



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Γ.Δ.Υ.ΛΙ.Κ.Υ.**

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ

ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ &

ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ

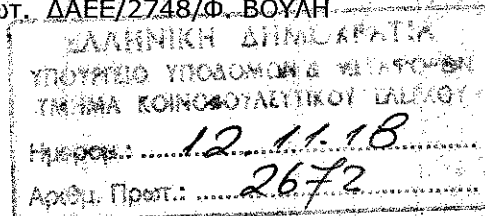
ΕΡΓΩΝ (Δ19)

ΤΜΗΜΑ : Μελετών και Προγραμματισμού (α)
Ταχ. Δ/ση : Φαναριωτών 9
Ταχ. Κώδικας : 114 71 ΑΘΗΝΑ
Πληροφορίες : Α. Ζησιάδη
Τηλέφωνο : 210 64 24 397
FAX : 210 64 28 085
E-mail : d7.gram@ggde.gr

X	ΕΞ. ΕΠΕΙΓΟΝ	X	Email & FAX
---	-------------	---	-------------

Αθήνα, 8 Νοεμβρίου 2018

Αριθ. πρωτ. ΔΑΕΕ/2748/Φ. ΒΟΥΛΗ



ΠΡΟΣ :

Τμήμα Κοινοβουλευτικού Ελέγχου

FAX: 210-6508299

email: tkvel@yme.gov.gr

ΥΠΗΡΕΣΙΑΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

ΘΕΜΑ : Η με αρ. πρωτ.409/02-11-2018 Αναφορά προς τη Βουλή των Ελλήνων

ΣΧΕΤ. : Το με αρ. πρωτ. Β-2598/02-11-2018 (ΔΑΕΕ/2748/06-11-2018) έγγραφό σας.

Σε απάντηση της με αρ. πρωτ. 409/02-11-2018 Αναφοράς που κατατέθηκε στη Βουλή των Ελλήνων από τον Βουλευτή Ν. Αχαΐας - ΧΡΙΣΤΙΑΝΙΚΟ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΚΟ ΚΟΜΜΑ ΕΛΛΑΔΟΣ κ. Νικόλαο Νικολόπουλο, με θέμα «Υποβολή αιτήματος για το τεράστιο πρόβλημα έλλειψης νερού στη Δυτική Αχαΐα και το οποίο αναζητά τη λύση από την πολιτεία», σας γνωρίζουμε τα ακόλουθα:

1. Με την με Αρ.Πρωτ.:ΔΑΕΕ/οικ.351/01-03-2017 Απόφαση του Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών:

α) χαρακτηρίστηκαν ως μεγάλα σύνθετα και ειδικά έργα Εθνικού Επιπέδου τα εξής:

α1) «Επέκταση κεντρικής διώρυγας Πηνειού ποταμού στην περιοχή Δυτικής Αχαΐας», με προϋπολογισμό για απαλλοτριώσεις, αρχαιολογικές δαπάνες, Συμβάσεις Υπηρεσιών και κατασκευή έργου 32.000.000€ και

α2) «Αρδευτικά Δίκτυα Δυτικής-Νοτιοδυτικής Αχαΐας και συμπλήρωση μελετών διωρύγων μεταφοράς ύδατος», με προϋπολογισμό μελέτης 3.300.000,00 € και με εκτιμώμενο κόστος κατασκευής έργου σε 80.000.000€ και

β) εντάχθηκαν τα ως άνω μεγάλα σύνθετα και ειδικά έργα Εθνικού Επιπέδου στον προγραμματικό σχεδιασμό της Γενικής Γραμματείας Υποδομών του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών, σύμφωνα με την παράγραφο 2α του άρθρου 49 του Ν. 4412/2016, προκειμένου να προωθηθούν οι σχετικές διαδικασίες για τα έργα (μελέτες, απαλλοτριώσεις, συμβάσεις Υπηρεσιών, περιβαλλοντικές αδειοδοτήσεις και ύστερα από τις εγκρίσεις, οι διαδικασίες δημοπράτησης της κατασκευής).

2. Το έργο «Επέκταση κεντρικής διώρυγας Πηνειού ποταμού στην περιοχή Δυτικής Αχαΐας» προτάθηκε από τη Δ.Α.Ε.Ε. για ένταξη στο ΠΔΕ 2017 και 2018, προκειμένου να προωθηθούν οι διαδικασίες ωρίμανσης και δημοπράτησης του έργου.

3. Όσον αφορά τη μελέτη «Αρδευτικά δίκτυα Δυτικής-Νοτιοδυτικής Αχαΐας και συμπλήρωση μελετών διωρύγων μεταφοράς ύδατος» με εκτιμώμενη αξία σύμβασης 3.300.000,00 € με Φ.Π.Α. και χρηματοδότηση μελέτης από το ενάρθρο ΣΑΜ 072 / 2016ΣΜ07200000, η Δ.Α.Ε.Ε. προγραμματίζει

τη σύνταξη του φακέλου δημοπράτησης της μελέτης σύμφωνα με το άρθρο 45 του Ν.4412/2018. Μετά την ολοκλήρωση του σταδίου εκπόνησης των οριστικών τεχνικών μελετών, η Δ.Α.Ε.Ε. θα προβεί σε όλες τις απαραίτητες ενέργειες για την ένταξη των έργων με προϋπολογισμό 80.000.000,00 € σε πρόγραμμα χρηματοδότησης.

4. Με την με Αρ. Πρωτ. ΔΑΕΕ/1600 /13-2-2017 ΑΠ του Υπουργού κ. Χρ. Σπίρτζη, αποφασίστηκε:

- α) η δέσμευση πίστωσης ποσού ενός εκατομμυρίου επτακοσίων χιλιάδων ευρώ (1.700.000,00€), συμπεριλαμβανομένης της δαπάνης του Φ.Π.Α., σε βάρος του προϋπολογισμού του ενάριθμου έργου 2016ΣΕ07200001 της ΣΑΕ072 με τίτλο: «Επισκευή-Αποκατάσταση λειτουργίας ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού φράγματος Πηνειού Π.Ε. Ηλείας»,
- β) η μεταβίβαση της ανωτέρω πίστωσης στην Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας για τη δημοπράτηση του παραπάνω έργου από την Π.Ε. Ηλείας.

5. Τέλος, όσον αφορά σε ζητήματα ύδρευσης και ποιότητας νερού, που αναφέρονται στο ανωτέρω σχετικό, αυτά δεν εμπίπτουν στις αρμοδιότητες της Δ/νσης Αντιπλημμυρικών και Εγγειοβελτιωτικών Έργων.

Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ

ΓΕΩΡΓΙΑ ΚΑΣΤΡΑΝΤΑ
ΠΟΛ. ΜΗΧ. με Α' β

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ :

Γενικό Διευθυντή Υ.ΛΙ.Κ.Υ.
email: .gdyliky-gram@ggde.gr

Ακριβές Αντίγραφο

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ:

- 1. Χρονολογικό Αρχείο
- 2. Φ. Βούλη
- 3. Δ/ντρια κ. Γ. Καστράντα
- 4. Τμήμα Α
- 5. Α. Ζησιάδη

Ψηφιακά υπογεγραμμένο από DESPOINA
PAPAGEORGIOU
Ημερομηνία: 2018.11.09 13:46:43 EET

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ & ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΕΥΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ
Ημερ.: 13.11.18
Αριθ. Πρωτ.: 2702



ΕΠΕΙΓΟΝ	FAX
---------	-----

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ, ΛΙΜΕΝΙΚΩΝ
ΚΑΙ ΚΤΗΡΙΑΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΡΓΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ
ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ & ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ
(Δ18)

Αθήνα, 13 Νοεμβρίου 2018

Αρ. πρωτ.: 1758

Ταχ. Δ/ση : Φαναριωτών 9
Ταχ. Κώδ. : 114 71, Αθήνα
Πληροφορίες : Χ. Δημητριάδης
Τηλέφωνο : 210-64.12.824
FAX : 210 64.45.064
E-mail : dg@ggde.gr

ΠΡΟΣ: Υπουργείο Υποδομών και
Μεταφορών
Τμήμα Κοινοβουλευτικού Ελέγχου
Αναστάσεως 2 & Τσιγάντε
Τ.Κ. 155 10, Παπάγου
Τηλ.: 210-65.08.338, 210-65.08.120
Fax: 210-65.08.299
e-mail: tkvel@yme.gov.gr

ΚΟΙΝ.: 1. Γενικό Δ/ντη Υδραυλικών,
Λιμενικών και Κτηριακών
Υποδομών
κ. Αντ. Κοτσώνη
(με συνημμένη την Ερώτηση του
βουλευτή κ. Νικολόπουλου
Νικόλαου)

2. ΕΥΔΕ ΚΥΛΥ

ΘΕΜΑ: Απάντηση στην υπ' αριθμ. 409/02.11.2018 ερώτηση του βουλευτή κ. Νικολόπουλου Νικόλαου.

ΣΧΕΤ.: α. Το με αρ. πρωτ. Β-2598/02-11-2018 έγγραφό σας.
β. Η με αρ. πρωτ. 409/02.11.2018 ερώτηση του βουλευτή κ. Νικολόπουλου Νικόλαου.

Σε συνέχεια του ανωτέρω (α) σχετικού εγγράφου σας, αναφορικά με προβλήματα ύδρευσης περιοχών της Δυτικής Αχαΐας, σας γνωρίζουμε τα κάτωθι:

Σύμφωνα με την εγκεκριμένη μελέτη με τίτλο «Υδρευση Πάτρας από τους ποταμούς Πείρο και Παραπείρο», μέρος των δήμων Ωλενίας και Δύμης προβλέπεται να υδροδοτηθεί από τους ποταμούς Πείρο-Παραπείρο. Το αντίστοιχο έργο με τίτλο : «Υδρευση Πάτρας από τους ποταμούς Πείρο και Παραπείρο» , αλλά και το έργο «Κατασκευή διυλιστηρίου και αγωγών υδροδότησης Πάτρας και ΒΙ.ΠΕ Πάτρας από το φράγμα Πείρου Παραπείρου» είναι στην αρμοδιότητα του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών και επί του παρόντος εκτελείται με Προϊσταμένη Αρχή την

ΕΥΔΕ Κατασκευής Υδραυλικών και Λιμενικών Υποδομών και Διευθύνουσα Υπηρεσία την ΕΥΔΕ Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίων Νήσων.

Επέκταση των δικτύων στους παραπάνω Δήμους καθώς και νέα έργα εντός του Δήμου Μόβρης προβλέπεται να κατασκευαστούν ως Β' φάση υλοποίησης των ανωτέρω έργων.

Η Υπηρεσία μας, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της, αλλά και των διατιθέμενων πιστώσεων, θα υποβάλλει Τεχνικό Δελτίο σε συνεργασία με την ΕΥΔΕ- ΚΥΛΥ για την ένταξη του έργου στο ΠΔΕ, ώστε να εξασφαλισθεί η χρηματοδότηση για την ανάθεση των υπολειπόμενων έργων της Β' φάσης, αμέσως μετά την ολοκλήρωση των εργασιών της εν εξελίξει εργολαβίας και την ενημέρωσή της από την αρμόδια Υπηρεσία (ΕΥΔΕ ΚΥΛΥ), καθώς οι νέες εργασίες (Β' φάση) αποτελούν επέκταση των επί του παρόντος υλοποιούμενων έργων (Α' φάση).

Ενημερωτικά επισημαίνεται ότι η μελέτη με τίτλο: «ΜΕΛΕΤΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΠΑΤΡΑΣ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΠΟΤΑΜΟΥΣ ΠΕΙΡΟ ΚΑΙ ΠΑΡΑΠΕΙΡΟ - ΔΙΚΤΥΑ ΥΠΟΛΟΙΠΩΝ ΟΙΚΙΣΜΩΝ ΝΟΜΟΥ ΑΧΑΪΑΣ» έχει εγκριθεί με την υπ' αριθμ.Δ6/1168/2009/26.02.2010 απόφαση Γενικού Δ/ντη Υδραυλικών Έργων. Σύμφωνα με τη μελέτη, ο συνολικός Προϋπολογισμός για τις ανάγκες δημοπράτησης των έργων της Β' Φάσης ανέρχεται στο ποσό των 10.490.000,000 ευρώ (πλέον Φ.Π.Α.). Θα απαιτηθεί ωστόσο, επικαιροποίηση των Τευχών Δημοπράτησης και του Προϋπολογισμού της, λόγω της εφαρμογής των Ελληνικών Τεχνικών Προδιαγραφών (ΕΤΕΠ) και της αναπροσαρμογής των Ενιαίων Τιμολογίων.

Από τεχνικής άποψης η κατασκευή των έργων Β' φάσης αφορά στην ύδρευση των οικισμών ΒΔ Αχαΐας από τα νερά του φράγματος Αστερίου στον ποταμό Παραπεύρο με στόχο την επίλυση του υδρευτικού προβλήματος των οικισμών για τα τουλάχιστον επόμενα 40 χρόνια. Οι οικισμοί που προβλέπεται να υδροδοτηθούν με τα έργα της Β' φάσης, αποτελούν δύο διακριτές ομάδες. Η πρώτη αφορά στους, οικισμούς που κείνται ανατολικά του ταμιευτήρα Αστερίου καθώς και τους πιο μακρινούς οικισμούς Χαλανδρίτσα και Μαστοραίικα- Σταματαίικα. Η δεύτερη αφορά στους οικισμούς που ευρίσκονται νότια και δυτικά της κωμόπολης Κάτω Αχαΐας. Πρόκειται δηλαδή για τους οικισμούς που βρίσκονται κατά κανόνα δυτικά της ομάδας των οικισμών που περιλαμβάνονται στα έργα Α' φάσης που βρίσκονται ήδη σε φάση κατασκευής.

Ενδεικτικά, οι εργασίες προς εκτέλεση περιλαμβάνουν :

1. Την κατασκευή δικτύου υδροδότησης προς τους εξυπηρετούμενους οικισμούς, μήκους 64,1 Km. Συμπεριλαμβάνονται και καταθλιπτικοί αγωγοί μήκους 14,5 Km.
2. Την κατασκευή εννέα (9) αντλιοστασίων προσαγωγής του νερού σε οικισμούς που δεν είναι δυνατόν να εξυπηρετηθούν με βαρύτητα.
3. Την κατασκευή έξι (6) νέων δεξαμενών χωρητικότητας, 100 m3 εκάστη.
4. Την κατασκευή μίας (1) νέας δεξαμενής χωρητικότητας 250 m3 στη Χαλανδρίτσα.

5. Την κατασκευή Συστήματος Τηλεμετρίας, Αυτόματου Ελέγχου και Διαχείρισης Δικτύων (SCADA), το οποίο θα συνδεθεί με το Σύστημα Ελέγχου των έργων Α' φάσης και στο οποίο θα ενταχθούν τα αντλιοστάσια και οι συσκευές μέτρησης και ελέγχου.

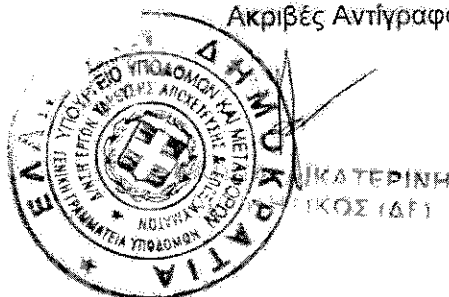
ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ:

1. Φακ. Δ/ντριας
2. Τμήμα Μελ. Και Προγ.
3. Χ. Δημητριάδης
4. Φακ. Κοιν. Ελέγχου
5. Χρον. Αρχείο

Η Διευθύντρια

**Βασιλική Τούρτα
Πολιτικός Μηχανικός με Α'β**

Ακριβές Αντίγραφο.





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠ.Υ.ΜΕ.ΔΙ./Γ.Γ.Δ.Ε./Γ.Δ.Υ.Ε.

Δ6 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΡΓΩΝ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ

Τμήμα : Μελετών (Β)
Ταχ. Δ/ση : Φαναριωτών 9
Ταχ. Κώδ. : 114 71, Αθήνα
Πληροφορίες: Δ. Κάτρης
Τηλέφωνο : 210-6412823
FAX : 210-64.45.088
E-mail : gaded6@otenet.gr

Αθήνα, 26 Φεβρουαρίου 2010

Αρ. Πρωτ.: Δ6/ 1168 / 2009
Σχετ : Δ6/ 2779 / 2009

Α Π Ο Φ Α Σ Η

ΘΕΜΑ: Έγκριση της Οριστικής Μελέτης και των Τευχών Δημοπράτησης της μελέτης με τίτλο "Υδρευση Πάτρας από τους ποταμούς Πείρο και Παραπείρο. Δίκτυα υπολοίπων οικισμών Νομού Αχαΐας"

(Αριθμός Μελέτης : 2001ΣΕ07630000)

Αναδόχων Μελετητών :

α. ΟΤΜΕ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Ε.Π.Ε.

β. ΑΝΤΩΝΙΟΣ Ν. ΚΟΥΤΡΟΥΜΠΗΣ

γ. ΑΛΕΞΙΟΣ Γ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΟΠΟΥΛΟΣ

Α. Σύμφωνα με τις διατάξεις :

1. Του Π.Δ. 63/05 (ΦΕΚ 98 Α'/22-4-05) «Κωδικοποίηση της Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και Κυβερνητικά όργανα», όπως ισχύει σήμερα.
2. Του Π.Δ 189/09 «Καθορισμός και ανακατανομή των αρμοδιοτήτων των Υπουργείων».
3. Του Π.Δ 69/88 «Περί Οργανισμού της Γ.Γ.Δ.Ε. του Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε.», όπως τροποποιήθηκε με το Π.Δ. 167/92 σε συνδυασμό με το Π.Δ. 910/77 όπως ισχύει σήμερα.
4. Της υπ' αρ. πρωτ. Δ16α/04/773/29-11-90 Κοινής Απόφασης του Υπουργού Προεδρίας και του Αν. Υπουργού ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. «Περί εξαίρεσης διοικητικών πράξεων ή εγγράφων από τον κανόνα των 3 υπογραφών».

5. Του Ν. 716/77 "Περί μητρώου μελετητών και αναθέσεως και εκπονήσεως μελετών" και του εκτελεστικού αυτού Π.Δ. 194/79 καθώς και του Π.Δ. 923/78 "Περί συγκροτήσεως των Γραφείων Μελετών, των υποχρεώσεων τούτων και της συμπράξεως αυτών".
6. Του Π.Δ. 696/8-10-1974 «Περί αμοιβών μηχανικών και σχετικών προδιαγραφών για όλα τα στάδια μελετών» όπως τροποποιήθηκε με το Π.Δ. 515/5-10-1989.
7. Του Ν.3316/05 "Ανάθεση και εκτέλεση δημοσίων συμβάσεων εκπόνησης μελετών & παροχής συναφών υπηρεσιών & άλλες διατάξεις", (ΦΕΚ.42/Α/22-2-05) και συγκεκριμένα την παρ. 7 του άρθρου 45.
8. Της με αρ. πρωτ. ΔΙΠΑΔ/οικ/501/1-07-2003 Απόφασης Υφυπουργού ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. που αφορά στην «Έγκριση οδηγιών υποχρεωτικής εφαρμογής για το περιεχόμενο, τον έλεγχο και την έγκριση Προγράμματος Ποιότητας Μελέτης».
9. Της με αρ. Δ17γ/07/45/ΦΝ 439.4/13-3-2007 Απόφασης Υπουργού ΠΕΧΩΔΕ (ΦΕΚ Β' αρ. 447/3-4-2007), « Αποφαινόμενα και γνωμοδοτούντα όργανα του Υπουργείου Περιβάλλοντος Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων και των εποπτευομένων νομικών προσώπων, κατά την ανάθεση και εκτέλεση συμβάσεων μελετών και συναφών υπηρεσιών του Ν. 3316/2005 ».
10. Της υπ' αρ. οικ.69139/7766/21-12-2009 Κοινής Απόφασης του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων «Περί ανάθεσης αρμοδιοτήτων στους Υφυπουργούς κ. Ι. Μαγκριώτη και Ν. Σηφουνάκη» (ΦΕΚ 2514 /Β/22-12-09).

Β. Αφού λάβαμε υπόψη :

1. Την με αρ. πρωτ. Δ6/οικ/213/21-01-2004 Απόφαση Υπουργού ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. με την οποία ανατέθηκε η μελέτη του θέματος.
2. Την από 22-12-2005 Σύμβαση και την Ε.Σ.Υ της υπόψη μελέτης.
3. Τις με αρ. Δ6/οικ/776/20-3-2003 και Δ6/οικ/3568/28-11-2005 Αποφάσεις Υπουργού ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. με τις οποίες διατέθηκε το συνολικό ποσό των 476.000 € με ΦΠΑ από το ενάριθμο έργο 2001ΣΕ07630000 της ΣΑΕ 076/3 για τις δαπάνες της Μελέτης του θέματος.
4. Την με αρ. Δ6/οικ/1421/5-5-2006) Απόφαση ΥΠΕΧΩΔΕ με την οποία εγκρίθηκε το Πρόγραμμα Ποιότητας της Μελέτης του θέματος.
5. Τη με αρ. Δ6/1915/29-8-2006 Απόφαση Υφυπουργού ΠΕΧΩΔΕ με την οποία εγκρίθηκε το Εισαγωγικό Μέρος της Μελέτης του θέματος.

6. Τη με αρ. Δ6/2961/11-10-2006 Απόφαση ΥΠΕΧΩΔΕ με την οποία εγκρίθηκε η Προμελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων της Μελέτης του θέματος.
7. Την ΚΥΑ 103496/23-4-2008 υπουργών ΠΕΧΩΔΕ, Εσωτερικών & Αγρ. Ανάπτυξης «Τροποποίηση και παράταση ισχύος της υπ' αρ. 86147/19-8-2002 ΚΥΑ έγκρισης περιβαλλοντικών όρων για το έργο του θέματος».
8. Τη με αρ. Δ6/1637/2-6-2008 Απόφαση ΥΠΕΧΩΔΕ με την οποία εγκρίθηκε η Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) της Μελέτης του θέματος.
9. Τη με αρ. Δ6/2254/17-7-2008 Βεβαίωση με την οποία παραλήφθηκε η Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) της Μελέτης του θέματος.
10. Τη με αρ. Δ6/οικ/446/9-2-2009 Απόφαση ΥΠΕΧΩΔΕ με την οποία εγκρίθηκε η διάθεση πίστωσης ύψους **162.554,00 Ευρώ (με Φ.Π.Α.)** σε βάρος των πιστώσεων του εναρίθμου έργου 2001ΣΕ07630000 της ΣΑΕ076/3, για την οικονομική κάλυψη του 1^{ου} Σ. Πίνακα της μελέτης του θέματος.
11. Τη με αρ. Δ6/οικ/474/11-2-2009 Απόφαση ΥΠΕΧΩΔΕ με την οποία εγκρίθηκε ο 1^{ος} Σ. Πίνακας και το Κείμενο Επενεκτέων Μεταβολών της Μελέτης του θέματος.
12. Τη με αρ. Δ6/οικ/573/23-2-2009 Απόφαση ΥΠΕΧΩΔΕ με την οποία εγκρίθηκε η Προμελέτη της Μελέτης του θέματος.
13. Τη με αρ. Δ6/582/24-2-2009 Απόφαση ΥΠΕΧΩΔΕ με την οποία εγκρίθηκε η Τοπογραφική μελέτη και η Μελέτη και η Μελέτη Κτηματογράφησης της Μελέτης του θέματος.
14. Το με αρ. πρωτ. 46/2009 (Δ6/1168/27-4-2009) έγγραφο του αναδόχου μελετητή με το οποίο υποβλήθηκε εμπρόθεσμα (σύμφωνα με τις παραγράφους 2.3.1.β, 2.3.1.γ και 2.3.4. του άρθρου 2 της Ε.Σ.Υ) η Οριστική Μελέτη που αναφέρεται στο θέμα.

Και Επειδή :

1. Η Οριστική μελέτη των Δικτύων Υδροδότησης Υπολοίπων Οικισμών Νομού Αχαΐας εκπονήθηκε σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στη Σύμβαση, τις προτάσεις του Εισαγωγικού Μέρους και τις παρατηρήσεις της Υπηρεσίας κατά τη διάρκεια του συμβατικού χρόνου.
2. Δεν επήλθε καμιά τροποποίηση στον αρχικό σχεδιασμό των έργων, που προτάθηκαν και εγκρίθηκαν στο Εισαγωγικό Μέρος της μελέτης του θέματος.
3. Η Οριστική μελέτη υποβλήθηκε εμπρόθεσμα.
4. Η μελέτη ανατέθηκε πριν την έναρξη της ισχύος του Ν. 3316/2005 (απόφαση Υπουργού ΠΕΧΩΔΕ Δ6/οικ/213/21-1-2004) και συνεπώς πρέπει να υποβληθεί με δύο προϋπολογισμούς, εκ των οποίων ο ένας θα συνταχθεί σύμφωνα με τις διατάξεις που

ίσχυαν κατά την ανάθεση της μελέτης (Ν. 716/77 και Π.Δ. 696/74), για τον υπολογισμό της αμοιβής του μελετητή και ο άλλος προϋπολογισμός σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 11 του Ν. 3316/05, για τις ανάγκες δημοπράτησης των μελετηθέντων έργων.

Αποφασίζουμε

Εγκρίνουμε :

Την Οριστική μελέτη και τα Τεύχη Δημοπράτησης της μελέτης με τίτλο «Υδρευση Πάτρας από τους ποταμούς Πείρα και Παραπείρο. Δίκτυα υπολοίπων οικισμών Νομού Αχαΐας», αναδόχων μελετητών : συμπράττοντα γραφεία μελετών ΟΤΜΕ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Ε.Π.Ε., ΑΝΤΩΝΙΟΣ Ν. ΚΟΥΤΡΟΥΜΠΗΣ, ΑΛΕΞΙΟΣ Γ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΟΠΟΥΛΟΣ, η οποία εκπονήθηκε σύμφωνα με τα συμβατικά τεύχη, υποβλήθηκε εμπρόθεσμα και ελέγχθηκε από τη Δ/ση Δ6. Η Οριστική μελέτη συντάχθηκε με δύο προϋπολογισμούς των μελετηθέντων έργων ως ακολούθως :

Α. Συνολικός Προϋπολογισμός **12.614.140,35 ΕΥΡΩ**, που προκύπτει από την τιμολόγηση των εργασιών σύμφωνα με τις εγκεκριμένες αναλύσεις τιμών (ΑΤΥΕ, ΑΤΕΟ, ΑΤΟΕ), με τιμές Δ' Τριμήνου 2008. Ο προϋπολογισμός αυτός θα χρησιμοποιηθεί για τον υπολογισμό της αμοιβής των μελετητών και αναλύεται όπως παρακάτω :

- α. Η (καθαρή) Δαπάνη των έργων Π.Μ. ανέρχεται στο ποσόν των 11.823.053,85 ΕΥΡΩ, εκ των οποίων 10.878.057,18 ΕΥΡΩ είναι η δαπάνη των Υδραυλικών έργων και 944.996,67 είναι η δαπάνη των κτιριακών έργων.
- β. Η (καθαρή) Δαπάνη των Η/Μ έργων ανέρχεται στο ποσόν των 791.086,50 ΕΥΡΩ.

Β. Συνολικός Προϋπολογισμός για τις ανάγκες δημοπράτησης των έργων, σύμφωνα με την παρ. 11 του άρθρου 3 του Ν. 3316/2005 : **10.490.000,00 ΕΥΡΩ (πλέον Φ.Π.Α.)** που αναλύεται όπως παρακάτω :

- α. Τα έργα Πολιτικού Μηχανικού έχουν ολικό προϋπολογισμό 9.390.000,00 ΕΥΡΩ, εκ των οποίων 6.955.593,73 ΕΥΡΩ είναι η δαπάνη των έργων Π.Μ., 1.252.006,87 ΕΥΡΩ είναι τα Γ.Ε. και Ο.Ε., 738.682,40 ΕΥΡΩ είναι τα απρόβλεπτα και 443.717,00 ΕΥΡΩ είναι δαπάνη για αναθ/ση & στρογγύλευση.
- β. Τα έργα Η/Μ εξοπλισμού έχουν ολικό προϋπολογισμό 1.100.000,00 ΕΥΡΩ εκ των οποίων 791.086,50 ΕΥΡΩ είναι η δαπάνη έργων Η/Μ, 142.395,57 ΕΥΡΩ

είναι τα Γ.Ε. και Ο.Ε., 84.012,93 ΕΥΡΩ είναι τα απρόβλεπτα και 82.505,00 Ευρώ είναι δαπάνη για αναθεώρηση & στρογγύλευση.

Η Οριστική μελέτη αποτελείται από τα τεύχη και τα σχέδια σύμφωνα με τους συνημμένους Πίνακες.

ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ

Πίνακας Περιεχομένων Οριστικής μελέτης (Τεύχη και Σχέδια)

**Η ΓΕΝ. ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ
ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ

1. Μελετητές δια του
Εκπροσώπου κ. Δ. Μάντζου
Αλκμάνος 6
11528 – Αθήνα
(FAX : 210-7290926)
2. Δ/ση Δ11 της ΓΓΔΕ
Ενταύθα
3. Γεν. Δ/ση Υδρ. Έργων

**Α. ΤΣΙΡΟΥΛΗ
ΠΕ1 ΜΕ Α΄ Β**

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ

1. Τμήματα Δ6β, Δ6γ
- ✓ 2. Χρον. Αρχείο
3. κ. Δ. Κάτρη
4. κ. Λ. Δαραβέλη
5. κ. Γ. Δούκα
6. κ. Ε. Μανίκα

**Ακριβές Αντίγραφο
Η Προϊσταμένη Γραμματείας**



ΥΔΡΕΥΣΗ ΠΑΤΡΑΣ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΠΟΤΑΜΟΥΣ ΠΕΙΡΟ ΚΑΙ ΠΑΡΑΠΕΙΡΟ

ΔΙΚΤΥΑ ΥΠΟΛΟΙΠΩΝ ΟΙΚΙΣΜΩΝ ΝΟΜΟΥ ΑΧΑΪΑΣ

ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΦΑΚΕΛΟΣ ΤΕΥΧΩΝ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ
2. ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ
- 3.1 ΣΤΑΤΙΚΟΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ – ΤΕΥΧΟΣ Ι
- 3.2 ΣΤΑΤΙΚΟΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ – ΤΕΥΧΟΣ ΙΙ
4. ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΙΣ
5. ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ
6. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
7. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
- 8.1 ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
 1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ
 2. ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ
 3. ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ
- 8.2 ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
 4. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
- 8.3 ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
 5. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
9. ΣΧΕΔΙΟ ΚΑΙ ΦΑΚΕΛΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑΣ