



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡ/ΝΤΟΣ & ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΕΡ/ΝΤΟΣ & ΥΔΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ
Π.Ε ΛΑΡΙΣΑΣ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Λάρισα 21- 7-2011

Αριθ.Πρωτ. 3511 /11

Ταχ. Δ/ση : Διοικητήριο
 Πληροφορίες : Δ.Τσακίρης
 Τηλέφωνο : 2413506254
 Ηλ/κή δ/ση : d.tsakiris@thessaly.gov.gr

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

ΑΠΟΦΑΣΗ

ΘΕΜΑ : “Κατασκευή Αγωγού Ύδρευσης Σκλήθρου-Ρακοποτάμου ιδιοκτησίας Δ.Ε.Υ.Α Αγιάς., στην Δ.Ε Μελιβοιάς, του Δήμου Αγιάς, στην Π.Ε Λάρισας, της Περιφέρειας Θεσσαλίας”.

Η ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ Π.Ε ΛΑΡΙΣΑΣ

Έχοντας υπόψη :

1. Το Ν. 3852/2010/ΦΕΚ 87/10/Α΄ “Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης & Αποκεντρωμένης Δ/σης- Πρόγραμμα Καλλικράτης”.
2. Το Π.Δ. 129/2010/ΦΕΚ 222/27-12-10/Α΄ “ Οργανισμός Περιφέρειας Θεσσαλίας
3. Τις διατάξεις του Ν. 1650/1986 για την "Προστασία του περιβάλλοντος" όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του Ν. 3010/25-4-20024
4. Τις διατάξεις της ΚΥΑ 15393/2332/5-8-2002 για την "Κατάταξη έργων και δραστηριοτήτων
5. Τις διατάξεις ΚΥΑ 69269/5387/25-10-90
6. Τις διατάξεις της ΚΥΑ 11014/703/13-3-03 για την «Διαδικασία Προκαταρκτικής Περιβαλλοντικής Εκτίμησης
7. Την με αριθ. 2476/28-6-2011 Απόφαση της Περιφέρειας Θεσσαλίας με την οποία ανατίθεται η αρμοδιότητα έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων, του στο θέμα αναφερόμενου έργου, στο Τμήμα Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας της Π.Ε Λάρισας.
8. Την με αριθ. 1/3-1-2011(ΦΕΚ 3/5-1-2011/Β΄) Απόφαση Περιφερειάρχη Λάρισας που ανατίθενται τομείς αρμοδιοτήτων στην Αντιπεριφερειάρχη της Περιφερειακής Ενότητας Λάρισας.
9. Την με αριθ.πρωτ.2540/22-6-2011 Γνωμοδότηση της 7ης Εφορείας Βυζαντινών Αρχαιοτήτων.
10. Την με αριθ.πρωτ. 2074/3-6-2011 Γνωμοδότηση της ΙΕ΄ Εφορείας Προϊστορικών & Κλασικών Αρχαιοτήτων.
11. Την με αριθ.πρωτ. 808/57059/1-6-2011 Γνωμοδότηση του Δασαρχείου Αγιάς.

12. Το με αριθ. πρωτ. 6648/26-5-2011/Δνση Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής -(βεβαίωση 165)

13. Την από 18-5-2011 αίτηση του προέδρου της ΔΕΥΑ Αγιάς.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

Την έγκριση των κάτωθι περιβαλλοντικών όρων, η εφαρμογή των οποίων αποτελεί απαραίτητη προϋπόθεση για την υλοποίηση του έργου «Κατασκευή Αγωγού Ύδρευσης Σκλήθρου-Ρακοποτάμου ιδιοκτησίας Δ.Ε.Υ.Α Αγιάς», στις περιοχές των Τ.Κ Σκλήθρου και Σκήτης, στην Δ.Ε Μελιβοίας, του Δήμου Αγιάς, για την κάλυψη των υδρευτικών αναγκών των κατοίκων των οικισμών Ρακοποτάμου-Πολυδενδρίου-Αγιοκάμπου όταν εκτελούνται οι εργασίες συντήρησης και αλλαγής φίλτρων των μηχανημάτων που δεσμεύουν το αρσενικό από το νερό, εγκρίνουμε τους κάτωθι περιβαλλοντικούς όρους :

1. Είδος και μέγεθος Δραστηριότητας/Εργου

Το έργο αφορά την Κατασκευή Αγωγού Ύδρευσης Σκλήθρου-Ρακοποτάμου ιδιοκτησίας Δ.Ε.Υ.Α Αγιάς, στην Δ.Ε Μελιβοίας, του Δήμου Αγιάς. Η αρχή του αγωγού μεταφοράς είναι από την γεώτρηση στη θέση “Γκορτσιά” Σκλήθρου και το τέρμα στην δεξαμενή αποθήκευσης νερού στο Ρακοπόταμο. Το υψόμετρο στην αρχή χάραξης θα είναι 526,74m και στο τέλος χάραξης 128,67m.

Το συνολικό μήκος του αγωγού θα είναι 4,397 Km και η χάραξη θα ακολουθεί πιστά την ασφαλτοστρωμένη οδό Αγιοκάμπος-Σκλήθρο-Έλαφος. Ο αγωγός θα τοποθετηθεί παράλληλα με την ανάντι οριογραμμή της οδού και έξω από το ασφαλτοστρωμένο κατάστρωμα της οδού.

Υλικό κατασκευής του αγωγού θα είναι σωλήνες από σκληρό πολυαιθυλένιο (HDPE) τρίτης γενιάς, διατομής D125 από την γεώτρηση έως τη θέση 2,825 και D160 για το υπόλοιπο έως την δεξαμενή. Το οπλισμένο σκυρόδεμα θα είναι κατηγορίας C20/25, το άοπλο σκυρόδεμα διαμόρφωσης κλίσεων θα είναι κατηγορίας C12/15 ενώ το σκυρόδεμα εξομάλυνσης θα είναι κατηγορίας C8/10. Ο χάλυβας οπλισμών θα είναι κατηγορίας S500 ενώ ο δομικός χάλυβας θα είναι κατηγορίας Fe360.

Το μέσο βάθος εκσκαφής κατά μήκος των αγωγών θα είναι μικρότερο των 1,40 m και στις θέσεις των φρεατίων εξαερισμού-εκκένσης & ελέγχου πίεσης θα είναι μικρότερο των 1,80 m.

2. Υγρά Απόβλητα

Τα υγρά απόβλητα που θα δημιουργηθούν κατά την διάνοιξη είναι πολύ λίγα (<10 κ.μ) και θα διατεθούν σε αντίστοιχη χωματοδεξαμενή προς απορρόφηση.

3. Τρόπος Κατασκευής - Στερεά Απόβλητα

Ο αγωγός θα τοποθετηθεί σε τάφρο που θα ανοιχθεί κατά μήκος του επαρχιακού δρόμου Αγιοκάμπου-Σκλήθρου.

Οι επεμβάσεις που πρόκειται να πραγματοποιηθούν είναι:

Εκσκαφές για διάνοιξη τάφρων τοποθέτησης αγωγών με διαστάσεις: πλάτος 0,70m & βάθος 1,20m
Δημιουργία στρώματος πάχους 10cm από άμμο ή καλά κοσκινισμένο χώμα για έδραση των σωλήνων
Γέμισμα τάφρου με άμμο ή χώμα χωρίς πέτρες μεγαλύτερες των 20mm, σε ύψος 30cm πάνω από τον σωλήνα και καλή συμπίεση του στρώματος αυτού.

Πλήρωση της τάφρου μέχρι την επιφάνεια με κοινό χώμα (προϊόντα εκσκαφής)

Εφαρμογή των ισχυουσών διατάξεων και των προβλεπόμενων μέτρων της Μ.Π.Ε. για την αποκατάσταση του χώρου, μετά την κατασκευή του έργου.

4. Αέρια Απόβλητα

Δεν θα υπάρχουν ,εκτός μικρών εκπομπών κατά την διάνοιξη.

5. Ηχορύπανση

Ειδικές οριακές τιμές στάθμης θορύβου και δονήσεων σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις .

6. Μέτρα και έργα αντιρύπανσης και αντιμετώπισης της υποβάθμισης του περι/ντος που επιβάλλεται να εφαρμοστούν.

- 1.Οι τυχόν εκσκαφές, αποψιλώσεις που θα γίνουν για την κατασκευή του έργου, θα περιοριστούν στις απολύτως αναγκαίες.
2. Η απόθεση των προϊόντων εκσκαφής που θα προκύψουν από την κατασκευή του έργου θα γίνει σε θέσεις χωρίς δασική κάλυψη, που δεν θα εμποδίζουν την επιφανειακή ροή των υδάτων και θα εναρμονίζεται με το περιβάλλον της περιοχής, επιβάλλεται η επαναπλήρωση των λάκκων με τα υλικά των εκσκαφών.
3. Απαγορεύεται το μπάζωμα οποιουδήποτε ποταμού, χειμάρρου ή μισγάγγειας
4. Οι αποθηκευμένες ποσότητες των αδρανών υλικών για την κατασκευή του έργου να περιοριστούν στις εντελώς απαραίτητες. Οι προσωρινοί χώροι απόθεσης πρέπει να οριστούν και να περιφρουρηθούν με ευθύνη του αναδόχου.
5. Με το πέρας των εργασιών ο ανάδοχος υποχρεούται στη συλλογή και απομάκρυνση των πάσης φύσεως άχρηστων υλικών και μηχανημάτων και στην επαναφορά του τοπίου στην πρωταρχική κατάσταση.
6. Να ληφθούν όλα τα απαραίτητα μέτρα πυροπροστασίας.

7.Χρονικό διάστημα ισχύος των Περιβαλλοντικών όρων

Οι παραπάνω αναφερόμενοι περιβ/κοί όροι ισχύουν για δέκα (10) χρόνια και με την επιφύλαξη του αρθ 2 παρ 8 του Ν3010/2002 και με την προϋπόθεση ότι τηρούνται επακριβώς τα στοιχεία που αναφέρονται στη μελέτη βάσει της οποίας εκδίδεται η παρούσα απόφαση.

Κάθε όρος, της παρούσας απόφασης, δύναται να τροποποιηθεί εφ' όσον κατά την κατασκευή ή την λειτουργία του έργου προκύψει ότι δεν προστατεύεται επαρκώς το περοβάλλον.

Σημειώνεται ότι η παρούσα Απόφαση έγκρισης περιβαλλοντικών όρων αφορά αποκλειστικά και μόνο τα ληπτέα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος και δεν εξέτασε ούτε υποκαθιστά τις τυχόν άλλες εγκρίσεις που απαιτούνται για την εν λόγω δραστηριότητα.

Εσωτερ. Διαν.

- α) Φ 5.27. 1
- β) Χρον.Αρχ.

Η ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ Π. Ε ΛΑΡΙΣΑΣ

ΕΙΡΗΝΗ ΚΑΡΑΛΑΡΙΩΤΟΥ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

1.ΥΠΕΚΑ

Γεν.Δ/ση Περ/ντος
Πατησίων 147

2.ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

Περιφερειακό Συμβούλιο

3.ΙΕ! Εφορία Πρ/κών & Κλασσικών Αρχαιοτήτων

Διαχρονικό Μουσείο-Μεζούρλο
41500- ΛΑΡΙΣΑ

4.7^η Εφορία Βυζ/νών Αρχαιοτήτων

Διαχρονικό Μουσείο-Μεζούρλο
41500 ΛΑΡΙΣΑ

5.Περιφέρεια Θεσσαλίας

Δ/ση Υδάτων

Σωκράτους 103, 41336 Λάρισα

6.ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΑΓΙΑΣ

Αγιά

7. Δήμος Αγιάς