

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Πληροφορίες: Νίκα Δήμητρα

Δροσιά, 18/11/2015
Αρ. Πρωτ: 29102

ΕΙΣΗΓΗΣΗ ΠΡΟΣ
(α) Το Τοπικό Συμβούλιο της Δ.Κ. Άνοιξης
(β) Την Επιτροπή Ποιότητας Ζωής

ΘΕΜΑ: Δέσμευση εκτάσεων για τα αντλιοστάσια Α/Σ1, Α/Σ2, Α/Σ3 και Α/Σ4 της μελέτης του έργου «Μελέτη εσωτερικού δικτύου αποχέτευσης ακαθάρτων στις περιοχές Αγίας Παρασκευής-Φασίδερι-Αγ. Αγγέλων Δ.Κ. Άνοιξης».

Λαμβάνοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 3852/2010 «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης-Πρόγραμμα Καλλικράτης».
2. Το Ν. 3316/05 « Ανάθεση και εκτέλεση δημοσίων συμβάσεων εκπόνησης μελετών και παροχής υπηρεσιών και άλλες διατάξεις».
3. Την υπ' αριθμ. 17940/4-6-2013 σύμβαση της μελέτης του θέματος ποσού 36.401,14 ευρώ (με ΦΠΑ 23%).
4. Την από 1-10-2013 υποβολή της Οριστικής μελέτης από τον ανάδοχο
5. Την από 3-12-2013 υποβολή για έλεγχο και έγκριση της οριστικής μελέτης από την ΕΥΔΑΠ
6. Το από 27-3-2014 έγγραφο ΕΥΔΑΠ με τις παρατηρήσεις επί της οριστικής μελέτης
7. Την από 1-10-2014 επανυποβολή της οριστικής μελέτης στην ΕΥΔΑΠ
8. Το από 21-11-2014 έγγραφο ΕΥΔΑΠ
9. Την από 3-4-2015 τελική υποβολή της θέσης των αντλιοστασίων, κατόπιν της επι τόπου επίσκεψης κλιμακίου της ΕΥΔΑΠ στους προτεινόμενους χώρους κατασκευής αυτών.
10. Το από 15-10-2015 έγγραφο ΕΥΔΑΠ

Για την ανύψωση των λυμάτων στις χαμηλές ζώνες της περιοχής μελέτης Αγίας Παρασκευής-Φασίδερι-Αγ. Αγγέλων Δ.Κ. Άνοιξης, προς το κεντρικό δίκτυο αποχέτευσης, θα απαιτηθεί η κατασκευή τεσσάρων (ΑΣ1 έως ΑΣ4) τοπικών αντλιοστασίων όπως φαίνεται και στο συνημμένο σχέδιο Οριζοντιογραφίας των έργων.

Όλα τα ΑΣ θα κατασκευαστούν σε κοινόχρηστους χώρους και δε θα απαιτηθούν απαλλοτριώσεις/αγορά εκτάσεων. Κατόπιν συζήτησης με την Διευθύνουσα υπηρεσία και τους αρμοδίους της ΕΥΔΑΠ επιλέχθηκε η λύση των συμβατικών αντλιοστασίων από σκυρόδεμα χωρίς υπερκείμενο οικίσκο λόγω έλλειψης χώρου. Έτσι, για όλα τα αντλιοστάσια ΑΣ-1, ΑΣ-2, ΑΣ-3, ΑΣ-4 προτείνεται η κατασκευή του υγρού θαλάμου κυκλικής διατομής από έγχυτο επί τόπου οπλισμένο σκυρόδεμα.

Επειδή τα περισσότερα αντλιοστάσια θα εγκατασταθούν κάτωθεν δρόμων ή κοινόχρηστων χώρων δεν είναι δυνατή η κατασκευή υπερκείμενου οικίσκου. Παρόλα αυτά κρίνεται αναγκαία η εγκατάσταση ηλεκτροπαραγωγού ζεύγους για εφεδρική ισχύ. Έτσι προτείνεται η κατασκευή παρακείμενου υπέργειου χαμηλού οικίσκου ή ημιυπόγειου ξηρού θαλάμου για την εγκατάσταση μικρού Η/Ζ μαζί με τις δικλίδες και τις σωληνώσεις μέχρι τον δίδυμο καταθλιπτικό αγωγό.

Οι θέσεις και οι διαστάσεις των εκτάσεων που προκρίνονται για την κατασκευή των αντλιοστασίων είναι οι κάτωθι και φαίνονται στο συνημμένο σχέδιο:

ΑΣ1: στην κάθετη οδό της Λ. Ανοιξέως (στα σύνορα με την Δ.Κ. Εκάλης) και τοποθέτηση του Η/Ζ στο απέναντι πεζοδρόμιο (διαστ. $6,36 \times 4,46 = 28,36 \mu^2$)

ΑΣ2: στην οδό Ηρακλέους (διαστ. $6,40 \times 4,08 = 26,10 \mu^2$)

ΑΣ3: στη δημοτική έκταση ανατολικά του ρέματος επί της οδού Νιόβης (διαστ. $7,62 \times 6,37 = 48,50 \mu^2$)

ΑΣ4: στη συμβολή των οδών Αμυγδαλιάς και Μιμόζας (διαστ. $8,09 \times 2,43 = 19,66 \mu^2$)

Δεδομένου ότι σε αυτή τη φάση έχει ολοκληρωθεί η εκπόνηση της Οριστικής μελέτης του θέματος, απαιτείται σύμφωνα με την ΕΥΔΑΠ ΑΕ να υπάρχει Απόφαση Δημοτικού Συμβουλίου που να δεσμεύει τις 4 προτεινόμενες θέσεις, για τα αντλιοστάσια Α/Σ1, Α/Σ2, Α/Σ3 και Α/Σ4 της μελέτης του έργου «Μελέτη εσωτερικού δικτύου αποχέτευσης ακαθάρτων στις περιοχές Αγίας Παρασκευής-Φασίδερι-Αγ. Αγγέλων Δ.Κ. Άνοιξης» ώστε με την έγκριση της υποβληθείσας μελέτης να είναι δυνατή η υλοποίηση του έργου

Κατόπιν των ανωτέρω καλείται:

α) Το συμβούλιο της Δημοτικής Ενότητας Άνοιξης, στο οποίο κοινοποιείται το παρόν, να εκφράσει τη γνώμη του για το ως άνω θέμα, σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ. 2γ του άρθρου 83 του Ν. 3852/2010.

β) η Επιτροπή Ποιότητας Ζωής στα πλαίσια της παρ. β (ii) του άρθρου 73 του Ν.3852/2010 να διαμορφώσει την εισήγησή της επί του θέματος για τη λήψη σχετικής απόφασης από το Δημοτικό Συμβούλιο.

ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ

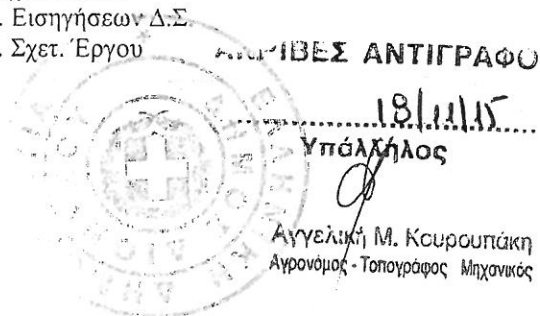
1. Το από 15-10-2015 έγγραφο ΕΥΔΑΠ
2. Τεχνική Έκθεση
3. Σχέδιο

Ε.Δ.

1. Γεν. Αρχείο
2. Αρχείο Δ.Τ.Υ.
3. Φ. Εισηγήσεων Δ.Σ.
4. Φ. Σχετ. Έργου

Η Προϊσταμένη Δ/σης
Τεχνικών Υπηρεσιών

ΑΓΓΕΛΙΝΑ ΑΝΝΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



φωτ 2
αριθμ. πρωτ. 16-10-15

ΑΡΙΘΜ. ΠΡΩΤ.	ΧΡΕΩΣΗ
29102	
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΔΗΜΑΡΧΟΣ
15/10/15	

φωτ 2
αριθμ. πρωτ. 15-10-15
Νίκα
φ 19-10-15.

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΡΓΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΈΡΓΩΝ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
Αρμόδιος: Ε. Αλεξάνδρου
Τηλ.: 210 749 5265 & 5419 - Fax : 210 749 5351
e-mail: ealex@eydap.gr

Αθήνα, 13/10/2015
Αρ. Πρωτ.: 13805

Προς: Δήμο Διονύσου
Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών
Γρηγ. Λαμπράκη 19 – τκ: 145 72 – Δροσιά
(υπόψη κας Δ. Νίκα)

Θέμα : Μελέτη δικτύου αποχέτευσης ακαθάρτων στις περιοχές Αγ. Παρασκευής – Φασίδερι – Αγίων Αγγέλων, Δήμου Διονύσου.

Σχετ.: α. το υπ. αρ. 31454 / 01.10.14 (αρ. πρ. ΕΥΔΑΠ 18990 / 02.10.14), έγγραφο Δήμου Διονύσου με τις προτεινόμενες θέσεις Α/Σ ακαθάρτων στις περιοχές Αγ. Παρασκευής – Αγ. Αγγέλων – Φασίδερι Δ.Κ Άνοιξης.

β. το υπ. αρ. ΕΥΔΑΠ 15580 / 21.11.14 έγγραφό μας, σχετικά με τις εδαφικές παραμέτρους σχεδιασμού της στατικής μελέτης των αντλιοστασίων.

γ. το υπ. αρ. 37509/03.04.15 (αρ. πρ. ΕΥΔΑΠ 6999/06.04.15), έγγραφο Δήμου Διονύσου Τελική υποβολή σχεδιασμού Αντλιοστασίων της "Μελέτης εσωτερικού δικτύου αποχέτευσης ακαθάρτων στις περιοχές Αγ. Παρασκευής – Φασίδερι – Αγίων Αγγέλων Δ.Κ. Άνοιξης" –.

Στο πλαίσιο ελέγχου της Οριστικής μελέτης του δευτερεύοντος δικτύου ακαθάρτων περιοχών Αγ. Παρασκευής – Φασίδερι – Αγίων Αγγέλων, της Δ.Κ Άνοιξης, του Δήμου Διονύσου και μετά από την υποβολή του α σχετικού, πραγματοποιήθηκε από κλιμάκια της ΕΥΔΑΠ (Δ/νσεις Σχεδιασμού & Ανάπτυξης και Υποδομών), του Δήμου και του Μελετητή αυτοψία στις θέσεις των προτεινόμενων αντλιοστασίων.

Από την αυτοψία διαπιστώθηκε η ανάγκη μετακίνησης των αντλιοστασίων, προκειμένου να απομακρυνθούν, κατά το δυνατόν, από τα πρηνή του ρέματος. Επιπλέον διαπιστώθηκε ότι εκκρεμεί η οριοθέτηση του ρέματος πέριξ του οποίου προτείνονται τα αντλιοστάσια ΑΣ-1, ΑΣ-2 και ΑΣ-3, οπότε ζητήθηκε για τις τελικώς προτεινόμενες θέσεις από το Δήμο, να τηρηθούν τα προβλεπόμενα από το Ν 4258 / 14.04.14.

Όσον αφορά στις εδαφικές παραμέτρους σχεδιασμού στις θέσεις των αντλιοστασίων και σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο β σχετικό έγγραφό μας, επισημάνθηκε εκ νέου η ανάγκη προσδιορισμού τους, στα πλαίσια εκπόνησης της αντίστοιχης στατικής μελέτης.

Σύμφωνα με τον Μελετητή, από τον φάκελο του έργου δεν προβλέπεται γεωτεχνική μελέτη και το μόνο διαθέσιμο στοιχείο που υπάρχει, είναι η Μελέτη γεωλογικής καταλληλότητας της Πολεοδομικής Μελέτης περιοχών της Δ.Κ. Άνοιξης.

Όπως επισημάνθηκε και στον Μελετητή, από τα στοιχεία αυτά, δεν είναι δυνατόν να προσδιοριστούν οι γεωτεχνικές παράμετροι θεμελίωσης των αντλιοστασίων. Για τον προσδιορισμό των ανωτέρων παραμέτρων απαιτείται γεωτεχνική έρευνα - μελέτη (με γεωτρήσεις και εργαστηριακά), για την στατική μελέτη του δομικού μέρους και των αντιστηρίξεων – κατά τη φάση κατασκευής - των αντλιοστασίων.

Όσον αφορά το αντλιοστάσιο ΑΣ-4, που αφορά σε τοπικό έργο – που μελλοντικά, μετά τη διάνοιξη των προβλεπόμενων δρόμων, θα καταργηθεί προκειμένου τα λύματα της περιοχής να οδηγούνται με αγωγούς βαρύτητας στη Λ. Μαραθώνος – ομοίως επισημάνθηκε ότι πέρα της μετακίνησής του στη συμβολή των οδών Αμυδαλιάς και Μιμόζας, κυρίως για λόγους προσβασιμότητας και συντήρησης, πρέπει να εξασφαλιστεί η υπερχείλιση του, η υλοποίηση της οποίας είναι προϋπόθεση για την κατασκευή του.

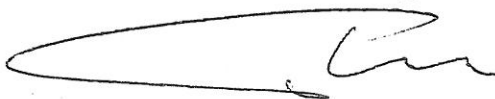
Τέλος στο σχέδιο Μ6, πρέπει να επανασχεδιαστεί η μηκοτομή Κ2 και να δοθούν σχέδια λεπτομερειών του σχεδιαζόμενου δικτύου ακαθάρτων στις θέσεις των γεφυρών σύμφωνα με τις προφορικές οδηγίες μας.

Συνοψίζοντας, μετά την οριστικοποίηση των θέσεων των αντλιοστασίων, θα πρέπει να προσδιοριστούν οι γεωτεχνικές παράμετροι σχεδιασμού στις αντίστοιχες θέσεις δεδομένου ότι ο σχεδιασμός του δικτύου αφορά σε στάδιο Οριστικής μελέτης.

Επιπλέον, προκειμένου να προχωρήσει ο έλεγχος της Οριστικής Μελέτης από την ΕΥΔΑΠ, θα πρέπει – κατ' αναλογία με την Βεβαίωση του Δήμου για σχεδιασμό δικτύου ακαθάρτων σε εκτός σχεδίου πόλης και εντός οικισμού περιοχές – να δοθεί η σύμφωνη γνώμη του Δήμου με Απόφαση Δημοτικού Συμβουλίου, που να δεσμεύει τις 4 προτεινόμενες θέσεις, ώστε με την έγκριση της υποβληθείσας μελέτης, να είναι δυνατή η υλοποίηση του έργου.

Λαμβάνοντας υπόψη τα παραπάνω, παρακαλούμε για τις δικές σας ενέργειες.

Ο Διευθυντής



Κωνσταντίνος Παπαδόπουλος

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ

Στη Δημοτική Ενότητα Άνοιξης, σήμερα την 27 του μήνα Νοεμβρίου του έτους 2015 ημέρα της εβδομάδος Παρασκευή και ώρα 19:00 το Συμβούλιο της Δημοτικής Ενότητας Άνοιξης του Δήμου Διονύσου συνήλθε σε τακτική δημόσια συνεδρίαση, ύστερα από την με αριθ. πρωτ.: 32886/23-11-2015 έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου της Δημοτικής Ενότητας, που δημοσιεύθηκε στον πίνακα ανακοινώσεων της Δημοτικής Ενότητας και επιδόθηκε σε κάθε ένα Σύμβουλο, σύμφωνα με τις διατάξεις του αρθ.88 του Ν. 3852/2010 για συζήτηση & λήψη απόφασης των παρακάτω θεμάτων της ημερήσιας διάταξης:

Θέμα 1^ο: Δέσμευση εκτάσεων για τα αντλιοστάσια Α/Σ1, Α/Σ2, Α/Σ3 και Α/Σ4 της μελέτης του έργου «Μελέτη εσωτερικού δικτύου αποχέτευσης ακαθάρτων στις περιοχές Αγ. Παρασκευής -Φασίδερι-Αγ. Αγγέλων Δ.Κ.Άνοιξης»

Πριν από την έναρξη της συνεδρίασης αυτής ο Πρόεδρος του Συμβουλίου της Δημοτικής Ενότητας Άνοιξης διαπίστωσε ότι υπάρχει νόμιμη απαρτία δεδομένου ότι σε σύνολο 5 μελών ήταν από τους κ.κ. Συμβούλους της Δημοτικής Ενότητας :

ΠΑΡΟΝΤΕΣ

- 1) Πιπέρης Χαράλαμπος
- 2) Καβούρης Θεόδωρος
- 3) Πολίτη-Παπάζογλου Μαρία-Ειρήνη
- 4) Κυριάκης Δημήτριος
- 5) Μανώλογλου Χρύσα

Τα πρακτικά τηρήθηκαν από την υπάλληλο του Δήμου Διονύσου Μαρουλάκη Ζωή. Στην συνεδρίαση παρευρέθηκε και ο Εντεταλμένος Δημοτικός Σύμβουλος Άνοιξης κ. Κωστάκης Δημήτριος και ο Δημοτικός Σύμβουλος κ. Σπυρίδων Σπηλιώτης. Ο Πρόεδρος ύστερα από τη διαπίστωση της απαρτίας, κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

Ο Πρόεδρος εισηγήθηκε το 1ο θέμα της εντός ημερησίας διάταξης.

Δέσμευση εκτάσεων για τα αντλιοστάσια Α/Σ1, Α/Σ2, Α/Σ3 και Α/Σ4 της μελέτης του έργου «Μελέτη εσωτερικού δικτύου αποχέτευσης ακαθάρτων στις περιοχές Αγ. Παρασκευής -Φασίδερι-Αγ. Αγγέλων Δ.Κ.Άνοιξης»

ΙΣΤΟΡΙΚΟ - ΑΝΑΛΥΣΗ

Από την Δ/ση Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Διονύσου, μας διαβιβάστηκε το υπ' αριθ. 29102/18-11-2015 έγγραφο σχετικά με το αντικείμενο του θέματος, που αφορά στις θέσεις και στις διαστάσεις των εκτάσεων που προκρίνονται για την κατασκευή των αντλιοστασίων, όπως αυτές αναγράφονται στην κάτωθι τεχνική έκθεση:

ΑΣ1: στην κάθετη οδό της Λ. Ανοιξεως (στα σύνορα με την Δ.Κ.Εκάλης) και

τοποθέτηση του Η/Ζ στο απέναντι πεζοδρόμιο (διαστ. 6,36x4,46=28,36 τ.μ.)

ΑΣ2: στην οδό Ηρακλέους (διαστ.6,40x4,08=26,10 τ.μ.)

ΑΣ3: στην δημοτική έκταση ανατολικά του ρέματος επί της οδού Νιόβης (διαστ.7,62x6,37=48,50 τ.μ.)

ΑΣ4: στην συμβολή των οδών Αμυγδαλιάς και Μιμόζας (διαστ.8,09x2,43=19,66 τ.μ.)

Δεδομένου ότι σε αυτή τη φάση έχει ολοκληρωθεί η εκπόνηση της οριστικής μελέτης του θέματος, απαιτείται σύμφωνα με την ΕΥΔΑΠ ΑΕ να υπάρχει Απόφαση Δημοτικού Συμβουλίου που να δεσμεύει τις τέσσερις προτεινόμενες θέσεις, για τα αντλιοστάσια Α/Σ1, Α/Σ2, Α/Σ3 και Α/Σ4 της μελέτης του έργου «Μελέτη εσωτερικού δικτύου αποχέτευσης ακαθάρτων στις περιοχές Αγίας Παρασκευής-Φασίδερι-Αγ. Αγγέλων Δ.Κ.Άνοιξης», ώστε με την έγκριση της υποβληθείσας μελέτης να είναι δυνατή η υλοποίηση του έργου.

ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ

Προτείνεται το συμβούλιο να εκφράσει την γνώμη του για το θέμα, σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ.2γ του άρθρου 83 του Ν.3852/2010.

ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ

1. Το 29102/18-11-2015 έγγραφο της Τ. Υπηρεσίας.
2. Το 13805/13-10-2015 έγγραφο της ΕΥΔΑΠ ΑΕ.
3. Την Τεχνική Έκθεση.

Παρακαλούμε να αποφασίσετε σχετικά με το θέμα.

Ο Πρόεδρος και τα μέλη του Τοπικού Συμβουλίου μετά από διαλογική συζήτηση αποφάσισαν

ομόφωνα

την δέσμευση εκτάσεων για τα αντλιοστάσια Α/Σ1,/Α/Σ2,Α/Σ3 και Α/Σ4 της μελέτης του έργου «Μελέτη εσωτερικού δικτύου αποχέτευσης ακαθάρτων στις περιοχές Αγ. Παρασκευής -Φασίδερι-Αγ. Αγγέλων Δ.Κ.Άνοιξης»

Η παρούσα απόφαση έλαβε αύξοντα αριθμό : 24/2015.

Ο Πρόεδρος

Τα Μέλη

ΠΙΠΕΡΗΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ

1. ΚΑΒΟΥΡΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ

2. ΠΟΛΙΤΗ-ΠΑΠΑΖΟΓΛΟΥ ΜΑΡΙΑ-ΕΙΡΗΝΗ

3. ΚΥΡΙΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ

4. ΜΑΝΩΛΟΓΛΟΥ ΧΡΥΣΑ

Ακριβές αντίγραφο
Ο Πρόεδρος του Συμβουλίου
της Δημοτικής Ενότητας Άνοιξης
Άνοιξη 30/11/2015

ΠΙΠΕΡΗΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ