061,62 €	Ε.Π.Τ.Α.	ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ
3	ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΟΔΟΠΟΙΙΑ	117.388,11 €	Ε.Π.Τ.Α.	ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ
4	ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΠΑΡΑΛΙΑΚΗΣ ΖΩΝΗΣ (Αγίου Νικολάου)	102.968,67 €	Ε.Π.Τ.Α.	ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ
5	ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ	44.020,54 €	Ε.Π.Τ.Α.	ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ
6	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΞΕΝΩΝΑ ΙΕΡΑΣ ΜΟΝΗΣ ΟΣΙΟΥ ΛΟΥΚΑ.	73.367,57 €	Ε.Π.Τ.Α.	ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ
7	ΓΗΠΕΔΟ ΠΟΔΟΣΦΑΙΡΟΥ (ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΑΘΛΗΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ) .	586.940,5 €	ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜ. ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ (ΑΘΗΝΑ 2004)	ΥΠΟ ΕΝΤΑΞΗ (Αναμένεται η Παραχώρηση Δασικής Ένταξης)

Παρακάτω παρατίθενται οι προτάσεις του Δήμου, με σκοπό την χρηματοδότηση τους από το πρόγραμμα του Γ' ΚΠΣ.

- Συνολικό αποχετευτικό δίκτυο για τον Ευρύτερο Δήμο Δίστομου – Μονάδα Επεξεργασίας Λυμάτων .
- Μουσείο Ορυκτού Πλούτου .
- Βιοτεχνικό Πάρκο.
- Διαμόρφωση και Ανάπλαση Χώρου Μνημείου Σφαγιασθέντων (ΜΑΥΣΩΛΕΙΟ) .
- Αναπλάσεις Κοινόχρηστων ιστορικών Χώρων (πλατειών – οδών) .
- Αξιοποίηση παραλιακής ζώνης (Για την ευρύτερη περιοχή του Δήμου που είναι υποβαθμισμένες από την εξόρυξη του Βωξίτη) .
- Σχολικό Συγκρότημα Παραλίας Δίστομου .
- Συνεδριακό Κέντρο για μαρτυρικές πόλεις .

Από τις παραπάνω προτάσεις , ιδιαίτερη έμφαση δίνει ο δήμος όσο αφορά την ένταξη τους , στην δημιουργία Μουσείου Ορυκτού Πλούτου και Συνεδριακού Κέντρου για μαρτυρικές πόλεις , έργα τα οποία θα αναδείξουν την πλούσια πολιτιστική κληρονομιά του Δίστομου .

Επίσης μεγάλο έργο αναπτυξιακού χαρακτήρα για τον διευρυμένο Δήμο Δίστομου , είναι η κατασκευή αποχετευτικού δικτύου και Μονάδας Επεξεργασίας Λυμάτων .

Στο δεύτερο μέρος της μελέτης θα παρουσιαστούν αναλυτικά στοιχεία του έργου , το οποίο θεωρείται αναγκαίο για τον τόπο .

Στο Παράρτημα της Μελέτης επισυνάπτεται το Τεχνικό Δελτίο που συντάχθηκε και υποβλήθηκε για την ένταξη του στο Γ' ΚΠΣ.

1.9 ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΔΗΜΩΝ & ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ (Τ.Υ.Δ.Κ.)

Ο φορέας των δήμων , που δεν έχουν επανδρωθεί ακόμα με Τεχνικές Υπηρεσίες και που έχει αναλάβει την εκπόνηση μελετών και την επίβλεψη των έργων τους , είναι η Τ.Υ.Δ.Κ. (Τεχνικές Υπηρεσίες Δήμων & Κοινοτήτων) .

Τα στοιχεία των έργων αυτών των Δήμων, τα οποία εκτελούνται ή βρίσκονται στο στάδιο της δημοπράτησης ή στο στάδιο εκπόνησης των μελετών , δίνονται αναλυτικά στον παρακάτω πίνακα :

Α/Α	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΡΓΟΥ	ΠΡΟΥ/ΣΜΟΣ	ΧΡΗΜ / ΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	ΛΑΟΓΡΑΦΙΚΟ ΜΟΥΣΕΙΟ ΚΥΡΙΑΚΙΟΥ	278.797,00 €	ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΠΗΓΕΣ	ΠΡΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗ
2	ΥΔΡΕΥΣΗ ΟΙΚΙΣΜΩΝ ΑΛΙΚΗΣ – ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΔΗΜΟΥ ΘΙΣΒΗΣ	1.995.597,90 €	ΥΠΟ ΕΝΤΑΞΗ ΣΤΟ Γ ΚΠΣ (Έχει κατατεθεί πλήρης Φάκελος)	
3	ΥΔΡΕΥΣΗ ΛΙΒΑΔΙΟΥ – ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΑΡΑΧΩΒΑΣ	1.731.426,00 €	ΥΠΟ ΕΝΤΑΞΗ ΣΤΟ Γ Κ.Π.Σ. (Έχει κατατεθεί πλήρης Φάκελος)	
4	ΑΘΛΗΤΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΑΝΤΙΚΥΡΑΣ	1.467.351,40 €	ΑΘΗΝΑ 2004	ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ
5	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΠΟΘΗΚΗΣ ΣΤΟ ΚΥΡΙΑΚΙ	87.307,41 €	Ε.Π.Τ.Α.	ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ
6	ΑΘΛΗΤΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΥΡΙΑΚΙΟΥ	1.030.000,00 €	ΑΘΗΝΑ 2004	ΠΡΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗ

Α/Α	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΡΓΟΥ	ΠΡΟΥ/ΣΜΟΣ	ΧΡΗΜ / ΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
7	ΤΟΙΧΟΣ ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΒΡΑΝΕΖΙΟΥ	39.000,00 €	Σ.Α.Τ.Α.	ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ
8	ΑΠΟΠΕΡΑΤΩΣΗ ΑΠΟΧΕΤΕΥΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΑΥΛΕΙΑΣ	800.000,00 €	ΥΠΟ ΕΝΤΑΞΗ ΣΤΟ Γ Κ.Π.Σ. (Έχει κατατεθεί πλήρης Φάκελος)	
9	ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ ΟΜΒΡΙΩΝ ΠΑΡΑΛΙΑΣ ΣΑΡΑΝΤΗ ΔΗΜΟΥ ΘΙΣΒΗΣ	785.000,00 €	ΥΠΟ ΕΝΤΑΞΗ ΣΤΟ Γ Κ.Π.Σ. (Έχει κατατεθεί πλήρης Φάκελος)	
10	ΑΘΛΗΤΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΛΙΑΡΤΟΥ	1.060.000 €	ΑΘΗΝΑ 2004	ΠΡΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗ
11	ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ – ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΟΔΟΥ ΚΑΛΙΑΓΚΑΚΗ ΣΤΟ ΔΗΜΟ ΔΑΥΛΕΙΑΣ	54.300,00 €	ΙΔΙΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ	ΠΡΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗ
12	ΔΗΜΑΡΧΕΙΟ ΧΑΙΡΩΝΕΙΑΣ	660.308,10 €	Ε.Π.Τ.Α.	ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ (Έχει σταματήσει λόγω αρχαιολογίας)
13	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ – ΛΥΚΕΙΟΥ ΑΚΡΑΪΦΝΙΟΥ	28.100,00 €	ΙΔΙΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ	ΠΡΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗ
14	ΕΓΚΙΒΩΤΙΣΜΟΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΔΗΜ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ ΧΑΙΡΩΝΕΙΑΣ	73.422,00 €	Σ.Α.Τ.Α.	ΠΡΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗ
15	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΠΟΧΕΤΕΥΤΙΚΟΥ ΑΓΩΓΟΥ ΟΜΒΡΙΩΝ ΔΗΜ. ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ ΑΝΘΟΧΩΡΙΟΥ ΣΤΟ ΔΗΜΟ ΧΑΙΡΩΝΕΙΑΣ	31.290,00 €	Σ.Α.Τ.Α.	ΠΡΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗ
16	ΑΜΜΟΧΑΛΙΚΟΣΤΡΩΣΗ ΑΠΟ "ΤΡΑΝΗ ΓΕΦΥΡΑ " ΔΗΜ. ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ ΠΡΟΦΗΤΗ ΗΛΙΑ ΣΤΟ ΔΗΜΟ ΧΑΙΡΩΝΕΙΑΣ	34.800,00 €	Σ.Α.Τ.Α.	ΠΡΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗ

Α/Α	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΡΓΟΥ	ΠΡΟΫ/ΣΜΟΣ	ΧΡΗΜ / ΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
17	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΑΡΟΧΩΝ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ ΔΑΥΛΕΙΑΣ	63.950,00 €	ΙΔΙΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ	ΠΡΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗ
18	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΣΤΟ ΔΗΜ. ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΔΑΥΛΕΙΑΣ	58.700,00 €	Ε.Π.Τ.Α.	ΠΡΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗ
19	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ – ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜ. ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ ΧΑΙΡΩΝΕΙΑΣ	1.290.000,00 €	ΥΠΟ ΕΝΤΑΞΗ ΣΤΟ Γ Κ.Π.Σ. (Έχει κατατεθεί πλήρης Φάκελος)	
20	ΔΙΑΣΤΡΩΣΗ ΔΡΟΜΟΥ ΠΡΟΣ ΚΑΣΤΡΟ (ΔΗΜΟΣ ΔΑΥΛΕΙΑΣ)	96.726,52 €	Ε.Π.Τ.Α.	ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ
21	ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΟΔΟΠΟΙΑ (ΤΣΙΜΕΝΟΣΤΡΩΣΕΙΣ- ΑΣΦΑΛΤΟΣΤΡΩΣΕΙΣ) ΔΗΜΟΥ ΔΑΥΛΕΙΑΣ	74.247,98 €	Σ.Α.Τ.Α.	ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ
22	ΕΠΕΚΤΑΣΗ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ (Β' ΦΑΣΗ) ΔΙΚΤΥΟΥ ΧΑΙΡΩΝΕΙΑΣ	444.754,20 €	Ε.Π.Τ.Α.	ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ
23	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΠΟΧΕΤΕΥΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΟΜΒΡΙΩΝ ΥΔΑΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΑΚΡΑΙΦΝΙΑΣ	454.879,00 €	Ε.Π.Τ.Α.	ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ
24	ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΓΗΠΕΔΟΥ ΠΟΔΟΣΦΑΙΡΟΥ ΔΗΜΟΥ ΑΚΡΑΙΦΝΙΑΣ	205.429,20 €	ΑΘΗΝΑ 2004	ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ Η ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ
25	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΓΗΠΕΔΟΥ ΠΟΔΟΣΦΑΙΡΟΥ ΣΤΟ ΔΗΜΟ ΧΑΙΡΩΝΕΙΑΣ	293.470,20 €	ΑΘΗΝΑ 2004	ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ Η ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ

2. ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΜΕΓΑΛΩΝ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ.

2.1. ΑΝΕΓΕΡΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΗΡΙΟΥ ΒΟΙΩΤΙΑΣ ΣΤΗ ΛΙΒΑΔΕΙΑ - ΚΤΙΡΙΟ Ν.Α.Β. ΘΗΒΑΣ.

Ένα από τα μεγαλύτερα έργα υποδομής που βρίσκεται σε εξέλιξη αυτή τη στιγμή στον Νομό Βοιωτίας , είναι η ανέγερση του Διοικητηρίου Βοιωτίας στη Λιβαδειά και του κτιρίου Διοίκησης Ν.Α.Β. στη Θήβα , συνολικού προϋπολογισμού 2.500.000.000 δρχ (7.336.758 €) . Η χρηματοδότηση του έργου προέρχεται στο μεγαλύτερο μέρος του από δανεισμό και συμπληρωματικά από ιδίους πόρους .

Σαν ιστορικό του έργου , αναφέρουμε συνοπτικά ότι οι διαδικασίες υλοποίησης του έργου έχουν αρχίσει με :

- Διακήρυξη Πανελλήνιου Αρχιτεκτονικού Διαγωνισμού το 1987 .
- Εκπόνηση μελετών (πλήρη προμελέτη – μελέτη , αρχιτεκτονική , στατική , Η/Μ εγκαταστάσεων , θερμομόνωσης και διαμόρφωσης περιβάλλοντος χώρου) και τεύχη δημοπράτησης το 1988] .
- Τροποποίηση της υπάρχουσας μελέτης το 1994 .

Στην παρούσα φάση το έργο είναι σε εξέλιξη και την κατασκευή του την έχει αναλάβει η κατασκευαστική εταιρεία " ΕΥΒΟΚΑΤ Α.Ε. " .

Στην επισυναπτόμενη στο παράρτημα Τεχνική Περιγραφή του Έργου , αναφέρονται συνοπτικά το αντικείμενο της εργολαβίας που αφορά :

- Την κατασκευή της θεμελίωσης και του φέροντα οργανισμού του κτιρίου του Διοικητηρίου Λιβαδειάς.
- Την πλήρη κατασκευή των όψεων σύμφωνα με την υποβληθείσα οριστική αρχιτεκτονική μελέτη.
- Την πλήρη αποπεράτωση των χώρων του κτιρίου .
- Την πλήρη κατασκευή χώρων υπογείου.
- Την πλήρη κατασκευή των Η/Μ εγκαταστάσεων .
- Την κατασκευή του περιβάλλοντα χώρου.

Επίσης στην Τεχνική Περιγραφή , επισυνάπτεται πίνακας με την επιφανειακή κατανομή των διαφόρων Υπηρεσιών (Νομαρχιακών και μη) που θα στεγαστούν και στα δύο (2) κτίρια .

Σε αυτό το σημείο θα πρέπει να αναφέρουμε ότι στο στάδιο εκπόνησης της οριστικής Στατικής μελέτης χρειάστηκε να γίνει συμπληρωματική Γεωτεχνική έρευνα η οποία και επισυνάπτεται στο Παράρτημα . Ο λόγος είναι ότι κατά τον χρόνο εκτελέσεως της " έρευνας " ίσχυε ο αντισεισμικός κανονισμός του 1959 με τις πρόσθετες διατάξεις του 1984. Βάση αυτών των κανονισμών η περιοχή της Λιβαδειάς είχε ενταχθεί στη κατηγορία " II" , το έδαφος σύμφωνα με τα σχετικά κριτήρια στην κατηγορία σεισμικής επικινδυνότητας B , επομένως ο σεισμικός συντελεστής εκείνη την χρονική περίοδο ήταν $\alpha = \varepsilon = 0.08$. Βάση του ΝΕΑΚ η περιοχή της Λιβαδειάς εντάχθηκε στην κατηγορία " III " με βασικό σεισμικό συντελεστή $\alpha = 0.24$. Για αυτόν τον λόγο , ανέκυψε η προφανής ανάγκη επαναξιολόγησης των αποτελεσμάτων της αρχικής γεωτεχνικής μελέτης , ενόψει των νέων απαιτήσεων του κανονισμού , κυρίως δε των απαραίτητων πλέον ελέγχων για την πιθανότητα δυσμενών επιπτώσεων λόγω ισχυρού σεισμού όπως π.χ. η ρευστοποίηση του εδάφους ή η δυναμική συνίζηση .

Τέλος στο Παράρτημα επισυνάπτονται τα τοπογραφικά διαγράμματα και των δύο (2) κτιρίων που υπάρχουν στην οριστική αρχιτεκτονική μελέτη που έχει υποβληθεί.

2.2. ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΝΕΩΝ ΑΓΩΓΩΝ ΟΜΒΡΙΩΝ - ΑΓΩΓΟΥ ΛΥΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΣΤΟΝ ΔΗΜΟ ΔΙΣΤΟΜΟΥ.

Όπως έχουμε αναφέρει και προηγουμένως , στον Δήμο Δίστομου κρίνεται επιβεβλημένη η αναγκαιότητα κατασκευής πλήρους αποχετευτικού δικτύου με κατασκευή νέων αγωγών όμβριων και αγωγού λυμάτων και σύνδεση τους με Μονάδα Επεξεργασίας Λυμάτων (Βιολογικού Καθαρισμού) στην ευρύτερη περιοχή .

Ο λόγος είναι η ανύπαρκτη επεξεργασία των λυμάτων και η ανεξέλεγκτη διάθεση τους στο έδαφος με αποτέλεσμα την ρύπανση του υδροφόρου ορίζοντα .

Γι' αυτό τον λόγο ο Δήμος Δίστομου συνέταξε και υπέβαλε Τεχνικό Δελτίο το οποίο επισυνάπτεται στο Παράρτημα , για την ένταξη του προαναφερομένου έργου στο Γ ΚΟΣ . Σκοπός είναι η χρηματοδότηση τόσο των μελετών , λόγω της εξειδίκευσής τους με αποτέλεσμα να μην είναι εφικτή η εκπόνηση τους από την Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου ή την Τ.Υ.Δ.Κ. , όσο και της κατασκευής του .

Συνοπτικά αναφέρουμε ότι στα πλαίσια του προτεινόμενου έργου θα εκπονηθεί μελέτη η οποία θα περιλαμβάνει :

- Τοπογραφική αποτύπωση Οικισμού Στειρίου.
- Μελέτη Νέου αγωγού Όμβριων στο Δ.Δ Στειρίου . Διαχωρισμός του Παντοροϊκού δικτύου που υπάρχει σήμερα , με την μελέτη του νέου αγωγού μήκους 5.000 m με αντίστοιχα φρεάτια και σχάρες συλλογής όμβριων.
- Μελέτη νέου αγωγού όμβριων στο Δ.Δ Δίστομου . Διαχωρισμός του Παντοροϊκού δικτύου που υπάρχει σήμερα , με την μελέτη του νέου αγωγού μήκους 10.500 m με αντίστοιχα φρεάτια και σχάρες συλλογής όμβριων.

- Μελέτη Μονάδας επεξεργασίας λυμάτων (ΜΕΛ) στην περιοχή του Δ.Δ Δίστομου. Αφορά την προμελέτη (Υγειονολογική – Υδραυλική – Η.Μ.). Για τη ΜΕΛ υπάρχει εγκεκριμένη Χωροθέτηση , ενώ έχει υποβληθεί και η ΜΠΕ.
- Μελέτη εξωτερικού δικτύου λυμάτων από το Δ.Δ Δίστομου ως τον χώρο του υπό μελέτη Βιολογικού καθαρισμού.

2.3. ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΘΕΣΗΣ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΤΟΥ ΝΟΜΟΥ ΒΟΙΩΤΙΑΣ .

Ένα μεγάλο Νομαρχιακό έργο αναπτυξιακού χαρακτήρα για τον Νομό Βοιωτίας , που βρίσκεται στο στάδιο της υλοποίησης του είναι το “ **Νομαρχιακό Διαχειριστικό Σχέδιο Διάθεσης Στερεών Αποβλήτων του Νομού Βοιωτίας** ” .

Η μελέτη η οποία αποτελεί και τον ολοκληρωμένο Σχεδιασμό Επιλογής κατάλληλης μεθόδου διαχείρισης και διάθεσης απορριμμάτων του Νομού Βοιωτίας , προβλέπει ο Νομός Βοιωτίας να χωριστεί σε δύο (2) διαχειριστικές ενότητες σε κάθε μια από τις οποίες θα λαμβάνει χώρα ενιαία διαχείριση (Συλλογή – Μεταφορά – Επεξεργασία – Διάθεση) των στερεών αποβλήτων . Η κάθε μία (1) διαχωριστική ενότητα περιλαμβάνει τους κάτωθι Δήμους :

1^η Διαχωριστική Ενότητα

Δήμος Δαύλειας , Δήμος Ορχομενού , Δήμος Χαιρώνειας , Δήμος Κορώνειας , Δήμος Λεβαδέων , Δήμος Δίστομου , Δήμος Αράχωβας , Κοινότητα Κυριακίου και Κοινότητα Αντίκυρας.

2^η Διαχωριστική Ενότητα

Δήμος Ακραιφνίας , Δήμος Πλαταιών , Δήμος Τανάγρας , Δήμος Οινοφύτων ,
Δήμος Σχηματαρίου , Δήμος Θεσπιέων , Δήμος Θηβαίων , Δήμος
Δερβενοχωρίων , Δήμος Βαγίων , Δήμος Αλιάρτου και Δήμος Θίσβης.

Τα έργα που προβλέπονται ανά διαχωριστική ενότητα είναι τα εξής για κάθε
μία από αυτές:

1^η Διαχωριστική Ενότητα – Δυτική Ενότητα

- Α/. Κέντρο ανακύκλωσης υλικών στο οποίο θα οδηγούνται τα
ανακυκλώσιμα υλικά από την διαλογή στην πηγή.
- Β/. Επέκταση του υφιστάμενου χώρου Υγειονομικής Ταφής απορριμμάτων
του Δήμου Λιβαδειάς .
- Γ/. Κατασκευή νέου χώρου Υγειονομικής ταφής απορριμμάτων.

2^η Διαχωριστική Ενότητα – Ανατολική Ενότητα

- Α/. Μονάδα Μηχανικής διαλογής (ΜΜΔ)
- Β/. Μονάδα Επεξεργασίας Οργανικού Κλάσματος των αστικών στερεών
αποβλήτων σε συνδυασμό με την επεξεργασία των κτηνοτροφικών και
γεωργικών αποβλήτων που παράγονται στον νομό (αερόβια – αναερόβια
επεξεργασία με παραγωγή εδαφοβελτιστικού (compost) και ανάκτηση
ενέργειας) .
- Γ/. Κέντρο Ανακύκλωσης υλικών στο οποίο θα οδηγούνται τα
ανακυκλώσιμα υλικά από την μηχανική διαλογή , καθώς και από την διαλογή
στην πηγή.
- Δ/. Χώρος Υγειονομικής Ταφής Απορριμμάτων .

Φορείς Διαχείρισης

Α/. Συνδυασμός ΟΤΑ συγκροτείται με τις διατάξεις των άρθρων 206 έως 213 του Π.Δ. 410/95 με απόφαση του οικείου περιφερειακού Δντη.

Β/. Διαδημοτική ή Διακοινοτική επιχείρηση η οποία πραγματοποιείται σύμφωνα με την παράγραφο 2 του άρθρου 277 γίνεται ύστερα από πλήρη οικονομοτεχνική μελέτη με αποφάσεις των δημοτικών ή κοινοτικών συμβουλίων των ενδιαφερομένων ΟΤΑ

Γ/. Διαχείριση από νέους Δήμους

Δ/. Συνεργασία με τον ιδιωτικό φορέα (Μια εναλλακτική λύση).

Συμπληρωματικά η μορφή διαδημοτικών επιχειρήσεων έχει δώσει μέχρι σήμερα ικανοποιητικά αποτελέσματα. Από την μελέτη προτείνεται ένας φορέας για κάθε ενότητα που συμμετέχουν υποχρεωτικά οι Δήμοι και οι Κοινότητες της ενότητας.

Με το σενάριο της μελέτης το συνολικό επενδυτικό κόστος Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων του Ν. Βοιωτίας ανέρχεται στο ποσόν των 9.932.200.000 δρχ. και περιλαμβάνει αναλυτικά τα εξής :

➤ Κόστος εγκαταστάσεων	8.932.000.000
➤ Κόστος από/ρων φορτηγών	690.000.000
➤ Κόστος κάδων	31.200.000
➤ Κόστος σαρώθρων	105.000.000
➤ Κόστος πλυντηρίων κάδων	70.000.000
➤ Κόστος παγίου εξοπλισμού	20.000.000
➤ Κόστος ίδρυσης	4.000.000
➤ Κόστος κίνησης	80.000.000

Επίσης το επενδυτικό κόστος εγκαταστάσεων διαχείρισης στερεών αποβλήτων Ν. Βοιωτίας αναλύεται ως κατωτέρω :

➤ Χ.Υ.Τ.Α. ΘΗΒΑΣ	1.100.000.000
➤ Χ.Υ.Τ.Α. ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ	1.260.000.000
➤ Επέκταση Χ.Υ.Τ.Α. ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ Β'ΦΑΣΗ	700.000.000
➤ Μ.Ε.Ο. ΘΗΒΑΣ	5.300.000.000
➤ Κ.Α.Υ. ΘΗΒΑΣ	370.000.000
➤ Κ.Α.Υ. ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ	202.000.000
	<hr/>
ΣΥΝΟΛΟ	8.932.000.000

Το λειτουργικό κόστος σε δρχ / ton για την 1^η Διαχειριστική Ενότητα διαμορφώνεται σύμφωνα με το προτεινόμενο διαχειριστικό σχέδιο στις 35.700 δρχ/ton ενώ για τη 2^η διαχειριστική ενότητα το λειτουργικό κόστος διαμορφώνεται στις 50.600 δρχ. , χωρίς να περιλαμβάνονται τα έσοδα από την πώληση ανακυκλώσιμων προϊόντων. Ουσιαστικά εάν συμπεριληφθούν τα έσοδα από την πώληση των προϊόντων το λειτουργικό κόστος αναμένεται να πέσει στις 36.700 δρχ.

Το ετήσιο λειτουργικό κόστος ανά ενότητα είναι :

1 ^η Ενότητα	:	820.000.000 δρχ με ετήσιο λειτουργικό κόστος σε δρχ/tn 35.700 δρχ
2 ^η Ενότητα	:	1.770.000.000 δρχ με ετήσιο λειτουργικό κόστος με τα έσοδα από τη πώληση προϊόντων 36.700 δρχ/tn.

Η Α' Φάση του Σχεδιασμού έχει ολοκληρωθεί. Προκειμένου όμως να προχωρήσουν οι διαδικασίες ώστε το έργο να είναι ώριμο προς υλοποίηση (Μελέτη – Κατασκευή) , απαιτείται να ανατεθούν για σύνταξη από τη Ν.Α Βοιωτίας οι πιο κάτω υποστηρικτικές μελέτες.

ΥΠΟΣΤΗΡΙΚΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
Μελέτη Προέγκρισης Χωροθέτησης για το ΧΥΤΑ στον Δήμο Θήβας	-
ΜΠΕ για το ΧΥΤΑ στον Δήμο Θήβας	10.000.000 δρχ
Τεχνική Προμελέτη για το ΧΥΤΑ στον Δήμο Θήβας	10.000.000 δρχ
Τεύχη Δημοπράτησης για το ΧΥΤΑ στον Δήμο Θήβας	5.000.000 δρχ
Οικονομοτεχνική Μελέτη Βιωσιμότητας α/. Για τη Μονάδα Μηχανικής Διαλογής και Επεξεργασίας Οργανικού κλάσματος στον Δήμο Θήβας. & β/. Για τα κέντρα ανάκτησης υλικών ΚΑΥ στο Δήμο Θήβας και Λιβαδειάς	4.000.000 δρχ
Μελέτη Προέγκρισης Χωροθέτησης για τη Μονάδα Μηχανικής Διαλογής και Επεξεργασίας Οργανικού κλάσματος στο Δήμο Θήβας	8.000.000 δρχ
ΜΠΕ για τη Μονάδα Μηχανικής Διαλογής και Επεξεργασίας Οργανικού κλάσματος στο Δήμο Θήβας	10.000.000 δρχ
Τεχνική Προμελέτη για τη Μονάδα Μηχανικής Διαλογής και Επεξεργασίας Οργανικού κλάσματος στο Δήμο Θήβας	12.000.000 δρχ
Τεύχη Δημοπράτησης για τη Μονάδα Μηχανικής Διαλογής και Επεξεργασίας Οργανικού κλάσματος στο Δήμο Θήβας .	5.000.000 δρχ
Μελέτη Προέγκρισης Χωροθέτησης τα ΚΑΥ Θήβας και Λιβαδειάς	5.000.000 δρχ
ΜΠΕ για τα ΚΑΥ Θήβας και Λιβαδειάς	5.000.000δρχ
Τεχνικές Προμελέτες και Τεύχη Δημοπράτησης τα ΚΑΥ Θήβας και Λιβαδειάς	6.000.000 δρχ
Μελέτη Ειδικών και Επικίνδυνων Αποβλήτων σε επίπεδο Νομού	5.000.000 δρχ
Μελέτη Σχεδιασμού Προγραμμάτων ευαισθητοποίησης .	3.000.000 δρχ

Στη παρούσα φάση , πολλές από τις προαναφερόμενες μελέτες βρίσκονται σε εξέλιξη (στάδιο εκπόνησης των μελετών) .

Προς το παρόν όπως έχουμε προαναφέρει ο Δήμος Λιβαδειάς προχωράει την επέκταση του υπάρχοντος Χ.Υ.Τ.Α. (Β΄ΦΑΣΗ) για το οποίο έχει κατατεθεί πλήρης φάκελος προς ένταξη του στο Γ ΚΠΣ.

Επίσης ο Δήμος Θηβαίων έχει ξεκινήσει τις διαδικασίες Προέγκρισης Χωροθέτησης για την δημιουργία νέου ΧΥΤΑ στην θέση " Τσαρτάλι " του Δήμου Θηβαίων και έχει εξασφαλίσει αρχικά την σύμφωνη γνώμη της ΕΥΔΑΠ, κάτω βέβαια από αυστηρές προϋποθέσεις . Η τελική γνωμοδότηση της θα δοθεί μετά την παραλαβή και τον έλεγχο της τελικής οριστικής μελέτης, καθώς βέβαια και την σύμφωνη γνώμη των αρμοδίων υπηρεσιών.

3. ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΣΤΟΝ ΓΕΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΟΥΣ .

Με βάση

1. Τα στοιχεία των έργων που συλλέχθηκαν στο διάστημα των έξι (6) μηνών και καταγράφονται αναλυτικά σε όλη τη μελέτη.
2. Τις συζητήσεις που έγιναν κατά την διάρκεια των κατιδίαν συναντήσεων με τους τεχνικούς υπαλλήλους των αρμοδίων φορέων (Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών της ΝΑΒ , ΟΤΑ , ΤΥΔΚ)

Διαπιστώθηκαν κάποια **βασικά προβλήματα** Δημοσίων Έργων , τόσο στη φάση του γενικού σχεδιασμού τους , όσο και στη φάση εκτέλεση τους .

Τα κυριότερα προβλήματα που στο παρόν εντοπίστηκαν , αναφέρονται αναλυτικά παρακάτω και είναι τα εξής :

ΕΛΛΕΙΨΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΣΤΟΥΣ ΦΟΡΕΙΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ

Διαπιστώθηκε στους περισσότερους η έλλειψη σωστού προγραμματισμού για την υλοποίηση Δημοσίων Έργων .

Με βασική προϋπόθεση ότι , κάθε περιοχή έχει τις δικές της ανάγκες και ιδιαιτερότητες όσο αφορά την αναπτυξιακή του πορεία και την καλυτέρευση των υποδομών της , θα πρέπει οι φορείς (και ιδιαίτερα οι Δήμοι και οι Κοινότητες) να υιοθετήσουν την ιδέα ενός επιχειρησιακού προγράμματος (business plan) το οποίο προϋποθέτει στελέχωση τους με τον απαιτούμενο

εξειδικευμένο προσωπικό (π.χ. μηχανικοί που καλύπτουν όλο το φάσμα των ειδικοτήτων – οικονομολόγοι κλπ.)

Στα πλαίσια αυτού του επιχειρησιακού προγράμματος , οι φορείς θα έχουν την δυνατότητα να συντάξουν ρεαλιστικές προτάσεις για τα έργα υποδομής που έχουν προτεραιότητα στη περιοχή .

Με αυτόν τον τρόπο θα επιτευχθεί ένας ορθολογικότερος προγραμματισμός πραγματοποίησης έργων.

Παραδείγματα έλλειψης σωστού σχεδιασμού , συναντήσαμε σε δύο (2) Δήμους και συγκεκριμένα στο Δήμο Αλιάρτου και στο Δήμο Ορχομενού.

Στο Δήμο Αλιάρτου , εδώ και αρκετά χρόνια έχει κατασκευαστεί Βιολογικός Καθαρισμός που κόστισε 849.246.000 δρχ και ο οποίος δεν έχει μπει ποτέ σε λειτουργία με αποτέλεσμα την αχρήστευση του . Κύρια αιτία της μη λειτουργίας του είναι η έλλειψη ολοκληρωμένου αποχετευτικού δικτύου και σύνδεσή του με τον Βιολογικό Καθαρισμό .

Αυτή τη στιγμή γίνεται προσπάθεια τόσο της ένταξης στο Γ' ΚΠΣ της δημιουργίας αποχετευτικού δικτύου , όσο και τον εκσυγχρονισμό του Βιολογικού Καθαρισμού (Β' Φάση) λόγω α/. καταστροφής μηχανημάτων , β/. ξεπερασμένης πλέον τεχνολογίας και γ/. Αλλαγή δεδομένων σχεδιασμού της Μονάδας κλπ .

Το ίδιο πρόβλημα παρατηρήθηκε και στον Δήμο Ορχομενού με την διαφορά ότι δεν προβλέπεται αυτή τη στιγμή ούτε εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου Βιολογικού , ούτε και σύνδεση του με αποχετευτικό δίκτυο.

Άλλο παράδειγμα έλλειψης σωστού σχεδιασμού έργων , είναι οι κατασκευές σχολικών συγκροτημάτων κυρίως σε περιοχές που ο πληθυσμός και κατά συνέπεια ο μαθητόκοσμος μειώνεται με αποτέλεσμα μετά από κάποιο χρονικό διάστημα να μην είναι βιώσιμά.

Η λογική του Προγραμματισμού σε έναν Δήμο μπορεί να αποφέρει το εξής αποτέλεσμα :

Ο Δήμος π.χ. μπορεί να προγραμματίσει και να υλοποιήσει κάποια έργα τα οποία αποφέρουν έσοδα τα οποία μπορούν να τα χρησιμοποιήσουν για την χρηματοδότηση κάποιων άλλων .

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ

Το κυριότερο πρόβλημα που εντοπίστηκε στη παραγωγή των Δημοσίων Έργων , είναι η διαδικασία χρηματοδότησης τους .

Όλοι οι φορείς έχουν κάποιες συγκεκριμένες πηγές χρηματοδότησης (ΣΑΤΑ , ΕΠΤΑ , ΚΑΠ κλπ.) από τις οποίες δίνονται σε τακτά χρονικά διαστήματα (π.χ. κάθε χρόνο) , χρήματα για εκτέλεση έργων.

Πολλές φορές παρατηρείται το φαινόμενο της μη έγκαιρης καταβολής των χρημάτων αυτών , με αποτέλεσμα την καθυστέρηση των έργων.

Σε άλλες περιπτώσεις παρατηρείται το φαινόμενο της δημοπράτησης έργων , χωρίς την εξασφάλιση του απαιτούμενου προϋπολογισμού. Άμεση συνέπεια αυτού είναι η σημαντική καθυστέρηση των έργων μέχρι να βρεθούν τα υπόλοιπα χρήματα για την ολοκλήρωση του.

Στα πλαίσια αυτής της πραγματικότητας , βιώσαμε την αγωνία των φορέων να εξασφαλίσουν έγκαιρα και γρήγορα τους πόρους για την εκτέλεση των προγραμματισμένων έργων τους.

ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΒΟΥΛΗΣΗ

Ένα άλλο πρόβλημα που συναντάμε στην παραγωγή των Δημοσίων Έργων , είναι επέμβαση της Διοικούσας Αρχής (Νομάρχες , Δήμαρχοι) στην υλοποίηση ή μη κάποιων έργων.

Η βασική αρχή λειτουργίας των Φορέων είναι : Η Διοικούσα Αρχή να αποφασίζει για την πραγματοποίηση κάποιων έργων και οι Τεχνικές Υπηρεσίες να τα υλοποιούν .

Με βάση αυτή την αρχή λειτουργίας , η Διοικούσα Αρχή ως αιρετή προσπαθεί να υλοποιήσει το δικό της " προεκλογικό " πρόγραμμα έργων , με αποτέλεσμα την μη ύπαρξη ενιαίου και μακροπρόθεσμου χρονικά προγραμματισμού έργων υποδομής και ανάπτυξης .

Επίσης πολλές φορές παρατηρείται το φαινόμενο να αποφασίζεται η Διοικούσα Αρχή να γίνει κάποιο έργο σε συγκεκριμένο χρονικό διάστημα το οποίο από τεχνικής άποψης δεν είναι δυνατόν να πραγματοποιηθεί .

ΕΛΛΕΙΨΗ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΥ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ **ΣΤΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ**

Τα τελευταία χρόνια , έγινε μια σημαντική προσπάθεια για επάνδρωση των περισσότερων Δήμων με Τεχνικές Υπηρεσίες , αλλά και την καλύτερη στελέχωση της Τεχνικής Υπηρεσίας της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης Βοιωτίας με μηχανικούς. Οι συνεχώς όμως αυξανόμενες απαιτήσεις των έργων , καθιστούν ελλιπής σήμερα , την στελέχωση τους.

Συγκεκριμένα παρατηρήθηκε σημαντική έλλειψη υποδομής στην Τεχνική Υπηρεσία της Ν.Α.Β. ,όσο αφορά :

- Την εκπόνηση Μελετών που αφορούν έργα εξειδικευμένα και στα οποία η ύπαρξη Μελετητών , γνώστες του αντικειμένου θεωρείται επιβεβλημένη. Γι αυτόν τον λόγο είναι απαραίτητη η συνεργασία με εξωτερικά Μελετητικά γραφεία .
- Έλλειψη προσωπικού για την αποτελεσματική και συνεχής επίβλεψη των έργων που εκτελούνται. Άμεση συνέπεια αυτού είναι και η καθυστέρηση τους.

Τα ίδια προβλήματα συναντιούνται και στους Δήμους που έχουν Τεχνικές Υπηρεσίες .

Επίσης οι περισσότεροι Δήμοι του Νομού Βοιωτίας δεν έχουν επανδρωθεί με Τεχνικές Υπηρεσίες και απευθύνονται τις Τεχνικές Υπηρεσίες Δήμων και Κοινοτήτων (Τ.Υ.Δ.Κ.) , για την εκπόνηση των μελετών αλλά και την επίβλεψη των έργων τους.

Και σε αυτήν την περίπτωση συναντώνται τα ίδια με τα προηγούμενα προβλήματα τα οποία είναι πιο έντονα λόγω της πληθώρας των έργων και των μελετών που υπάρχουν , αλλά και της έλλειψης Διπλωματούχων Μηχανικών με άμεση συνέπεια την εκπόνηση μελετών και επίβλεψη έργων από υπομηχανικούς και εργοδηγούς.

Σε καμία περίπτωση δεν αμφισβητείται η τεχνογνωσία και πολύ περισσότερο η εμπειρία των προαναφερομένων , αλλά με βάση τα σημερινά δεδομένα που υπάρχουν στα δημόσια έργα τόσο στην κατασκευή (αυστηρότερες προδιαγραφές – ποιοτικός έλεγχος) , αλλά και στην εκπόνηση των μελετών τους (ανάγκη εξειδικευμένων μελετητών) , θεωρείται απαραίτητη και εδώ η στελέχωσή της ΤΥΔΚ από Μηχανικούς.

Η άποψη αυτή ενισχύεται ακόμα περισσότερο από τις αυξημένες απαιτήσεις που υπάρχουν πλέον για τα δημόσια έργα , τα οποία για να ενταχθούν πλέον στο Γ ΚΠΣ , εκτός της σύνταξης Τεχνικού Δελτίου , όπως γινόταν παλαιότερα , χρειάζεται πλήρης φάκελος με όλες τις οριστικές μελέτες (μελέτες εφαρμογής) μέχρι και τα τεύχη δημοπράτησης .

ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ ΑΠΟ ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ

Ένα άλλο σημαντικό πρόβλημα που διαπιστώθηκε , αφορά τις πολύ συχνές καθυστερήσεις εκτέλεσης δημοσίων έργων τα οποία βρίσκονται σε εξέλιξη. Αυτές οι καθυστερήσεις οφείλονται σε γνωμοδοτήσεις Υπηρεσιών που εμπλέκονται με την διεκπεραίωση του έργου , όπως η Αρχαιολογία και η ΕΥΔΑΠ.

1. Αρχαιολογία

Αρκετά έργα τα οποία εκτελούνται στην περιοχή της Θήβας αλλά και της Χαιρώνειας , καθυστερούν σημαντικά λόγω αρχαιολογικών ευρημάτων.

2. ΕΥΔΑΠ

Το μεγαλύτερο πρόβλημα που υπάρχει για την αδειοδότηση των Δημοσίων έργων στην περιοχή της Θήβας , είναι η γνωμοδότηση της ΕΥΔΑΠ όσο αφορά την χωροθέτηση των Έργων λόγω της ύπαρξης της Λίμνης Υλίκης και Παραλίμνης .

Έχει αναφερθεί στη μελέτη η καθυστέρηση δύο (2) μεγάλων έργων που θα γίνουν στην περιοχή και αυτά είναι :]

1. Η Μονάδα Επεξεργασίας Λυμάτων στη Θήβα (Αναφερόμαστε στο πρόβλημα της διάθεσης των επεξεργασμένων λυμάτων τα οποία θα διατίθενται με επιφανειακή διάθεση σε μεγάλη έκταση και όχι στον υδάτινο αποδέκτη της Λίμνης Υλίκης και Παραλίμνης , [Έχει υποβληθεί και εγκριθεί ΜΠΕ για αυτή τη δραστηριότητα]).

3. Κατασκευή ΧΥΤΑ στην Θήβα. (Έχει δοθεί θετική γνωμοδότηση από την ΕΥΔΑΠ για τη προέγκριση Χωροθέτησης του ΧΥΤΑ).

ΠΟΙΟΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΣΤΑ ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΡΓΑ

Σε αρκετές περιπτώσεις παρατηρήθηκαν , μετά από δειγματοληπτικούς ελέγχους που γίνονται αρκετά συχνά τώρα τελευταία από πιστοποιημένους φορείς και ιδιαίτερα σε υπό κατασκευή έργα που χρηματοδοτούνται από την Ευρωπαϊκή Ένωση , σημαντικές ποιοτικές αποκλίσεις κυρίως στα υλικά που χρησιμοποιούνται για την κατασκευή . Αυτό είναι ένα σημαντικό πρόβλημα που η διαιώνιση του θα αποτελέσει ανασταλτικό παράγοντα στην ολοκλήρωση των έργων .

Το πρόβλημα οφείλεται κυρίως στις εταιρείες που προμηθεύουν τα υλικά κατασκευής και οι οποίες δεν έχουν πιστοποιήσει την ποιότητα των υλικών τους (Μη ύπαρξη προδιαγραφών ISO , μη βαθμονόμηση μηχανημάτων δημιουργίας μιγμάτων [π.χ. στην παραγωγή σκυροδέματος]) .

Σε αυτό το σημείο ολοκληρώνεται το 1^ο μέρος της μελέτης . Στο δεύτερο μέρος της μελέτης θα αναφερθούμε εκτενέστερα και πιο συγκεκριμένα σε προβλήματα Δημοσίων Έργων που εκτελούνται στο Νομό Βοιωτίας , με παράθεση τεχνικών στοιχείων – Σχεδίων σε ορισμένα από αυτά που θεωρούνται σημαντικά για το Νομό.

Σε μερικά από τα σημαντικότερα έργα που αναφέρουμε στο 1^ο μέρος της μελέτης , θα γίνει εκτενέστερη παρουσίαση .

Επίσης ιδιαίτερη έμφαση θα δοθεί στον προγραμματισμό , στα πλαίσια του Γ'ΚΠΣ για τις μελέτες και τα έργα (Νομαρχιακά – Διανομαρχιακά) στον Νομό Βοιωτίας , όπως τα μεγάλα έργα Οδοποιίας που σχεδιάζονται να γίνουν.

Θα παρουσιαστούν και οι ολοκληρωμένες πλέον προτάσεις των ΟΤΑ του Νομού στα πλαίσια ένταξής τους στο Γ'ΚΠΣ .

Το τελευταίο μέρος της μελέτης θα αποτελείται από προτάσεις για έργα που θεωρούνται απαραίτητα να γίνουν στον Νομό και που δεν έχουν προταθεί ακόμα από κανέναν φορέα υλοποίησης.

ΠΑΠΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΧΟΥΣΙΑΔΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

4. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ .

4.1 ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ Σ.Π.Α. 2000 – 2006 ΑΠΟ ΔΗΜΟ ΛΕΒΑΔΕΩΝ.

4.2 ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΛΤΙΩΝ ΕΡΓΩΝ – ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΕΠΤΑ ΑΠΟ ΔΗΜΟ ΛΕΒΑΔΕΩΝ .

4.3 4.3.1 ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΕΡΓΩΝ [Κ.Μ.Ε.] ΓΙΑ ΤΟ " ΔΙΟΙΚΗΤΗΡΙΟ ΒΟΙΩΤΙΑΣ ΣΤΗ ΛΙΒΑΔΕΙΑ – ΚΤΙΡΙΟ Ν.Α.Β. ΘΗΒΑΣ.

4.3.2 ΠΑΡΑΘΕΣΗ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΩΝ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΤΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ .

4.3.3 ΕΚΘΕΣΗ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ .

4.4 ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΕΡΓΟΥ , ΥΠΟΕΡΓΟΥ – ΥΠΟΔΟΜΩΝ

ΘΕΜΑ : " ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΝΕΩΝ ΑΓΩΓΩΝ ΟΜΒΡΙΩΝ , ΑΓΩΓΟΥ ΛΥΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΣΤΟ ΔΗΜΟ ΔΙΣΤΟΜΟΥ " .

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ

ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΣΠΑ 2000 - 2006

ΛΙΒΑΔΕΙΑ, Φεβρουάριος 1999

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Λόγω του ύψους των πόρων του αλλά και λόγω της σημασίας της χρονικής περιόδου κατά την οποία θα υλοποιηθεί, το ΣΠΑ 2000 - 2006 θα αποτελέσει βασικό εργαλείο της προσπάθειας της χώρας μας για οικονομική και κοινωνική ανάπτυξη, για την σύγκλιση της οικονομίας μας με τους κοινοτικούς μέσους όρους, για την αντιμετώπιση των προβλημάτων των Περιφερειών, για την ενίσχυση του ρόλου της χώρας μας στην πορεία προς την ΟΝΕ και για την ανάπτυξη του ρόλου που πρέπει και μπορεί να παίξει η Ελλάδα σε σχέση με τους γείτονές της (Βαλκάνια, Παραευξείνιες χώρες αλλά και Μεσόγειος).

Γύρω από τις βασικές στρατηγικές κατευθύνσεις της ενίσχυσης της παραγωγής και της ανταγωνιστικότητας, της υλοποίησης μεγάλων έργων υποδομής, της αξιοποίησης του ανθρώπινου δυναμικού και προώθησης της απασχόλησης, θα υλοποιηθεί κατά την τρέχουσα εξαετία, μια σειρά αναπτυξιακών προγραμμάτων, τόσο εθνικής κλίμακας, όσο και στο επίπεδο της κάθε μίας Περιφέρειας.

Επειδή κριτήριο της επιτυχίας εφαρμογής του επικείμενου «Πακέτου Σαντέρ» δεν είναι απλά η πλήρης απορρόφηση των κοινοτικών πόρων και των αντίστοιχων εθνικών, αλλά και η αποτελεσματική χρησιμοποίησή τους, είναι απαραίτητη για τον σχεδιασμό του ΣΠΑ η ουσιαστική συνεργασία όλων των παραγόντων που συμμετέχουν στην κοινωνική και οικονομική ζωή του τόπου και ειδικότερα η γνώμη της Αυτοδιοίκησης που αποτελεί την αμεσότερη μορφή έκφρασης των πολιτών.

**ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ
ΝΟΜΟΥ ΒΟΙΩΤΙΑΣ**

1.1. ΒΑΣΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ ΝΟΜΟΥ ΒΟΙΩΤΙΑΣ

Ο Νομός Βοιωτίας έχει μια ιδιαίτερη θέση, και σε επίπεδο Περιφέρειας, και για την Ελλάδα, αφού γειτνιάζει με την Αθήνα.

Εκτιμάται ότι η λειτουργία του Νομού ως περιαστική ενδοχώρα της Πρωτεύουσας θα πρέπει κατά βάση να θεωρηθεί ως διακεκριμένη δυνατότητα και ως πλεονέκτημα για αξιοποίηση. Και εάν υπάρχουν ορισμένα προβλήματα σ' αυτή τη σχέση γειτνίασης θα πρέπει να εξειδικευτούν και κατάλληλα να αντιμετωπιστούν με βάση τα κριτήρια της αειφορίας του Νομού.

Η Βοιωτία μπορεί να αποτελέσει μια πολυδύναμη μορφή ανάπτυξης, με αξιοσημείωτα αποτελέσματα και στους τρεις μεγάλους τομείς απασχόλησης (πρωτογενής, δευτερογενής και τριτογενής τομέας).

Εξαιτίας της κοινωνικοοικονομικής κατανομής του πληθυσμού, αλλά και της γεωγραφικής πολυμορφίας του, ο Νομός Βοιωτίας έχει την ικανότητα να αξιοποιήσει αποτελεσματικά ενέργειες και δράσεις και να δώσει σημαντική ώθηση στους τομείς απασχόλησης, ενισχύοντας τον αναπτυξιακό του ρόλο και δημιουργώντας μακροπρόθεσμες προοπτικές για την ευημερία του τόπου.

Στα πλαίσια των γενικών στόχων για την ανάπτυξη και την σύγκλιση της ελληνικής οικονομίας, οι βασικές κατευθύνσεις αναπτυξιακής στρατηγικής θα πρέπει να είναι :

- **Ενδυνάμωση του παραγωγικού τομέα :** ενίσχυση του κλίματος για την ανατροπή της τάσης μείωσης των επενδύσεων (με προϋποθέσεις την ριζική αλλαγή της βιομηχανικής στρατηγικής, την καινοτομική προσέγγιση της τουριστικής ανάπτυξης, την αύξηση της παραγωγικότητας της γεωργίας με παράλληλη δημιουργία ανταγωνιστικού περιβάλλοντος στον πρωτογενή τομέα).

- **Επενδύσεις υποδομής που συνδέονται με τον παραγωγικό τομέα :** μεταφορές , επικοινωνίες , ενέργεια.

- **Ανάπτυξη / αξιοποίηση του ανθρώπινου δυναμικού - προώθηση της απασχόλησης :** διεύρυνση της επιστημονικής και τεχνολογικής βάσης της οικονομικής δραστηριότητας και αύξηση της παραγωγικότητας.

Επιπρόσθετα θα πρέπει να υλοποιηθούν έργα και δράσεις που θα βελτιώσουν τις συνθήκες διαβίωσης του πληθυσμού (περιβάλλον, χωροταξικός και πολεοδομικός σχεδιασμός, υγεία - πρόνοια, κ.λ.π.)

Κοινή διαπίστωση είναι ότι παραμένουν επίκαιρες οι στρατηγικές επιλογές του Β'ΚΠΣ, αφού είναι σύμφωνες και με τους μεγάλους στόχους της "Λευκής Βίβλου για την Ανταγωνιστικότητα, την Ανάπτυξη, την Απασχόληση".

Για την κατάρτιση του ΣΠΑ 2000 - 20006, το σχέδιο εργασίας θα πρέπει κατ'αρχήν να περιλαμβάνει :

- Την θέση στόχων / αναπτυξιακών αξόνων σε εναρμόνιση με τις γενικές κατευθύνσεις της στρατηγικής της Περιφέρειας

- Την εξειδίκευση των στόχων και των στρατηγικών επιλογών με την κατάρτιση πλαισίου δράσεων και την εκπόνηση μεσοπρόθεσμου επιχειρησιακού σχεδίου

- Την ιεράρχιση των στόχων και την επιλογή τους κατά προτεραιότητα χωρίς να αγνοούνται ή να υποβαθμίζονται οι σχέσεις της συμπληρωματικότητας και της διακλαδικότητας των τομεακών δράσεων

1.2. ΑΞΟΝΕΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΝΟΜΟΥ ΒΟΙΩΤΙΑΣ

Για την εφαρμογή της προαναφερόμενης στρατηγικής, το αναπτυξιακό πρόγραμμα του Νομού - είτε πρόκειται για συνέχεια των έργων του Β' ΚΠΣ, είτε για νέες δράσεις-, θα πρέπει να στηρίζεται στους ακόλουθους άξονες :

ΑΞΟΝΑΣ 1 :

Ανάπτυξη μεγάλων υποδομών

- για αξιοποίηση της γεωγραφικής θέσης του Νομού ως συγκοινωνιακού κόμβου,
 - για μείωση της περιφερειακότητας,
 - για εσωτερική ολοκλήρωση
- με βασικό στόχο την ενίσχυση του αναπτυξιακού ρόλου του Νομού Βοιωτίας

1.1. Οδικά δίκτυα - Σιδηρόδρομοι

- Σύνδεση με διευρωπαϊκά δίκτυα : ΠΑΘΕ και ΟΣΕ

Ως ενδεικτικές δράσεις προτεραιότητας για τον Νομό Βοιωτίας αναφέρονται :

- Οδικός άξονας Λιβαδειά - Θήβα (σε σύνδεση με τον προγραμματισμένο Θήβα - Ελευσίνα),
- Οδικός άξονας Λιβαδειά - Ορια Νομού (σε σύνδεση με τον υπό κατασκευή Αταλάντη - Ορια Νομού),
- Οδικός άξονας Λιβαδειά - Ορχομενός - Κάστρο
- Επέκταση του προαστικού σιδηρόδρομου Ελευσίνα - Θήβα μέχρι τη Λιβαδειά

Οι παραπάνω δράσεις επειδή αποτελούν σημαντικά έργα υπερτοπικής εμβέλειας, μπορούν να αποτελέσουν μέρος ακόμα και του Εθνικού Σχεδιασμού ΣΠΑ 2000 - 2006

- Βελτίωση λοιπού οδικού δικτύου του Νομού

Ενδεικτικές δράσεις ενδοπεριφερειακού ή ενδονομαρχιακού σχεδιασμού που θα προκύψουν και από τις κατα τόπους προτάσεις έργων είναι :

- Η συμπλήρωση δικτύου μεταφορών και προσβάσεων εντός του Νομού,
- Η διαδημοτική οδοποιία στην προοπτική της άρση της απομόνωσης περιοχών,
- Η ενίσχυση της βασικής τουριστικής υποδομής

1.2. Ενέργεια

- Επενδύσεις εξοικονόμησης ενέργειας και χρήσεις ανανεώσιμων πηγών ενέργειας

Ενδεικτικά αναφέρονται :

- Δραστηριότητες και επενδύσεις για την αξιοποίηση του φυσικού αερίου με δίκτυα σύνδεσης του αγωγού με βιομηχανίες και αστικά κέντρα.
- Ενίσχυση βιομηχανικών επιχειρήσεων για επενδύσεις εξοικονόμησης ενέργειας και χρήσεις πηγών που είναι οικονομικότερες και φιλικές προς το περιβάλλον.

Στην προοπτική της μείωσης της εξάρτησης της χώρας μας από το πετρέλαιο, της ενίσχυσης της βιομηχανικής ανάπτυξης και της δημιουργίας νέων θέσεων εργασίας, οι ενδεικτικές δράσεις μπορούν να αποτελέσουν αντικείμενο και του Εθνικού Σχεδιασμού.

Για την υλοποίηση των έργων θα υπάρχει κατά περίπτωση η συμμετοχή των ιδιωτικών κεφαλαίων.

ΑΞΟΝΑΣ 2 :

Ανάπτυξη και ανταγωνιστικότητα της οικονομίας - Ενίσχυση παραγωγικού περιβάλλοντος

2.1. Ολοκληρωμένες δράσεις τουριστικής ανάπτυξης

- Διαμόρφωση μικροπεριφερειών προγραμματισμού και κατάρτιση ολοκληρωμένων αναπτυξιακών προγραμμάτων

Ως ενδεικτικές δράσεις αναφέρονται :

- Η εκπόνηση σχεδίων προσανατολισμού και μελετών τουριστικών δυνατοτήτων για τον προσδιορισμό, την αποτύπωση της ταυτότητας και της προοπτικής κάθε περιοχής.
- Τα ολοκληρωμένα προγράμματα (δράσεις και έργα υποδομών και υπηρεσιών) ειδικά για την ανάπτυξη των ορεινών όγκων και για τις περιοχές ειδικών μορφών προσέλκυσης επισκεπτών (π.χ. Αυτοκινητοδρόμιο στον Ορχομενό).

- Αξιοποίηση της ζήτησης για εναλλακτικές μορφές τουρισμού

Στις ενδεικτικές δράσεις περιλαμβάνονται :

- Η ενδυνάμωση και αξιοποίηση συνοδευτικών υπηρεσιών σε αναλογία πολύ μεγαλύτερη σε σχέση με τις υποδομές πρόσβασης και διαμονής (π.χ. Κέντρα εναλλακτικού τουρισμού).

- Ο εκσυγχρονισμός του Εθνικού Σταδίου Λιβαδειάς (κυρίως με την τοποθέτηση ταρτάν στους διαδρόμους).

Η Λιβαδειά μπορεί να διεκδικήσει δυναμικά αθλητικές διοργανώσεις, αξιοποιώντας την γειτνίαση με την Αθήνα και να αποτελέσει σημαντικό κέντρο φιλοξενίας αθλητικών δραστηριοτήτων Πανελληνίας εμβέλειας.

Η ενίσχυση του βασικού δικτύου μεταφορών του Νομού με τους προτεινόμενους κύριους οδικούς άξονες Λιβαδειά - Όρια Νομού και Λιβαδειά - Κάστρο (ευχερής σύνδεση με την ΠΑΘΕ) και τον προαστιακό σιδηρόδρομο, προσφέρει στην Λιβαδειά σημαντικές προοπτικές στον τομέα του τουρισμού (πρόσβαση στους αρχαιολογικούς χώρους -εν όψει και της Πολιτιστικής Ολυμπιάδας - σε συνδυασμό με την δημιουργία του Αυτοκινητοδρόμου και την διεξαγωγή των Ολυμπιακών Αγώνων του 2004).

Ταυτόχρονα το προτεινόμενο δίκτυο μεταφορών καθιστά την Λιβαδειά κέντρο συνδυασμένων μεταφορών, με σημαντικές δυνατότητες ενίσχυσης των παραγωγικών δράσεων του πρωτογενούς και δευτερογενούς τομέα.

Οι μεταποιητικές δραστηριότητες, κυρίως στον τομέα του βάμβακος που αναπτύσσονται γύρω από την περιοχή της Λιβαδειάς και μέχρι τα όρια του Νομού Φθιώτιδας, αποτελούν πεδίο κατεύθυνσης για την βελτίωση των συνθηκών οικονομίας της περιοχής.

Οι προοπτικές ανάπτυξης υποβοηθούνται από τα απαραίτητα έργα υποδομής που προτείνονται για την ενδυνάμωση του παραγωγικού περιβάλλοντος :

- Δημιουργία υποδομών συγκέντρωσης και διανομής νερού και κατασκευή δικτύων άρδευσης στην περιοχή της Λιβαδειάς (ειδικά μετά τη συνένωση με το Ρωμείο και το Λαφύστι που αποτελούν κατ' εξοχήν αγροτικούς οικισμούς).
- Σχέδια αναδασμών και αντίστοιχα έργα (αγροτική οδοποιία, εγγειοβελτιωτικά, κ.λ.π.).
- Δημιουργία ΒΙΟ.ΠΑ. στην περιοχή των Λιβαδειάς - Ορχομενού.
- Δημιουργία ΒΙ.ΠΕ. στα όρια του Νομού Βοιωτίας με την Φθιώτιδα.

II.2.2. Στρατηγική - Σε ότι αφορά τον στόχο 2 :

Οι βασικές υποδομές περιβάλλοντος που έχουν ήδη υλοποιηθεί στη Λιβαδειά (κεφ. 1), προτείνεται να ολοκληρωθούν και να αποτελέσουν ασφαλιστικές δικλείδες για την προστασία των φυσικών πόρων και την διασφάλιση της δημόσιας υγείας.

Πεδίο δράσης θα είναι τα έργα ύδρευσης και απογέτευσης, τα έργα ολοκληρωμένης διαχείρισης αποβλήτων, καθώς και η επέκταση του ΧΥΤΑ Λιβαδειάς, που προορίζεται για την εξυπηρέτηση της ευρύτερης περιοχής.

Στον τομέα της ασφαλούς διάθεσης των απορριμμάτων, θετικά για το περιβάλλον θα δράσουν και έργα υπερτοπικής σημασίας, όπως η δημιουργία χώρων διάθεσης ειδικών

- Η κατάλληλη αξιοποίηση πάγιων πλουτοπαραγωγικών πόρων (ανάδειξη και προστασία φυσικών περιοχών, αξιοποίηση χώρων ιδιαίτερου φυσικού κάλλους, κ.λ.π.).
- Τα έργα για την προώθηση ειδικών μορφών τουρισμού (Συνεδριακά Κέντρα, χώροι αναψυχής, κ.λ.π.)

Ειδικά σε ότι αφορά έργα διαμονής, εστίασης και αναψυχής επισκεπτών, μπορεί να διερευνηθεί η δυνατότητα προσέλκυσης ιδιωτικών κεφαλαίων.

- Αξιοποίηση πολιτιστικής κληρονομιάς

Ως ενδεικτικές δράσεις αναφέρονται :

- Ανάπλάσεις ιστορικών κέντρων,
- Εκσυγχρονισμός μουσείων,
- Αναστήλωση, συντήρηση, αποκατάσταση και ανάδειξη μνημείων.

- Ανάπτυξη αθλητικού τουρισμού

Ως ενδεικτικές δράσεις αναφέρονται :

- Η δημιουργία υποδομών (στάδια, κολυμβητήρια, κ.λ.π.) για την φιλοξενία μεγάλων διοργανώσεων (π.χ. διεξαγωγή αγωνισμάτων στην προοπτική της ανάληψης από την Αθήνα των Ολυμπιακών αγώνων του 2004).
- Η δημιουργία κατάλληλων μηχανισμών στήριξης και προσφορά υπηρεσιών για την αξιοποίηση και την προώθηση των υποδομών.

2.2. Γεωργία και αγροτική ανάπτυξη

- Ορθολογική διαχείριση υδάτινων πόρων

Ενδεικτικά έργα και δράσεις αφορούν :

- Στην συγκέντρωση και διανομή νερού (φράγματα, ταμιευτήρες, κ.λ.π.)
- Στα σύγχρονα αρδευτικά έργα για προστασία υδάτινων πόρων και εδαφών, παράλληλα με την βελτίωση της ποιότητας του νερού άρδευσης, και την μείωση των απωλειών.

- Μέτρα υποστήριξης

Ενδεικτικά αναφέρονται :

- Δημιουργία δομών για την προώθηση των προϊόντων και των εξαγωγών τους,

- Κέντρα και ινστιτούτα για την βελτίωση συνθηκών αγροτικής έρευνας (έλεγχος φυτών και σπόρων, συστήματα προστασίας καλλιεργειών και φυτειών, κ.λ.π.)
- Δημιουργία μηχανισμών για την προώθηση και διάχυση της πληροφόρησης στους απασχολούμενους στον πρωτογενή τομέα.

- Διαρθρωτικές προσαρμογές

Ενδεικτικά περιλαμβάνονται :

- Σχέδια αναδασμών για την οικονομική και παραγωγική βελτίωση των γεωργικών εκμεταλλεύσεων
- Υποδομές αγροτικών περιοχών (οδοποιία, αντιπλημμυρικά έργα, κ.λ.π.)
- Προσαρμογή αναδιαρθρώσεων φυτικής παραγωγής (επικίνδυνη η μονοκαλλιέργεια του βαμβακιού)
- Ενισχύσεις για τον εκσυγχρονισμό του αγροτικού εξοπλισμού.

- Βελτίωση συνθηκών μεταποίησης και εμπορίας προϊόντων

- Ενδεικτικά αναφέρονται ενέργειες για προτυποποίηση, εμφάνιση, και βελτίωση της ποιότητας των προϊόντων.

Επειδή ο τομέας της Γεωργίας έχει ιδιαίτερη βαρύτητα στην οικονομική ζωή της χώρας, ορισμένες κατηγορίες δράσεων (π.χ. αναδασμοί, μεγάλα αρδευτικά έργα), μπορούν να αντιμετωπιστούν σε επίπεδο Εθνικού Σχεδιασμού.

2.3. Βιομηχανία - Βιοτεχνία

- Βελτίωση του περιβάλλοντος των επιχειρήσεων και δημιουργία υποδομών

Ενδεικτικά αναφέρονται :

- Δημιουργία ΒΙΟ.ΠΑ και ΒΙ.ΠΕ.
- Εφαρμογή ενεργειών για την προστασία του περιβάλλοντος.

- Αναβάθμιση βιομηχανικών περιοχών που βρίσκονται σε φθίνουσα πορεία και ανασυγκρότησης ζωνών σε παρακμή

- Επενδύσεις εκσυγχρονισμού μεγάλων και μικρομεσαίων ιδιωτικών επιχειρήσεων, μέτρα διευκόλυνσης της πρόσβασης των ΜΜΕ στην κεφαλαιαγορά.

Σημειώνεται κατα περίπτωση η συνεργασία με τον Εθνικό Σχεδιασμό, η συμμετοχή ή ιδιωτικών κεφαλαίων και η προσέλκυση επενδυτών.

ΑΞΟΝΑΣ 3: Βελτίωση των συνθηκών ζωής

3.1. Περιβάλλον

- Υδρευση - αποχέτευση - διαχείριση απορριμμάτων - διαχείριση λυμάτων

Ενδεικτικά αναφέρονται :

- Δημιουργία, αντικαταστάσεις, εκσυγχρονισμοί, επεκτάσεις δικτύων ύδρευσης και αποχέτευσης.
- Εγκαταστάσεις επεξεργασίας αποβλήτων και λυμάτων (σφαγεία, αστικά λύματα, κ.λ.π.)
- Δημιουργία εγκαταστάσεων ασφαλούς διάθεσης απορριμμάτων (οικιακά, βιομηχανικά, αδρανή, κ.λ.π. απορρίμματα

- Υποδομές για την ανάπτυξη και την προστασία των δασών

Ενδεικτικά αναφέρονται :

- Αναδασώσεις και αποκαταστάσεις περιοχών
- Δημιουργία δασικών δρόμων
- Προστατευτικά έργα.

3.2. Αστική ανάπτυξη

Ενδεικτικά αναφέρονται :

- Χωροταξικός - πολεοδομικός σχεδιασμός

- Παρεμβάσεις δημόσιων υποδομών σε ειδικές ζώνες

- Ολοκλήρωση Κτηματολογίου

3.3. Πρόνοια

Ενδεικτικά αναφέρονται :

- Υποδομές φύλαξης παιδιών

- Βρεφονηπιακοί και παιδικοί σταθμοί
- Κέντρα Απασχόλησης παιδιών

- Κέντρο Κοινωνικής Υποστήριξης ΑΜΕΑ

- Μονάδα αποθεραπείας και αποκατάστασης ειδικών ομάδων

- Κοινωνική βοήθεια για στήριξη ομάδων υψηλού κινδύνου κοινωνικού αποκλεισμού

ΑΞΟΝΑΣ 4:

Ανθρώπινοι πόροι : Ανάπτυξη δυναμικού - προώθηση της απασχόλησης

Ενδεικτικά αναφέρονται :

- Δημιουργία ΑΕΙ ή ΤΕΙ

- Υποδομές εκπαίδευσης

• Αιθουσες διδασκαλίας, εργαστήρια

- Ανάπτυξη κατάλληλων υπηρεσιών απασχόλησης και παρατηρητηρίων αγοράς

- Ενίσχυση των εκπαιδευτικών δομών για βελτίωση της ποιότητας της προσφοράς επαγγελματικής κατάρτισης

- Βελτίωση δέσμης μέτρων για την καταπολέμηση του αποκλεισμού από την αγορά εργασίας

- Εκσυγχρονισμός δημόσιας διοίκησης - αναβάθμιση ποιότητας παρεχόμενων υπηρεσιών

Η στήριξη μέρους των παραπάνω ενεργειών και δράσεων μπορεί να γίνει στα πλαίσια του Εθνικού Σχεδιασμού.

**ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΥ ΛΕΒΑΔΕΩΝ**

II.1. Παρούσα κατάσταση

Η Λιβαδειά, πρωτεύουσα του Νομού Βοιωτίας, αποτελεί εμπορικό και οικονομικό κέντρο της ευρύτερης περιοχής. Αποτελεί πλέον διευρυμένο Δήμο μετά την συνένωση με το Λαφύστι και το Ρωμέϊκο, με πραγματικό πληθυσμό (από δείκτες : φρολόγια ΔΕΗ και μαθητές δημοτικών σχολείων) περίπου 30.000 κατοίκους.

Η θέση της είναι κεντροβαρική τόσο σε σχέση με την πλειονότητα των ΟΤΑ του Νομού Βοιωτίας, οι οποίοι εξυπηρετούνται από τις διοικητικές υπηρεσίες και δομές της πρωτεύουσας, όσο και σε σχέση με την ανάπτυξη και εξυπηρέτηση των παραγωγικών δραστηριοτήτων.

Σε ότι αφορά την απασχόληση, το 6,31 % του ενεργά οικονομικού πληθυσμού απασχολείται στον πρωτογενή τομέα, το 58,55 % στον δευτερογενή και το 36,13 % στον τριτογενή τομέα.

Η Λιβαδειά βρίσκεται ακόμα στο κέντρο της Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας με άμεση και εύκολη πρόσβαση σε όλες τις πρωτεύουσες των άλλων Νομών (Λαμία, Αμφισσα, Καρπενήσι, Χαλκίδα) και στην Αθήνα.

Γειτνιάζει με μιά σειρά σημαντικών αρχαιολογικών χώρων (Χαιρώνεια, Ορχομενός, Θήβα) με σημαντικότερο αυτό των Δελφών, τον οποίο επισκέπτονται χιλιάδες επισκέπτες που διέρχονται από την Λιβαδειά.

Η ίδια η πόλη διαθέτει ένα από τα τέσσερα Καταλανικά Κάστρα της χώρας, καθώς και τον χώρο του Τροφώνειου Μαντείου που βρίσκονται στην Κρύα, μια περιοχή μοναδικού φυσικού κάλλους. Από το 1993, ο Δήμος προωθεί την αποκατάσταση του ιστορικού άξονα της πόλης γύρω από τις πηγές της Κρύας και τον ποταμό Ερκυνα που διασχίζει την Λιβαδειά, με πρότυπες αναπαλαιώσεις βιομηχανικών ιστορικών και διατηρητέων κτιρίων, αναπλάσεις και ενοποιήσεις χώρων, αναστηλώσεις μνημείων και ιστορικών στοιχείων. Οι παρεμβάσεις αυτές μεταμόρφωσαν την πόλη, ζωντάνεψαν το ιστορικό της κέντρο, δημιούργησαν χώρο πολιτισμού και αναψυχής για τους κατοίκους και πόλο έλξης επισκεπτών με παράλληλη τόνωση της τοπικής οικονομίας.

Τα έργα για την αναβάθμιση της ποιότητας ζωής των κατοίκων συνοδεύτηκαν και από αναπλάσεις και διαμορφώσεις σε γειτονιές και οικισμούς, που άλλαξαν την όψη τους και πρόσφεραν σημαντικές δυνατότητες αναψυχής.

Το αναπτυξιακό πρόγραμμα των τελευταίων ετών περιλάμβανε και μια σειρά έργων υποδομής που θωράκίζουν την πόλη για τις ανάγκες του 21 ου αιώνα. Συγκεκριμένα τα σημαντικότερα έργα που υλοποιήθηκαν για την προστασία του περιβάλλοντος είναι :

- Κατασκευή δικτύων ύδρευσης και αποχέτευσης
- Μονάδα βιολογικού καθαρισμού
- Χώρος υγειονομικής ταφής απορριμμάτων
- Κατασκευή αντιπλημμυρικού δικτύου

Σημαντικό είναι το έργο του Δήμου και στον κοινωνικό τομέα με :

- την λειτουργία Κέντρου Υποστήριξης Ατόμων με Ειδικές Ανάγκες,
- την λειτουργία του Κέντρου για την πρόληψη χρήσης ναρκωτικών και την αντιμετώπιση εξαρτημένων ατόμων,
- την εφαρμογή προγραμμάτων κοινωνικού χαρακτήρα.

Ακόμα, ο Δήμος Λεβαδέων προσπαθεί να συμβάλει στην καταπολέμηση της ανεργίας και την δημιουργία νέων θέσεων εργασίας με την υλοποίηση προγραμμάτων επαγγελματικής κατάρτισης και την εφαρμογή στην περιοχή μας των Τοπικών Συμφώνων Απασχόλησης (ΤΣΑ).

Στην Λιβαδειά αναπτύσσονται επίσης πολλαπλές πολιτιστικές δραστηριότητες (Γαϊτανάκι, Πάσχα, Τροφώνια, κ.λ.π.) που προβάλλουν ευρύτερα την παράδοση και την τοπική ιστορία.

Η ανάπτυξη της πόλης συνοδεύτηκε και από έργα υπερτοπικής σημασίας που δίνουν νέα πνοή στην ευρύτερη περιοχή, όπως η ανάπτυξη και η αξιοποίηση του ορεινού όγκου του Ελικώνα, που συνεπάγεται την τόνωση της τοπικής παραγωγής, την δημιουργία θέσεων απασχόλησης και την προσέλκυση τοπικού τουρισμού.

II.2. Στόχοι - Στρατηγική

Στην κατεύθυνση του προγράμματος ανάπτυξης των τελευταίων ετών, οι στόχοι του Δήμου Λιβαδειάς συγκλίνουν :

1. Στην ενίσχυση των παραγωγικών δραστηριοτήτων :

- 1α. Τουριστική ανάπτυξη με καινοτομική προσέγγιση
- 1β. Ανάπτυξη του δευτερογενούς τομέα
- 1γ. Ενδυνάμωση της παραγωγής του πρωτογενούς τομέα

με την παράλληλη δημιουργία μεγάλων έργων υποδομής που συνδέονται με τον παραγωγικό τομέα (δίκτυα μεταφορών).

2. Στην αναβάθμιση της ποιότητας ζωής :

- 2α. Προστασία του περιβάλλοντος
- 2β. Δημιουργία πλαισίου ενεργειών προνοιακού χαρακτήρα
- 2γ. Χωροταξικές και πολεοδομικές παρεμβάσεις

3. Στην αξιοποίηση του ανθρώπινου δυναμικού :

- 3α. Υποδομές εκπαίδευσης
- 3β. Καταπολέμηση της ανεργίας και προώθηση της απασχόλησης

II.2.1. Στρατηγική - Σε σχέση με τον στόχο 1 :

Οι προοπτικές δυναμικής ανάπτυξης της Λιβαδειάς συνδέονται ,όπως παρουσιάστηκε στο κεφ.1, με την κεντροβαρική θέση της πόλης και με τις κατευθύνσεις των μεγάλων έργων που υλοποιήθηκαν.

Στον χρονικό ορίζοντα της επόμενης δεκαετίας, η Λιβαδειά μπορεί να αναπτυχθεί και να αναδειχθεί σε κέντρο παραγωγικών δραστηριοτήτων.

Η διέλευση των επισκεπτών προς τους Δελφούς, καθώς και η γειτνίαση με άλλους αρχαιολογικούς χώρους και μάλιστα στην προοπτική της Πολιτιστικής Ολυμπιάδας, δίνει ένα σημαντικό πλεονέκτημα προς αυτή την κατεύθυνση.

Τα ήδη προγραμματισμένα μεγάλα έργα στη Δυτική Αττική (Αεροδρόμιο Σπάτων, σιδηροδρομικός και οδικός άξονας Ελευσίνα - Θήβα), εάν συνδυαστούν με τα προτεινόμενα (περιαστικός σιδηρόδρομος και οδικός άξονας Θήβα - Λιβαδειά), δίνουν την δυνατότητα άμεσης πρόσβασης και ταχείας μεταφοράς των επισκεπτών από την κεντρική πύλη εισόδου της χώρας σε έναν από τους σημαντικότερους αρχαιολογικούς χώρους : τους Δελφούς.

κατηγοριών απορριμμάτων, και η εγκατάσταση και ο έλεγχος συστημάτων αντιρρύπανσης σε διαφορες εγκαταστάσεις της περιοχής.

Απαραίτητος ακόμα, και με πολλαπλές θετικές επιδράσεις στην βελτίωση των συνθηκών διαβίωσης, κρίνεται ο χωροταξικός και πολεοδομικός σχεδιασμός και η θεσμοθέτηση ζωνών δραστηριοτήτων.

Με στόχο την αναβάθμιση της ποιότητας ζωής, η προγραμματιζόμενη δημιουργία χώρου πολλαπλών δραστηριοτήτων για την περιβαλλοντική και κοινωνική ανάπτυξη της πόλης, αποτελεί έργο πνοής για την Λιβαδειά και τους κατοίκους της.

Επίσης στον τομέα της πρόνοιας προτείνονται παρεμβάσεις για την αντιμετώπιση της έλλειψης κατάλληλων υποδομών και για αποτελεσματική οργάνωση.

Π.2.3. Στρατηγική - Σε ότι αφορά τον στόχο 3 :

Ιδιαίτερη σημασία για την αξιοποίηση του ανθρώπινου δυναμικού, έχει η ίδρυση σχολής **ΑΕΙ ή ΤΕΙ** (προτείνεται γεωπονική ή τουριστική κατεύθυνση, λόγω του συνολικού πλαισίου ανάπτυξης του Νομού).

Η λειτουργία ένος τέτοιου εκπαιδευτικού ιδρύματος, έχει θετικότερες συνέπειες στον προσδιορισμό της ευρύτερης περιοχής, στην ανάπτυξη δομών στήριξης του πρωτογενούς τομέα, καθώς και στην οικονομική και κοινωνική ζωή του τόπου.

Η Λιβαδειά με την προοπτική της ανάπτυξής της ως κέντρου παραγωγικών δραστηριοτήτων μπορεί και πρέπει να διεκδικήσει δυναμικά την δημιουργία Σχολής, για να έχει την δυνατότητα να προωθήσει ουσιαστικές μορφές ανάπτυξης στην περιοχή.

Επίσης κρίνεται σκόπιμο να επισημανθεί (και χωρίς αυτό να αποτελεί σημείο σύγκρισης με τις αναπτυξιακές στρατηγικές του ΣΠΑ) η απαίτηση της ενίσχυσης των διοικητικών υποδομών της Λιβαδειάς, ως πρωτεύουσας του Νομού, με την κατασκευή του Διοικητηρίου που αποτελεί πάγιο και χρόνιο αίτημα όλου του Νομού Βοιωτίας. Το έργο αυτό που προορίζεται για την εξυπηρέτηση όλου του Νομού αποτελεί και για την Λιβαδειά σημαντική προτεραιότητα.

Ακόμα δεδομένου του πληθυσμού που συγκεντρώνει, αφού αποτελεί αστικό κέντρο, στοχεύει και στην ενίσχυση των δομών εκπαίδευσης, με σύγχρονους και άνετους χώρους.

Η προώθηση της απασχόλησης που συνεχίζει να αποτελεί στόχο για την αντιμετώπιση του θύλακα ανεργίας αποτελεί επίσης βασική αναπτυξιακή κατεύθυνση για την αξιοποίηση των ανθρώπινων πόρων και την καταπολέμηση της ανεργίας.

ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ - ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΣΠΑ 2000 - 2006

Π.3. Εξειδίκευση στόχων - παρεμβάσεις

Για την υλοποίηση των στόχων, βάσει των στρατηγικών στόχων ανάπτυξης (κεφ. 2), ο Δήμος Λεβαδέων σε τοπικό και ευρύτερα τοπικό επίπεδο, προτείνει τα παρακάτω έργα και ενέργειες, με συνοπτική αναφορά στο είδος των έργων και στην τεκμηρίωση της αναγκαιότητάς τους :

3.1. Μεταφορές

3.1.1. Βελτίωση Περιφερειακού Λιβαδειάς

Το έργο θα περιλαμβάνει την κατασκευή ανισόπεδων διαβάσεων, παρόδιων διελεύσεων, διαμόρφωση εισόδων της πόλης, σήμανση και φωτισμό.

Θεωρείται απαραίτητη συνέχεια των προτεινόμενων αξόνων Θήβα - Λιβαδειά, Λιβαδειά - Ορια Νομου και Λιβαδειά - Κάστρο. Είναι ουσιαστική υποδομή για την βελτίωση των συνθηκών πρόσβασης στην πόλη, για την ασφαλή κυκλοφορία των διερχόμενων, για την αναβάθμιση και την σύνδεση του δικτύου μεταφορών και για την δυνατότητα ευχερούς εισόδου των επισκεπτών στην Λιβαδειά.

3.1.2. Οδικός άξονας Ανάληψη - Ελικώνας - Κυριάκι

Το έργο, που περιλαμβάνει την σύνδεση των παραπάνω οικισμών, αποτελεί απαίτηση των κατοίκων, αφού βελτιώνει την δυνατότητα ευχερούς πρόσβασης στην Λιβαδειά, οδηγεί στην άρση της απομόνωσης απομακρυσμένων περιοχών και ενισχύει την ενδοπεριφερειακή επικοινωνία με θετικές συνέπειες στην οικονομική και κοινωνική ζωή του τόπου.

Επιπρόσθετα αποτελεί βασική υποδομή για την προώθηση της τουριστικής ανάπτυξης και της αξιοποίησης δραστηριοτήτων στην περιοχή του Ελικώνα.

3.1.3. Διακοινοτικό δίκτυο (Λαφύστι - Λιβαδειά και Λιβαδειά - Ρωμέϊκο)

Περιλαμβάνει την βελτίωση του οδικού δικτύου μεταξύ της Λιβαδειάς και των χωριών για την αναβάθμιση της συγκοινωνιακής επικοινωνίας, την δυνατότητα ευχερούς και ασφαλούς πρόσβασης των κατοίκων και την βέλτιστη λειτουργία των Υπηρεσιών (Τεχνική, Καθαριότητας) του διευρυμένου Δήμου.

3.1.4. Δημοτική οδοποιία - Εσωτερικό δίκτυο Λιβαδειάς

Πρόκειται για διαμόρφωση και βελτίωση των οδών στην πόλη της Λιβαδειάς με στόχο την προσφορά ικανοποιητικών συνθηκών κυκλοφορίας στους κατοίκους και τους διερχόμενους.

Απαραίτητη κρίνεται η κατασκευή και διαμόρφωση οδών διαμπερούς κυκλοφορίας που θα αναβαθμίσουν το οδικό δίκτυο, θα εξυπηρετήσουν μεταφορές και Υπηρεσίες και θα διευκολύνουν την πρόσβαση σε επισκέψιμες περιοχές.

3.2. Παραγωγικοί τομείς - Γεωργία

3.2.1. Δημιουργία δικτύων άρδευσης στην περιοχή του Δήμου Λεβαδέων

Το έργο περιλαμβάνει την δημιουργία δικτύων άρδευσης (περιοχές Λαφυστίου, Λιβαδειάς και Ρωμείκου) με κλειστούς αγωγούς και άρδευση διά της βαρύτητας.

Πρόκειται για έργο με ιδιαίτερη σημασία, αφού ικανοποιεί πολλαπλούς στόχους : ορθολογική αξιοποίηση των υδάτινων πόρων, μείωση των απωλειών, βελτίωση των συνθηκών καλλιέργειας και ενίσχυση της παραγωγής. Θεωρείται απαραίτητη υποδομή για την ανάπτυξη του πρωτογενούς τομέα, που θα επιλύσει πολλαπλά προβλήματα των απασχολούμενων στην γεωργία, ενώ ταυτόχρονα θα συμβάλλει στην αειφορία των φυσικών πόρων.

3.2.2. Υποδομές αγροτικών περιοχών

Το έργο περιλαμβάνει την δημιουργία δικτύων αγροτικής οδοποιΐας, υποδομών συγκέντρωσης και διανομής νερού και κατασκευή εγγειοβελτιωτικών και αντιπλημμυρικών έργων.

Αποτελεί βασική υποδομή για την ενίσχυση του παραγωγικού περιβάλλοντος και την τόνωση της οικονομίας του πρωτογενούς τομέα.

3.3. Παραγωγικοί τομείς - Βιομηχανία / Υπηρεσίες

3.3.1. Δημιουργία ΒΙ.ΠΑ. στα όρια της περιοχή Λιβαδειάς - Ορχομενού.

Το έργο περιλαμβάνει την δημιουργία Βιοτεχνικού Πάρκου στα όρια Λιβαδειάς - Ορχομενού με όλες τις απαραίτητες υποδομές (δίκτυα ύδρευσης, αποχέτευσης, ηλεκτροδότησης, επικοινωνιών, χώρους μεταφορών και αποθηκείσεων, κ.λ.π.) που θα προορίζεται για την εγκατάσταση βιοτεχνικών και μεταποιητικών δραστηριοτήτων.

Η δημιουργία του αποτελεί ουσιαστικό βήμα για την στήριξη του δευτερογενούς τομέα, που σε επίπεδο μικρομεσαίων εγκαταστάσεων και δραστηριοποιείται σημαντικά και πολύπλευρα στην περιοχή της Λιβαδειά (ως αστικό κέντρο) με προσφορά πολλαπλών Υπηρεσιών.

Το έργο θα συμβάλλει στην οριοθέτηση της περιοχής των εγκαταστάσεων και στην γειννιάσή τους με θετικότερες συνέπειες για τους απασχολούμενους, αλλά και τους εξυπηρετούμενους. Επιπρόσθετα η δημιουργία υποδομών θα επιδράσει θετικά στην ποιότητα του περιβάλλοντος και στις συνθήκες ζωής των κατοίκων της πόλης.

3.4. Παραγωγικοί τομείς - Τουρισμός

3.4.1. Δημιουργία Συνεδριακού Κέντρου.

Το έργο περιλαμβάνει την αξιοποίηση της ισόγειας αίθουσας του Νέου Δημαρχείου που πρόκειται να υλοποιηθεί άμεσα. Η αίθουσα προβλέπεται να έχει δυναμικότητα πλέον των 500 ατόμων και μαζί με τους βοηθητικούς χώρους θα καταλάβει έκταση περίπου 1000 τ.μ.

Με την εγκατάσταση του κατάλληλου εξοπλισμού θα έχει την δυνατότητα να φιλοξενεί συμπόσια, συνέδρια, διοργανώσεις, και εκδηλώσεις τόσο των φορέων της πόλης, όσο και από την υπόλοιπη Ελλάδα.

Είναι εμφανές ότι από την πόλη λείπει μια τέτοια υποδομή που θα δώσει την δυνατότητα προσέλκυσης επισκεπτών, θα καλύψει τις ανάγκες τους και θα εμπλουτίσει την παραμονή τους με επισκέψεις στα αξιοθέατα και τις ομορφιές της πόλης και της γύρω περιοχής.

3.4.2. Δημιουργία Κέντρου Εναλλακτικού Τουρισμού στον Ελικώνα

Πρόκειται για την εκπόνηση ολοκληρωμένου σχεδίου προσανατολισμού για την ανάπτυξη εναλλακτικών μορφών τουρισμού στον Ελικώνα.

Η περιοχή προσφέρεται ιδανικά για την ανάπτυξη δραστηριοτήτων του τριτογενούς τομέα, αφού συνδυάζει πολλαπλές και σημαντικές δυνατότητες : ιστορικές και αρχαιολογικές περιοχές, φυσικές ομορφιές και σπάνια τοπία, δυνατότητες άθλησης σε κατάλληλο περιβάλλον και κλίμα, περιηγήσεις σε μοναστήρια, παραδοσιακούς οικισμούς και αξιόλογο οικοσύστημα.

Η δημιουργία έργων υποδομής (ξενώνες, χώροι εστίασης, κ.λ.π.), με τις απαραίτητες συνοδευτικές υπηρεσίες (πάρκα και χώρους άθλησης και αναψυχής, αξιοποίηση περιοχών και ιστορικών στοιχείων, γραφεία ενημέρωσης και πληροφόρησης) θα συμβάλλουν στην ουσιαστική αξιοποίηση του ορεινού όγκου του Ελικώνα, στην προσέλκυση και παραμονή επισκεπτών, στην συγκράτηση του πληθυσμού, στην άρση της απομόνωσης των οικισμών, στην ανάπτυξη μιας μεγάλης γεωγραφικής ενότητας και στην τόνωση της οικονομικής και κοινωνικής ζωής του τόπου.

3.4.3. Αξιοποίηση ιστορικών κτιρίων (Μύλοι Παπαϊωάννου) και παρόχθιων χώρων Ερκυνας (ΚΤΕΛ)

Το έργο αποτελεί συνέχεια των δραστηριοτήτων του Δήμου Λιβαδειάς για την ενοποίηση των παρόχθιων χώρων της Ερκυνας, την ανάδειξη και την αξιοποίηση διατηρητέων και ιστορικών κτιρίων της προβιομηχανικής περιόδου και την μετάτροπή της περιοχής γύρω από το ποτάμι σε πόλο έλξης και χώρο αναψυχής.

3.4.4. Αναστήλωση, ανάδειξη και αξιοποίηση Κάστρου Λιβαδειάς

Πρόκειται για έργο που αποσκοπεί στην συντήρηση, την ανακατασκευή και την προβολή σημαντικών ιστορικών στοιχείων, καθώς επίσης και σε εργασίες που θα καθιστούν το Κάστρο επισκέψιμο.

Αποτελεί μέρος μιας από τις σημαντικότερες παρεμβάσεις των τελευταίων ετών που κοσμούν την πόλη, αναδεικνύουν το πολιτιστική της κληρονομιά, προβάλλουν και τιμούν την ιστορία και κάνουν την Λιβαδειά γνωστή πέρα από τα σύνορα.

Από τις παραπάνω αναφορές είναι σαφές ότι ο Δήμος Λεβαδέων έχει σαφείς στόχους για την ανάπτυξη της πόλης και πλήρες σχέδιο για την δημιουργία ζώνης αναψυχής και πολιτισμού για τους κατοίκους και τους επισκέπτες. Κεντρική κατεύθυνση των έργων είναι η ανάδειξη της Ερκυνας σε πόλο έλξης με συνοχή των χρήσεων, καθώς και η διάσωση και η διαφύλαξη των στοιχείων και των χώρων πολιτιστικής και ιστορικής μνήμης.

Οι παρεμβάσεις αυτές σε συνδυασμό με τις υπάρχουσες δράσεις και τις προτεινόμενες ενέργειες αποτελούν ουσιαστική υποδομή για την τουριστική ανάπτυξη της Λιβαδειάς, για την τόνωση της πολιτιστικής δραστηριότητας, για την ενίσχυση της οικονομίας του τριτογενούς τομέα και για την δημιουργία νέων θέσεων εργασίας στην προοπτική της λειτουργίας των έργων.

3.5. Βελτίωση ποιότητας ζωής - Περιβάλλον

3.5.1. Δημιουργία πάρκου περιβαλλοντικής και κοινωνικής ανάπτυξης παράχθιας έκτασης του ποταμού Ερκυνα

Πρόκειται για την δημιουργία άλσους 60 στρεμμάτων, κατά μήκος της Ερκυνας από την γέφυρα της οδού Αισχύλου μέχρι τον ποταμό Μακρυσαίο, που περιλαμβάνει διαμόρφωση της κοίτης και πολλαπλές χρήσεις αναψυχής, άθλησης και εκδηλώσεων. Το άλσος έχει σχεδιαστεί με πεζόδρομους, γέφυρες, πλατείες, κιόσκια, περίπτερα, αναψυκτήρια, παιδότοπους και χώρους παιχνιδιού.

Αποτελεί πνεύμονα πρασίνου που θα ομορφύνει την πόλη και την ζωή των κατοίκων και των επισκεπτών της Λιβαδειάς. Με το έργο αυτό ολοκληρώνεται η ενοποίηση των χώρων γύρω από το ποτάμι, ξεκινώντας από την Κρύα, περιοχή πολιτιστικής και ιστορικής μνήμης, διασχίζοντας το κέντρο της πόλης και καταλήγοντας σε ένα πάρκο σχεδιασμένο για τις σύγχρονες και τις μελλοντικές ανάγκες της Λιβαδειάς.

Η διαμόρφωση των εισόδων της Λιβαδειάς (προτεινόμενο έργο) ευνοεί την άμεση πρόσβαση των επισκεπτών στην πόλη, μέσα από ολοκληρωμένες παρεμβάσεις και ανάδειξη φυσικών και ιστορικών στοιχείων.

3.5.2. Ανάπλαση όψεων κτιρίων στις όχθεις της Ερκυνας

Το έργο περιλαμβάνει την ανάπλαση των όψεων των κτιρίων (σπίτια, καταστήματα, κ.λ.π.) που «βλέπουν» τις όχθες ποταμού, με την αξιοποίηση των κατάλληλων αρχιτεκτονικών και παραδοσιακών στοιχείων.

Στόχος της μεγάλης αυτής παρέμβασης είναι η δημιουργία μιας ενιαίας αισθητικής έτσι ώστε σε συνδυασμό με την παρόχθια διαδρομή να αναδεικνύεται η ομορφιά του τοπίου και του ιστορικού κέντρου της Λιβαδειάς, δημιουργώντας ευχάριστη αίσθηση στους κατοίκους και τους επισκέπτες της περιοχής.

Επιπρόσθετα η βελτίωση της αισθητικής στην συνολική εικόνα της Ερκυνας θα λειτουργήσει και ως δημιουργία ενός κλίματος για την διάσωση, την προβολή και την ανάδειξη στοιχείων της διαβίωσης των κατοίκων.

Η δημιουργία του έργου προϋποθέτει την συνεργασία και την συνέναιση όλων των ενδιαφερόμενων, καθώς επίσης και την καταβολή ιδιωτικής συμμετοχής.

3.5.3. Έργα ύδρευσης και αποχέτευσης

3.5.4. Επέκταση και ενεργειακή βελτιστοποίηση βιολογικού καθαρισμού Λιβαδειάς

3.5.5. Εγκατάσταση διαχείρισης αποβλήτων Σφαγείων Λιβαδειάς

3.5.6. Επέκταση ΧΥΤΑ Δήμου Λεβαδέων (Κατασκευή Β΄ Φάσης)

Τα παραπάνω έργα αποτελούν ολοκληρωμένα σχέδια ορθολογικής διαχείρισης υδάτων, απορριμμάτων, αποβλήτων και λυμάτων που αποτελούν δικλείδα για την προστασία του περιβάλλοντος και την διασφάλιση της δημόσιας υγείας.

Τα δίκτυα ύδρευσης και αποχέτευσης αποσκοπούν στην ολοκλήρωση των έργων της Λιβαδειάς και στην κατασκευή, βελτίωση ή επέκταση των δικτύων στο Ρωμείο και στο Λαφύστι.

Το πλήρες σχέδιο προβλέπει και την επεξεργασία των αποβλήτων των Σφαγείων (και εξέταση δυνατοτήτων συνεπεξεργασίας με τον Βιολογικό Καθαρισμό της Λιβαδειάς), καθώς και σύνδεση της αποχέτευσης του Λαφυστίου με τον ΒΙΟ.ΚΑ Λιβαδειάς.

Η εγκατάσταση του βιολογικού καθαρισμού προβλέπεται να εκσυγχρονιστεί με στόχο την μείωση της κατανάλωσης ενέργειας και να αποκτήσει και νέες υπομονάδες για να μπορεί να ανταποκριθεί στις σύγχρονες και μελλοντικές ανάγκες εξυπηρετούμενου πληθυσμού. Επίσης με τις προβλεπόμενες εργασίες θα βελτιωθεί ακόμα περισσότερο η ποιότητα των εκροών και θα γίνουν συστήματα διάθεσης των επεξεργασμένων για άρδευση. Με το τρόπο αυτό προστατεύονται καλύτερα οι αποδέκτες και διαφυλάσσονται οι υδάτινοι πόροι.

Η κατασκευή της Β' φάσης του ΧΥΤΑ θα διευκολύνει την διαχείριση του χώρου με καλύτερες σχεδιαστικές παραμέτρους και θα προσφέρει χώρο ασφαλούς διάθεσης των απορριμμάτων στην ευρύτερη περιοχή, αφού σχεδιάζεται και για την εξυπηρέτηση των γειτονικών ΟΤΑ. Το έργο θα επιλύσει οξύτερα προβλήματα, ενώ ταυτόχρονα θα οδηγήσει στην αναβάθμιση και την προστασία του φυσικού και ανθρωπογενούς περιβάλλοντος.

3.6 Βελτίωση ποιότητας ζωής - Υγεία / Πρόνοια

3.6.1. Κατασκευή κτιρίων 2 βρεφονηπιακών σταθμών

Πρόκειται για έργα βασικών υποδομών που θα επιλύσουν ουσιαστικά προβλήματα φύλαξης και αγωγής βρεφών και νηπίων. Η πληθυσμιακή αύξηση της πόλης και η συνεχής εισροή κατοίκων αυξάνει κάθε χρόνο τις ανάγκες της πόλης σε βρεφονηπιακούς σταθμούς, ενώ η ήδη υπάρχουσα υποδομή αδυνατεί να εξυπηρετήσει τα παιδιά των εργαζομένων.

Αυτού του είδους τα έργα στηρίζουν την πολιτική πρόνοιας του Δήμου, καλύπτουν με ειδικευμένο προσωπικό τις ανάγκες των παιδιών και δημιουργούν κατάλληλες συνθήκες εργασίας και απασχόλησης για τους γονείς.

3.6.2. Κέντρο Κοινωνικής Υποστήριξης & Απασχόλησης Ατόμων με Ειδικές Ανάγκες (ΚΕΚΥΚΑΜΕΑ)

Πρόκειται για συνέχεια των προσπαθειών του Δήμου και στην ουσία επιστέγασμα των προσπαθειών του στον τομέα της πρόνοιας, αφού ήδη λειτουργεί με επιτυχία προγράμματα στήριξης, συμβουλευτικής και απασχόλησης ΑΜΕΑ, μέσω της Κοινοτικής Πρωτοβουλίας HORIZON.

Η δημιουργία του Κέντρου στην Λιβαδειά, βρίσκει πρόσφορο έδαφος για την ανάπτυξη δραστηριοτήτων των ΑΜΕΑ (εκπαίδευση, απασχόληση, δραστηριότητες, κ.λ.π.), μέσα από μία δομή που θα παρέχει εξειδικευμένο προσωπικό και κατάλληλη οργάνωση για όλες τους τις ανάγκες.

Το Κέντρο ενδείκνυται να γίνει στην Λιβαδειά, διότι αποτελεί οικείο περιβάλλον για τα περισσότερα άτομα με ειδικές ανάγκες, ενώ ταυτόχρονα έχει ήδη δημιουργηθεί ένας ιστός δράσεων που θα συμβάλλει στην αποτελεσματική λειτουργία του.

3.7. Ανθρώπινο Δυναμικό - Εκπαίδευση

3.7.1. Κατασκευή κτιρίου Ειδικού Σχολείου

3.7.2. Κατασκευή κτιρίου 9 ου Δημοτικού Σχολείου Λιβαδειάς

3.7.3. Κατασκευή κτιρίων για 5 Νηπιαγωγεία

Πρόκειται για βασικά έργα υποδομής που αποτελούν απαίτηση για την δημιουργία καλών συνθηκών εκπαίδευσης και θα επιλύσουν επιτακτικά προβλήματα στέγασης σχολικών κτιρίων που μέχρι σήμερα λειτουργούν σε ακατάλληλες ή νοικιασμένες αίθουσες.

Αποτελεί αναγκαίο βήμα για το μαθητικό δυναμικό της πόλης που καθημερινά βιώνει την παιδεία, μέσα από απαράδεκτες συνθήκες και χωρίς τις στοιχειώδεις υποδομές.

3.8. Ανθρώπινο Δυναμικό - Κατάρτιση / Απασχόληση

3.8.1. Δημιουργία παρατηρητηρίου αγοράς και δομών κατάλληλων υπηρεσιών απασχόλησης

Με την εφαρμογή των Τοπικών Συμφώνων Απασχόλησης (ΤΣΑ) στην περιοχή, δημιουργείται επιτακτικά η ανάγκη καταπολέμησης της ανεργίας, μέσα από μια δέσμη μέτρων που θα προβλέπει παρατηρητήριο αγοράς, προσανατολισμό εργασίας, κατάλληλη επαγγελματική κατάρτιση και εξειδίκευση με βάση την ζήτηση της αγοράς εργασίας, δημιουργία νέων θέσεων εργασίας και προώθηση της απασχόλησης.

Πρόκειται για σημαντική παρέμβαση του Δήμου για την αξιοποίηση του ανθρώπινου δυναμικού που θα συμβάλλει στην διεύρυνση ευκαιριών απασχόλησης, με προσαρμογή ενεργειών εκπαίδευσης και κατάρτισης στις νέες συνθήκες που προκύπτουν από τις οικονομικές και τεχνολογικές μεταβολές.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΛΤΙΩΝ ΕΡΓΩΝ – ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΕΠΤΑ

ΛΙΒΑΔΕΙΑ , Φεβρουάριος 1999

**ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ - ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΕΠΤΑ
ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΛΤΙΩΝ ΕΡΓΩΝ**

ΤΟΜΕΙΣ	ΕΡΓΟ (ΤΙΤΛΟΣ - ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
ΥΠΟΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 1 : Αναγκαίες λειτουργικές δαπάνες		
Μέτρο 1.1. : Αμοιβές προσωπικού	<p>Αμοιβές εργατοτεχνικού προσωπικού</p> <p>Το έργο περιλαμβάνει την απασχόληση για 1 οδηγό, 2 εργάτες αποκομιδής και 1 χειριστή. Καλύπτει το πλήρωμα ενός απορριματοφόρου για την εξυπηρέτηση πρωτίστως των νέων Δημοτικών Διαμερισμάτων, καθώς και άλλες ανάγκες του Δήμου (πλυντήριο κάδων, αποκομιδή, κ.λ.π.). Ο χειριστής απαιτείται για την λειτουργία των μηχανημάτων του ΧΥΤΑ.</p>	<p>4 άτομα X 5 εκ. δρχ./έτος :</p> <p>20.000.000 δρχ./έτος</p>
Μέτρο 1.1. : Αμοιβές προσωπικού	<p>Αμοιβές επιστημόνων</p> <p>Περιλαμβάνεται η μελλοντική απασχόληση των 5 νέων επιστημόνων (2 Πολιτικοί Μηχανικοί, 1 Οικονομολόγος, 1 Γεωπόνος, 1 Μηχανικός Πληροφορικής), οι οποίοι ήδη απασχολούνται στον Δήμο Λεβαδέων στα πλαίσια σύμβασης κατάρτισης.</p> <p>Οι νέοι επιστήμονες υποβοηθούν το έργο του Δήμου σε πολλαπλά επίπεδα (προγραμματισμού, οικονομικών εργασιών, τεχνικών έργων, κ.λ.π.) και η παρουσία τους κρίνεται σκόπιμη για την αποδοτικότερη λειτουργία των Υπηρεσιών.</p>	<p>5 άτομα X 5 εκ. δρχ./έτος</p> <p>25.000.000 δρχ. / έτος</p>

**ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ - ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΕΠΤΑ
ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΛΤΙΩΝ ΕΡΓΩΝ**

ΤΟΜΕΙΣ	ΕΡΓΟ (ΤΙΤΛΟΣ - ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
ΥΠΟΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 1 : Αναγκαίες λειτουργικές δαπάνες		
Μέτρο 1.2. : Μισθώσεις ακινήτων	Ενοίκια Δημαρχείου Το έργο περιλαμβάνει τις δαπάνες ενοικίασης των κτιρίων που στεγάζεται το Δημαρχείο, δηλ. το κεντρικό κτίριο που μισθώνεται έναντι 1.080.000 δρχ./ μήνα και των δύο προς ενοικίαση ορόφων του παραπλεύρως κτιρίου (δαπάνη 600.000 δρχ./μήνα) που προορίζονται για την στέγαση των Οικονομικών και Διοικητικών Υπηρεσιών.	20.160.000 δρχ./ έτος
ΥΠΟΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 2 : Οργάνωση των ΟΤΑ		
Μέτρο 2.2. : Μηχανοργάνωση ΟΤΑ	Μηχανοργάνωση Δήμου Λιβαδειάς Το έργο περιλαμβάνει την δαπάνη για την προμήθεια hardware (τερματικά, εκτυπωτές, modem, κ.λ.π.), και software (προγράμματα λογισμικού), για την αποτελεσματική οργάνωση και μηχανοργάνωση του Δήμου, με στόχο την αποδοτική λειτουργία των Υπηρεσιών και την αποτελεσματική εξυπηρέτηση των πολιτών.	25.000.000 δρχ. <i>Υλοποιήθηκε</i>
Μέτρο 2.3. : Προγράμματα ενημέρωσης - κατάρτισης	Κατάρτιση στελεχών Δήμου Λιβαδειάς Το έργο περιλαμβάνει την κατάρτιση των υπαλλήλων του Δήμου στα προγράμματα λογισμικού, με στόχο την καλύτερη αξιοποίηση των τεχνολογικών δυνατοτήτων	2.500.000

ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ - ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΕΠΤΑ
ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΛΤΙΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΤΟΜΕΙΣ	ΕΡΓΟ (ΤΙΤΛΟΣ - ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
ΥΠΟΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 3 : Βελτίωση βασικών τεχνικών και παραγωγικών υποδομών περιβάλλοντος		
Μέτρο 3.1. : Μελέτες	Μελέτες Δημαρχείου Περιλαμβάνει την εκπόνηση των αναγκαίων μελετών, προκειμένου το έργο να είναι ώριμο σε σύντομο χρονικό διάστημα για την δημοπράτηση και την εκτέλεσή του. Στο έργο εντάσσονται : - Οι δαπάνες για τον αρχιτεκτονικό διαγωνισμό (προς δημοπράτηση) - Οι εδαφολογικές έρευνες και εργασίες - Η Τεχνική Μελέτη του έργου (αρχιτεκτονική, στατική, ηλεκτρομηχανολογική, κ.λ.π. μελέτες)	150.000.000 (Υλοποιηθιμικ)
Μέτρο 3.1. : Μελέτες	Αποτυπώσεις οικισμών Λαφυστίου και Ρωμέϊκου Πρόκειται για τις βασικές τοπογραφικές εργασίες (μήκη οδών, υψόμετρα, οικοδομικά τετράγωνα, κ.λ.π.) που αποτελούν και το υπόβαθρο της δημιουργίας σχεδίου πόλεως. Οι αποτυπώσεις θεωρούνται αναγκαίες εργασίες, διότι υποστηρίζουν σύνολο αναγκαίων έργων, όπως η ύδρευση, η αποχέτευση, η εσωτερική οδοποιία, οι αναπλάσεις, και άλλες παρεμβάσεις.	2 οικισμοί X 20 εκ. δρχ 40.000.000 δρχ.

**ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ - ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΕΠΤΑ
ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΛΤΙΩΝ ΕΡΓΩΝ**

ΤΟΜΕΙΣ	ΕΡΓΟ (ΤΙΤΛΟΣ - ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ)	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
ΥΠΟΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 3 : Βελτίωση βασικών τεχνικών και παραγωγικών υποδομών περιβάλλοντος		
Μέτρο 3.2. : Συγκοινωνιακά έργα - Μεταφορές	Κατασκευή οδού Λαφύστι - Λιβαδειά Το έργο περιλαμβάνει την βελτίωση του δρόμου Λαφύστι - Λιβαδειά, μήκους περίπου 3 χλμ. Οι εργασίες προβλέπουν την κατασκευή αντιπλημμυρικών έργων, τεχνικά, βελτίωση οδοστρώματος και κάθε φύσης εργασία για την δημιουργία ενός ολοκληρωμένου έργου. Προορίζεται για την καλύτερη εξυπηρέτηση των δημοτών, προσφέροντας ευχερή και ασφαλή πρόσβαση.	<p style="text-align: center;">90.000.000 δρχ.</p>
Μέτρο 3.2. : Συγκοινωνιακά έργα - Μεταφορές	Κατασκευή οδού Ρωμέϊκο - Λιβαδειά (διασταύρωση στη θέση Κουμούλια) Το έργο περιλαμβάνει την βελτίωση του δρόμου Ρωμέϊκο - Λιβαδειά, μήκους περίπου 3 χλμ. Οι εργασίες προβλέπουν την κατασκευή κόμβου ασφαλούς κυκλοφορίας στη θέση Κουμούλια, τεχνικά, βελτίωση οδοστρώματος και κάθε φύσης εργασία για την δημιουργία ενός ολοκληρωμένου έργου. Προορίζεται για την καλύτερη εξυπηρέτηση των δημοτών, προσφέροντας ευχερή και ασφαλή πρόσβαση.	<p style="text-align: center;">80.000.000 δρχ.</p>

**ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ - ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΕΠΤΑ
ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΛΤΙΩΝ ΕΡΓΩΝ**

ΤΟΜΕΙΣ	ΕΡΓΟ (ΤΙΤΛΟΣ - ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
<p>Μέτρο 3.3. : Υδρευση &</p> <p>Μέτρο 3.4. : Αποχέτευση και επεξεργασία λυμάτων</p>	<p>Υδρευση - Αποχέτευση Ρωμείκου</p> <p>Το έργο περιλαμβάνει</p> <ul style="list-style-type: none"> - την κατασκευή νέου δικτύου ύδρευσης μήκους 6 περίπου χλμ. - την ανακατασκευή και τον εκσυγχρονισμό του αντλιοστασίου & - την κατασκευή αγωγών αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων (5 χλμ.) και συνδέσεις των ακινήτων με το δίκτυο. 	<p>Υδρευση Ρωμείκου 350.000.000 δρχ. (προς 130.000.000 δρχ.)</p>
<p>Μέτρο 3.3. : Υδρευση &</p> <p>Μέτρο 3.4. : Αποχέτευση και επεξεργασία λυμάτων</p>	<p>Υδρευση - Αποχέτευση Λαφυστίου</p> <p>Το έργο περιλαμβάνει</p> <ul style="list-style-type: none"> - την κατασκευή σύγχρονου δικτύου ύδρευσης μήκους 4,5 περίπου χλμ. - την ανακατασκευή και τον εκσυγχρονισμό του αντλιοστασίου & - την κατασκευή αγωγών αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων (7 χλμ.) και συνδέσεις των ακινήτων με το δίκτυο. Στους αγωγούς αποχέτευσης περιλαμβάνεται και η κατασκευή του ΚΑΑ που θα καταλήγει στον Βιολογικό Καθαρισμό της Λιβαδειάς 	<p>400.000.000 δρχ.</p>
<p>Μέτρο 3.5. : Διαχείριση απορριμμάτων</p>	<p>Διαχείριση απορριμμάτων Δήμου Λεβαδέων (Κατασκευή Β' φάσης ΧΥΤΑ)</p> <p>Το έργο περιλαμβάνει την επέκταση του ήδη υπάρχοντος ΧΥΤΑ, με σκοπό την καλύτερη οργάνωση της διαχείρισης του χώρου, την αύξηση της δυναμικότητάς του, και την δημιουργία βέλτιστων παραμέτρων λειτουργίας. Η κατασκευή του έργου έχει ως σκοπό και την εξυπηρέτηση της διαδημοτικής συνεργασίας για την ασφαλή διάθεση των απορριμμάτων.</p>	<p>500.000.000 δρχ. (η προαδνυε στο Γ' κ. Π Σ)</p>

ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ - ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΕΠΤΑ
ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΛΤΙΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΤΟΜΕΙΣ	ΕΡΓΟ (ΤΙΤΛΟΣ - ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
ΥΠΟΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 4 : Κοινωνικές Υποδομές & Δραστηριότητες		
Μέτρο 4.1. : Διοικητική Υποδομή	<p>Κατασκευή Δημαρχείου Λιβαδειάς</p> <p>Το έργο αναφέρεται στην δημιουργία νέου κτιρίου για την στέγαση όλων των Υπηρεσιών του Δημαρχείου. Η οργάνωση του χώρου βάσει του κτιριολογικού προγράμματος στοχεύει στην ευχερή και αποδοτική λειτουργία των Υπηρεσιών και στην εξυπηρέτηση των πολιτών.</p> <p>Το νέο Δημαρχείο προβλέπεται να αποτελέσει σημείο αναφοράς για την πόλη, αφού θα διαθέτει και σύγχρονο πλήρως εξοπλισμένο χώρο εκδηλώσεων και διοργανώσεων δυναμικότητας περίπου 500 ατόμων.</p>	1.500.000.000 δρχ.
Μέτρο 4.7. : Τεχνικός και Μηχανολογικός εξοπλισμός των ΟΤΑ	<p>Βασικός Μηχανολογικός εξοπλισμός Δήμου Λεβαδέων</p> <p>Το έργο περιλαμβάνει την προμήθεια :</p> <p>1 απορριματοφόρου <i>OK</i></p> <p>1 JCB λεπίδα</p> <p>1 ανοιχτού φορτηγού <i>OK ιδιους πόρους</i></p> <p>για την εξυπηρέτηση των βασικών και διαρκών αναγκών του Δήμου</p>	80.000.000 δρχ. (υλοποιηθίμε)

ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ - ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΕΠΤΑ
ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΛΤΙΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΤΟΜΕΙΣ	ΕΡΓΟ (ΤΙΤΛΟΣ - ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
ΥΠΟΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 4 : Κοινωνικές Υποδομές και δραστηριότητες		
Μέτρο 4.2. : Υγεία - Πρόνοια	<p>Κατασκευή βρεφονηπιακού σταθμού</p> <p>Το έργο περιλαμβάνει την δημιουργία του κτιρίου για την στέγαση βρεφονηπιακού σταθμού. Αποτελεί έργο βασικής υποδομής που θα επιλύσει ουσιαστικά προβλήματα φύλαξης και αγωγής βρεφών και νηπίων. Η πληθυσμιακή αύξηση της πόλης και η συνεχής εισροή κατοίκων αυξάνει κάθε χρόνο τις ανάγκες, ενώ οι υπάρχουσες δομές αδυνατούν να εξυπηρετήσουν τα παιδιά των εργαζομένων</p>	<p>125.000.000 δρχ.</p> <p>Υλοποιήθηκε απο Υπουργείο Υγείας Προνοιας</p>

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ**

**ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΕΠΤΑ
ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΛΤΙΩΝ ΕΡΓΩΝ**

ΛΙΒΑΔΕΙΑ, Φεβρουάριος 1999

**ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ - ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΕΠΤΑ
ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΛΤΙΩΝ ΕΡΓΩΝ**

ΤΟΜΕΙΣ	ΕΡΓΟ (ΤΙΤΛΟΣ - ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ)	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
ΥΠΟΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 3 : Βελτίωση βασικών τεχνικών και παραγωγικών υποδομών περιβάλλοντος		
Μέτρο 3.2. : Συγκοινωνιακά έργα - Μεταφορές	Δημοτική οδοποιία - Εσωτερικό δίκτυο Λιβαδειάς Πρόκειται για την διαμόρφωση και βελτίωση των οδών της Λιβαδειάς με στόχο την προσφορά ικανοποιητικών συνθηκών κυκλοφορίας στους κατοίκους και τους διερχόμενους. Απαραίτητη κρίνεται η κατασκευή και η διαμόρφωση οδών διαμπερούς κυκλοφορίας που θα αναβαθμίσουν το οδικό δίκτυο, θα εξυπηρετήσουν μεταφορές και Υπηρεσίες και θα διευκολύνουν την πρόσβαση. Το έργο προβλέπεται να υλοποιηθεί τμηματικά ανάλογα με τις αξιολογούμενες ανάγκες.	<p align="center">800.000.000 δρχ.</p> <p align="center"><i>ηρωτ. Γ' κηΣ οδός Ρουμελιώ</i></p>
Μέτρο 3.2. : Συγκοινωνιακά έργα - Μεταφορές	Αγροτική οδοποιία Το έργο προβλέπει την κατασκευή, βελτίωση και συντήρηση αγροτικών οδών, στις περιοχές, Λιβαδειάς, Λαφυστίου και Ρωμείκου. Αποτελεί βασική υποδομή για την ενίσχυση του παραγωγικού περιβάλλοντος και την ενδυνάμωση των δραστηριοτήτων του πρωτογενούς τομέα.	<p align="center">200.000.000 δρχ.</p>

**ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ - ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΕΠΤΑ
ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΛΤΙΩΝ ΕΡΓΩΝ**

ΤΟΜΕΙΣ	ΕΡΓΟ (ΤΙΤΛΟΣ - ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
ΥΠΟΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 3 : Βελτίωση βασικών τεχνικών και παραγωγικών υποδομών περιβάλλοντος		
Μέτρο 3.3. : Υδρευση & Μέτρο 3.4. : Αποχέτευση και επεξεργασία λυμάτων	Υδρευση - Αποχέτευση Λιβαδειάς Το έργο περιλαμβάνει την επέκταση του δικτύου ύδρευσης και αποχέτευσης της Λιβαδειάς, με στόχο την ορθολογική αξιοποίηση των υδάτινων πόρων και την διασφάλιση της δημόσιας υγείας.	1.750.000.000 δρχ.
Μέτρο 3.4. : Αποχέτευση και επεξεργασία λυμάτων	Επέκταση και ενεργειακή βελτιστοποίηση Βιολογικού Καθαρισμού Λιβαδειάς Προβλέπεται ο εκσυγχρονισμός της εγκατάστασης του βιολογικού καθαρισμού της Λιβαδειάς με στόχο την μείωση της κατανάλωσης ενέργειας και η κατασκευή νέων υπομονάδων για να ανταποκριθεί στις σύγχρονες και μελλοντικές ανάγκες του εξυπηρετούμενου πληθυσμού. Επίσης με τις προβλεπόμενες εργασίες θα βελτιωθεί ακόμα περισσότερο η ποιότητα των εκροών και θα γίνουν συστήματα διάθεσης επεξεργασμένων για άρδευση. Με τον τρόπο αυτό προστατεύονται καλύτερα οι αποδέκτες και διαφυλάσσονται οι υδάτινοι πόροι.	500.000.000 δρχ.

**ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ - ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΕΠΤΑ
ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΛΤΙΩΝ ΕΡΓΩΝ**

ΤΟΜΕΙΣ	ΕΡΓΟ (ΤΙΤΛΟΣ - ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
ΥΠΟΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 3 : Βελτίωση βασικών τεχνικών και παραγωγικών υποδομών περιβάλλοντος		
Μέτρο 3.4. : Αποχέτευση και επεξεργασία λυμάτων	Εγκατάσταση διαχείρισης αποβλήτων Σφαγείων Λιβαδειάς Το έργο περιλαμβάνει την μελέτη και την κατασκευή συστήματος επεξεργασίας των αποβλήτων. Πρόκειται να διερευνηθεί η δημιουργία αυτόνομης μονάδας και οι δυνατότητες συνεπεξεργασίας με τον βιολογικό καθαρισμό της Λιβαδειάς, στα πλαίσια ενός ορθολογικού συστήματος επεξεργασίας των αποβλήτων και βελτίωσης της ποιότητας των αποδεκτών	200.000.000 δρχ.
Μέτρο 3.5 : Διαχείριση απορριμμάτων	Εφαρμογή προγραμμάτων ανακύκλωσης απορριμμάτων Πρόκειται για την προμήθεια εξοπλισμού (απορριματοφόρο, κάδοι, πρέσσα, κ.λ.π.) ανακύκλωσης υλικών (χαρτί, αλουμίνιο, κ.λ.π.) και για εργασίες διευθέτησης χώρου συγκέντρωσης των ανακυκλώσιμων στην περιοχή του ΧΥΤΑ Λιβαδειάς.	70.000.000

**ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ - ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΕΠΤΑ
ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΛΤΙΩΝ ΕΡΓΩΝ**

ΤΟΜΕΙΣ	ΕΡΓΟ (ΤΙΤΛΟΣ - ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ)	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
ΥΠΟΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 3 : Βελτίωση βασικών τεχνικών και παραγωγικών υποδομών περιβάλλοντος		
Μέτρο 3.6 : Οικισμοί	Μελέτη Γενικού Πολεοδομικού Σχεδίου (ΓΠΣ) Λιβαδειάς Προβλέπεται η αναθεώρηση του υπάρχοντος ΓΠΣ, και η κατ' ουσίαν μελέτη Γενικού Πολεοδομικού Σχεδίου του διευρυμένου Δήμου Λιβαδειάς.	50.000.000 δρχ.
Μέτρο 3.6 : Οικισμοί	Δημιουργία πάρκου περιβαλλοντικής και κοινωνικής ανάπτυξης παράχθιας έκτασης του ποταμού Ερκυνα Πρόκειται για την δημιουργία άλσους 60 στρεμμάτων, κατά μήκος της Ερκυνας από την γέφυρα της οδού Αισχύλου μέχρι τον ποταμό Μακρυσαίο, που περιλαμβάνει την διαμόρφωση της κοίτης και πολλαπλές χρήσεις αναψυχής, άθλησης και εκδηλώσεων. Το άλσος έχει σχεδιαστεί με πεζόδρομους, γέφυρες, πλατείες, κιόσκια, περίπτερα, αναψυκτήρια, παιδότοπους και χώρους παιχνιδιού.	1.500.000.000 δρχ. (Προ Γ' Κ.Π.Σ)
Μέτρο 3.6 : Οικισμοί	Αναπλάσεις κοινοχρήστων χώρων Λιβαδειάς Το έργο περιλαμβάνει αναπλάσεις, διαμορφώσεις, διευθετήσεις και παρεμβάσεις σε κοινόχρηστους χώρους του Δήμου (πάρκα, πλατείες, άλση, παιδότοπους, κ.λ.π.) με στόχο την αναβάθμιση της ποιότητας ζωής και την δημιουργία πόλων έλξης και αναψυχής για τους κατοίκους.	300.000.000 δρχ.

**ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ - ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΕΠΤΑ
ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΛΤΙΩΝ ΕΡΓΩΝ**

ΤΟΜΕΙΣ	ΕΡΓΟ (ΤΙΤΛΟΣ - ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
ΥΠΟΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 3: Βελτίωση βασικών τεχνικών και παραγωγικών υποδομών περιβάλλοντος		
Μέτρο 3.6 : Οικισμοί	Δημιουργία Αμαξοστασίου Το έργο αναφέρεται στην κατασκευή αμαξοστασίου για την στάθμευση, την συντήρηση και την φύλαξη του μηχανολογικού εξοπλισμού του Δήμου. Προβλέπονται εργασίες διαμορφώσεων, περίφραξης, υποδομών, τσιμεντοστρώσεων, κατασκευή οικίσκου προσωπικού, ράμπας, αποθήκης ανταλλακτικών και βοηθητικών χώρων	100.000.000 δρχ.

**ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ - ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΕΠΤΑ
ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΛΤΙΩΝ ΕΡΓΩΝ**

ΤΟΜΕΙΣ	ΕΡΓΟ (ΤΙΤΛΟΣ - ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
ΥΠΟΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 3 : Βελτίωση βασικών τεχνικών και παραγωγικών υποδομών περιβάλλοντος		
Μέτρο 3.7 : Εγχειοβελτιωτικά - αντιπλημμυρικά έργα	Δημιουργία δικτύων άρδευσης στην περιοχή του Δήμου Λεβαδέων Το έργο περιλαμβάνει την δημιουργία δικτύων άρδευσης (περιοχές Λιβαδειάς, Λαφυστίου, Ρωμείκου) κατά βάση με κλειστούς αγωγούς και άρδευση διά της βαρύτητας. Πρόκειται για έργο με ιδιαίτερη σημασία, αφού ικανοποιεί πολλαπλούς στόχους : ορθολογική αξιοποίηση των υδάτινων πόρων, μείωση των απωλειών, βελτίωση των συνθηκών καλλιέργειας και ενίσχυση της παραγωγής.	1.200.000.000 δρχ.
Μέτρο 3.7 : Εγχειοβελτιωτικά - αντιπλημμυρικά έργα	Κατασκευή έργων συγκέντρωσης και διανομής νερού Πρόκειται για την κατασκευή ταμιευτήρων νερού και σχετικές εργασίες (πηγές υδροληψίας, δίκτυα, κ.λ.π.) με στόχο την ενδυνάμωση της αγροτικής παραγωγής και την τόνωση της οικονομίας του πρωτογενούς τομέα.	200.000.000 δρχ.

**ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ - ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΕΠΤΑ
ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΛΤΙΩΝ ΕΡΓΩΝ**

ΤΟΜΕΙΣ	ΕΡΓΟ (ΤΙΤΛΟΣ - ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ)	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
ΥΠΟΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 3 : Βελτίωση βασικών τεχνικών και παραγωγικών υποδομών περιβάλλοντος		
Μέτρο 3.8 : Υποδομές οικονομικών δραστηριοτήτων	Δημιουργία Συνεδριακού Κέντρου Το έργο αφορά στην αξιοποίηση της ισόγειας αίθουσας του Νέου Δημαρχείου. Η αίθουσα προβλέπεται να έχει δυναμικότητα πλέον των 500 ατόμων και με την εγκατάσταση του κατάλληλου εξοπλισμού θα έχει την δυνατότητα να φιλοξενεί συμπόσια, συνέδρια, διοργανώσεις και εκδηλώσεις των φορέων της πόλης, αλλά και από την υπόλοιπη Ελλάδα.	200.000.000 δρχ.
Μέτρο 3.8 : Υποδομές οικονομικών δραστηριοτήτων	Δημιουργία Κέντρου Εναλλακτικού Τουρισμού στον Ελικώνα Πρόκειται για την εκπόνηση και υλοποίηση ολοκληρωμένου σχεδίου προσανατολισμού για την ανάπτυξη εναλλακτικών μορφών τουρισμού στον Ελικώνα. Η δημιουργία έργων υποδομής (ξενώνες, χώροι εστίασης, κ.λ.π.) με τις απαραίτητες συνοδευτικές υπηρεσίες (πάρκα και χώροι άθλησης και αναψυχής, αξιοποίηση περιοχών και ιστορικών στοιχείων, δομές ενημέρωσης και πληροφόρησης, κ.λ.π.) θα συμβάλλουν στην ουσιαστική αξιοποίηση του ορεινού όγκου του Ελικώνα, στην προσέλκυση και παραμονή των επισκεπτών, στην συγκράτηση του πληθυσμού, στην άρση της απομόνωσης των οικισμών και στην τόνωση της κοινωνικής και οικονομικής ζωής του τόπου.	

**ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ - ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΕΠΤΑ
ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΛΤΙΩΝ ΕΡΓΩΝ**

ΤΟΜΕΙΣ	ΕΡΓΟ (ΤΙΤΛΟΣ - ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
ΥΠΟΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 3 : Βελτίωση βασικών τεχνικών και παραγωγικών υποδομών περιβάλλοντος		
Μέτρο 3.8 : Υποδομές οικονομικών δραστηριοτήτων	Δημιουργία μόνιμου υπαίθριου εκθεσιακού χώρου Πρόκειται για την δημιουργία κατάλληλων υποδομών προκειμένου να οργανωθεί υπαίθριος χώρος στην Λιβαδειά για την φιλοξενία της πανήγυρης και άλλων εμπορικών δραστηριοτήτων.	200.000.000 δρχ.
Μέτρο 3.8 : Υποδομές οικονομικών δραστηριοτήτων	Δημιουργία ΒΙΟ.ΠΑ. στα όρια της περιοχής Λιβαδειάς - Ορχομενού Το έργο περιλαμβάνει την υλοποίηση των αναγκαίων ενεργειών (σχεδιασμός, χρήσεις - απόκτηση γής, κ.λ.π.) για την δημιουργία βιοτεχνικού πάρκου	
Μέτρο 3.8 : Υποδομές οικονομικών δραστηριοτήτων	Δημιουργία παρατηρητηρίου αγοράς και δομών κατάλληλων υπηρεσιών απασχόλησης Το έργο αφορά στην δημιουργία μόνιμων δομών που μέσα από μια δέσμη ενεργειών θα προβλέπει παρατηρητήριο αγοράς, προσανατολισμό εργασίας, κατάλληλη επαγγελματική κατάρτιση και εξειδίκευση με βάση τη ζήτηση της αγοράς, δημιουργία νέων θέσεων εργασίας και προώθηση της απασχόλησης.	50.000.000 δρχ.

**ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ - ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΕΠΤΑ
ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΛΤΙΩΝ ΕΡΓΩΝ**

ΤΟΜΕΙΣ	ΕΡΓΟ (ΤΙΤΛΟΣ - ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
ΥΠΟΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 4 : Κοινωνικές Υποδομές και δραστηριότητες		
Μέτρο 4.2. : Υγεία - Πρόνοια	<p>Κατασκευή 3 ου βρεφονηπιακού σταθμού</p> <p>Το έργο περιλαμβάνει την δημιουργία του κτιρίου για την στέγαση βρεφονηπιακού σταθμού. Αποτελεί έργο βασικής υποδομής που θα επιλύσει ουσιαστικά προβλήματα φύλαξης και αγωγής βρεφών και νηπίων. Η πληθυσμιακή αύξηση της πόλης και η συνεχής εισροή κατοίκων αυξάνει κάθε χρόνο τις ανάγκες, ενώ οι υπάρχουσες δομές αδυνατούν να εξυπηρετήσουν τα παιδιά των εργαζομένων</p>	<p align="center">125.000.000 δρχ.</p>

**ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ - ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΕΠΤΑ
ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΛΤΙΩΝ ΕΡΓΩΝ**

ΤΟΜΕΙΣ	ΕΡΓΟ (ΤΙΤΛΟΣ - ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
ΥΠΟΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 4 : Κοινωνικές Υποδομές και δραστηριότητες		
Μέτρο 4.3. : Αθλητισμός	<p>Δημιουργία Κλειστού Κολυμβητηρίου Λιβαδειάς</p> <p>Πρόκειται για την κατασκευή Κλειστού Κολυμβητηρίου με διαστάσεις Ολυμπιακών προδιαγραφών για την φιλοξενία μεγάλων διοργανώσεων (αθλήματα Ολυμπιακών αγώνων) και αθλητικών δραστηριοτήτων. Οι υποδομές αυτές θα είναι επωφελείς και μακροπρόθεσμα, θα εξυπηρετούν την διαδημοτική συνεργασία και θα υποστηρίζουν ενέργειες για την προώθηση του αθλητικού ιδεώδους και του ορθού προσανατολισμού της νεολαίας.</p>	<p align="center">1.500.000.000 δρχ. Υλοποιήθηκε από Γ.Γ.Α</p>
Μέτρο 4.3. : Αθλητισμός	<p>Εκσυγχρονισμός Εθνικού Σταδίου Λιβαδειάς</p> <p>Το έργο περιλαμβάνει κυρίως την τοποθέτηση ταρτάν στους διαδρόμους του Εθνικού Σταδίου και λοιπές παρεμβάσεις για τον εκσυγχρονισμό του, με σκοπό την δημιουργία σωστής αθλητικής υποδομής που θα εξυπηρετεί τους ίδιους στόχους με το παραπάνω έργο.</p>	<p align="center">200.000.000 δρχ.</p>

**ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ - ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΕΠΤΑ
ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΛΤΙΩΝ ΕΡΓΩΝ**

ΤΟΜΕΙΣ	ΕΡΓΟ (ΤΙΤΛΟΣ - ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
ΥΠΟΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 4 : Κοινωνικές Υποδομές και δραστηριότητες		
Μέτρο 4.4 : Πολιτισμός	<p>Αναστήλωση, ανάδειξη και αξιοποίηση Κάστρου Λιβαδειάς</p> <p>Πρόκειται για έργο που αποσκοπεί στην συντήρηση, την ανακατασκευή και την προβολή σημαντικών ιστορικών στοιχείων, καθώς επίσης και σε εργασίες που θα καθιστούν το Κάστρο επισκέψιμο. Αποτελεί σημαντική παρέμβαση για την διάσωση, την ανάδειξη και την προβολή των στοιχείων και των χώρων πολιτιστικής και ιστορικής μνήμης.</p>	<p>500.000.000 δρχ.</p> <p><i>Προϋπολογισμός στο Γ'Κ.ΠΣ</i></p>
Μέτρο 4.4 : Πολιτισμός	<p>Ανάδειξη και αξιοποίηση ιστορικών κτιρίων Ερκυνας (Μύλοι Παπαϊωάννου)</p> <p>Το έργο προβλέπει την ανάδειξη και την αξιοποίηση διατηρητέων και ιστορικών κτιρίων της προβιομηχανικής περιόδου και την μετατροπή της περιοχής σε πόλο έλξης και αναψυχής. Η παρέμβαση υποστηρίζει την ανάδειξη της πολιτιστικής κληρονομιάς μας, τονώνει την πολιτιστική δραστηριότητα και ενισχύει την οικονομία του τριτογενούς τομέα.</p>	<p>300.000.000 δρχ.</p>

**ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ - ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΕΠΤΑ
ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΛΤΙΩΝ ΕΡΓΩΝ**

ΤΟΜΕΙΣ	ΕΡΓΟ (ΤΙΤΛΟΣ - ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
ΥΠΟΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 4 : Κοινωνικές Υποδομές και δραστηριότητες		
Μέτρο 4.7. : Τεχνικός και Μηχανολογικός Εξοπλισμός ΟΤΑ	<p>Μηχανολογικός εξοπλισμός Δήμου Λεβαδέων</p> <p>Το έργο περιλαμβάνει την προμήθεια επιπλέον εξοπλισμού που θα ικανοποιεί τις σύγχρονες ανάγκες λειτουργίας του Δήμου, και θα αντικαταστήσει τμήμα του υπάρχοντος εξοπλισμού, ο οποίος λόγω παλαιότητας έχει ξεπεράσει τον δοκιμο χρόνο ζωής. Περιλαμβάνονται (ενδεικτικά) προμήθειες :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Λεωφορείου (για την μεταφορά μαθητών, ατόμων με ειδικές ανάγκες, ΚΑΠΗ, Φιλαρμονική, κ.λ.π.) - Υδροφόρου οχήματος (αντλία καταβρέγματος και πυροσβεστικό) - Οχημάτων μεταφοράς προσωπικού και εξυπηρέτησης Υπηρεσιών κ.λ.π. 	100.000.000 δρχ.

4

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΗ ΑΥΤ/ΣΗ ΒΟΙΩΤΙΑΣ
Δ/ΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ: ΔΙΟΙΚΗΤΗΡΙΟ ΒΟΙΩΤΙΑΣ ΣΤΗ ΛΙΒΑΔΕΙΑ-
ΚΤΙΡΙΟ Ν.Α.Β ΘΗΒΑΣ

Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Π Ε Ρ Ι Γ Ρ Α Φ Η

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΕΡΓΩΝ (Κ.Μ.Ε)

Α. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Α.1 ΔΙΟΙΚΗΤΗΡΙΟ ΒΟΙΩΤΙΑΣ ΣΤΗ ΛΙΒΑΔΕΙΑ

1. ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

- Το Νομαρχιακό Ταμείο Βοιωτίας με την από 31-5-88 σύμβαση που είχε συνάψει με τα συμπράττοντα γραφεία μελετών ΑΦΟΙ ΜΠΙΡΗ-Π.ΚΟΚΚΟΡΗΣ-ΠΛΕΙΑΣ ΕΠΕ (Αρχιτεκτονική μελέτη) ΠΑΓΩΝΗΣ-ΧΡΟΝΕΑΣ-ΚΙΝΑΤΟΣ Ε.Ε (Στατική μελέτη) ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ-Η/ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΗ ΤΕΤΡΑΣ (Η/Μ μελέτη) είχε αναθέσει την εκπόνηση πλήρους μελέτης για την ανέγερση Διοικητηρίου στην πόλη της Λιβαδειάς και σε οικόπεδο που είχε απαλλοτριωθεί με την με αρ.Ε9702/1617/18.7.84 κοινή απόφαση των Υπ.Εσωτερικών και Οικονομικών, συνολικού εμβαδού 9.021,81 τ.μ.
- Της υπόψη σύμβασης είχε προηγηθεί η από 12.6.87 Διακήρυξη Πανελληνίου Αρχιτεκτονικού Διαγωνισμού προσχεδίων για την μελέτη του Διοικητηρίου του Ν.Βοιωτίας κατά τον οποίο οι μελετητές ΑΦΟΙ ΜΠΙΡΗ-Π.ΚΟΚΚΟΡΗΣ και οι συνεργάτες τους έλαβαν το πρώτο βραβείο και με την ΔΤΥ 2454/4.5.88 απόφαση Νομ.Βοιωτίας είχαν εγκριθεί τα πρακτικά αξιολογήσεως των μελετών.
- Σε εκτέλεση της από 31-5-88 σύμβασης οι ανάδοχοι μελετητές εκπονήσανε πλήρη μελέτη -προμελέτη, οριστική και μελέτη εφαρμογής αρχιτεκτονική, στατική, Η/Μ εγκ/σεων, θερμομονώσεως και διαμορφώσεως περιβάλλοντος χώρου καθώς και τα αντίστοιχα τεύχη δημοπράτησης. Η πλήρης αυτή μελέτη εγκρίθηκε με την ΔΤΥ 3514/25-7-90 απόφαση Νομ.Βοιωτίας.
- Μετά την δημοσίευση του Ν.2218/94 και την σύσταση της Νομ.Αυτ/σης Βοιωτίας η μελέτη του Διοικητηρίου τροποποιήθηκε όσον αφορά στην κατανομή σε όλους τους ορόφους του κτιρίου τόσο των υπηρεσιών που υπάγονται στη Νομ.Αυτ/ση Βοιωτίας όσο και των υπηρεσιών που ανήκουν στο Δημόσιο σύμφωνα με το κτιριολογικό πρόγραμμα που προκύπτει με βάσει τους οργανισμούς της Ν.Α.Β και του Δημοσίου. Η τροποποίηση αυτή έγινε με την από 23-8-96 σύμβαση αναθέσεως καθηκόντων ειδικών συμβούλων στους ΑΝ.ΜΠΙΡΗ-ΔΗΜ.ΜΠΙΡΗ-Π.ΚΟΚΚΟΡΗ . Η έγκριση της μελέτης έγινε με την 43347/14-7-97 απόφαση Νομ.Βοιωτίας.

2. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΡΓΟΛΑΒΙΑΣ

Το αντικείμενο της εργολαβίας αυτής αφορά σε:

- Κατασκευή της θεμελίωσης και του φέροντα οργανισμού του κτιρίου του Διοικητηρίου Λιβαδειάς. Για την κατασκευή αυτή θα ληφθή υπόψη η αρχική στατική μελέτη σαν προμελέτη και στον διαγωνισμό θα υποβληθεί η οριστική μελέτη του κτιρίου με τεύχος υπολογισμών σύμφωνα με τον Ελληνικό Αντισεισμικό Κανονισμό που ισχύει σήμερα.
- Πλήρης κατασκευή όψεων σύμφωνα με την αρχιτεκτονική μελέτη των ΑΦΟΙ ΜΠΙΡΗ-Π.ΚΟΚΚΟΡΗΣ-ΠΛΕΙΑΣ ΕΠΕ. Επεμβάσεις στις όψεις διαφορετικές από τις αρχικά προτεινόμενες δεν επιτρέπονται.
- Πλήρης αποπεράτωση των χώρων που περιλαμβάνονται στο τμήμα του κτιρίου που αντιστοιχεί από τον κάρναβο 8 έως τον κάρναβο 13 και από τον κάρναβο 19 έως τον κάρναβο 24' όπως φαίνεται στην κάτοψη του ισογείου (περιγεγραμμένο τμήμα).
- Πλήρης κατασκευή χώρων υπογείου συνολ.εμβαδού 1554,58 μ2., περίπου, με δυνατότητα μείωσης της επιφάνειάς του εφόσον δεν δημιουργείται πρόβλημα στις Η/Μ εγκ/σεις που πρέπει να γίνουν στο χώρο αυτό.
- Πλήρης κατασκευή Η/Μ εγκ/σεων που αφορούν στους χώρους μεταξύ των καννάβων 8 και 13 όπως αναφέρεται παραπάνω και στους χώρους του υπογείου. Η κατασκευή των καλωδιώσεων, σωληνώσεων κλπ των Η/Μ εγκαταστάσεων θα γίνει με πρόβλεψη για τη λειτουργία και των υπολοίπων τμημάτων του κτιρίου σε μεταγενέστερη ολοκλήρωση του κτιρίου.
- Κατασκευή περιβάλλοντα χώρου σε έκταση περίπου 2000 μ2 σύμφωνα με την μελέτη που θα υποβληθεί.

3. ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΩΝ ΕΡΓΟΥ

Στη δημοπρασία πρέπει να υποβληθούν:

- I. Αρχιτεκτονική Μελέτη σε στάδιο οριστικής μελέτης σύμφωνα με τις προδιαγραφές του Π.Δ 696/74 στην οποία θα περιλαμβάνονται:
 - Κατόψεις όλων των σταθμών του κτιρίου και λεπτομερέστερα των χώρων μεταξύ των καννάβων 8 και 13, με έμφαση στην κατανομή και λειτουργία των υπηρεσιών της Ν.Α.Β και του Δημοσίου (Δ.Ο.Υ) σύμφωνα με το κτιριολογικό πρόγραμμα που δίνεται με τα τεύχη δημοπράτησης. Οι υπόλοιποι χώροι οι οποίοι εσωτερικά δεν αποτελούν αντικείμενο της παρούσης εργολαβίας, δεν θα μελετηθούν. Σημειώνεται ότι η διάταξη των στοιχείων του

φέροντα οργανισμού του κτιρίου δεν αλλάζει. Επισημαίνεται ότι θα πρέπει να γίνει προσπάθεια να εκμεταλλευτεί η μελέτη όλους τους κοινόχρηστους χώρους του υπό διαμόρφωση τμήματος, ώστε να αυξηθεί η ωφέλιμη επιφάνεια των υπολοίπων χώρων (γραφεία) χωρίς όμως να επηρεαστεί η λειτουργικότητα των χώρων. Ως κλίμακες των σχεδίων ορίζονται για μεν το τοπογραφικό σχέδιο και το σχέδιο διαμόρφωσης αύλειου χώρου η 1:1000, για δε τα σχέδια κατόψεων, τομών κλπ η 1:100.

- Τεχνική έκθεση που θα περιγράφει το είδος των προβλεπομένων κατασκευών και το είδος των υλικών που θα χρησιμοποιηθούν. Θα περιλαμβάνει επίσης πίνακα τελειωμάτων χώρων όπως και πίνακα με τις ωφέλιμες επιφάνειες των γραφείων ανά υπηρεσία κατ'αντιστοιχία με το κτιριολογικό πρόγραμμα.

II. Στατική Μελέτη σε στάδιο οριστικής μελέτης σύμφωνα με τις προδ/φές του Π.Δ 696/74, μαζί με τεύχος στατικών υπολογισμών βάσει του Ε.Α.Κ που αποτελεί αναθεώρηση του ισχύοντος Ν.Ε.Α.Κ, όπως αυτός τροποποιήθηκε στο ΦΕΚ 613B/12-10-92 και συμπληρώθηκε με τροποποιήσεις που δημοσιεύτηκαν στο ΦΕΚ 534B/20-6-95. Για την σύνταξη του τεύχους υπολογισμών δεδομένη θεωρείται η διάταξη και η μορφή των στοιχείων του φέροντος οργανισμού όπως περιγράφονται σαφώς στην αρχική μελέτη του γραφείου ΠΑΓΩΝΗΣ-ΧΡΟΝΕΑΣ-ΚΙΝΑΤΟΣ Ε.Ε. Αλλαγές θα γίνουν στις διαστάσεις και τους οπλισμούς των στοιχείων αυτών εφόσον ο αντισεισμικός υπολογισμός το επιβάλλει. Η μελέτη θεμελίωσης που θα υποβληθεί θα αναφέρεται σε:

- Πρόταση θεμελίωσης του κτιρίου δεδομένου του υψηλού υδροφόρου ορίζοντα της περιοχής λόγω του παρακειμένου ποταμού Έρκυνα, η οποία μπορεί να είναι όμοια -κατόπιν τεκμηρίωσης- με την πρόταση της κατασκευής στεγανολεκάνης της αρχικής μελέτης, μπορεί όμως και να διαφοροποιείται με άλλη πρόταση θεμελίωσης που κατόπιν μελέτης προτείνεται σαν η πλέον κατάλληλη.
- Περιγραφή του τρόπου αποστράγγισης του χώρου κατασκευής της θεμελίωσης, εξασφάλισης από πιθανές καθιζήσεις παρακειμένων κτισμάτων και αντιστήριξης των πρανών- μέθοδος, μηχανήματα, συνεργασία με εταιρεία ειδικών γεωτεχνικών έργων ανάλογης κατασκευαστικής εμπειρίας και τεχνογνωσίας. Συνολικά δηλ. περιγραφή βήμα-βήμα του τρόπου θεμελίωσης του κτιρίου. Για την εκτίμηση της αντοχής του εδάφους και την αξιολόγηση των γεωτεχνικών δεδομένων, με τα τεύχη

δημοπράτησης δίδεται το τεύχος της μελέτης της γεωτεχνικής έρευνας που συντάχθηκε το 1988 από το γραφείο εδαφοτεχνικών μελετών «ΜΗΧΑΝΙΚΗ-ΓΕΩΣΤΑΤΙΚΗ».

- Πρόταση στεγανοποίησης τοιχωμάτων υπογείου.

III. Η/Μ μελέτη σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο δεύτερο μέρος του παρόντος τεύχους.

IV. Μελέτη διαμόρφωσης περιβάλλοντα χώρου η οποία θα αφορά σε μια γενική πρόταση για το σύνολο του αύλειου χώρου του κτιρίου με ιδιαίτερη έμφαση και περιγραφή εργασιών για το τμήμα των 2000 μ² που προβλέπεται να κατασκευαστεί στα πλαίσια της παρούσης εργολαβίας. Ιδιαίτερη μνεία θα δοθεί στον τρόπο ασφαλούς και χωρίς συγκοινωνιακά προβλήματα προσπέλασης των οχημάτων από και προς το κτίριο του Διοικητηρίου δεδομένου του αυξημένου συγκοινωνιακού φόρτου των οδών που περιβάλλουν το οικόπεδο του Διοικητηρίου.

V. Μελέτη θερμομόνωσης και επιλογής θερμομονωτικών υλικών.

Επισημαίνεται ότι: Η αποδοχή της οριστικής μελέτης μετά την αξιολόγηση δεν συνεπάγεται οποιοδήποτε δικαίωμα στον Ανάδοχο για την υιοθέτηση και έγκριση της μελέτης εφαρμογής του με λάθη, αποκλίσεις ή παραλείψεις, κατά παράβαση ουσιωδών ή όχι όρων του Κ.Μ.Ε.

A.2 ΚΤΙΡΙΟ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ Ν.Α.Β ΣΤΗ ΘΗΒΑ

1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΡΓΟΛΑΒΙΑΣ

Προβλέπεται η πλήρης κατασκευή και αποπεράτωση του κτιρίου (Οικοδομικές εργασίες, Η/Μ εγκ/σεις, Περιβάλλον χώρος) σύμφωνα με την μελέτη εφαρμογής που θα υποβληθεί από τον ανάδοχο και θα εγκριθεί από την Ν.Α.Β μετά τις τυχόν διορθώσεις από την Δ.Τ.Υ .

Προβλέπεται κατασκευή υπογείου χώρου περ. 560 μ², ισογείου χώρου περ. 965 μ² και Α ορόφου περ. 130 μ²., με τον περιβάλλοντα χώρο, που θα στεγάζουν τις υπηρεσίες της Ν.Α.Β περιφέρειας θήβας σύμφωνα με το κτιριολογικό πρόγραμμα που επισυνάπτεται στην παρούσα.

2. ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΠΡΟΜΕΛΕΤΗ

Η Αρχιτεκτονική Προμελέτη συντάχθηκε από το Γραφείο Μελετών Π.ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΠΟΥΛΟΥ-ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΚΑΙ Ε.ΒΕΝΙΕΡΗ-ΚΟΤΣΙΚΗ και αφορά σε μία ενδεικτική πρόταση κατασκευής του κτιρίου Διοίκησης στη Θήβα με βάση τις απαιτούμενες επιφάνειες γραφείων και τους όρους του Γ.Ο.Κ.

3. ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΩΝ ΕΡΓΟΥ

Στη δημοπρασία πρέπει να υποβληθούν:

- Αρχιτεκτονική μελέτη σε στάδιο οριστικής μελέτης σύμφωνα με τις προδιαγραφές του Π.Δ 696/74. Κλίμακες σχεδίων 1:100.
- Στατική μελέτη σε στάδιο οριστικής μελέτης σύμφωνα με τις προδιαγραφές του Π.Δ 696/74 και τεύχος υπολογισμών σύμφωνα με τον Ε.Α.Κ. Για την μελέτη θεμελίωσης δεν υπάρχουν γεωτεχνικά δεδομένα του οικοπέδου, από παραπλήσια όμως στο τόπο του έργου, άλλα οικοδομικά έργα, έχει ληφθεί τάση θεμελίωσης ίση με 150 kN/m² και κατηγορία εδάφους Γ.
- Η/Μηχανολογική μελέτη σε στάδιο οριστικής μελέτης σύμφωνα με τις προδιαγραφές του Π.Δ 696/74 και σύμφωνα με όσα ορίζονται στο Β μέρος της παρούσης.
- Μελέτη περιβάλλοντα χώρου και κόμβων σύνδεσης με την Ε.Ο Θήβας-Λιβαδειάς και περιφερειακή οδό Θήβας.
- Μελέτη θερμομόνωσης κτιρίου.

ΔΙΟΙΚΗΤΗΡΙΟ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ - ΚΤΙΡΙΟΛΟΓΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

A/A	ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	A/A	ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ (M2)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
		1	Δ.Ο.Υ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ	1400	
		2	ΚΤΗΜΑΤΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ		
/	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΝΟΜΑΡΧ. ΟΡΓΑΝΩΝ Γραμματεία Συλλ. Οργάνων Γραφείο Νομάρχη Γραφείο Βοηθών Νομαρχών Γραφείο Ειδ. Συμβούλων, Επιστημ. Συνεργ. Γραφείο Νομ. Υποστήριξης Υπηρεσία Τύπου & Πληροφόρησης			300	
A B Γ Δ Ε ΣΤ	Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ Τμήμα Διοίκησης Τμήμα Προσωπικού Τμήμα Εκλογών Τμήμα Γεωγένειας Διαβατηρίων/Ταυ/των Τμήμα Απασχόλησης Τμήμα Γραμματείας και Πρωτοκόλλου			200	
A B Γ	Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓΡ/ΣΜΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ & ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ Τμήμα Προγρ/σμού & Σχεδιασμού Τμήμα Ανάπτυξης Τμήμα Κοινωνικών Πρωτοβουλιών			50	
A B Γ Δ Ε	Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ Τμήμα Οικονομικής Διοίκησης & Λογ/σμού Τμήμα Προσόδων-Πέριουσας & Προμηθειών Τμήμα Στατιστικών Δεδομένων Τμήμα Δημοσίων Επενδύσεων Τμήμα Μισθοδοσίας			120	
A B	Δ/ΝΣΗ ΜΗΧΑΝΟΡΓΑΝΩΣΗΣ Τμήμα Διαχείρισης Λογισμικού Τμήμα Διαχείρισης Εξοπλισμού			80	

812,5 + 125,5 = 948,0

A/A	ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	A/A	ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ (Μ2)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
A B	Δ/ΝΕΗ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ Τμήμα Πολιτ. Υποθέσεων Τμήμα Τουρισμού			20	
A B	Δ/ΝΕΗ ΤΕΧΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ Τμήμα Εκτέλεσης Τεχν. Έργων Γραφείο Εργαστηρίου Τμήμα Μελετών			150 100 50	
A B Γ Δ	Δ/ΝΕΗ ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ Τμήμα Έκδοσης Οικ. Αδειών & Ελ. Κατασκ. Τμήμα Ελέγχου Αυθαιρέτων Κατασκευών Τμήμα Πολεοδομικών Σχεδίων & Εφαρμογ. Τμήμα Προστασίας Περιβάλλοντος			150	
A Δ	Δ/ΝΕΗ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ Τμήμα Μεταφορών Τμήμα Επικοινωνιών			150	
A B Γ Δ E ΣΤ Ζ Η Θ	Δ/ΝΕΗ ΤΕΡΕΓΓΙΑΣ Τμήμα Προγραμματισμού και Μελετών Τμήμα Εφαρμογών και Ανάπτυξης Γραφείο Γεωργικής Ανάπτυξης Λιβαδειάς Τμήμα Φυτικής Παραγωγής Τμήμα Ζωικής Παραγωγής Τμήμα Παρεμβάσεων & Είσοδουμ. Ενισχύσεων Τμήμα Οικονομικό και Υποστήριξης Τμήμα Πολιτικής Γής και Εποικιστ. Θεμ. Τμήμα Τοπογραφικής Γραφείο Νέων Αγροτών			350	
Υ	Δ/ΝΕΗ ΑΓΡΟΦΥΛΑΚΗΣ			30	
A B Γ Δ	Δ/ΝΕΗ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ Τμήμα Υγείας των ζώων Τμήμα Δημόσιας Υγείας Τμήμα Προστασίας-περίθαλψης & Φαρμάκων Αγροτικό Κτηνιαγείο Λιβαδειάς Τμήμα Διοικητικό Οικονομικό			50	
A B	Δ/ΝΕΗ ΔΟΤΙΚΩΝ ΚΛΑΔΩΝ ΠΡΟΤΟΓΕΝΟΥΣ ΠΑΡΑΓ Τμήμα Δασοπονικής Ανάπτυξης Τμήμα Αλιείας Γραφείο Έγγειων Βελτιώσεων Λιβαδειάς			30	

74+74=148

Α/Α	ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	Α/Α	ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ (Μ2)	ΠΑΡΑΡΤΗΡΗΣΕΙΣ
Α Β ✓	Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ Τμήμα Βιοτεχν-Βιομηχ & Ορυκτ. Πλούτου Τμήμα Εμπορίου & Μικρομεσαίων Επιχ/τρ. Αγροτικό			100	
Α Β ✓	Δ/ΝΣΗ ΥΓΕΙΑΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ & ΚΟΙΝ.ΑΣΦΑΛΙΣ. Τμήμα Υγείας Τμήμα Πρόνοιας & Οικονομικών Ασφαλίσεων			120	
✓	ΤΜΗΜΑ Π.Ε.Ε.Α-ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ			20	
✓	ΤΜΗΜΑ Π.Ε.Α.Ε			30	
Α Β ✓	Δ/ΝΣΗ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ Τμήμα Διοικητικών Θεμάτων Τμήμα Εκπαιδευτικών Θεμάτων			50	
Α Β Γ ✓	Δ/ΝΣΗ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ Τμήμα Εκπαιδευτικών Θεμάτων Γεν.Κατ. Γραφείο Φυσικής Αγωγής Τμήμα Εκπαιδευτικών Θεμάτων Τεχνικής Επαγγελματ.Κατεύθυνσης Τμήμα Διοικητικών Θεμάτων			100	
	ΣΥΝΟΛΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ			3650	
	Α. ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ			1400	
	Β. ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ			2250	

ΚΤΙΡΙΟ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΘΗΒΑΣ - ΚΤΙΡΙΟΛΟΓΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

A/A	ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	A/A	ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ (Μ2)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
	Γραφείο Νομάρχη Αίθουσα συσκέψεων			130	
	Τμήμα Διοίκησης			50	
	ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ			20	
	Τμήμα Πολεοδομίας Θήβας			80	
	Τμήμα Μεταφορών Θήβας Γραφείο Κίνησης			150 50	
A B	Δ/ΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΑΣ Γραφείο Γεωργικής Ανάπτυξης Θήβας Τμήμα Έργων Βελτιώσεων Θήβας			30 100	
	Αγροτικό Κτηνιατρείο Θηβών			30	
A	Τμήμα Εμπορίου μικρομεσαίων Επιχειρ.			50	
A B	Δ/ΝΣΗ ΥΓΕΙΑΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ & ΚΟΙΝ.ΑΣΦΑΛΙΣ. Γραφείο Υγείας Θήβας Γραφείο Πρόνοιας Θήβας			50	
	Αγρονομείο Θηβών			40	
	Δ/νση Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης			100	
	ΣΥΝΟΛΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ			880	

Β. Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΛΕΤΗ

Ι. ΔΙΟΙΚΗΤΗΡΙΟ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ

- i. Θα γίνουν όλες οι Η/Μ μελέτες σε στάδιο οριστικής μελέτης σύμφωνα με Π.Δ.696/74.
- ii. Θα διατηρηθεί η λογική σχεδίασης και χρήσης μηχανημάτων - συσκευών - συστημάτων καθώς και προδιαγραφών τη υπάρχουσας μελέτης εκλαμβανομένης ως προμελέτης συμβιβαζόμενη με τις ως κατωτέρω αναφερόμενες διαφοροποιήσεις και παρατηρήσεις: αναλυτικώς για κάθε είδους εγκατάσταση.

001 ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ - ΘΕΡΜΑΝΣΗ - ΑΕΡΙΣΜΟΣ

- α. Θα μελετηθούν όλες οι εγκαταστάσεις υποδομής (κεντρικά μηχανοστάσια, collects, σωληνώσεις, αυτοματισμοί κεντρικές συσκευές κ.λπ.) σε τέτοια δυναμικότητα και ισχύ ώστε να καλύπτουν τις απαιτήσεις όλου του κτιρίου.
- β. Θα μελετηθούν πλήρως και λεπτομερώς οι εγκαταστάσεις του κτιρίου μεταξύ των αξόνων 8-13 και 19-24'.
- γ. Δεν θα μελετηθούν λεπτομερώς οι εγκαταστάσεις των κτιρίων μεταξύ των αξόνων 1'-8 και 13-18'. Θα υπολογιστούν όμως συνολικώς για κάθε ένα εκ των ως άνω αναφερομένων κτιρίων οι απαιτούμενες δυναμικότητες για την μελλοντική τους τροφοδότηση.
- δ. Δίκτυο θερμού - ψυχρού νερού θα διαρθρωθεί κατά τέτοιον τρόπο ώστε εκ του μηχανοστασίου (υπόγειο) να εκκινούν τρεις (3) κατακόρυφες στήλες σωληνών (μία για κάθε κτίριο καθ' όλον το ύψος όπως το κάθε κτίριο ορίζεται ανωτέρω). Οι στήλες θα μελετηθούν καθ' όλον το ύψος τους, μέχρι της απολήξεώς τους στο δώμα του κτιρίου. Κάθε μία στήλη (εκ των τριών) σε κάθε στάθμη του κτιρίου θα φέρει διανομή (bracement) για την εξυπηρέτηση των συσκευών ψύξης - θέρμανσης και θα καταλήγει στο δώμα για την τροφοδότηση των συσκευών προκλιματισμένου αέρα.
- ε. Θα μελετηθούν κλιματιστικές συσκευές προκλιματισμένου αέρα, μία για κάθε στάθμη του κτιρίου μεταξύ των αξόνων 8-13 η οποία με ξεχωριστό αεραγωγό θα αερίζει την στάθμη για την οποία προορίζεται. (Για όσες στάθμες έχουν πρόβλεψη αερισμού από την υπάρχουσα μελέτη). Κάθε κλιματιστική συσκευή θα τροφοδοτείται από ανεξάρτητη διανομή (bracement) της κατακόρυφης στήλης της περιοχής της. Για τα κτίρια μεταξύ αξόνων 1'-8 και 13-18' δεν θα μελετηθούν κλιματιστικές συσκευές (λεπτομερώς), θα προβλεφθεί όμως υποδομή για την μελλοντική μελέτη και τοποθέτηση (bracement στην κατακόρυφη στήλη, όπως στις πλάκες του κτιρίου για διέλευση αεραγωγών κ.λπ.), με την ίδια λογική όπως για το κτίριο μεταξύ αξόνων 8-13.

στ) Θα μελετηθεί η εγκατάσταση οργάνων μέτρησης κατανάλωσης Kcal ή BTU για την θέρμανση και ψύξη αντιστοίχως (στη διανομή των τοπικών συσκευών και τις μονάδες προκλιματισμένου αέρα). Για τα κτίρια μεταξύ αξόνων 1'-8, 13-18' δεν θα μελετηθούν τέτοιες διατάξεις αλλά η εγκατάσταση θα περατωθεί στην διανομή της κατακόρυφης στήλης (θα μελετηθεί μελλοντικά). Οι συσκευές προκλιματισμένου αέρα θα τροφοδοτούνται από τον Γ.Η.Π. του τμήματος που εξυπηρετούν.

ζ. Για το κτίριο μεταξύ αξόνων 19-24' θα μελετηθεί χωριστή αναχώρηση - στήλη όπως και για το κτίριο μεταξύ των αξόνων 8-13 και θα γίνει λεπτομερειακή μελέτη εγκαταστάσεων.

η. Θα συνταχθεί φύλλα κατανομής δαπανών για κάθε μία στάθμη του κτιρίου μεταξύ αξόνων 8-13 και 19-24' (μελλοντικώς όταν θα μελετηθούν προς ολοκλήρωση τα υπόλοιπα κτίρια θα συνταχθεί φύλλο κατανομής δαπανών για όλο το κτίριο).

Τα ανωτέρω από α-η καθώς και οιαδήποτε παρατήρηση προς συμπλήρωσή των, θα πρέπει να ληφθούν υπό όψιν προκειμένου οι εγκαταστάσεις να αυτονομούνται και να λειτουργούν ανεξαρτήτως ανά στάθμη και κτίριο.

002 ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ - ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΣ

003

α. Θα μελετηθεί το Ηλεκτροστάσιο (Πίνακας Μ.Τ., Μ/ΣΓ.Πίνακας Χ.Τ.) σε δυναμικότητα και σχεδιασμό ώστε να εξυπηρετεί όλο το κτίριο.

β. Θα μελετηθούν πλήρως οι εγκαταστάσεις ηλεκτρικών για όλο το κτίριο μεταξύ αξόνων 8-13 και 19-24'. Κάθε στάθμη του κτιρίου που αναφέρεται θα έχει δικό της Γενικό Ηλ. Πίνακα.

γ. Στα κτίρια μεταξύ των αξόνων 1'-8 και 13-18' κάθε στάθμη θα έχει επίσης δικό της Γ. Πίνακα και θα προβλεφθούν πέρασματα τροφοδοτικών καλωδίων από τον Γ.Π. Χ.Τ. μέχρι το αντίστοιχο Γ.Π. στάθμης. Θα μελετηθούν τα τροφοδοτικά καλώδια των πινάκων στάθμης (μόνον).

δ. Στο Γ.Π. Χ.Τ. θα υπάρχουν αναχωρήσεις ηλεκτρικών γραμμών προς τροφοδότηση όλων των ως άνω αναφερομένων Γ.Π. σταθμών πλήρεις (κατάλληλος διακόπτης - ασφάλειες).

ε. Κάθε αναχώρηση εγκινούσα για κάθε στάθμη του κτιρίου μεταξύ αξόνων 8-13, 19-24' θα φέρει μετρητή kWh για την μέτρηση κατανάλωσης κάθε στάθμης. (Μελλοντικά θα εγκατασταθούν μετρητές και για τις υπόλοιπες αναχωρήσεις).

004 ΥΔΡΕΥΣΗ

- α. Το κεντρικό Υδροστάσιο θα μελετηθεί με τέτοιο τρόπο ώστε η δυναμικότητά του να είναι επαρκής για την κάλυψη όλου του κτιρίου.
- β. Θα μελετηθεί πλήρως η εγκατάσταση ύδρευσης του κτιρίου μεταξύ αξόνων 8-13 και 19-24'.
- γ. Για τα κτίρια μεταξύ αξόνων 1'-8 και 13-18' θα μελετηθεί μόνον η υποδομή σε κατακόρυφες στήλες οι οποίες μελλοντικά θα τροφοδοτήσουν τους υδραυλικούς υποδοχείς.
- δ. Η όλη διάρθρωση του δικτύου ύδρευσης θα είναι τέτοια ώστε κάθε στάθμη των κτιρίων μεταξύ αξόνων 1'-8, 8-13 και 13-18' και 19-24' να τροφοδοτείται από χωριστή ανεξάρτητη παροχή η οποία θα φέρει υδρομετρητή προς μέτρηση της κατανάλωσης των χώρων που εξυπηρετεί.

005 ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ

- α. Θα μελετηθεί πλήρως η αποχέτευση ακαθάρτων του κτιρίου μεταξύ αξόνων 8-13 και 19-24'.
- β. Θα μελετηθεί η υποδομή της αποχέτευσης ακαθάρτων για τα υπόλοιπα κτίρια (οριζόντια δίκτυα αποχέτευσης στην Α' στάθμη κ.λπ.) όπως διέλευσης σωλήνων από πλάκες.
- γ. Θα μελετηθεί η αποχέτευση ομβρίων όλου του κτιριακού συγκροτήματος.

006 ΠΥΡΟΣΒΕΣΗ

- α. Θα μελετηθεί το αντλιοστάσιο της πυρόσβεσης σε δυναμικότητα ώστε να έχει επάρκεια κάλυψης όλου του κτιρίου.
- β. Για το κτίριο μεταξύ των αξόνων 13-18 και 19-24' θα γίνει πλήρης μελέτη πυρόσβεσης (όλων των συστημάτων). Ομοίως για το υπόγειο.
- γ. Για τα κτίρια μεταξύ 1'-8 και 13-18' θα γίνει μελέτη μόνον των κατακόρυφων στηλών πυρόσβεσης με νερό.

007 ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗ

- α. Θα γίνει μελέτη πυρανίχνευσης για όλες τις στάθμες του κτιρίου μεταξύ των αξόνων 8-13 και 19-24'.
- β. Ο κεντρικός πίνακας πυρανίχνευσης θα έχει τέτοια δυναμικότητα (σε αριθμό ζωνών) ώστε να μπορεί να εξυπηρετήσει όλες τις ζώνες που θα προκύψουν μελλοντικά από την ολοκλήρωση της πυρανίχνευσης όλων των

κτιρίων. Επίσης θα φέρει ζώνες επικοινωνίας με όλα τα αυτόνομα συστήματα πυρόσβεσης όλων των κτιρίων.

008 ΦΩΤΙΣΜΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

α. Θα γίνει πλήρης μελέτη φωτισμού ασφαλείας για τα κτίρια μεταξύ των αξόνων 8-13 και 19-24'.

009 ΤΗΛΕΦΩΝΑ

α. Θα γίνει μελέτη πλήρους τηλεφωνικού δικτύου για το κτίριο μεταξύ των αξόνων 8-13 και 19-24'.

β. Θα μελετηθεί τηλεφωνικό κέντρο με εφεδρεία εσωτερικών γραμμών 20% πέραν των απαιτούμενων.

γ. Θα μελετηθεί το δίκτυο τηλ. γραμμών του ΟΤΕ (εξωδικαιούχων) σύμφωνα με τα δεδομένα της υπάρχουσας μελέτης.

δ. Θα μελετηθούν οι διελεύσεις καλωδίων από Κεντρικό καταναμητή ΟΤΕ μέχρι τα τηλ. κέντρα που θα εγκατασταθούν μελλοντικά.

010 ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΚΕΡΑΙΑ R-TV

α. Θα μελετηθεί το δίκτυο κεραίας R-TV για το κτίριο μεταξύ αξόνων 8-13 και 19-24'.

β. Θα μελετηθεί η κεντρική κεραία και ο ενισχυτής ώστε να έχει δυνατότητα τροφοδότησης και των κλάδων εξυπηρέτησης (μελλοντικά) των υπολοίπων κτιρίων.

011 ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ

α. Θα μελετηθούν οι ανελκυστήρες του κτιρίου μεταξύ των αξόνων 8-13.

Οι υπόλοιποι που ανήκουν στα άλλα κτίρια θα μελετηθούν και κατασκευασθούν μελλοντικά. Σ' αυτή την φάση θα μελετηθεί μόνο η υποδομή σε φρεάτια ανελκυστήρων για τα κτίρια μεταξύ αξόνων 1'-8 και 13-18'.

012 ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΟ

α. Θα γίνει μελέτη αντικεραυνικής προστασίας για όλο το κτίριο σε όλη την έκτασή του με σύστημα κλωβού FARADAY (ως εις υπάρχουσα μελέτη).

013 ΦΩΤΙΣΜΟΣ ΕΙΔΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ

- α. Θα γίνει μελέτη φωτισμού ειδικών χώρων ανηκόντων στα κτίρια μεταξύ αξόνων 8-13 και 19-24.

014 ΗΛΕΚΤΡΟ-ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

- α. Θα γίνει μελέτη ηλεκτρο-ακουστικών συστημάτων σε όλους χώρους απαιτείται (αναφερόμενοι στο κτίριο μεταξύ αξόνων 8-13 και 19-24).

015 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΧΩΡΟΣ - ΥΔΡΕΥΣΗ

- α. Θα γίνει μελέτη ύδρευσης περιβάλλοντος χώρου.

016 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΧΩΡΟΣ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ

- α. Θα γίνει μελέτη αποχέτευσης περιβάλλοντος χώρου (ομβρίων - ακαθάρτων).

017 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΧΩΡΟΣ - ΦΩΤΙΣΜΟΣ

- α. Θα γίνει μελέτη φωτισμού του περιβάλλοντος χώρου.

018 ΠΑΘΗΤΙΚΑ ΗΛΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ

- α. Θα μελετηθούν τα αναφερόμενα παθητικά ηλιακά συστήματα θέρμανσης στην υπάρχουσα μελέτη.

II ΚΤΙΡΙΟ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΘΗΒΑΣ

Θα γίνουν όλες οι Η/Μ μελέτες σε στάδιο οριστικής μελέτης σύμφωνα με Π.Δ.696/74 ως εις Διοικητήριο Λιβαδειάς με τήρηση των ιδίων προδιαγραφών και κανονισμών χωρίς την απαίτηση αυτονομιών (βάσει της υπάρχουσας προμελέτης).

ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ

I ΔΙΟΙΚΗΤΗΡΙΟ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ

Το αντικείμενο της εργολαβίας περιλαμβάνει πλήρη κατασκευή (σύμφωνα με τις μελέτες) των Η/Μ εγκαταστάσεων, των κτιρίων μεταξύ των αξόνων 8-13 και 19-24, καθώς και των υποδομών (δυναμικότητα μηχανημάτων, συσκευών, κατακόρυφες στήλες δικτύων, παροχικά καλώδια Γ.Η.Π. σταθμών κτιρίων, οπές διελεύσεως δικτύων, οριζόντια δίκτυα αποχέτευσης κ.λπ.), για την μελλοντική εξυπηρέτηση των κτιρίων μεταξύ των αξόνων 1-8 και 13-18 (σύμφωνα με την μελέτη και τους κανονισμούς (όρους) που τίθενται ανωτέρω.

II ΚΤΙΡΙΟ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΘΗΒΑΣ

Το αντικείμενο της εργολαβίας περιλαμβάνει πλήρη κατασκευή των Η/Μ εγκαταστάσεων σύμφωνα με την εκπονηθησόμενη μελέτη και τους όρους της.

ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΗ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗ ΒΟΙΩΤΙΑΣ
ΕΡΓΟΝ: ΔΙΟΙΚΗΤΗΡΙΟ ΛΕΙΒΑΔΙΑΣ
ΑΝΑΔΟΧΟΣ: ΕΥΒΟΚΑΤ Α.Ε.

ΕΚΘΕΣΗ
ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ

ΑΘΗΝΑΙ, ΙΟΥΛΙΟΣ 2001

Β. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ, Δρ. Πολ. Μηχ.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

A) ΕΚΘΕΣΗ

1. Σκοπός και κατεύθυνση της Συμπληρωματικής Έρευνας..... 1
2. Μορφολογία του χώρου - Γενική Γεωτεχνική Τομή..... 2
3. Αποτελέσματα της Συμπληρωματικής Γεωτεχνικής Έρευνας (2001) 2
 - 3.1. Αποτελέσματα των γεωτρήσεων 2
 - 3.2. Αποτελέσματα των επί τόπου δοκιμών S.P.T. 5
 - 3.3. Εργαστηριακές δοκιμές..... 6
4. Σύνοψη αποτελεσμάτων αρχικής Γεωτεχνικής Έρευνας (1988)..... 8
5. Αξιολόγηση του εδάφους θεμελιώσεως 9
6. Καθοδηγητικές προτάσεις θεμελιώσεως..... 12

B) ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΩΝ

Γ) ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΕΣ ΤΟΜΕΣ

Δ) ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ

Ε) ΔΙΑΤΙΘΕΜΕΝΑ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

(ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΕΣ ΤΟΜΕΣ ΕΡΕΥΝΑΣ 1988)

ΕΡΓΟΝ: ΔΙΟΙΚΗΤΗΡΙΟΝ ΛΕΙΒΑΔΙΑΣ

ΑΝΑΔΟΧΟΣ: "ΕΥΒΟΚΑΤ Α.Ε."

ΕΚΘΕΣΗ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ

1. Σκοπός και κατεύθυνση της Συμπληρωματικής Έρευνας

Στον χώρο του προβλεπομένου κτιρίου είχαν εκτελεσθεί (1988), από την Εταιρεία "ΜΗΧΑΝΙΚΗ-ΓΕΩΣΤΑΤΙΚΗ -Σύμβουλοι Μηχανικοί" γεωτεχνική έρευνα που περιέλαβε 5 ερευνητικές γεωτρήσεις υπό στοιχεία Γ1 έως Γ5, βάθους 18,25 m έως 25,25 m, με τις σχετικές επί τόπου δοκιμές, και τις απαραίτητες εργαστηριακές δοκιμές επί των εδαφικών δειγμάτων. Βάσει των αποτελεσμάτων και των προτάσεων της Εκθέσεως από Αυγούστου 1988 μελετήθηκε η θεμελίωση του Διοικητηρίου Λειβαδιάς με γενικήν κοιτόστρωση.

Κατά τον χρόνο εκτελέσεως της έρευνας ίσχυε ο Αντισεισμικός Κανονισμός του 1959 με τις πρόσθετες διατάξεις του 1984, βάσει δε τούτων η μεν περιοχή της Λειβαδιάς είχαν ενταχθεί στην Κατηγορία II, το έδαφος σύμφωνα με τα σχετικά κριτήρια στην κατηγορία σεισμικής επικινδυνότητας B, επομένως ο σεισμικός συντελεστής, εκείνην την χρονικήν περίοδο ήταν $\alpha=0,08$. Ήδη βάσει του ΝΕΑΚ η περιοχή Λειβαδιάς εντάχθηκε στην κατηγορία σεισμικής επικινδυνότητας III με βασικόν σεισμικόν συντελεστή $\alpha=0,24$, ανέκυψε δε η προφανής **ανάγκη επαναξιολογήσεως** των αποτελεσμάτων της γεωτεχνικής έρευνας εν όψει των νέων απαιτήσεων του Κανονισμού, κυρίως δε των απαιτητών πλέον ελέγχων για την πιθανότητα δυσμενών επιπτώσεων λόγω ισχυρού σεισμού όπως π.χ. η ρευστοποίηση του εδάφους ή η δυναμική συνίζηση.

Στα πλαίσια της κατά τα ανωτέρω επαναξιολογήσεως των αποτελεσμάτων, κρίθηκε σκόπιμη η εκτέλεση συμπληρωματικής γεωτεχνικής

έρευνας απολύτως προσανατολισμένης στα υπό εξέταση γεωτεχνικά προβλήματα, βάσει δε σχετικού Προγράμματος Συμπληρωματικής Γεωτεχνικής Έρευνας, (από 11 Μαΐου 2001) εκτελέσθηκαν με μέριμνα του Αναδόχου 3 γεωτρήσεις, υπό στοιχεία ΝΓ1, ΝΓ2, ΝΓ3 βάθους 18 m έως 24 m, κατά το χρονικόν διάστημα 24-5-2001 έως 10-6-2001.

Οι απαραίτητες εργαστηριακές δοκιμές επί των εδαφικών δειγμάτων εκτελέσθηκαν βάσει προγράμματος που δόθηκε από τον υπογράφοντα.

Το παρόν τεύχος περιλαμβάνει αφ' ενός την παρουσίαση των αποτελεσμάτων της Συμπληρωματικής Γεωτεχνικής Έρευνας, αφ' ετέρου την αξιολόγηση του συνόλου των γεωτεχνικών στοιχείων και την διατύπωση των καθοδηγητικών προτάσεων θεμελιώσεως με βάση τις ισχύουσες σήμερα απαιτήσεις αντισεισμικού σχεδιασμού.

2. Μορφολογία του χώρου - Γενική γεωτεχνική τομή

Ο χώρος του έργου ευρίσκεται επί των οδών Φίλωνος και Αισχύλου, στην πόλη της Λειβαδιάς και η όλη έκταση εμφανίζεται ως επίπεδη και πρακτικώς οριζόντια. Το υπέδαφος βρέθηκε αποτελούμενο από ποταμοχειμάρριες αποθέσεις, με υψηλόν υδάτινον οριζόντα, αποθέσεις που καλύπτουν το νεογενές υπόβαθρον της περιοχής.

3. Αποτελέσματα της Συμπληρωματικής Γεωτεχνικής Έρευνας (2001)

3.1. Αποτελέσματα των γεωτρήσεων

Εκτελέσθηκαν (με μέριμνα του Αναδόχου ΕΥΒΟΚΑΤ Α.Ε) 3 γεωτρήσεις υπό στοιχεία ΝΓ1 (18,0 m), ΝΓ2 (24,0 m) και ΝΓ3(22,0 m) στις θέσεις που φαίνονται στο συνημμένον Τοπογραφικόν διάγραμμα. Η κατά γεώτρηση εικόνα του υπεδάφους, συνοπτικώς έχει ως εξής:

Γεώτρηση ΝΓ1

- 0 - 2,70 m Επιφανειακές εδαφικές ζώνες υπό μορφήν αμμώδους αργίλου, αμμώδους αργιλοϊλύος ή αργιλώδους-ιλυώδους άμμου με λεπτούς χάλικες, τεφρού ή σκουρότεφρου χρώματος.
- 2,70 - 4,95 m Αργιλώδης άμμος με χάλικες, χαλαρή έως αμμώδης άργιλος με λεπτούς χάλικες, μαλακή, τεφρού χρώματος.
- 4,95 - 10,0 m Αργιλώδες αμμοχάλικο, με κροκάλες, και λίθους κατά τόπους (πυρηνοληψία μήκους μέχρι 15 cm από λίθους), και με ζώνες χαλαρής έως μέσης πυκνότητας αργιλώδους άμμου με χάλικες ή αργιλωδών χαλίκων με άμμο, καθώς και λεπτές ενστρώσεις αμμώδους αργίλου, καστανότεφρου κυρίως χρώματος.
- 10,0 - 15,80 m Χάλικες, κροκάλες και λίθοι (από ψαμμίτη αποσαθρωμένο) με ζώνες αργιλώδους αμμοχαλίκου.
- 15,80 - 16,70 m Πυρήνες από ψαμμίτη και ασβεστόλιθο.
- 16,70 - 18,00 m Ψαμμίτης κατακερματισμένος, τεφρού έως τεφροκίτρινου χρώματος με ζώνες ψηφιδωπαγούς, ασθενούς συγκολλησεως.

Γεώτρηση ΝΓ2

- 0 - 2,45 m Επιφανειακή ζώνη αμμώδους αργίλου (μαλακής έως μέσης) ή αμμώδους αργιλοϊλύος με λίγους λεπτούς χάλικες, τεφροκάστανου έως σκουρότεφρου χρώματος.
- 2,45 - 3,45 m Αργιλώδης άμμος με λίγους λεπτούς χάλικες χαλαρή, τεφροκάστανη.
- 3,45 - 10,0 m Χάλικες με λίθους (θραύσματα και μικροί πυρήνες), και αργιλώδες αμμοχάλικο υπό μορφήν αργιλώδους άμμου με λεπτούς χάλικες ή αργιλωδών χαλίκων, χαλαρής αποθέσεως έως μέσης πυκνότητας και με αργλικές ενδιαστρώσεις μικρού πάχους, καστανού, καστανότεφρου έως τεφρού χρώματος.

- 10,00 - 15,40 m Χάλικες και λίθοι ποικίλλης προελεύσεως (μαργαϊκοί, ψαμμιτικοί, ασβεστολιθικοί), πυρηνοληψία μήκους μέχρι και 25 cm.
- 15,40 - 19,80 m Αμμώδης ιλύς με χάλικες και εναλλαγή ζωνών αργιλώδους άμμου, με χάλικες αμμώδους αργίλου ή αργιλωδών χαλίκων με άμμο καστανότεφρου έως τεφρού χρώματος.
- 19,80 - 24,00 m Ιλυόλιθος, κατακερματισμένος και αποσαθρωμένος κατά τόπους, χρώματος τεφρού, σκουρότεφρου ή τεφρομέλανος.

Γεώτρηση ΝΓ3

- 0 - 2,70 m Επιφανειακές εδαφικές ζώνες, αργιλώδους αμμοχαλίκου με κροκάλες, αρχικώς αμμώδους αργίλου ή αργιλώδους άμμου, τεφρού, καστανότεφρου ή τεφροκίτρινου χρώματος.
- 2,70 - 4,95 m Εναλλαγή ζωνών αργιλώδους αμμοχαλίκου και μαλακής ή μέσης αμμώδους αργιλοϊλύος με λεπτούς χάλικες, τεφροκάστανου ή τεφρού χρώματος.
- 4,95 - 10,0 m Αργιλώδες αμμοχάλικο με χονδρούς χάλικες, κροκάλες ή λίθους κατά τόπους, και ζώνες χαλαρής έως μέσης αργιλώδους άμμου με χάλικες ή μαλακής αμμώδους αργίλου, καστανού, καστανότεφρου έως τεφρού χρώματος.
- 10,0 - 14,0 m Χάλικες με κροκάλες-λίθους (πυρηνοληψία μήκους μέχρι 30 cm) και ενδιάμεσες ζώνες αργιλώδους αμμοχαλίκου.
- 14,00 - 18,30 m Μάργα (υπό μορφήν ημιβράχου), με λοξές διακλάσεις, κερματισμένη έντονα κατά τόπους, με ψαμμιτικές ζώνες, πρασινοκάστανου έως πρασινότεφρου χρώματος.
- 18,30 - 22,0 m Εναλλαγές μάργας, αποσαθρωμένου ψαμμίτη και ιλυολίθου τεφροπράσινου έως σκουρότεφρου χρώματος.

Η στάθμη των υπογείων υδάτων (Σ.Υ.Υ.) κατά την διάρκεια των γεωτρήσεων παρέμεινε σταθερή σε βάθος -1,30 m έως -1,40 m από της φυσικής επιφανείας του εδάφους. Στην γεώτρηση ΝΓ2 τοποθετήθηκε πιεζομετρική σωλήνωση για την διαπίστωση της τυχόν διακυμάνσεως της Σ.Υ.Υ.

3.2. Αποτελέσματα των επί τόπου δοκιμών SPT

Οι δοκιμές S.P.T. εκτελέστηκαν σύμφωνα με τις σχετικές προδιαγραφές A.S.T.M. ως προς τις λεπτομέρειές τους και κυρίως ως προς την αποδιδόμενη επί των στελεχών δυναμικήν ενέργεια. Τα αποτελέσματα σημειώθηκαν στις γεωτεχνικές τομές όπως καταγράφηκαν κατά την εκτέλεση των δοκιμών, χωρίς καμμιάν διόρθωση. Σε πολλές περιπτώσεις οι δοκιμές δεν εκτελέστηκαν κατά τον συνήθη τρόπο, δηλαδή με την επιβολή και καταγραφή του απαραίτητου αριθμού κρούσεων για την ανά 15 cm διείσδυση του προτύπου δειγματολήπτη, τούτο δε λόγω της κοκκομετρικής δομής των αποθέσεων, κυρίως (παρουσία χαλίκων και κροκαλών). Σ' αυτές τις περιπτώσεις ή καταγράφεται η διείσδυση του δειγματολήπτη σε cm για συνολικόν αριθμόν κρούσεων $N=50$ (μέγεθος γνωστόν με τον όρον "διεισδυσιμότης") ή καταγράφεται ο αριθμός κρούσεων για την είσδυση των πρώτων 15 cm του δειγματολήπτη εν συνεχεία δε η περαιτέρω διείσδυση για πρόσθετον συνολικόν αριθμόν κρούσεων $N=50$.

Στην ανώτερη επιφανειακή στρώση (μέχρι βάθους 3,5 m περίπου) ο αριθμός N κυμάνθηκε μεταξύ των τιμών $N=6$ έως 7. Στην υποκείμενη στρώση των ποταμοχειμαρρίων αποθέσεων σημειώθηκε μεγάλη διασπορά τιμών από της ελαχίστης $N=9$ μέχρι και της πρακτικής αρνήσεως διεισδύσεως (διεισδυσιμότης $s=2$ έως 12 cm για $N=50$). Τέλος σε μία περίπτωση δοκιμής σε ζώνη αργιλώδους άμμου, σε σχετικώς μεγάλο βάθος (μεταβατική ζώνη προς το νεογενές υπόβαθρον σημειώθηκε τιμή $N=25$).

3.3. Εργαστηριακές δοκιμές

Επί των εδαφικών δειγμάτων που ελήφθησαν, εκτελέσθηκαν δοκιμές κατατάξεως (κοκκομετρήσεις με κόσκινα είτε με αραιόμετρα, δοκιμές προσδιορισμού των ορίων Atterberg και της φυσικής υγρασίας), δοκιμές προσδιορισμού της φαινομένης πυκνότητας, δοκιμές παραμορφωσιμότητας (με συμπιεσόμετρα), τέλος δε δοκιμές αντοχής.

3.3.1. Κοκκομετρική δομή

Τα ποσοστά της λεπτοκόκκου φάσεως F.C. (ίλύς και άργιλος αθροιστικώς), της άμμου και των χαλίκων φαίνονται στα φύλλα της συγκεντρωτικής παρουσιάσεως των εδαφοτεχνικών μεγεθών και παραμέτρων. Ως σύστημα χαρακτηρισμού των εδαφικών στρώσεων εφαρμόσθηκε το Ενιαίο Σύστημα Κατατάξεως των Εδαφών (A.U.S.C.S.), βάσει δε του ορίου 50% λεπτοκόκκου φάσεως που διαχωρίζει τα συνεκτικά από τα μη συνεκτικά εδάφη, γίνονται οι εξής παρατηρήσεις:

Στην στρώση των επιφανειακών εδαφικών ζωνών, το ποσοστόν λεπτοκόκκου φάσεως σημείωσε σημαντική διασπορά τιμών, F.C.=8% έως 63% περίπου, γενικώς όμως το ποσοστόν αυτό ήταν σχετικώς χαμηλόν.

3.3.2. Όρια Atterberg - Φυσική υγρασία

Βάσει του ορίου υδαρότητας LL και του δείκτη πλαστικότητας PI τα συνεκτικής φύσεως δείγματα εντάσσονται γενικώς στις αμμώδεις αργίλους κυρίως ή αμμώδεις λείες, μέσης πλαστικότητας (CL ή CL-ML), με μίαν εξαίρεση δείγματος αμμώδους ιλύος υψηλής πλαστικότητας MH (LL=80%, PI=34% περίπου, ΝΓ2, βάθος 15,40 - 15,80 m). Αντιστοίχως τα μη συνεκτικής φύσεως δείγματα εντάσσονται κατά κανόνα στις αργιλώδεις άμμους SC ή τους αργιλώδεις χάλικες GC (με μεγίστη τιμή του ορίου υδαρότητας LL=36% περίπου).

Η φυσική υγρασία w , σημείωσε την αναμενόμενη διασπορά τιμών, αναλόγως της φύσεως των δειγμάτων και της σχετικής πυκνότητας αποθέσεώς των.

Στην ανώτερη -επιφανειακή στρώση, μετρήθηκαν τιμές φυσικής υγρασίας που κυμάνθηκαν μεταξύ των τιμών $w=19\%$ έως 38% περίπου, ενώ στην υποκείμενη στρώση των ποταμοχειμαρρίων αποθέσεων στα συνεκτικής φύσεως δείγματα (CL έως MH) μετρήθηκαν τιμές $w=22\%$ έως 40% ενώ στα μη συνεκτικής φύσεως (SC ή GC) μετρήθηκε αντιστοίχως $w=12\%$ έως 38% .

3.3.3. Ξηρά φαινομένη πυκνότης

Η Ξηρά φαινομένη πυκνότης (φαινόμενο βάρους) γ_d μετρήθηκε επί δειγμάτων επί των οποίων εκτελέσθηκαν δοκιμές εκτιμήσεως μηχανικών παραμέτρων, κυμάνθηκε δε στα "εδαφικής" φύσεως δείγματα, μεταξύ των τιμών $\gamma_d=1,33$ έως $1,78 \text{ t/m}^3$.

3.3.4. Δοκιμές συμπίεστότητας

Σε δείγματα αργιλικής ή αργιλοαμμώδους φύσεως (CL - SC) εκτελέσθηκαν δοκιμές μονοδιάστατης στερεοποιήσεως σε συμπίεσόμετρα. Τα δοκίμια μορφώθηκαν με διάμετρον $2,5 \text{ in}$ και ύψος $1,0 \text{ in}$ οι δε αναγνώσεις των μηκυνσιομέτρων ήταν ανά $1 \times 10^{-4} \text{ in}$. Οι δοκιμές έγιναν με έναν κύκλο φορτίσεως με βαθμίδες πίεσεως $0,25$ έως $8,0 \text{ kg/cm}^2$ και λόγον πρόσθετης κατά βαθμίδα πίεσεως $\Delta p/p=1$.

Το μέτρον συμπίεστότητας E_s εκτιμήθηκε ως εφαπτομενικόν μέτρον σε περιοχή τάσεων ίση με την ενεργό πίεση λόγω υπερκειμένων γαιών στο βάθος δειγματοληψίας, και κυμάνθηκε μεταξύ των τιμών $E_s=21$ έως 109 kg/cm^2 (και με τιμές του δείκτη συμπίεστότητας $C_c=0,16$ έως $0,22$).

3.3.5. Δοκιμές αντοχής

Εκτελέσθηκε κατ' αρχήν περιορισμένος αριθμός δοκιμών ανεμποδίστου θλίψεως, επί "εδαφικών" και "βραχωδών" δοκιμών.

Εκτελέσθηκαν επίσης επί βραχωδών δοκιμών δοκιμές σημειακής φορτίσεως, ο δε ανηγμένος δείκτης αντοχής σημείωσε ιδιαίτερως μεγάλην διακύμανση, $I_{ss0}=0,05$ έως $1,28$ MPa ($0,5$ έως $12,8$ kg/cm²). Βάσει των μέσων τιμών ($I_{ss0}=0,5$ MPa περίπου), καθώς και των δοκιμών ανεμποδίστου θλίεως η αντίστοιχη αντοχή του άρρηκτου "βράχου" (ψαμμίτης-ιλυόλιθος) εκτιμάται περί την μέσην τιμήν $\sigma_{c,i}=10$ MPa ή 100 kg/cm².

4. Σύνοψη αποτελεσμάτων αρχικής Γεωτεχνικής Έρευνας (1988)

Η αρχική Γεωτεχνική Έρευνα είχε εκτελεσθεί από την "ΜΗΧΑΝΙΚΗ-ΓΕΩΣΤΑΤΙΚΗ" το 1988, είχε δε περιλάβει την εκτέλεση 5 ερευνητικών γεωτρήσεων (που εκάλυπταν την κάτοψη του τότε προβλεπομένου κτιρίου), και υπό στοιχεία Γ1(25,0 m), Γ2(25,25 m), Γ3(18,40 m), Γ4(25,30 m) και Γ5(18,25 m), βάσει δε των αποτελεσμάτων των γεωτρήσεων είχε γίνει διάκριση των ακολούθων εδαφικών στρώσεων:

Στρώση (α) Αποτελείται από την επιφανειακή ζώνη του υπεδάφους, που απαντήθηκε υπό μορφή αμμώδους αργίλου ή αργιλώδους άμμου, με χάλικες και φυτικές ουσίες. Απαντήθηκε στις 4 γεωτρήσεις μέχρι βάθους 2-2,50 m περίπου. Η κοκκομετρική δομή της ζώνης αυτής διακρίνεται σαφώς από αυτήν των υποκειμένων χειμαρρίων αποθέσεων.

Στρώση (β) Αποτελείται από χειμάρριες αποθέσεις, με ποικίλη κοκκομετρική δομή. Εμφανίζεται ως αργιλώδης άμμος με χάλικες ή αργιλώδεις χάλικες με άμμο, κροκάλες και τοπικώς μεγάλους λίθους. Κατά θέσεις απαντήθηκαν θύλακες αμμώδους αργίλου. Η στρώση αυτή εκτείνεται μέχρι βάθους 13,50 έως 16 m

Στρώση (γ) Αποτελεί μεταβατική ζώνη από τις χειμάρριες αποθέσεις προς το υποκείμενο μαργαϊκό υπόβαθρο, και εμφανίζεται ως μαργαϊκή άργιλος που κοκκομετρικώς εμφανίζεται ως αμμώδης άργιλος ή αργιλώδης άμμος με χάλικες, καστανού, καστανόλευκτου ή και λευκοπράσινου χρώματος. Το

πάχος της μεταβατικής αυτής στρώσεως, που απαντήθηκε στις 4 γεωτρήσεις ποικίλλει από 2,50 έως 16 m περίπου.

Στρώση (δ) Αποτελείται από μάργα τεφρού μέχρι και σκοτεινού τεφρού χρώματος, και κοκκομετρικώς εμφανίζεται ως αμμώδης άργιλος ή αργιλώδης άμμος με χάλικες.

Σε ορισμένες γεωτρήσεις, στην στρώση αυτή απαντήθηκε ιλυόλιθος, ασθενούς διαγενέσεως, του ίδιου χρώματος.

Κατά την διάρκεια της διατρήσεως η στάθμη των υπογείων υδάτων (Σ.Υ.Υ.) απαντήθηκε περί τα -1,0 έως -1,40 m από την διαμορφωμένη στάθμη του γηπέδου.

Δοκιμές προτύπου διεισδύσεως SPT έδωσαν τιμές στην ανώτερη στρώση (α) που κυμάνθηκαν από $N=7$ έως 18, ενώ στην στρώση (β) των ποταμοχειμαρρίων αποθέσεων σημειώθηκε σημαντική διασπορά τιμών, με αρκετές χαμηλές τιμές (ελαχίστη $N=12$), αλλά και ορισμένες που αντιστοιχούν σε πρακτική άρνηση διεισδύσεως. Στην μεταβατική στρώση (γ), σημειώθηκαν τιμές $N>40$ ενώ στο νεογενές υπόβαθρον (δ) πρακτικώς σημειώθηκαν αρνήσεις διεισδύσεως ($s=5$ cm έως 12 cm για $N=50$).

Οι εργαστηριακές δοκιμές είχαν δώσει αποτελέσματα που καταγράφηκαν στα φύλλα συγκεντρωτικής παρουσιάσεως των αποτελεσμάτων της έρευνας (περιλαμβάνονται στο παρόν τεύχος σε Παράρτημα), είναι δε γενικώς παρεμφερή με τα αντίστοιχα εκ των γεωτρήσεων της Συμπληρωματικής Γεωτεχνικής Έρευνας.

5. Αξιολόγηση του εδάφους θεμελιώσεως

Ο χώρος κατασκευής του υπ' όψη έργου εμφανίζεται ως επίπεδος και με πολύ ήπιες κλίσεις, η δε στάθμη των υπογείων υδάτων απαντήθηκε πολύ υψηλά, τόσο στην προγενέστερη γεωτεχνική έρευνα (1988), όσο και στην

πρόσφατη, δηλαδή σε βάθη -1 m έως -1,40 m από την φυσική -διαμορφωμένη στάθμη του εδάφους.

Η ανώτερη στρώση (α) περιλαμβάνει τις επιφανειακές ζώνες εκ μειγμάτων αργίλου, ιλύος άμμου και χαλίκων, υπό μορφήν ή αμμώδους αργίλου -αργιλοϊλύος, μαλακής έως μέσης ή χαλαρής αργιλώδους άμμου με χάλικες, ως επί το πλείστον. Η στρώση αυτή φθάνει μέχρι βάθους 2,50 m περίπου, θα απομακρυνθεί κατά τις γενικές εκσκαφές, οι δε ιδιότητές της θα ήταν χρήσιμες κατά την εκτίμηση των απαιτούμενων αντλήσεων και της ευσταθείας των πρανών εκσκαφής.

Η υποκείμενη στρώση (β) περιλαμβάνει τα αδρομερή κυρίως ιζήματα των ποταμοχειμαρρίων αποθέσεων, που απαντήθηκαν υπό την μορφήν μειγμάτων μη συνεκτικής φύσεως, αργιλώδους αμμοχαλίκου κυρίως, με χονδρούς χάλικες, κροκάλες και λίθους κατά τόπους. Το μήκος των αποληφθέντων πυρήνων κατά την δειγματοληψία, και στις 2 γεωτεχνικές έρευνες είναι ενδεικτικόν και του μεγέθους των λίθων ή ογκολίθων ακόμη που απαντώνται στην στρώση αυτή.

Το ανώτερο μέρος της στρώσεως περιλαμβάνει μεταβατικού χαρακτήρα εδαφικές ζώνες ή αμμώδους αργιλοϊλύος μαλακής έως μέσης ή χαλαρής αργιλο-ιλυώδους άμμου με χάλικες, τέτοιες όμως ζώνες απαντήθηκαν και σε μεγαλύτερα βάθη, όπως π.χ. και υπό μορφήν αργλικών θυλάκων.

Το ποσοστόν της λεπτοκόκκου φάσεως F.C. παρουσίασε μεγάλην διακύμανση, όπως ήταν αναμενόμενον, και παρά τις λίγες υψηλές τιμές (μέχρι και F.C.=63%), γενικώς ήταν μάλλον χαμηλό, ενδεικτικό του μη συνεκτικού χαρακτήρος των αποθέσεων αυτών.

Σημειώνεται δε ότι δοκιμές κατατάξεως έγιναν στα δείγματα με το μακροσκοπικώς μεγαλύτερο ποσοστόν λεπτοκόκκου φάσεως και όχι βεβαίως σε δείγματα π.χ. αμμοχαλίκου με χονδρούς χάλικες - κροκάλες.

Η φυσική υγρασία w , σημείωσε την αναμενόμενη διακύμανση, αναλόγως και της φύσεως των ληφθέντων δειγμάτων, αλλά στις μη συνεκτικές ζώνες καταγράφηκε σε αρκετές περιπτώσεις με σχετικώς υψηλές τιμές, $w > 25\%$ μέχρι και 38% περίπου. Οι τιμές αυτές λαμβανομένης υπ' όψη και της κοκκομετρικής δομής των αντιστοιχών δειγμάτων είναι ενδεικτικές χαλαρής μάλλον ή έστω μέσης πυκνότητας αποθέσεως.

Αντίστοιχες διαπιστώσεις γίνονται και βάσει των αποτελεσμάτων των δοκιμών προτύπου διεισδύσεως. Παρά την διασπορά τιμών και τις αρκετές περιπτώσεις πρακτικής αρνήσεως διεισδύσεως, αντιστοιχώς σε αρκετές επίσης περιπτώσεις καταγράφηκαν χαμηλές τιμές (μέχρι και $N=9$), ακόμη και σε εδαφικές ζώνες που περιείχαν λεπτούς έστω χάλικες. Λαμβανομένου υπ' όψη ότι -όπως είχαν επισημανθεί και στην Έκθεση της έρευνας του 1988- οι υψηλές τιμές N εντόνως επηρεάσθηκαν από την παρουσία χαλίκων και κροκαλών, συνάγεται ότι κατά μέσον όρον οριακώς εμφανίζονται οι μη συνεκτικές εδαφικές ζώνες ως μέσης πυκνότητας αποθέσεως, και βεβαίως δεν αποκλείεται η αρκετά συχνή, ίσως, παρουσία χαλαρών ζωνών.

Η ενδιάμεση μεταβατική στρώση (γ) εμφανίσθηκε με μεγάλη ποικιλία κοκκομετρικής δομής, με συχνότερη όμως παρουσία ζωνών αυξημένου ποσοστού λεπτοκόκκου φάσεως και αυξημένην επίσης αντίσταση κατά τις δοκιμές προτύπου διεισδύσεως.

Το νεογενές υπόβαθρον (δ), απαντήθηκε σαφώς σε βάθη που ποικίλλουν εις μεν τις γεωτρήσεις της αρχικής έρευνας (1988) από $15,45$ m ($\Gamma 3$) έως $20,45$ m ($\Gamma 2$) εις δε τις γεωτρήσεις της συμπληρωματικής έρευνας από $14,0$ m ($N\Gamma 3$) έως $19,80$ m ($N\Gamma 2$). Το υπόβαθρον απαντήθηκε αρχικώς μεν ως μάργα (υπό μορφήν ημιβράχου), με διακλάσεις και ψαμμιτικές ενστρώσεις ή ως ψαμμίτης κατακερματισμένος και αποσαθρωμένος κατά τόπους, τέλος δε ως ιλυόλιθος ή αμιγής ή σε εναλλαγές με ζώνες μάργας και ψαμμίτη. Ο βαθμός αποσαθρώσεως των ανωτέρω ζωνών που διερευνήθηκαν,

αποτυπώθηκε τόσο στις δοκιμές ανεμποδίστου θλίψεως "βραχυδών" δειγμάτων όσον και στις δοκιμές σημειακής φορτίσεως.

Συμπερασματικώς τυχόν επιφανειακή αβαθής θεμελίωση, με γενική κοιτόστρωση θα ήταν σαφώς αποδεκτή με τα κριτήρια επαρκείας υπό στατικές συνθήκες. Πράγματι, οι μεν συντελεστές ασφαλείας έναντι θραύσεως του εδάφους (υπό στατικές πάντα συνθήκες) θα ήταν επαρκείς, οι δε τιμές των απολύτων καθιζήσεων θα ήταν επίσης ανεκτές. Επιβεβαιώθηκε δε από τα αποτελέσματα της συμπληρωματικής γεωτεχνικής έρευνας η επισήμανση στην §4 της Εκθέσεως του 1988, δηλαδή ότι το κύριον πρόβλημα σ' αυτήν την περίπτωση εντοπίζεται στις πιθανές διαφορικές καθιζήσεις μόνον.

Υπό σεισμικές συνθήκες, για σεισμικόν συντελεστήν $a > 0,15$ είναι απαραίτητη η διερεύνηση της πιθανότητας ρευστοποιήσεως ωρισμένων τουλάχιστον εδαφικών ζωνών. Στην υπ' όψη περίπτωση ζώνης σεισμικής επικινδυνότητας III, με $a = 0,24$ η διερεύνηση αυτή ήταν λοιπόν απαραίτητη, οι δε σχετικές υπολογιστικές εκτιμήσεις δίδονται στο Παράρτημα Υπολογισμών.

6. Καθοδηγητικές προτάσεις θεμελιώσεως

6.1. Δεδομένων των νέων απαιτήσεων του ΝΕΑΚ και της εντάξεως της Λειβαδιάς στην ζώνη σεισμικής επικινδυνότητας III (με $a = 0,24$) το κύριον (ίσως κριτήριο επιλογής τύπου θεμελιώσεως αποτελεί η εκτίμηση των πιθανών συνεπειών από ισχυρόν σεισμόν, προδιαγραφόμενον κατά τα ανωτέρω. Σ' αυτό το σημείον εσπάζεται η παρούσα Έκθεση δεδομένου ότι ναι μεν τα συμπεράσματα της αρχικής γεωτεχνικής έρευνας του 1988 επιβεβαιώθηκαν από τα αποτελέσματα της συμπληρωματικής έρευνας, αλλά το ουσιαστικόν κριτήριο επιλογής του τύπου θεμελιώσεως δεν αποτελεί πλέον η επάρκεια

υπό στατικές συνθήκες (λόγω της χαμηλής τιμής του σεισμικού συντελεστού που ίσχυε το 1988).

Οι ενδεχόμενες συνέπειες από ισχυρόν σεισμόν στην κύρια εδαφική στρώση των ποταμοχειμαρρίων αποθέσεων είναι οι εξής:

- α) Πιθανότης ρευστοποίησης ωρισμένων εδαφικών ζωνών.
- β) Πιθανότης δυναμικής συνιζήσεως του εδάφους.

6.2.1. Η πιθανότης ρευστοποίησης

Η ποσοτική εκτίμηση της πιθανότητος ρευστοποίησης (για την οποίαν αναπτύχθηκαν κατά καιρούς διάφορες μεθοδολογίες), έγινε βάσει του Κανονισμού Ευρωκώδικος EC-8 (ENV-1998-5: 1994). Σύμφωνα με τον υπ' όψη Κανονισμόν για να αγνοηθεί ο κίνδυνος ρευστοποίησης του εδάφους πρέπει να ισχύει:

$a_{\max} < 0,15$ και ταυτοχρόνως μία τουλάχιστον των ακόλουθων συνθηκών:

- Περιεκτικότητα σε άργιλο $> 20\%$, ταυτοχρόνως δε ο δείκτης πλαστικότητας $PI > 10\%$.
- Περιεκτικότητα σε ιλύ (F.C.) $> 10\%$ και ταυτοχρόνως $N_{1(60)} > 20$
- Για καθαρές άμμους $N_{1(60)} > 25$

Στο Παράρτημα Υπολογισμών δίδονται οι σχετικές υπολογιστικές εκτιμήσεις, για τις οποίες ελήφθησαν υπ' όψη τα ακόλουθα:

- Σεισμός σχεδιασμού μεγέθους $M=7,5$
- Εδαφική επιτάχυνση επιφανείας $a_{\max}=0,24g$ (για ζώνη σεισμικής επικινδυνότητας III κατά τον ΝΕΑΚ).
- Στάθμη υπογείων υδάτων σε βάθος -1 m από της φυσικής επιφανείας.

Από τους σχετικούς υπολογιστικούς ελέγχους προκύπτει ότι σε πολλές περιπτώσεις ο συντελεστής ασφαλείας έναντι ρευστοποίησης υπολείπεται του ελαχίστου ανεκτού $\min SF=1,25$. Συνάγεται λοιπόν ότι **δεν θα μπορούσε**

να αποκλεισθεί η πιθανότητα απώλειας της διατμητικής αντοχής ωρισμένων εδαφικών ζωνών της κύριας εδαφικής στρώσεως (β) κατά την διάρκεια σεισμού, ζωνών μικρού έστω πάχους. Παρ' όλα αυτά εκτιμάται ότι συνολικώς δεν συντρέχουν οι δυσμενείς εκείνοι παράγοντες βάσει των οποίων η υπόψη εδαφική στρώση (β) θα υπέκειτο στον κίνδυνο "εκτεταμένης ρευστοποιήσεως" ώστε κατά ΝΕΑΚ να εχαρακτηρίζετο ως κατηγορίας Χ.

Επισημαίνεται δε ότι η ως άνω πιθανότητα εξαρτάται και από τις διαφορετικές συνθήκες που επικρατούν κατά θέσεις και οι οποίες θα επιτρέψουν ή όχι την σχετικώς ταχεία αποτόνωση της υπερπίεσεως του ύδατος των πόρων που ούτως ή άλλως θα αναπτυχθεί κατά την διάρκεια ισχυρού σεισμού.

6.2.2. Η πιθανότητα δυναμικής συνιζήσεως

Στις περιπτώσεις όπου οι εδαφικές συνθήκες επιτρέψουν την σχετικώς ταχεία αποτόνωση της υπερπίεσεως του ύδατος των πόρων, επομένως η καθ' ύψος της στρώσεως (β) επιβολή των διατμητικών τάσεων εκ σεισμού προσομοιώνεται με "στραγγιζόμενες συνθήκες" ευνοούνται οι πρόσθετες καθιζήσεις λόγω της δυναμικής συνιζήσεως του εδάφους. Επομένως στις τυχόν περιπτώσεις όπου ο κίνδυνος ρευστοποιήσεως εμφανίζεται απομειωμένος (π.χ. ζώνη αμμοχαλικού με ελεύθερη αποστράγγιση εκ των άνω και κάτω), αντιθέτως ενισχύεται ο κίνδυνος σημαντικών προσθέτων καθιζήσεων εκ δυναμικής συνιζήσεως.

6.2.3. Συμπερασματικώς για την υπ' όψη ζώνη σεισμικής επικινδυνότητας (III) και την αντίστοιχη σεισμική επιτάχυνση του εδάφους, φαίνεται να υπάρχουν υπολογίσιμες πιθανότητες αναπτύξεως σημαντικών προσθέτων καθιζήσεων, ή λόγω τοπικής ρευστοποιήσεως ωρισμένων εδαφικών ζωνών εκ της στρώσεως (β) ή λόγω δυναμικής συνιζήσεως του εδάφους. Στην περίπτωση λοιπόν επιφανειακού τύπου θεμελιώσεως όπως η γενική κοιτόστρωση, θα πρέπει να ληφθεί υπ' όψη το ενδεχόμενον αναπτύξεως

συνολικών καθιζήσεων, που υπερβαίνουν τις ανεκτές, -και μάλιστα υψηλών ίσως διαφορικών καθιζήσεων- με πιθανόν επακόλουθον ζημίες ενός σημαντικού χαρακτήρος κτιρίου, κατά την διάρκειαν και μετά από ισχυρόν σεισμόν. Με βάση τις ανωτέρω επισημάνσεις συνιστάται λόγω της σπουδαιότητας του κτιρίου η τελική επιλογή της σαφώς ασφαλέστερης λύσεως της θεμελιώσεως δια πασσάλων.

6.3. Στην περίπτωση τελικής επιλογής βαθειών θεμελιώσεων διά πασσάλων συνιστάται η εφαρμογή πασσάλων μεγάλης διαμέτρου, δι' εκσκαφής (φρεατοπασσάλων). Το απαραίτητον βάθος εδράσεως από της φυσικής επιφανείας του εδάφους κυμαίνεται κατά θέση, κατ' ελάχιστον από -17 m έως -20 m. Ο συνδυασμός διαμέτρου πασσάλου ($\Phi 0,80$ m ή $\Phi 1,0$ m) και στάθμης εδράσεως αποτελεί αντικείμενον τεχνικοοικονομικής συγκρίσεως βάσει των αντιστοιχών εντατικών μεγεθών.

Στο Παράρτημα Υπολογισμών υπολογίσθησαν τα επιτρεπόμενα φορτία φρεατοπασσάλων διαμέτρων $\Phi 0,80$ ή $\Phi 1,0$ m ώστε να διευκολυνθεί η ανωτέρω επιλογή:

Συγκεκριμένα υπολογίσθησαν κατ' αρχήν οι κατά περίπτωση τιμές του επιτρεπομένου φορτίου μεμονωμένου πασσάλου $Q_{II-επ}$, εκτιμήθηκαν δε και οι αντίστοιχες τιμές του μέσου επιτρεπομένου φορτίου πασσάλου, $Q_{I-επ}$, λαμβανομένης υπ' όψη της λειτουργίας ομάδος πασσάλων.

Τα φορτία $Q_{επ}$ κατά τα ανωτέρω υπολογίσθησαν για τον επιβαλλόμενο συντελεστή ασφαλείας $S.F = 2$ κατά DIN 4014 και για φόρτιση 1. Για συνδυασμούς φορτίσεων που θα μπορούσαν να αντιστοιχισθούν με τις κατά DIN φορτίσεις 2 ή και 3, θα μπορούσαν να εφαρμοσθούν οι αντίστοιχοι συντελεστές ασφαλείας. Ειδικώς για σεισμικές επιβαρύνσεις κατά Ν.Ε.Α.Κ., συνιστάται η εφαρμογή ελαχίστου συντελεστού ασφαλείας $S.F. = 1,25$.

Σχετικώς με τα θέματα διατάξεως αλλά και των περαιτέρω υπολογισμών των θεμελιώσεων διά πασσάλων, σημειώνονται τα ακόλουθα:

α) Ανεξαρτήτως της εφαρμογής συντελεστού αποδόσεως ομάδος πασσάλων, οι διάφοροι Κανονισμοί επιβάλλουν ελάχιστες αξονικές αποστάσεις μεταξύ των πασσάλων μιας ομάδος. Κατά DIN 4014 η ελάχιστη αυτή αξονική απόσταση μπορεί να είναι 2 B όπου B η διάμετρος του πασσάλου, γενικώς δε κυμαίνεται μεταξύ (2 έως 3) B.

β) Οι απαραίτητοι έλεγχοι για τους φρεατοπασσάλους με σχετικώς μικρές αξονικές αποστάσεις (οπωσδήποτε δε γι' αυτούς που θα προσεγγισθεί η ελαχίστη απόσταση $e = 2 B$) είναι οι εξής:

$$\Sigma Q \leq n \cdot Q_{I-επ} \quad (1)$$

$$Q_{max} \leq Q_{II-επ} \quad (2)$$

όπου:

- ΣQ το συνολικό κατακόρυφο φορτίο επί ομάδος n τον αριθμό των πασσάλων.
- $Q_{I-επ}$ το "μέσον επιτρεπόμενο" φορτίο μεμονωμένου πασσάλου, υπολογιζόμενον με συντελεστήν αποδόσεως ομάδος για την αντοχή εκ πλευρικών τριβών.
- $Q_{II-επ}$ το επιτρεπόμενο φορτίο μεμονωμένου πασσάλου.
- Q_{max} το μέγιστο φορτίο (φορτίο αιχμής) επί μεμονωμένων φρεατοπασσάλων.

γ) Κατά τους στατικούς υπολογισμούς οι πάσσαλοι μπορούν να προσομοιωθούν κατά την κατακόρυφο διεύθυνση με ελατήρια των οποίων ο ισοδύναμος δείκτης K_v δίδεται επίσης στο Παράρτημα Υπολογισμών.

δ) Η δυνατότητα αναλήψεως των οριζοντίων φορτίων μπορεί να ελεγχθεί με χρήση ελατηριωτού προσομοιώματος κατά WINKLER, για το οποίον οι αντίστοιχοι δείκτες εδάφους κατά την οριζόντιο, K_h , δίδονται στο Παράρτημα Υπολογισμών. Επιβάλλεται όμως ο έλεγχος και της τυχόν υπερβάσεως των επιτρεπομένων οριζοντίων πιέσεων, -που στις επηρεαζόμενες, ανώτερες

εδαφικές ζώνες αποτελούνται κατά κανόνα από μη συνεκτικές αποθέσεις -με κατάλληλον προσομοίωμα, π.χ. κατά BROMS (1965).

6.4. Συμπληρωματικώς αναφέρονται τα εξής:

α) Από την άποψη σεισμικής επικινδυνότητας το υπέδαφος θα μπορούσε να καταταγεί κατά ΝΕΑΚ στην Κατηγορία Β ή Γ, οριακώς, σύμφωνα με τα κριτήρια του Πίνακος 2.5. Συνιστάται εν τούτοις η κατάταξη στην Κατηγορία Γ, έστω και συντηρητικά.

β) Σχετικώς με τα κατασκευαστικά προβλήματα που εξαρτώνται και από το τελικόν βάθος των γενικών εκσκαφών, ισχύουν οι επισημάνσεις που είχαν διατυπωθεί και στην Έκθεση της αρχικής γεωτεχνικής έρευνας του 1988. Ιδιαίτερως επισημαίνονται τα προβλήματα εκ των απαιτούμενων συστηματικών αντλήσεων, της μονώσεως των υπογείων χώρων, αλλά και τα αντίστοιχα της ευσταθείας των πρανών εκσκαφής των μαλακών - χαλαρών ανωτέρων ζωνών του υπεδάφους. Η εφαρμογή περιμετρικών διαφραγμάτων και φρεάτων αντλήσεως (στην περίπτωση αρκετά σημαντικού βάθους εκσκαφής), έχει μεν το μειονέκτημα της δαπανηρής λύσεως, έχει όμως και τα αντίστοιχα πλεονεκτήματα της ελαχιστοποιήσεως των γεωτεχνικών και κατασκευαστικών προβλημάτων.

Αθήναι, 2 Ιουλίου 2001

Ο Συντάξας



Β. Παπαδόπουλος

Δρ. Πολ. Μηχανικός

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΕΡΓΟΥ, ΥΠΟΕΡΓΟΥ – ΥΠΟΔΟΜΩΝ

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΕΡΓΟΥ (ΤΔΕ) – ΥΠΟΔΟΜΩΝ

ΕΡΓΟ: «Κατασκευή νέων αγωγών ομβρίων, αγωγού λυμάτων και Βιολογικού Καθαρισμού στο Δήμο Διστόμου».

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΥΠΟΕΡΓΟΥ (ΤΔΥ) – ΥΠΟΔΟΜΩΝ

1. ΜΕΛΕΤΗ

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΕΡΓΟΥ (ΥΠΟΔΟΜΩΝ)

ΤΜΗΜΑ Α (Ταυτότητα Έργου)

ΚΩΔΙΚΟΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ									
1. ΚΟΙΝΟΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΣΤΗΡΙΞΗΣ *				2. ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ ΟΠΣ ΕΡΓΟΡΑΜΑ *					
3. ΕΠΙΧ. ΠΡΟΓΡ. – ΚΟΙΝ. ΠΡΩΤ.	ΠΕΠ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ 2000-206			4. ΚΩΔ.*	(1)	5. ΑΞΟΝΑΣ ΠΡΟΤΕΡ.*		6. ΚΩΔ.*	(3)
7. ΜΕΤΡΟ *	ΥΔΑΤΙΝΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ			8. ΚΩΔ.*	2.1	9. ΥΠΟΜΕΤΡΟ *		10. ΚΩΔ.*	(5)
11. ΤΟΜΕΑΣ ΚΠΣ *				12. ΚΩΔ.*	(6)	13. ΥΠΟΤΟΜΕΑΣ ΚΠΣ *		14. ΚΩΔ.*	(7)
15Α. ΠΕΔΙΟ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗΣ *	(7Α)	15Β.ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ *		(7Β)	15Γ.ΥΠΟΚΑΤΗΓΟΡΙΑ *		(7Γ)	16. ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ ΣΤΟ ΜΕΤΡΟ *	
17. ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	ΑΠΟΒΑΙΝΕΙ ΠΡΟΣ ΟΦΕΛΟΣ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ		17Α. ΚΩΔ.*	17Β. ΣΥΜΒΟΛΗ ΣΤΗΝ ΙΣΟΤΗΤΑ ΤΩΝ ΔΥΟ ΦΥΛΩΝ			ΟΥΔΕΤΕΡΗ	17Γ. ΚΩΔ.*	
17Δ. ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ				ΑΓΡΟΤΙΚΗ – ΗΜΙΑΣΤΙΚΗ		17Ε. ΚΩΔ.*			
18. ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ / ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	Κατασκευή νέων αγωγών συμβίων, αγωγού λυμάτων και Βιολογικού Καθαρισμού στο Δήμο Διστόμου								
18 ^Α . ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ / ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΤΑ ΑΓΓΛΙΚΑ	CONSTRUCTION OF RAIN PIPES, SEWAGE PIPES AND WASTE WATER TREATMENT PLANT, IN MUNICIPALITY OF DISTOMO (10)								
19. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΡΓΟΥ / ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΡΓΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ – ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ – ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΑ			20. ΚΩΔ.*	307	(13)	21.ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΣΔΑ *		22.ΕΛΕΥΘΕΡΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ

ΦΑΣΕΙΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΔΕΛΤΙΟΥ

23. ΚΩΔ.* (37)	24. ΦΑΣΕΙΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΔΕΛΤΙΟΥ (38)	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΕΣ			ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ		ΧΡΟΝΙΚΕΣ ΕΚΤΙΜΗΣΕΙΣ		32. ΣΧΟΛΙΑ – ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
		25. ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ (39)	26. ΥΠΟΒΟΛΗΣ (40)	27. ΕΓΚΡΙΣΗΣ (41)	28. ΠΟΣΟ (14)	29. ΝΟΜΙ-ΣΜΑ	30. ΗΜ/ΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ (11)	31. ΗΜ/ΝΙΑ ΛΗΞΗΣ (12)	
	ΥΠΟΒΟΛΗ ΤΔΕ ΠΡΟΣ ΕΠΤΔ=Η	11/02/2002			150.000	ΕΥΡΩ	01/04/2002	31/10/2002	Ο προϋπολογισμός αφορά μόνο το κόστος της μελέτης, από την οποία θα προκύψει ο προϋπολογισμός του υποέργου – εργολαβία

* Συμπληρώνεται από τη Διαχειριστική Αρχή του Ε.Π.

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ ΟΠΣ ΕΡΓΟΡΑΜΑ:

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ ΣΤΟ ΜΕΤΡΟ:

ΦΑΣΗ Τ.Δ.Ε.:

Α/Α Τ.Δ.Ε.:

ΗΜ/ΝΙΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ:

ΜΟΝΟΓΡΑΦΗ ΣΥΝΤΑΚΤΗ:

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΕΡΓΟΥ (ΥΠΟΔΟΜΩΝ)

ΤΜΗΜΑ Α (Ταυτότητα Έργου) *συνέχεια*

30. 3 (21)	34. ΦΟΡΕΑΣ ΠΡΟΤΑΣΗΣ (22)	ΔΗΜΟΣ ΔΙΣΤΟΜΟΥ (24)	35. ΚΩΔ.* (23)
36. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΟΜΙΜΟΥ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΥ ΤΟΥ ΦΟΡΕΑ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΛΟΥΚΑΣ ΠΑΠΑΧΡΗΣΤΟΥ (25)	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
	ΘΕΣΗ ΣΤΟ ΦΟΡΕΑ	ΔΗΜΑΡΧΟΣ (26)	
	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	10ης ΙΟΥΝΙΟΥ 28, 32005, ΔΙΣΤΟΜΟ (27)	
	ΤΗΛΕΦΩΝΟ	0267022320 FAX 0267022063 E-MAIL (30)	
30. 1 (21)	38. ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ (22)	ΔΗΜΟΣ ΔΙΣΤΟΜΟΥ (24)	39. ΚΩΔ.* (23)
40. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΟΜΙΜΟΥ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΥ ΤΟΥ ΦΟΡΕΑ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΛΟΥΚΑΣ ΠΑΠΑΧΡΗΣΤΟΥ (25)	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
	ΘΕΣΗ ΣΤΟ ΦΟΡΕΑ	ΔΗΜΑΡΧΟΣ (26)	
	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	10ης ΙΟΥΝΙΟΥ 28, 32005, ΔΙΣΤΟΜΟ (27)	
	ΤΗΛΕΦΩΝΟ	0267022320 FAX 0267022063 E-MAIL (30)	
30. 2 (21)	42. ΦΟΡΕΑΣ ΧΡΗΜΑΤ/ΣΗΣ (22)	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ (24)	43. ΚΩΔ.* (23)
44. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΟΜΙΜΟΥ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΥ ΤΟΥ ΦΟΡΕΑ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΕΞΑΡΧΟΣ Β. (25)	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
	ΘΕΣΗ ΣΤΟ ΦΟΡΕΑ	ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ (26)	
	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΥΨΗΛΑΝΤΗ 1, 35100 ΛΑΜΙΑ (27)	
	ΤΗΛΕΦΩΝΟ	0231032422 (28) FAX 0231039622 E-MAIL (30)	
30. 5 (21)	46. ΦΟΡΕΑΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (22)	ΔΗΜΟΣ ΔΙΣΤΟΜΟΥ (24)	47. ΚΩΔ.* (23)
48. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΟΜΙΜΟΥ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΥ ΤΟΥ ΦΟΡΕΑ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΛΟΥΚΑΣ ΠΑΠΑΧΡΗΣΤΟΥ (25)	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
	ΘΕΣΗ ΣΤΟ ΦΟΡΕΑ	ΔΗΜΑΡΧΟΣ (26)	
	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	10ης ΙΟΥΝΙΟΥ 28, 32005, ΔΙΣΤΟΜΟ (27)	
	ΤΗΛΕΦΩΝΟ	0267022320 FAX 0267022063 E-MAIL (30)	
49. ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟΝ ΦΟΡΕΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (ΕΑΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ)			

50. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΠΕΥΘΥΝΟΥ ΕΡΓΟΥ (ΣΥΝΤΑΚΤΗ ΤΟΥ Τ.Δ.Ε.)	ΦΟΡΕΑΣ	ΔΗΜΟΣ ΔΙΣΤΟΜΟΥ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΠΑΝΑΠΩΤΗΣ ΑΣΗΜΑΚΗΣ (31)	
	ΘΕΣΗ ΣΤΟ ΦΟΡΕΑ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	
	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	10ης ΙΟΥΝΙΟΥ 28, 32005, ΔΙΣΤΟΜΟ (33)	
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	0267022320 FAX 0267022063 E-MAIL (36)		

51. ΦΟΡΕΙΣ ΕΠΙΒΛΕΨΗΣ ΥΠΟΕΡΓΩΝ (78)	52. ΚΩΔΙΚΟΣ* (77)
Τ.Υ.Δ.Κ. ΒΟΙΩΤΙΑΣ	

* Συμπληρώνεται από τη Διαχειριστική Αρχή του Ε.Π.

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ ΟΠΣ ΕΡΓΟΡΑΜΑ:
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ ΣΤΟ ΜΕΤΡΟ:
ΦΑΣΗ Τ.Δ.Ε.:
Α/Α Τ.Δ.Ε.:

ΗΜΕΡΙΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ:

ΜΟΝΟΓΡΑΦΗ ΣΥΝΤΑΚΤΗ:

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΕΡΓΟΥ (ΥΠΟΔΟΜΩΝ) **ΤΜΗΜΑ Β (Φυσικό Αντικείμενο)**

53. ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΝΕΟΥ ΕΡΓΟΥ	X	54. ΒΕΛΤΙΩΣΗ – ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ ΥΠΑΡΧΟΝΤΟΣ ΕΡΓΟΥ	
55. ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΥΠΑΡΧΟΝΤΟΣ ΕΡΓΟΥ		56. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	
57. Ο ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΧΕΙ ΤΗΝ ΚΥΡΙΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΑΚΙΝΗΤΟΥ ΕΠΙ ΤΟΥ ΟΠΟΙΟΥ ΘΑ ΥΛΟΠΟΙΗΘΕΙ ΤΟ ΕΡΓΟ;		ΝΑΙ	X ΟΧΙ
58. ΣΧΟΛΙΑ – ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΚΥΡΙΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΑΚΙΝΗΤΟΥ			

59. ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ (17)

Στα πλαίσια του προτεινόμενου έργου θα εκπονηθεί κατ' αρχήν μελέτη η οποία θα περιλαμβάνει :

1. Τοπογραφική αποτύπωση οικισμού Στερίου
2. Μελέτη νέου αγωγού ομβρίων στο ΔΔ Στερίου.
3. Μελέτη νέου αγωγού ομβρίων στο ΔΔ Διστόμου
4. Μελέτη Μονάδας Επεξεργασίας Λυμάτων (ΜΕΛ) στην περιοχή του ΔΔ Διστόμου
5. Μελέτη εξωτερικού δικτύου λυμάτων από το ΔΔ Διστόμου ως το χώρο του υπό μελέτη Βιολογικού Καθαρισμού.

Από τη μελέτη θα προκύψουν τα στοιχεία φυσικού & οικονομικού αντικείμενου της εργολαβίας

ΥΠΟΕΡΓΑ	
60. Α/Α (63)	61. ΤΙΤΛΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ (64)
1	Μελέτη
2	Κατασκευή
...	
...	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΧΩΡΟΘΕΤΗΣΗΣ ΕΡΓΟΥ						
62. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ	63. ΚΩΔ.* (59)	64. ΝΟΜΟΣ	65. ΚΩΔ.* (60)	66. ΟΤΑ	67. ΚΩΔ.* (61)	68. ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (62)
ΣΤΕΡΕΑ ΕΛΛΑΔΑ		ΒΟΙΩΤΙΑΣ		ΔΗΜΟΣ ΔΙΣΤΟΜΟΥ		150.000 ΕΥΡΩ
ΣΥΝΟΛΟ						150.000 ΕΥΡΩ

* Συμπληρώνεται από τη Διαχειριστική Αρχή του Ε.Π.

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ ΟΠΣ ΕΡΓΟΡΑΜΑ: ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ ΣΤΟ ΜΕΤΡΟ: ΦΑΣΗ Τ.Δ.Ε.: Α/Α Τ.Δ.Ε.:	ΜΟΝΟΓΡΑΦΗ ΣΥΝΤΑΚΤΗ:
ΗΜ/ΝΙΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ:	

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΕΡΓΟΥ (ΥΠΟΔΟΜΩΝ)

ΤΜΗΜΑ Β (Φυσικό Αντικείμενο) συνέχεια

69. ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ (65)

Στα πλαίσια του προτεινόμενου έργου θα εκπονηθεί μελέτη η οποία θα περιλαμβάνει :

1. Τοπογραφική αποτύπωση οικισμού Στεριίου
2. Μελέτη νέου αγωγού ομβρίων στο ΔΔ Στεριίου. Διαχωρισμός του παντοροϊκού δικτύου που υπάρχει σήμερα με τη μελέτη του νέου αγωγού, μήκους 5.000 μέτρων, με αντίστοιχα φρεάτια και εσχάρες συλλογής ομβρίων.
3. Μελέτη νέου αγωγού ομβρίων στο ΔΔ Διστόμου. Διαχωρισμός του παντοροϊκού δικτύου που υπάρχει σήμερα με τη μελέτη του νέου αγωγού, μήκους περίπου 10.500 μέτρων, με αντίστοιχα φρεάτια και εσχάρες συλλογής ομβρίων.
4. Μελέτη Μονάδας Επεξεργασίας Λυμάτων (ΜΕΛ) στην περιοχή του ΔΔ Διστόμου. Αφορά την προμελέτη (υγιεινολογική, υδραυλική, Η/Μ) και τα τεύχη δημοπράτησης. Για τη ΜΕΛ υπάρχει εγκριμένη χωροθέτηση, ενώ έχει υποβληθεί και η Μ.Π.Ε.
5. Μελέτη εξωτερικού δικτύου λυμάτων από το ΔΔ Διστόμου ως το χώρο του υπό μελέτη Βιολογικού Καθαρισμού.

Η μελέτη αναμένεται να ολοκληρωθεί τον Οκτώβριο 2002, οπότε θα ακολουθήσει το υπόεργο – εργολαβία

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΕΡΓΟΥ (ΥΠΟΔΟΜΩΝ)

ΤΜΗΜΑ Γ (Στοιχεία Σκοπιμότητας)

70. ΤΟ ΕΡΓΟ ΠΡΟΤΕΙΝΕΤΑΙ ΓΙΑ ΠΡΩΤΗ ΦΟΡΑ ;	ΝΑΙ	X	ΟΧΙ	
71. ΤΟ ΕΡΓΟ ΠΡΟΤΕΙΝΕΤΑΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΑ ΣΤΟ ΠΑΡΟΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ;	ΝΑΙ	X	ΟΧΙ	
72. ΑΡΧΙΚΗ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ ΠΡΟΤΑΣΗΣ	ΔΗΜΟΣ ΔΙΣΤΟΜΟΥ			
73. ΕΧΕΙ ΓΙΝΕΙ ΣΥΖΗΤΗΣΗ ΓΙΑ ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΕΡΓΟ ΣΤΟ ΑΡΜΟΔΙΟ ΣΥΛΛΟΓΙΚΟ ΟΡΓΑΝΟ ;	ΝΑΙ	X	ΟΧΙ	
74. ΕΧΕΙ ΓΙΝΕΙ ΔΙΑΛΟΓΟΣ ΜΕ ΧΡΗΣΤΕΣ / ΕΥΡΥΤΕΡΑ ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟ ΠΛΗΘΥΣΜΟ ;	ΝΑΙ	X	ΟΧΙ	
75. ΣΧΟΛΙΑ – ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ				
Το έργο έχει συζητηθεί σε συνεδριάσεις του Δημοτικού Συμβουλίου, όπου έχει αποφασισθεί η άμεση προτεραιότητα για υποβολή πρότασης για ένταξη στο ΠΕΠ Στερεάς Ελλάδας. Πρόκειται για έργο ιδιαίτερης σημασίας για την περιοχή.				

76. ΤΟ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ Ε/Ε ΑΠΟΤΕΛΕΙ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ Η ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΑΛΛΟΥ ;	ΝΑΙ		ΟΧΙ	X
77. ΤΙΤΛΟΣ Ε/Ε				
78. ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ				
79. ΚΩΔ. ΣΥΛΛΟΓΙΚΗΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ		80. ΚΩΔ. ΕΡΓΟΥ		
81. ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ				

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ ΟΠΣ ΕΡΓΟΡΑΜΑ:
 ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ ΣΤΟ ΜΕΤΡΟ:
 ΦΑΣΗ Τ.Δ.Ε.
 Α/Α Τ.Δ.Ε:

ΜΟΝΟΓΡΑΦΗ ΣΥΝΤΑΚΤΗ:

ΗΜ/ΝΙΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ:

82. ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΑΝΑΦΟΡΑ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΠΟΥ ΥΛΟΠΟΙΗΘΗΚΕ Η ΥΛΟΠΟΙΕΙΤΑΙ

83. ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΟΥ

84. ΕΙΝΑΙ ΤΟ ΦΥΣΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ;

ΝΑΙ

Χ

ΟΧΙ

85. ΕΑΝ ΝΑΙ, ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΤΕ ΤΗΝ ΑΠΑΝΤΗΣΗ – ΕΑΝ ΟΧΙ, ΝΑ ΠΕΡΙΓΡΑΦΕΙ ΠΩΣ ΘΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΣΘΕΙ Η ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Η εκπόνηση της μελέτης είναι μεγάλης σπουδαιότητας, αφού είναι το πρώτο στάδιο υλοποίησης ενός πολύ σημαντικού έργου που αφορά στην αποχέτευση του Δήμου, αλλά και στην επεξεργασία και διάθεση των αποχετευόμενων λυμάτων του Δήμου. Το προτεινόμενο έργο είναι πλήρως λειτουργικό και δεν θα χρειαστεί επιπλέον ενέργειες για την ολοκλήρωσή του.

86. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ ΕΡΓΟΥ – ΑΝΑΜΕΝΟΜΕΝΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ – ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ (18)

Η σκοπιμότητα του έργου είναι ιδιαίτερώς σημαντική, αφού έχει να κάνει με την υγιεινή του πληθυσμού του Δήμου, ενώ παράλληλα άπτεται και των περιβαλλοντικών προβλημάτων της περιοχής. Η σημερινή κατάσταση είναι απαράδεκτη, καθώς υπάρχει ένα παντοροϊκό δίκτυο αποχέτευσης, που υπολείπεται κατά τις βροχοφόρες ημέρες και ειδικότερα όταν τα καιρικά φαινόμενα είναι έντονα. Το υπάρχον δίκτυο θα παίζει το ρόλο του χωριστικού αποχετευτικού δικτύου, μόλις ολοκληρωθεί το νέο δίκτυο ομβρίων. Επιπλέον αυτή τη στιγμή δεν υπάρχει καμία μέριμνα για τα λύματα του Δήμου, τα οποία διατίθενται ανεξέλεγκτα και ρυπαίνουν τον σημερινό αποδέκτη. Με την νέα μελέτη τα επεξεργασμένα πλέον λύματα θα επαναχρησιμοποιούνται (άρδευση) μειώνοντας έτσι κατά πολύ τη σπατάλη του πολύτιμου νερού. Οι επιπτώσεις στον πληθυσμό του Δήμου είναι φανερές, τόσο από πλευράς υγιεινής, όσο και στο οξυμένο πρόβλημα της άρδευσης (ιδίως του καλοκαιρινούς μήνες).

87. ΣΥΝΕΡΓΕΙΑ ΚΑΙ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ ΜΕ ΆΛΛΑ ΕΡΓΑ ΠΟΥ ΥΦΙΣΤΑΝΤΑΙ

88. ΣΥΝΕΡΓΕΙΑ ΚΑΙ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ ΜΕ ΆΛΛΑ ΕΡΓΑ ΠΟΥ ΠΡΟΤΕΙΝΟΝΤΑΙ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ ΟΠΣ ΕΡΓΟΡΑΜΑ:
 ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ ΣΤΟ ΜΕΤΡΟ:
 ΦΑΣΗ Τ.Δ.Ε.:
 Α/Α Τ.Δ.Ε.:

ΗΜ/ΝΙΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ:

ΜΟΝΟΓΡΑΦΗ ΣΥΝΤΑΚΤΗ:

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΕΡΓΟΥ (ΥΠΟΔΟΜΩΝ)

ΤΜΗΜΑ Δ (Δείκτες Παρακολούθησης)

ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΚΦΡΩΝ (Δείκτες στόχων φυσικού αντικείμενου του έργου που συμβάλλουν στους στόχους του Μέτρου)

89. ΚΩΔΙΚΟΣ * (42)	90. ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΔΕΙΚΤΗ (ή περιγραφή) (43)	91. ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (44)	92. ΤΙΜΗ ΣΤΟΧΟΣ (45)
31413	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΝΕΟΥ Ε.Ε.Λ.	ΑΡΙΘΜΟΣ	1
30178	ΠΡΩΤΕΥΟΝ ΔΙΚΤΥΟ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ (ΝΕΟ)	ΧΛΜ	0.5
30173	ΣΥΛΛΕΚΤΗΡΙΟΙ ΑΓΩΓΟΙ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΟΜΒΡΙΩΝ (ΝΕΟ)	ΧΛΜ	15.5

ΔΕΙΚΤΕΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΟΣ (Δείκτες του έργου που συμβάλλουν στους στόχους του Μέτρου ή/και του Άξονα Προτεραιότητας)

93. ΚΩΔΙΚΟΣ *	94. ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΔΕΙΚΤΗ (ή περιγραφή)	95. ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	96. ΤΙΜΗ ΣΤΟΧΟΣ
	Θέσεις εργασίας που δημιουργούνται κατά την διάρκεια υλοποίησης του έργου	Ισοδύναμα ανθρωποέτη 12μηνιας διάρκειας	2
30020	ΕΞΥΠΗΡΕΤΟΥΜΕΝΟΣ ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ	5.500

ΑΝΑΜΕΝΟΜΕΝΕΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ

97. ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΣΤΗΝ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ			
98. ΚΩΔΙΚΟΣ *	99. ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΔΕΙΚΤΗ (ή περιγραφή)	100. ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	101. ΤΙΜΗ ΣΤΟΧΟΣ
	Νέες θέσεις εργασίας πλήρους απασχόλησης	Αριθμός θέσεων	2
	Νέες θέσεις εργασίας μερικής και εποχιακής απασχόλησης	Ισοδύναμα ανθρωποέτη 12μηνιας διάρκειας	
	Θέσεις εργασίας που διατηρούνται	Αριθμός θέσεων	
102. ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΣΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ			
Οι επιπτώσεις στο περιβάλλον από την υλοποίηση της μελέτης αναμένονται απολύτως θετικές.			
103. ΆΛΛΕΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ			
Βελτίωση της υγιεινής, και αναβάθμιση του βιοτικού επιπέδου των κατοίκων			

104. ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ (ΔΙΕΝΕΡΓΗΘΕΝΤΕΣ ΕΛΕΓΧΟΙ – ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ)

* Συμπληρώνεται από τη Διαχειριστική Αρχή του Ε.Π.

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ ΟΠΣ ΕΡΓΟΡΑΜΑ:
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ ΣΤΟ ΜΕΤΡΟ:
ΦΑΣΗ Τ.Δ.Ε.
Α/Α Τ.Δ.Ε.

ΗΜΕΡΙΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ:

ΜΟΝΟΓΡΑΦΗ ΣΥΝΤΑΚΤΗ:

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΕΡΓΟΥ (ΥΠΟΔΟΜΩΝ) **ΤΜΗΜΑ Ε (Ωρίμανση Έργου)**

105. ΦΑΣΗ ΕΡΓΟΥ (19)

Όσον αφορά τη μελέτη της ΜΕΛ Διστόμου, έχει υποβληθεί η προέγκριση χωροθέτησης της ΜΕΛ και έχει εγκριθεί ο προτεινόμενος χώρος. Έχει επίσης υποβληθεί και η Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ), για την οποία εκκρεμεί η μελέτη της άρδευσης. Για τη μελέτη του αγωγού ομβρίων του Διστόμου υπάρχει τοπογραφική αποτύπωση της περιοχής σε κλίμακα 1:500, ενώ δεν υπάρχει η αντίστοιχη αποτύπωση για τον αγωγό στο Στείρι.

106. ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ (20)

107. ΑΔΕΙΕΣ – ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ	108. ΗΜ/ΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ	109. ΠΡΟΒΛΕ-ΠΟΜΕΝΗ ΗΜ/ΝΙΑ ΕΓΚΡΙΣΗΣ	110. ΠΡΑ-ΓΜΑΤΙΚΗ ΗΜ/ΝΙΑ ΕΓΚΡΙΣΗΣ	111. ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙ-ΤΑΙ
ΠΡΟΕΓΚΡΙΣΗ ΧΩΡΟΘΕΤΗΣΗΣ	Νοε. 2001			
ΕΓΚΡΙΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΟΡΩΝ				
ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΠΟΚΤΗΣΗΣ ΓΗΣ				X
ΕΓΚΡΙΣΗ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ				X
ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΗ ΑΔΕΙΑ				X
ΑΔΕΙΑ ΔΑΣΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ				
ΑΛΛΟ:				
ΑΛΛΟ:				
ΑΛΛΟ:				

112. ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ – ΣΧΟΛΙΑ

113. ΕΞΕΛΙΞΗ ΑΡΧΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

114. ΕΞΕΛΙΞΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΚΤΙΚΩΝ – ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ Η ΑΛΛΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΓΙΝΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΦΟΡΕΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

115. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	116. ΑΡΧΗ	117. ΤΕΛΟΣ
3302 Διενέργεια δημοπράτησης / διαγωνισμού καταληκτικού	01.04.2002	02.04.2002

ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ Η ΑΛΛΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΓΙΝΟΥΝ ΑΠΟ ΤΡΙΤΟΥΣ

118. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	119. ΦΟΡΕΑΣ	120. ΚΩΔ.*	121. ΑΡΧΗ	122. ΤΕΛΟΣ
Έγκριση ΜΠΕ	Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας		Μάρτιος 2002	Μάρτιος 2002

* Συμπληρώνεται από τη Διαχειριστική Αρχή του Ε.Π.

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ ΟΠΣ ΕΡΓΟΡΑΜΑ: ΜΟΝΟΓΡΑΦΗ ΣΥΝΤΑΚΤΗ:
 ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ ΣΤΟ ΜΕΤΡΟ:
 ΦΑΣΗ Τ.Δ.Ε.:
 Α/Α Τ.Δ.Ε.: ΗΜ/ΝΙΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ:

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΕΡΓΟΥ (ΥΠΟΔΟΜΩΝ) **ΤΜΗΜΑ Ζ (Χρηματοδοτικό Σχέδιο)**

ΠΗΓΕΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΠΙΣΤΩΣΕΩΝ	
124. ΚΩΔΙΚΟΣ (58) *	125. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ *

126. Σ. Α. ΤΟΥ Π.Δ.Ε. ΣΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΠΡΟΤΕΙΝΕΤΑΙ ΤΟ ΕΡΓΟ (15)	127. ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ Π.Δ.Ε. (16)

ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΕΡΓΟΥ						128. ΝΟΜΙΣΜΑ	ΕΥΡΩ	
ΕΤΟΣ	129. ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (47)	130. ΣΥΝΟΛΟ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ		ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ			134. ΣΥΝΟΛΟ ΙΔΙΩΤΙΚΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	
		130Α. ΠΟΣΟ (48)	130Β. %	131. ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΔΙΑΡΘΡ. ΤΑΜΕΙΟΥ (%) (49Β) *	132. ΚΡΑΤΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ (%) (50) *	133. ΛΟΙΠΑ ΕΚΤΟΣ ΚΡΑΤΙΚΟΥ Π.Υ. (%) (51) *	134Α. ΠΟΣΟ	134Β. % (52)
2000								
2001								
2002	150.000		100	75	25			
2003								
2004								
2005								
2006								
2007								
2008								
ΣΥΝΟΛΑ	150.000							

ΔΑΝΕΙΑ	135. ΠΟΣΟ ΔΑΝΕΙΟΥ (53)	0	136. ΦΟΡΕΑΣ ΔΑΝΕΙΟΔΟΤΗΣΗΣ (54)	
---------------	------------------------	---	--------------------------------	--

137. ΕΙΝΑΙ Ο ΦΠΑ ΕΠΙΛΕΞΙΜΟΣ; (ΝΑΙ = 0, ΟΧΙ = 1) (46)	0
138. ΠΟΣΟ ΦΠΑ	22.680

ΑΝΑΛΥΣΗ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ		
139. ΚΩΔΙΚΟΣ (55)	140. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΠΙΛΕΞΙΜΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ (56)	141. ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (57)
Γ11.02	ΛΟΙΠΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ	150.000
ΣΥΝΟΛΟ		150.000

* Συμπληρώνεται από τη Διαχειριστική Αρχή του Ε.Π.

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ ΟΠΣ ΕΡΓΟΡΑΜΑ: ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ ΣΤΟ ΜΕΤΡΟ: ΦΑΣΗ Τ.Δ.Ε.: Α/Α Τ.Δ.Ε.:	ΜΟΝΟΓΡΑΦΗ ΣΥΝΤΑΚΤΗ:
ΗΜ/ΝΙΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ:	

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΣΥΝΗΜΜΕΝΩΝ ΕΓΓΡΑΦΩΝ (ΓΙΑ ΤΔΕ ΥΠΟΔΟΜΩΝ)

30. Απογραφικά Δελτία Φορέων Επίβλεψης Υποέργων
1.1
1.2
...
30. Εγκριτικές Αποφάσεις Μελετών
2.1
2.2
...
30. Αποφάσεις Προέγκρισης Χωροθέτησης – Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων ή Σχετικά Απαλλακτικά Έγγραφα
3.1
3.2
...
30. Οικοδομικές και άλλες Άδειες
4.1
4.2
...
30. Έγγραφα Κυριότητας του Ακινήτου επί του οποίου θα υλοποιηθεί το Υποέργο
5.1
5.2
...
30. Δημοσιεύσεις Διακηρύξεων
6.1.
6.2
...
30. Ενέργειες Δημοσιότητας (σχετικά έγγραφα)
7.1
7.2
...
30. Παρίσματα ελέγχων (σχετικά έγγραφα)
8.1
8.2
...
30. Άλλα
9.1
9.2
...

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ ΟΠΣ ΕΡΓΟΡΑΜΑ:

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ ΣΤΟ ΜΕΤΡΟ:

ΦΑΣΗ Τ.Δ.Ε.:

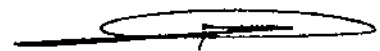
Α/Α Τ.Δ.Ε.:

ΜΟΝΟΓΡΑΦΗ ΣΥΝΤΑΚΤΗ:

ΗΜΕΡΙΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ:

ΑΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΦΟΡΕΑ ΕΠΙΒΛΕΨΗΣ (ΓΙΑ ΤΔΕ ΥΠΟΔΟΜΩΝ)					
1. ΦΟΡΕΑΣ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΗΜΩΝ & ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ ΝΟΜΟΥ ΒΟΙΩΤΙΑΣ				
ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΤΟΥ ΦΟΡΕΑ (ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ)					
2. ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΠΑΠΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ				
3. ΘΕΣΗ ΣΤΟ ΦΟΡΕΑ	ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ				
4. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΚΑΔΜΟΥ 9, 32100 ΛΙΒΑΔΕΙΑ				
5. ΤΗΛΕΦΩΝΟ	0261028484	6. FAX	0261023072	7. E-MAIL	
ΜΕΛΕΤΕΣ – ΕΡΓΑ – ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ, ΚΛΠ ΠΟΥ ΟΛΟΚΛΗΡΩΘΗΚΑΝ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΠΕΝΤΑΕΤΙΑ ΥΠΟ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΤΟΥ ΦΟΡΕΑ					
	8. ΜΕΛΕΤΕΣ	9. ΕΡΓΑ	10. ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ	11. ΑΛΛΑ	12. ΣΥΝΟΛΟ
ΠΛΗΘΟΣ		2356	15		
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ		31.730.688.000	250.000.000		
ΜΕΛΕΤΕΣ – ΕΡΓΑ – ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ, ΚΛΠ ΠΟΥ ΥΛΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΣΗΜΕΡΑ ΥΠΟ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΤΟΥ ΦΟΡΕΑ					
	13. ΜΕΛΕΤΕΣ	14. ΕΡΓΑ	15. ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ	16. ΑΛΛΑ	17. ΣΥΝΟΛΟ
ΠΛΗΘΟΣ		135	4		
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ		3.371.000.000	25.000.000		
18. ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ (Να διευκρινισθεί εάν η επίβλεψη των ανωτέρω υλοποιείται αποκλειστικά από στελέχη του Φορέα, ή εάν ο Φορέας ενισχύεται από υπηρεσίες τρίτων, οπότε και πρέπει να αναφερθεί η μορφή της ενίσχυσης: πρόσληψη έκτακτου προσωπικού, ανάθεση υπηρεσιών τεχνικού συμβούλου, κλπ).					
ΜΕΛΕΤΕΣ – ΕΡΓΑ – ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ, ΚΛΠ ΠΟΥ ΠΡΟΒΛΕΠΕΤΑΙ ΟΤΙ ΘΑ ΥΛΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΥΠΟ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΤΟΥ ΦΟΡΕΑ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000- 2006					
	19. ΜΕΛΕΤΕΣ	20. ΕΡΓΑ	21. ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ	22. ΑΛΛΑ	23. ΣΥΝΟΛΟ
ΠΛΗΘΟΣ	10	2000	50		
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	250.000.000	10.000.000.000	150.000.000		
24. ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ (Να διευκρινισθεί η μέθοδος εκπόνησης των μελετών και των έργων: από τον ίδιο τον Φορέα, ανάθεση σε τρίτο, κλπ. Επίσης, να διευκρινισθεί εάν η επίβλεψη θα υλοποιηθεί αποκλειστικά από στελέχη του Φορέα, ή εάν προβλέπεται η ενίσχυση του Φορέα από υπηρεσίες τρίτων, οπότε και πρέπει να αναφερθεί η μορφή της ενίσχυσης: πρόσληψη έκτακτου προσωπικού, ανάθεση υπηρεσιών τεχνικού συμβούλου, κλπ).					

ΜΟΝΙΜΗ ΣΤΕΛΕΧΩΣΗ ΦΟΡΕΑ		
25. ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	ΠΛΗΘΟΣ	
	26. ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	27. ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ	7	8
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ	2	2
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΙ - ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΙ - ΜΕΤΑΛΛΕΙΟΛΟΓΟΙ	2	2
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ - ΓΕΩΠΟΝΟΙ - ΧΗΜΙΚΟΙ	5	5
ΤΕΧΝΟΛΟΓΟΙ ΠΟΛΙΤΙΚΟΙ - ΤΕΧΝΟΛΟΓΟΙ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΙ	10	10
ΕΡΓΟΔΗΓΟΙ	8	8
ΣΥΝΟΛΟ	34	35
ΒΑΘΜΟΣ ΚΑΛΥΨΗΣ ΑΝΑΓΚΩΝ (1 = ΑΝΕΠΑΡΚΗΣ, 2 = ΑΝΕΚΤΟΣ, 3 = ΙΚΑΝΟΠΟΙΗΤΙΚΟΣ, 4 = ΠΟΛΥ ΚΑΛΟΣ, 5 = ΑΡΙΣΤΟΣ)		
ΚΡΙΤΗΡΙΟ	28. ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	29. ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ
ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΕΠΑΡΚΕΙΑ ΜΟΝΙΜΩΝ ΣΤΕΛΕΧΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΩΝ <i>(Πλήθος Και Σύνθεση Ειδικότητων)</i>	3	3
ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΕΠΑΡΚΕΙΑ ΜΟΝΙΜΩΝ ΣΤΕΛΕΧΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΩΝ <i>(Εμπειρία Και Τεχνογνωσία)</i>	5	5
ΕΠΑΡΚΕΙΑ ΧΩΡΩΝ ΚΑΙ ΒΑΣΙΚΗΣ ΥΠΟΔΟΜΗΣ <i>(Ποσοτική Και Ποιοτική Εκτίμηση)</i>	3	3
ΕΠΑΡΚΕΙΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΥΠΟΔΟΜΗΣ <i>(Ποσοτική Και Ποιοτική Εκτίμηση)</i>	2	2
30. ΆΛΛΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΧΟΛΙΑ		



ΔΗΜ. ΤΣΙΓΑΡΑΣΙΟΥ
ΤΟΠ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΜΕ Α' Β.

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΥΠΟΕΡΓΟΥ (ΥΠΟΔΟΜΩΝ)

ΚΩΔΙΚΟΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ						
1. ΚΟΙΝΟΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΣΤΗΡΙΞΗΣ *		(66)		2. ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ ΟΠΣ ΕΡΓΟΡΑΜΑ *		
3. ΕΠΙΧ. ΠΡΟΓΡ. - ΚΟΙΝ. ΠΡΩΤΟΒ. *	ΠΕΠ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ 2000 - 2006	4. ΚΩΔ.*	(67)	5. ΑΞΟΝΑΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ *	6. ΚΩΔ.*	(68)
7. ΜΕΤΡΟ *	ΥΔΑΤΙΝΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	8. ΚΩΔ.*	2.1 (69)	9. ΥΠΟΜΕΤΡΟ *	10. ΚΩΔ.*	(70)
11. ΤΟΜΕΑΣ ΚΠΣ *		12. ΚΩΔ.*	(72Α)	13. ΥΠΟΤΟΜΕΑΣ ΚΠΣ *	14. ΚΩΔ.*	(72Α)
15. ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ / ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ, Δ. ΔΕΡΒΕΝΟΧΩΡΙΩΝ			16. ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ ΣΤΟ ΜΕΤΡΟ *		
17. ΕΛΕΥΘΕΡΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ Α		18. ΕΛΕΥΘΕΡΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ Β				

Α. ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΥΠΟΕΡΓΟΥ

19. ΤΙΤΛΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ: ΜΕΛΕΤΗ		(74)	
20. ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ*		(75)	
21. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΡΓΑ ΥΔΡΕΥΣΕΩΝ	22. ΚΩΔΙΚΟΣ*	306 (76)
23. ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑ Ή ΕΠΙΒΛΕΠΟΥΣΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ (ΦΟΡΕΑΣ ΕΠΙΒΛΕΨΗΣ)	Τ.Υ.Δ.Κ. Ν. ΒΟΙΩΤΙΑΣ	24. ΚΩΔΙΚΟΣ*	(77)

25. ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΤΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΠΙΒΛΕΨΗΣ ΣΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΠΑΡΕΜΦΕΡΩΝ ΥΠΟΕΡΓΩΝ

Η ΤΥΔΚ Νομού Βοιωτίας διαθέτει μεγάλη εμπειρία σε επίβλεψη έργων παρόμοιας φύσης. Υπάρχει το κατάλληλο προσωπικό (μηχανικοί, εργοδηγοί) για την επίβλεψη τεχνικών έργων, αφού επιβλέπεται τα έργα όλων των δήμων και κοινοτήτων του νομού Βοιωτίας.

26. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΟΜΙΜΟΥ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΥ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑΣ Ή ΕΠΙΒΛΕΠΟΥΣΑΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΠΑΠΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ			(79)	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
ΘΕΣΗ ΣΤΟ ΦΟΡΕΑ	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Υ.Δ.Κ.			(80)	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΚΑΔΜΟΥ 9, 32100 ΛΙΒΑΔΕΙΑ			(81)	
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	0261028484	FAX	0261023072	E-MAIL	(84)

27. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΥΠΕΥΘΥΝΟΥ ΥΠΟΕΡΓΟΥ (ΣΥΝΤΑΚΤΗ ΤΟΥ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΔΕΛΤΙΟΥ ΥΠΟΕΡΓΟΥ)

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΑΣΗΜΑΚΗΣ			(91)	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
ΘΕΣΗ ΣΤΟ ΦΟΡΕΑ	Τ.Υ.				
ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ				
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	10ης ΙΟΥΝΙΟΥ 28, 32005, ΔΙΣΤΟΜΟ				
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	0267022320	FAX	0267022063	E-MAIL	(91)

28. ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΤΟΥ ΥΠΟΕΡΓΟΥ

ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΑΝΑΔΟΧΟΥ		(92)
Α.Φ.Μ. ΑΝΑΔΟΧΟΥ		(93)
Δ.Ο.Υ.		(93)

* Συμπληρώνεται από τη Διαχειριστική Αρχή του Ε.Π.

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΠΡΟΟΔΟΥ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ			
39. Α/Α (103)	40. ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ (104)	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΕΣ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΕΣ	
		41. ΕΝΑΡΞΗΣ (105)	42. ΛΗΞΗΣ (106)
1	ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗ ΥΠΟΕΡΓΟΥ	01.04.2002	02.04.2002
2	ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ	03.04.2002	28.02.2002
3			
...			

* Συμπληρώνεται από τη Διαχειριστική Αρχή του Ε.Π.

Γ. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΥΠΟΕΡΓΟΥ		
43. ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ		150.000 (107)
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΑΠΑΝΩΝ ΤΟΥ ΥΠΟΕΡΓΟΥ ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΠΙΛΕΞΙΜΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ		
44. ΚΩΔΙΚΟΣ* (108)	45. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΠΙΛΕΞΙΜΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ	46. ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (109)
Γ11.02	ΛΟΙΠΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ	150.000
	ΣΥΝΟΛΟ	150.000

Δ. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΞΕΛΙΞΗΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ					
47. ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΟΥΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ *	(110)	48. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ	(111)		
49. ΚΩΔ.*	50. ΔΙΟΙΚ. ΚΑΤΑΣΤ. ΕΞΕΛΙΞΗΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ	51. ΑΡΧΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ	52. ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΕΣ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΕΣ	53. ΣΗΜΕΡΙΝΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ	54. ΣΧΕΤΙΚΟΣ Π/Υ ΥΠΟΕΡΓΟΥ
(112)	(113)	(114)	(115)	(116)	(117)

55. ΣΧΟΛΙΑ – ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

* Συμπληρώνεται από τη Διαχειριστική Αρχή του Ε.Π.

Ε. ΕΙΔΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ			
56. ΕΧΟΥΝ ΟΛΟΚΛΗΡΩΘΕΙ ΟΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΑΠΟΚΤΗΣΗΣ ΤΟΥ ΑΚΙΝΗΤΟΥ ΕΠΙ ΤΟΥ ΟΠΟΙΟΥ ΘΑ ΥΛΟΠΟΙΗΘΕΙ ΤΟ ΥΠΟΕΡΓΟ; Η απάντηση ΝΑΙ πρέπει να συνοδεύεται από τον αριθμό και την ημ/νία του εγγράφου που πιστοποιεί την Κυριότητα του ακινήτου. Η απάντηση ΟΧΙ πρέπει να συνοδεύεται από την προβλεπόμενη ημ/νία ολοκλήρωσης των διαδικασιών απόκτησης της κυριότητας του ακινήτου. Η απάντηση ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ πρέπει να συνοδεύεται από την ανάλογη αιτιολόγηση. Στην περίπτωση που η απόκτηση του ακινήτου αποτελεί Υπόεργο του παρόντος Έργου, να αναφερθεί ο αριθμός του Υποέργου.	ΝΑΙ	ΟΧΙ	ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ
57. ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ ΟΛΗ Η ΣΕΙΡΑ ΤΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΒΛΕΠΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗ ΣΧΕΤΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ, ΠΡΟΚΕΙΜΕΝΟΥ ΝΑ ΥΛΟΠΟΙΗΘΕΙ ΤΟ ΕΝ ΛΟΓΩ ΥΠΟΕΡΓΟ; Η απάντηση ΝΑΙ πρέπει να συνοδεύεται από τα εξής: τίτλος και στάδιο μελέτης, αρ. απόφασης έγκρισης σταδίου μελέτης, ημ/νία έγκρισης σταδίου μελέτης. Στην περίπτωση που η μελέτη αποτελεί Υπόεργο του Παρόντος Έργου, να αναφερθεί ο αριθμός του Υποέργου.	ΝΑΙ	ΟΧΙ	

<p>58. ΤΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΤΩΝ ΤΕΥΧΩΝ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ ΤΟΥ ΥΠΟΕΡΓΟΥ ΕΝΑΡΜΟΝΙΖΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΟΥΣ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΥΣ ΟΡΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ; <i>Η απάντηση ΝΑΙ πρέπει να συνοδεύεται από τον αριθμό απόφασης έγκρισης των Περιβαλλοντικών Όρων και την αντίστοιχη ημ/νία. Η απάντηση ΟΧΙ πρέπει να συνοδεύεται από την προβλεπόμενη ημ/νία έγκρισης και την πραγματική ημ/νία υποβολής της αίτησης. Η απάντηση ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ πρέπει να συνοδεύεται από τον αριθμό γνωμοδότησης της αρμόδιας υπηρεσίας και την αντίστοιχη ημ/νία, εκτός και εάν δεν απαιτείται λόγω της φύσης του υποέργου (π.χ. μελέτες, υπηρεσίες, απόκτηση γης, κλπ).</i></p>	<p>ΝΑΙ</p>	<p>ΟΧΙ</p>	<p>ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ</p>
<p><i>Δεν απαιτείται λόγω της φύσης του έργου</i></p>			<p>X</p>
<p>59. ΕΧΕΙ ΕΚΔΟΘΕΙ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΗ ΑΔΕΙΑ; <i>Η απάντηση ΝΑΙ πρέπει να συνοδεύεται από τον αριθμό της Αδείας και την αντίστοιχη ημ/νία. Η απάντηση ΟΧΙ πρέπει να συνοδεύεται από την προβλεπόμενη ημ/νία έκδοσης της Αδείας και την πραγματική ημ/νία υποβολής της αίτησης. Η απάντηση ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ πρέπει να συνοδεύεται από αιτιολόγηση, εκτός και εάν Δεν απαιτείται λόγω της φύσης του υποέργου (π.χ. μελέτες, υπηρεσίες, απόκτηση γης, κλπ).</i></p>	<p>ΝΑΙ</p>	<p>ΟΧΙ</p>	<p>ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ</p>
			<p>X</p>
<p>60. ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΥΠΟΕΡΓΟΥ ΕΦΑΡΜΟΖΟΝΤΑΙ ΟΙ ΕΘΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΚΟΙΝΟΤΙΚΟΙ ΚΑΝΟΝΕΣ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΟΝ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΜΟ ΚΑΙ ΤΙΣ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ ΕΡΓΩΝ, ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ; <i>Να περιγραφούν οι σχετικές διαδικασίες και να αιτιολογηθεί η εναρμόνισή τους με τους ισχύοντες εθνικούς και κοινοτικούς κανόνες.</i></p>	<p>ΝΑΙ</p>	<p>ΟΧΙ</p>	
<p><i>Όλες οι διαδικασίες θα γίνουν σύμφωνα με τους Εθνικούς & Κοινοτικούς Κανόνες</i></p>	<p>X</p>		
<p>61. ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΥΠΟΕΡΓΟΥ ΕΦΑΡΜΟΖΟΝΤΑΙ ΟΙ ΚΟΙΝΟΤΙΚΟΙ ΚΑΝΟΝΕΣ ΠΕΡΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑΣ; <i>Να περιγραφούν τα μέτρα που ελήφθησαν ή πρόκειται να ληφθούν ως προς τα θέματα πληροφόρησης και δημοσιότητας, σύμφωνα με τους ισχύοντες κοινοτικούς κανόνες.</i></p>	<p>ΝΑΙ</p>	<p>ΟΧΙ</p>	
<p><i>Όλες οι διαδικασίες θα γίνουν σύμφωνα με τους Εθνικούς & Κοινοτικούς Κανόνες</i></p>	<p>X</p>		
<p>62. ΜΕ ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΥΠΟΕΡΓΟ ΟΛΟΚΛΗΡΩΝΕΤΑΙ ΤΟ ΦΥΣΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΠΕΡΙΓΡΑΦΕΙ ΣΤΟ ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ; <i>Εάν ΟΧΙ, να σημειωθούν ο τίτλος και η προβλεπόμενη ημ/νία έναρξης υλοποίησης του επόμενου Υποέργου.</i></p>	<p>ΝΑΙ</p>	<p>ΟΧΙ</p>	
<p><i>Θα ακολουθήσει το υποέργο - εργολαβία</i></p>			<p>X</p>