

**ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ**

**Από το πρακτικό της αρ. 5ης/17 Συνεδρίασης  
ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΛΕΥΚΑΔΑΣ  
ΑΡ.ΑΠΟΦ. 36**

Στη Λευκάδα σήμερα στις 13 του μηνός Φεβρουαρίου του έτους 2017, ημέρα Δευτέρα και ώρα 17:00 ήρθε σε συνεδρίαση το Δημοτικό Συμβούλιο Λευκάδας, στην αίθουσα πολλαπλών χρήσεων του Διοικητηρίου Λευκάδας (Ταχ. Δ/ση: Αντ. Τζεβελέκη & Υποσμ. Κατωπόδη), ύστερα από την με αρ. πρωτ. 2453/9-2-2017 έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου του, η οποία επιδόθηκε και δημοσιεύθηκε νόμιμα, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 67 του Ν.3852/2010 (ΦΕΚ Α'87).

**Παραβρέθηκαν**

1. Γκογκάκης Γρηγόριος (Πρόεδρος Δ.Σ.)
2. Νικητάκης Μάρκος
3. Περδικάρης Αθανάσιος
4. Χαλικιάς Ευάγγελος
5. Γαρούφαλλος Δημήτριος
6. Κούρτης Φίλιππος
7. Σέρβος Κων/νος
8. Πολίτης Σπυρίδων
9. Βλάχος Κων/νος
10. Κοντομίχης Ευάγγελος
11. Αρβανίτης Σπυρίδων
12. Κατηφόρης Χρήστος
13. Γαζής Πάνος
14. Φίλιππας Γεώργιος
15. Θερμός Ευάγγελος
16. Σκλαβενίτης Ευάγγελος
17. Βλάχος Ευστάθιος
18. Παπαδόπουλος Ανδρέας
19. Γιαννιώτης Οδυσσεάς
20. Τριλίβας Χρήστος
21. Καρφάκη Μαριάννα
22. Κατωπόδη Ευανθία
23. Γρηγόρη Ασπασία
24. Βικέντιος Νικόλαος
25. Γαζή-Παρασκευά Σωτηρία
26. Αραβανής Βασίλειος
27. Σκληρός Φίλιππος
28. Καββαδάς Θωμάς
29. Φρεμεντίτης Χριστόφορος
30. Γληγόρης Κων/νος
- 31.
- 32.
- 33.

**Απουσίαζαν**

1. Σκληρός Παναγιώτης
2. Καββαδάς Αθανάσιος
3. Ζουριδάκης Ευτύχιος
4. (οι οποίοι απουσίαζαν αν και νόμιμα εκλήθησαν)
5. **ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**
6. Η πρόσκληση δόθηκε στον Δήμαρχο
7. κ. Κων/νο Δρακονταειδή, που ήταν παρών.
- 8.
9. Ο Δ.Σ. Γαζής Πάνος ήταν εκτός αιθούσης στο
10. 3<sup>ο</sup> θέμα της Η.Δ.
11. Ο Δ.Σ. Γληγόρης Κων/νος αποχώρησε πριν
12. την συζήτηση του 6<sup>ου</sup> θέματος της Η.Δ. και
13. επέστρεψε πριν την συζήτηση του 8<sup>ου</sup> θέματος.
14. Οι Δ.Σ. Κούρτης Φίλιππος, Πολίτης Σπυρίδων
15. Βλάχος Κων/νος, Βλάχος Ευστάθιος, Γιαννιώτης
16. Οδυσσεάς, Καρφάκη Μαριάννα, Γαζή Σωτηρία,
17. Αραβανής Βασίλειος, Σκληρός Φίλιππος και Καββαδάς
18. Θωμάς, ήταν εκτός αιθούσης στο 7<sup>ο</sup> θέμα της Η.Δ.
19. Η Δ.Σ. Γρηγόρη Ασπασία, αποχώρησε πριν την
20. συζήτηση του 10<sup>ου</sup> θέματος της Η.Δ.
21. Οι Δ.Σ. Γληγόρης Κων/νος, Καββαδάς Θωμάς,
22. Γαζής Πάνος, Κοντομίχης Ευάγγελος, Κούρτης
23. Φίλιππος και Σκλαβενίτης Ευάγγελος, αποχώρησαν
24. πριν την συζήτηση του 15<sup>ου</sup> θέματος της Η.Δ.
25. Οι Δ.Σ. Φρεμεντίτης Χριστόφορος και Κατωπόδη
26. Ευανθία, αποχώρησαν πριν την ψηφοφορία του 15<sup>ου</sup>
27. θέματος της Η.Δ.
28. Οι Δ.Σ. Σκλαβενίτης Ευάγγελος, Καββαδάς Θωμάς,
29. Κατωπόδη Ευανθία και Κούρτης Φίλιππος, επέστρεψαν
30. πριν την συζήτηση του 16<sup>ου</sup> θέματος της Η.Δ.
31. Οι Δ.Σ. Βικέντιος Νικόλαος, Αραβανής Βασίλειος
32. και Σκληρός Φίλιππος, αποχώρησαν πριν την συζήτηση
33. του 16<sup>ου</sup> θέματος της Η.Δ.  
Η Δ.Σ. Ευανθία Κατωπόδη αποχώρησε πριν την συζήτηση του 30<sup>ου</sup> θέματος της Η.Δ.

**Αφού διαπιστώθηκε νόμιμη απαρτία, δηλαδή σε σύνολο τριάντα τριών (33) μελών βρέθηκαν παρόντα τριάντα (30) μέλη, άρχισε η Συνεδρίαση.**

**ΘΕΜΑ 4<sup>ο</sup> της Ημερήσιας Διάταξης της αρ. 5/2017 Συνεδρίασης του Δημοτικού Συμβουλίου.**

Απόφαση Δ.Σ. για έγκριση υποβολής πρότασης της πράξης «ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΑΓΩΓΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΟΔΟΥ ΑΝΑΠΑΥΣΕΩΣ, ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΑΓ. ΜΑΡΙΝΑΣ-ΑΓ. ΙΩΑΝΝΗ ΚΑΙ ΟΔΟΥ ΣΒΟΡΩΝΟΥ», στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ιόνια Νησιά», στον Άξονα Προτεραιότητας 2 «Προστασία του Περιβάλλοντος και Αειφόρος Ανάπτυξη» (κωδικός πρόσκλησης ΙΟΝ31).

**Εισηγητής:** Γεώργιος Φίλιππας, Αντιδήμαρχος

Ο Αντιδήμαρχος, κ. Γεώργιος Φίλιππας, εισηγούμενος το θέμα, είπε τα εξής:

1. Γενικά

Το δίκτυο ύδρευσης της Λευκάδας σε ορισμένες περιοχές του είναι πεπαλαιωμένο. Αποτελείται από αγωγούς PVC και αμιαντοτσιμέντου οι οποίοι εμφανίζουν συνεχείς διαρροές και παρουσιάζουν συχνές βλάβες η αποκατάσταση των οποίων αφενός προκαλεί σημαντική όχληση στους κατοίκους, ιδιαίτερα κατά τη θερινή τουριστική περίοδο, αφετέρου επιβαρύνει σημαντικά τον προϋπολογισμό του Δήμου Λευκάδας ενώ ταυτόχρονα δυσχεραίνει τη διαχείριση των διαθέσιμων υδατικών πόρων οι οποίοι κατά τη θερινή περίοδο είναι σε κάθε περίπτωση περιορισμένοι και συχνά ανεπαρκείς.

Επισημαίνεται ότι η κύρια πηγή τροφοδοσίας πόσιμου νερού σχεδόν ολόκληρου του Δήμου Λευκάδας είναι οι πηγές Αγ. Γεωργίου Λούρου μέσω του δικτύου του Συνδέσμου Ύδρευσης Λευκάδας & Αιτωλοακαρνανίας και οποιαδήποτε παρέμβαση ορθής διαχείρισης ωφελεί το σύνολο του Δήμου.

2. Προβλεπόμενες παρεμβάσεις

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η αντικατάσταση των κεντρικών αγωγών διανομής του δικτύου ύδρευσης στα ακόλουθα τμήματα του Δήμου Λευκάδας:

- Επί της οδού Αναπαύσεως, από τον Αγ. Μηνά μέχρι τα όρια του οικισμού της Απόλπαινας, συνολικού μήκους 1985m
  - Επί της οδού Σβορώνου, από το Πνευματικό Κέντρο του Δήμου Λευκάδας μέχρι τον κόμβο της περιοχής Αγ. Ιωάννη, συνολικού μήκους 2320m
  - Επί της κεντρικής οδού της περιοχής Αγ. Μαρίνας μέχρι τον κόμβο της περιοχής Αγ. Ιωάννη, συνολικού μήκους 1120m
  - Επί της δημοτικής οδού Αγ. Ιωάννη, συνολικού μήκους 1430m
- Συγκεκριμένα προβλέπεται η αντικατάσταση των υπαρχόντων αγωγών, η τοποθέτηση φρεατίων με δικλείδες, η σύνδεση με υφιστάμενα εγκάρσια δίκτυα και η τοποθέτηση φρεατίων παροχής, σύμφωνα με τα συνημμένα σχέδια, ως ακολούθως:
1. Τμήμα Α-Β: Αντικατάσταση με αγωγό HDPE PN10 Φ315, μήκους 285m
  2. Τμήμα Β-Γ: Αντικατάσταση με αγωγό HDPE PN10 Φ250, μήκους 540m και τοποθέτηση 40 φρεατίων παροχής
  3. Τμήμα Γ-Γ8: Αντικατάσταση με αγωγό HDPE PN10 Φ125, μήκους 1160m και τοποθέτηση 50 φρεατίων παροχής
  4. Τμήμα Δ-Ε: Αντικατάσταση με αγωγό HDPE PN10 Φ125, μήκους 2100m και τοποθέτηση 20 φρεατίων παροχής
  5. Τμήμα Ε-Θ: Αντικατάσταση με αγωγό HDPE PN10 Φ110, μήκους 120m
  6. Τμήμα Ζ-Η: Αντικατάσταση με αγωγό HDPE PN10 Φ125, μήκους 1120m και τοποθέτηση 25 φρεατίων παροχής
  7. Τμήμα Θ-Ι: Αντικατάσταση με αγωγό HDPE PN10 Φ110, μήκους 1430m και τοποθέτηση 20 φρεατίων παροχής
  8. Κόμβος Α: σύνδεση του νέου αγωγού HDPE PN10 Φ315 με τον υφιστάμενο αγωγό διατομής Φ355
  9. Κόμβος Α1: (α) κατασκευή φρεατίου και (β) τοποθέτηση δικλείδας DN300 επί του νέου αγωγού HDPE PN10 Φ315
  10. Κόμβος Β: (α) κατασκευή φρεατίου και (β) διακλαδώσεις και σύνδεση με υφιστάμενα δίκτυα διερχόμενα εγκάρσια της οδού Αναπαύσεως με τοποθέτηση δύο δικλείδων DN100 και (γ) συστολή από Φ315 σε Φ250
  11. Κόμβος Β1: (α) κατασκευή φρεατίου και (β) διακλάδωση και τοποθέτηση δικλείδας DN150, με αναμονή εγκάρσια της οδού Αναπαύσεως για επέκταση του δικτύου
  12. Κόμβος Β2: (α) κατασκευή φρεατίου και (β) διακλάδωση και σύνδεση με υφιστάμενο δίκτυο διερχόμενο εγκάρσια της οδού Αναπαύσεως με τοποθέτηση δικλείδας DN50.
  13. Κόμβος Β3: (α) κατασκευή φρεατίου και (β) διακλαδώσεις και σύνδεση με υφιστάμενα δίκτυα διερχόμενα εγκάρσια της οδού Αναπαύσεως με τοποθέτηση δύο δικλείδων DN100
  14. Κόμβος Β4: (α) κατασκευή φρεατίου και (β) διακλαδώσεις και σύνδεση με υφιστάμενα δίκτυα διερχόμενα εγκάρσια της οδού Αναπαύσεως με τοποθέτηση δύο δικλείδων DN50
  15. Κόμβος Β5: (α) κατασκευή φρεατίου και (β) διακλαδώσεις και σύνδεση με υφιστάμενα δίκτυα διερχόμενα εγκάρσια της οδού Αναπαύσεως με τοποθέτηση δύο δικλείδων DN100
  16. Κόμβος Γ: (α) κατασκευή φρεατίου, (β) διακλαδώσεις και σύνδεση με υφιστάμενα δίκτυα διερχόμενα εγκάρσια της οδού Αναπαύσεως με τοποθέτηση δύο δικλείδων DN80, (γ) τοποθέτηση δικλείδας DN250 κατά μήκος της οδού Αναπαύσεως και (δ) συστολή από Φ250 σε Φ125
  17. Κόμβος Γ1: (α) κατασκευή φρεατίου και (β) διακλαδώσεις και σύνδεση με υφιστάμενα δίκτυα διερχόμενα εγκάρσια της οδού Αναπαύσεως με τοποθέτηση δύο δικλείδων DN50
  18. Κόμβος Γ2: (α) κατασκευή φρεατίου και (β) διακλάδωση και σύνδεση με υφιστάμενο δίκτυο διερχόμενο εγκάρσια της οδού Αναπαύσεως με τοποθέτηση δικλείδας DN50

19. Κόμβος Γ3: (α) κατασκευή φρεατίου και (β) διακλάδωση και σύνδεση με υφιστάμενο δίκτυο διερχόμενο εγκάρσια της οδού Αναπαύσεως με τοποθέτηση δικλείδας DN50
  20. Κόμβος Γ4: (α) κατασκευή φρεατίου και (β) διακλάδωση και σύνδεση με υφιστάμενο δίκτυο διερχόμενο εγκάρσια της οδού Αναπαύσεως με τοποθέτηση δικλείδας DN50
  21. Κόμβος Γ5: (α) κατασκευή φρεατίου και (β) διακλάδωση και σύνδεση με υφιστάμενο δίκτυο διερχόμενο εγκάρσια της οδού Αναπαύσεως με τοποθέτηση δικλείδας DN50
  22. Κόμβος Γ6: (α) διακλάδωση και σύνδεση με υφιστάμενο δίκτυο διερχόμενο εγκάρσια της οδού Αναπαύσεως διαμέτρου Φ63
  23. Κόμβος Γ7: (α) διακλάδωση και σύνδεση με υφιστάμενο δίκτυο διερχόμενο εγκάρσια της οδού Αναπαύσεως διαμέτρου Φ63
  24. Κόμβος Γ8: (α) κατασκευή φρεατίου και (β) διακλάδωση και σύνδεση με υφιστάμενο δίκτυο διερχόμενο εγκάρσια της οδού Αναπαύσεως με τοποθέτηση δικλείδας DN50
  25. Κόμβος Δ: (α) σύνδεση με υφιστάμενο δίκτυο και (β) αντικατάσταση δικλείδας DN100 εντός υφιστάμενου φρεατίου
  26. Κόμβος Ε: (α) κατασκευή φρεατίου και (β) διακλάδωση και σύνδεση με υφιστάμενο δίκτυο της περιφερειακής οδού Γύρας με τοποθέτηση δικλείδας DN100
  27. Κόμβος Ζ: Σύνδεση με υφιστάμενο δίκτυο PVC Φ125
  28. Κόμβος Η: Σύνδεση με υφιστάμενο δίκτυο HDPE Φ110
  29. Κόμβος Θ: (α) κατασκευή φρεατίου, (β) σύνδεση υφιστάμενου δικτύου HDPE Φ110 με νέα δίκτυα και (γ) τοποθέτηση δύο δικλείδων DN100
3. Κατασκευαστικά θέματα - Τεχνικές προδιαγραφές

### 3.1 Αγωγοί

Οι αγωγοί που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι κατασκευασμένοι από πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE), 3ης γενιάς, πίεσης 10ατμ, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην ΠΕΤΕΠ 08.06.03.00.

### 3.2 Ορύγματα αγωγών

Οι αγωγοί θα τοποθετηθούν εντός ορύγματος ως εξής (Σχέδιο 3):

- HDPE Φ315: διαστάσεις ορύγματος 1.00m βάθος x 1.00m πλάτος
- HDPE Φ250: διαστάσεις ορύγματος 1.00m βάθος x 0.80m πλάτος
- HDPE Φ110 & Φ125: ορύγμα διανοιγμένο με χρήση ειδικού μηχανήματος με τροχό ταυτόχρονης εκσκαφής και αποσύνθεσης διαμορφωμένων επιφανειών (μικροτάφρος) διαστάσεων 0.70m βάθος x 0.24m πλάτος

Οι αγωγοί θα εγκιβωτίζονται σε άμμο καθ' όλο το πλάτος του ορύγματος και σε ύψος 0.10m πάνω και 0.10m κάτω από τον αγωγό.

Η αποκατάσταση της ασφάλτου θα γίνεται ως ακολούθως (Σχέδιο 3):

- βάση από σκυρόδεμα C16/20 πάχους 0.12m, ελαφρά οπλισμένο με πλέγμα T131
- ασφαλική προεπάλειψη
- ασφαλική στρώση κυκλοφορίας πάχους 0.05m

### 3.3 Φρεάτια δικλείδων

Τα φρεάτια δικλείδων θα κατασκευαστούν από οπλισμένο σκυρόδεμα C16/20 και θα έχουν οριζόντιες εσωτερικές διαστάσεις 1.50x1.50m και κατακόρυφη εσωτερική διάσταση 1.20m, όπως φαίνεται στο Σχήμα 4.

### 3.4 Φρεάτια παροχών

Τα φρεάτια παροχών θα έχουν εσωτερικές διαστάσεις 0.40x0.40m, θα συνδέονται με τον αγωγό διανομής με αγωγό HDPE Φ32 16ατμ με κατάλληλη σέλλα και θα περιλαμβάνουν δικλείδα 1".

### 4. Ισχύουσες διατάξεις

Για την κατασκευή του έργου ισχύουν οι εξής διατάξεις:

- Ν. 3852/2010 «Καλλικράτης»
- Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών»

Η δαπάνη που απαιτείται είναι **483.870,97€** χωρίς ΦΠΑ ενώ με ΦΠΑ **600.000,00€** και θα καλυφθεί από πιστώσεις του **ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ "Ιόνια Νησιά" 2014-2020**

Η ανωτέρω μελέτη προτείνεται να υποβληθεί ως προτεινόμενη πράξη στην πρόσκληση με Κωδικό ΙΟΝ31 α/α ΟΠΣ: 1886 της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Ε.Π. Περιφέρειας Ιονίων Νήσων με τίτλο «Αναβάθμιση των υποδομών διαχείρισης πόσιμου ύδατος» στον Άξονα Προτεραιότητας 2 «Προστασία του Περιβάλλοντος και Αειφόρος Ανάπτυξη» του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ιόνια Νησιά».

Κατόπιν των ανωτέρω

**Εισηγούμαστε:**

- Την έγκριση υποβολής πρότασης της πράξης με τίτλο «**ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΑΓΩΓΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΟΔΟΥ ΑΝΑΠΑΥΣΕΩΣ, ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΑΓ. ΜΑΡΙΝΑΣ - ΑΓ. ΙΩΑΝΝΗ ΚΑΙ ΟΔΟΥ ΣΒΟΡΩΝΟΥ**» στην πρόσκληση με Κωδικό **ΙΟΝ31 α/α ΟΠΣ: 1886** της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Ε.Π. Περιφέρειας Ιονίων Νήσων με τίτλο «Αναβάθμιση των υποδομών διαχείρισης πόσιμου ύδατος» στον Άξονα Προτεραιότητας 2 «Προστασία του Περιβάλλοντος και Αειφόρος Ανάπτυξη» του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ιόνια Νησιά» και την αποδοχή των όρων πρόσκλησης.
- Την εξουσιοδότηση του Δημάρχου Λευκάδας να προβεί σε όλες τις απαραίτητες ενέργειες για την υποβολή της Πρότασης.»

**Ακολούθησε συζήτηση με ομιλίες και τοποθετήσεις μελών του Δημοτικού Συμβουλίου.  
Μετά τα παραπάνω, το Δημ. Συμβούλιο ομόφωνα, με τριάντα (30) ψήφους αποφασίζει:**

- Την έγκριση υποβολής πρότασης της πράξης με τίτλο «**ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΑΓΩΓΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΟΔΟΥ ΑΝΑΠΑΥΣΕΩΣ, ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΑΓ. ΜΑΡΙΝΑΣ - ΑΓ. ΙΩΑΝΝΗ ΚΑΙ ΟΔΟΥ ΣΒΟΡΩΝΟΥ**» στην πρόσκληση με Κωδικό **ΙΟΝ31 α/α ΟΠΣ: 1886** της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Ε.Π. Περιφέρειας Ιονίων Νήσων με τίτλο «Αναβάθμιση των υποδομών διαχείρισης πόσιμου ύδατος» στον Άξονα Προτεραιότητας 2 «Προστασία του Περιβάλλοντος και Αειφόρος Ανάπτυξη» του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ιόνια Νησιά» και την αποδοχή των όρων πρόσκλησης.
- Την εξουσιοδότηση του Δημάρχου Λευκάδας να προβεί σε όλες τις απαραίτητες ενέργειες για την υποβολή της Πρότασης.

**Η απόφαση αυτή πήρε αρ. 36/2017.**

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ**

**Τα παρόντα μέλη**

**ΓΚΟΓΚΑΚΗΣ ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ**