



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΑΜΥΝΤΑΙΟΥ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ 226/2017

Απόσπασμα από τα πρακτικά της με αριθμό **37/2017** συνεδρίασης της Οικονομικής Επιτροπής Δήμου Αμυνταίου.

Θέμα: Ανάκληση της αριθ. 199/2017 απόφασης Οικονομικής Επιτροπής και ορισμός εκ νέου αναδόχου του έργου με τίτλο «Αντικατάσταση τμήματος δικτύου ύδρευση και καλλιέργεια πηγών στην Τ.Κ. Σκλήθρου», προϋπολογισμού 21.999,99€.

Στο Αμύνταιο, στις 26 του μηνός Σεπτεμβρίου του έτους 2017, ημέρα Τρίτη και ώρα 14:00 το Δ/Σ της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Αμυνταίου συνήλθε σε Τακτική Συνεδρίαση σύμφωνα με το άρθρο 75 παρ. 5 και 6 του Ν.3852/2010, στο γραφείο του Δημάρχου Αμυνταίου, ύστερα από την με αριθμό πρωτ. 14747/21-09-2017 έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου της Οικονομικής Επιτροπής, που δημοσιεύθηκε και επιδόθηκε με αποδεικτικό, σε καθένα χωριστά.

Διαπιστώθηκε από τον Πρόεδρο, πως υπήρχε η νόμιμη απαρτία της παραγράφου 1 του άρθρου 75 του Ν. 3852/2011, δεδομένου ότι σε σύνολο επτά (7) μελών παραβρέθηκαν παρόντα πέντε (5) μέλη.

ΠΑΡΟΝΤΕΣ

1. Θεοδωρίδης Κων/νος, Πρόεδρος
2. Ρακόπουλος Άγγελος
3. Χαριτίδης Ευθύμιος
4. Ταμήλιας Αλέξανδρος
5. Νάτσης Ιωάννης

ΑΠΟΝΤΕΣ

Παπαχρήστου Νικόλαος
Γεώργου Τρύφων

Στη συνεδρίαση παρευρέθηκε και η Τσακίρογλου Ελευθερία, δημοτική υπάλληλος, για την τήρηση των πρακτικών.

Ο Πρόεδρος εισηγούμενος το **7ο** θέμα της ημερήσιας διάταξης είπε ότι:

Με βάση το εδάφιο δ' της παραγράφου 1 του άρθρου 72 του Ν.3852/2010, η Οικονομική Επιτροπή αποφασίζει για την έγκριση των δαπανών και τη διάθεση των πιστώσεων του προϋπολογισμού, εκτός από εκείνες που σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις αποφασίζει το δημοτικό συμβούλιο, καθώς επίσης αποφασίζει αιτιολογημένα και για τις περιπτώσεις απευθείας ανάθεσης προμηθειών, παροχής υπηρεσιών εκπόνησης μελετών και εκτέλεσης έργων σε εξαιρετικά επείγουσες περιπτώσεις καθώς επίσης και σύμφωνα με την περ. 67 του άρθρου 377 του ν.4412/2016.

Με την αριθ. 199/2017 απόφαση Οικονομικής Επιτροπής, έγινε η απευθείας ανάθεση εκτέλεσης του έργου με τίτλο «Αντικατάσταση τμήματος δικτύου ύδρευσης και καλλιέργεια πηγών στην Τ.Κ. Σκλήθρου», προϋπολογισμού 21.999,99€, στον κ. ΤΕΡΖΗ Ιωάννη του Αναστασίου με αριθ. Μητρώου 351/2009 του Σ.Δ.Ε. της Π.Ε. Φλώρινας. Σύμφωνα όμως με τη Βεβαίωση που προσκόμισε ο κ. ΤΕΡΖΗΣ, τα έργα που μπορεί να αναλάβει αφορούν μόνο

οικοδομικές και χωματουργικές εργασίες, και όχι υδραυλικές εργασίες που συμπεριλαμβάνονται στη μελέτη του ανωτέρω έργου. Ως εκ τούτου προτείνεται η ανάκληση της ανωτέρω απόφασης και ο ορισμός νέου αναδόχου για την απευθείας ανάθεση του έργου με το κατάλληλο πτυχίο.

Το έργο με τίτλο "**Αντικατάσταση τμήματος δικτύου ύδρευσης και καλλιέργεια πηγών στην Τ.Κ. Σκλήθρου**", προϋπολογισμού **21.999,99€** έχει ενταχθεί στο πρόγραμμα εκτελεστέων έργων του Δήμου Αμυνταίου του τρέχοντος Οικονομικού έτους 2017 με **Κ.Α. 25.7336.031** και χρηματοδότηση **ΚΑΠ Επενδυτικών Δαπανών Δήμων**, και περιλαμβάνει:

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

1.1 Περίληψη του αντικειμένου του έργου

Θα αντικατασταθεί εξωτερικό δίκτυο ύδρευσης στην Τ.Κ. Σκλήθρου συνολικού μήκους 345,0 μέτρων περίπου, ενός πιεζοθραυστικού φρεατίου καθώς και συντήρηση των φρεατίων των πηγών.

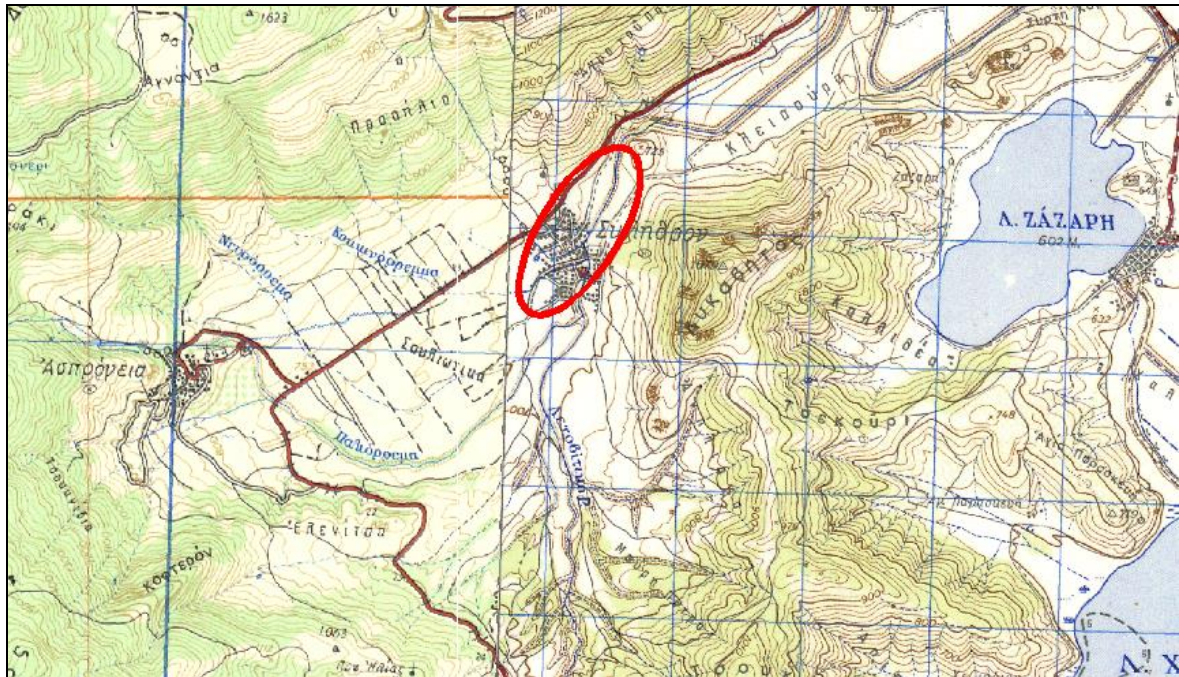
1.1.1 Περιγραφή της Χωροθέτησης του Έργου

Το υπό μελέτη έργο αφορά σε εξωτερικό δίκτυο ύδρευσης του οικισμού του Σκλήθρου και ανέρχεται σε συνολικό μήκος αγωγών 345,0m. Από τους αγωγούς αυτούς μήκος 345,0m θα οδεύουν εκτός των εγκεκριμένων ορίων του οικισμού του Σκλήθρου.

Το σύνολο του υπό μελέτη έργου θα κατασκευαστεί στην Τοπική Κοινότητα Σκλήθρου, της Δημοτικής Ενότητας Αετού του Δήμου Αμυνταίου, που μαζί με τους Δήμους Πρεσπών και Φλώρινας σχηματίζουν το Νομό Φλώρινας. Το υπό μελέτη έργο ανήκει στην κατηγορία των Δημοσίων Έργων και αφορά στην ύδρευση του οικισμού του Σκλήθρου.

Στην υφιστάμενη κατάσταση ο οικισμός του Σκλήθρου υδρεύεται από ένα εξωτερικό υδραγωγείο που χωροθετείται βόρεια του οικισμού. Το εξωτερικό υδραγωγείο υδροδοτείται από φυσικές πηγές ,που βρίσκονται βόρεια του υδραγωγείου σε υψόμετρο +858m περίπου.

Στο απόσπασμα τοπογραφικού χάρτη της Γ.Υ.Σ. που παρατίθεται κάτωθι, (φύλλο ΠΤΟΛΕΜΑΪΣ, κλίμακας 1:50.000) εμφανίζεται η ευρύτερη περιοχή μελέτης.



Σχήμα 2.1: Απόσπασμα του φύλλου χάρτη της ευρύτερης περιοχής της μελέτης, της Γ.Υ.Σ., φύλλο «ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑ», κλίμακας 1:50.000. Με κόκκινο κύκλο περικλείεται η περιοχή μελέτης (Το σχήμα είναι άνευ κλίμακας).

Στην ευρύτερη περιοχή του έργου χωροθετούνται προστατευόμενες περιοχές, οι οποίες συμπεριλαμβάνονται στον "Εθνικό Κατάλογο" του Ευρωπαϊκού Οικολογικού Δικτύου προστατευόμενων περιοχών Natura 2000 (οδηγία 92/43/ΕΟΚ).

Ειδικότερα, πλησίον του οικισμού Σκλήθρου χωροθετείται η προστατευόμενη περιοχή "Όρος Βόρας – Κορυφή Βίτσι" (GR1240006), καθώς και η περιοχή "Λίμνες Χειμαδίτιδα Ζάζαρης" (GR1340005), η οποία έχει χαρακτηριστεί ως Ζώνες Ειδικής Προστασίας (Ζ.Ε.Π. ή S.P.A.). Το σύνολο του υπό μελέτη έργου χωροθετείται εκτός περιοχών Natura.

Το έργο αφορά εργασίες οι οποίες θα πραγματοποιηθούν για την αντικατάσταση εξωτερικού δικτύου ύδρευσης στην Τ. Κ. Σκλήθρου, από την περιοχή των πηγών και σε συνολικό μήκος 345,0 μέτρων περίπου και αντικατάσταση επίσης ενός πιεζοθραυστικού φρεατίου.

1.1.2 Το Έργο προς Υλοποίηση

Θα πραγματοποιηθούν εργασίες αντικατάστασης εξωτερικού αγωγού ύδρευσης συνολικού μήκους 345,0 μέτρων περίπου με σωλήνες πολυαιθυλενίου D160 / 12.5 atm, και κατασκευή 1 πιεζοθραυστικού φρεατίου από σκυρόδεμα προς αντικατάσταση υφιστάμενου.

1.2 Αναλυτική περιγραφή του έργου

Θα αντικατασταθεί εξωτερικός αγωγός ύδρευσης και θα αντικατασταθεί πιεζοθραυστικό φρεάτιο που υπάρχει. Το συνολικό μήκος του δικτύου είναι 345,0 μέτρα περίπου, θα τοποθετηθεί αγωγός πολυαιθυλενίου D160 / 12,5 atm.

Αναλυτικότερα οι εργασίες που θα πραγματοποιηθούν έχουν ως εξής:

Χωματοουργικά.

Εκσκαφή τάφρου σε εδάφη γαιώδη – ημιβραχώδη ή βραχώδη, με οποιοδήποτε πλάτος πυθμένος ή βάθος εκσκαφής, με όλες τις συναφείς εργασίες (εκρίζωση φυτειών, εναπόθεση, χονδρική μόρφωση κλπ), βάσει αρχικών και τελικών διατομών

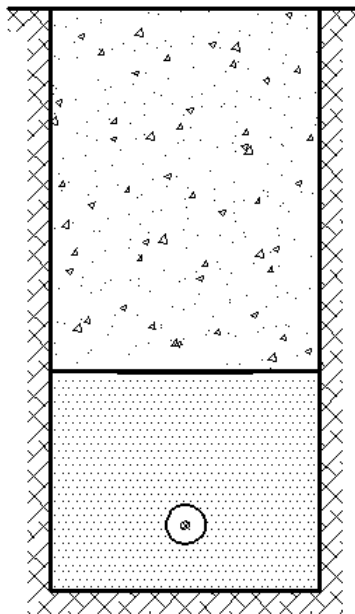
και σύμφωνα με τις γραμμές πλήρωσης που καθορίζονται από την μελέτη.

Έδραση, εγκιβωτισμός και επικάλυψη του αγωγού ύδρευσης με άμμο λατομείου, με την ανάλογη συμπύκνωση.

Απλή επίχωση ορύγματος με προϊόντα εκσκαφής χωρίς ή με υποτυπώδη συμπύκνωση (κοπάνισμα, διαβροχή κλπ), με απλή έκκριψη που γίνεται με μηχανικά μέσα με ή χωρίς χειρονακτική υποβοήθηση, συμπεριλαμβανομένης της διάστρωσης για την εξομάλυνση της τελικής επιφάνειας.

Η τοποθέτηση των αγωγών γίνεται σε σκάμμα βάθους 1,3m. Το πλάτος του σκάμματος μεταβάλλεται συναρτήσει του αριθμού των αγωγών που τοποθετούνται σε αυτό. Συγκεκριμένα το πλάτος του σκάμματος λαμβάνει τις ακόλουθες τιμές:

- Πλάτος σκάμματος ενός αγωγού : 0,6m



Σχήμα 6.3: Τάφρος τοποθέτησης ενός αγωγού (το σχήμα είναι άνευ κλίμακας).

Προκειμένου να προστατευθεί ο αγωγός από τυχόν κραδασμούς ή φθορές από το φυσικό έδαφος, τοποθετείται πάνω σε στρώση προστασίας πάχους 10cm από άμμο, ενώ στη συνέχεια εγκιβωτίζεται με άμμο έως ύψος 30cm από την άνω άντυγα του αγωγού. Στην περίπτωση ζεύγους αγωγών ως άνω άντυγα θεωρείται αυτή του μεγαλύτερου σε διάμετρο αγωγού.

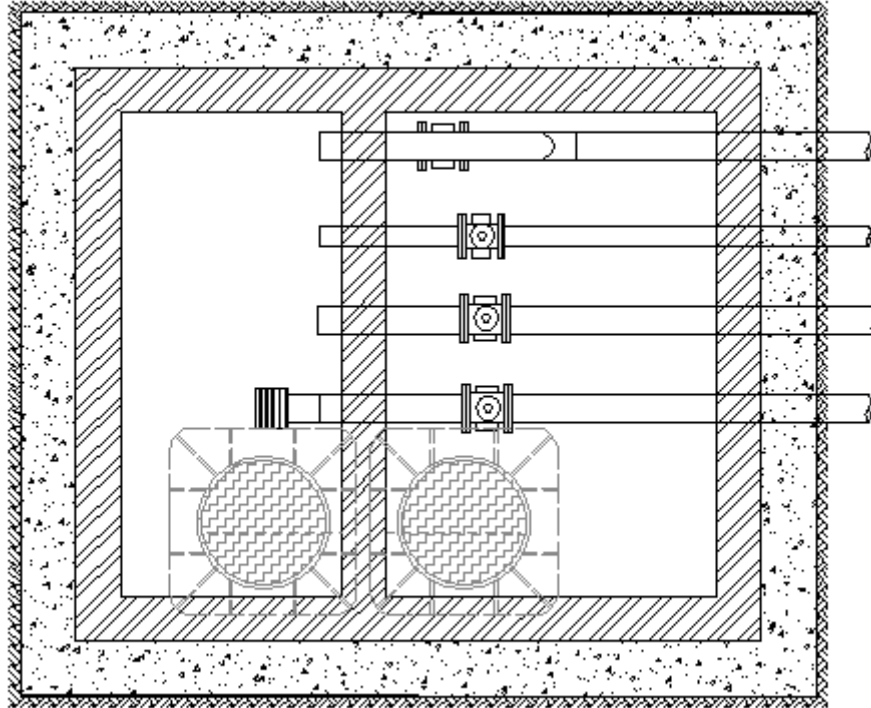
Μετά τον εγκιβωτισμό του αγωγού με άμμο τοποθετείται πλαστικό πλέγμα σήμανσης πλάτους 0,30m χρώματος μπλε. Στη συνέχεια το σκάμμα πληρώνεται με προϊόντα εκσκαφής με υποτυπώδη συμπύκνωση (κοπάνισμα, διαβροχή κ.λ.π.).

Κατασκευές από σκυρόδεμα.

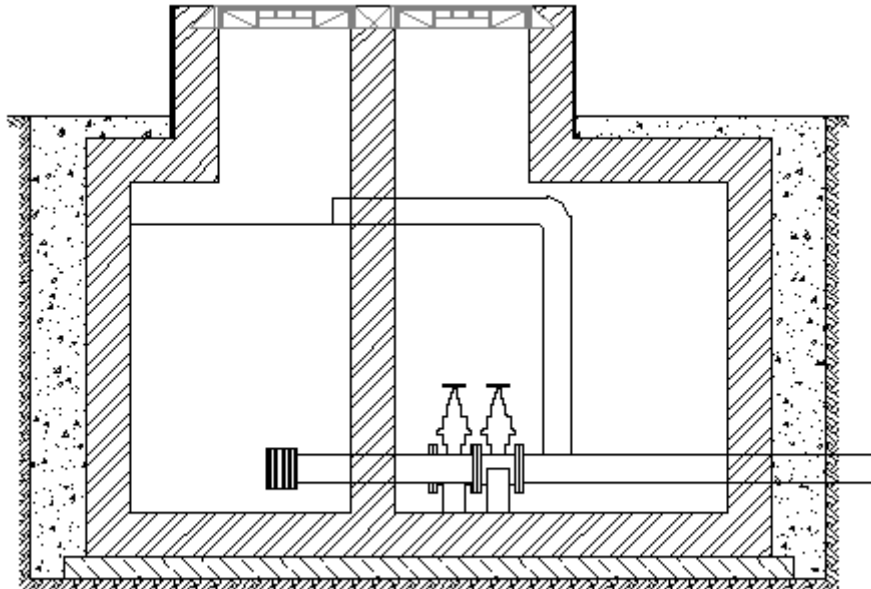
Θα κατασκευαστεί πιεζοθραυστικό φρεάτιο του δικτύου. Το φρεάτιο θα έχει εξωτερική διάσταση 3,10 x 1,90 μέτρα, με πάχος τοιχίου 0,20 μέτρα και συνολικό εσωτερικό ύψος 1,50 μέτρο.

Θα γίνει εκσκαφή στη θέση του φρεατίου, θα διαστρωθεί σκυρόδεμα καθαριότητας C8/10 για την καλύτερη έδραση του φρεατίου. Θα τοποθετηθεί σιδηρός οπλισμός στο φρεάτιο. Πιο συγκεκριμένα θα τοποθετηθεί διπλή σχάρα Φ12 / 20 cm. Το σκυρόδεμα που θα χρησιμοποιηθεί για το φρεάτιο θα είναι κατηγορίας C20/25.

Η κατασκευή των φρεατίων θα γίνει σε τοποθεσία που θα οριστεί από την υπηρεσία. Στα παρακάτω σχήματα παρουσιάζονται η κάτοψη και μια χαρακτηριστική τομή των πιεζοθραυστικών φρεατίων.



Σχήμα 6.1: Κάτοψη του φρεατίου πιεζοθραύσεως (το σχήμα είναι άνευ κλίμακας).



Σχήμα 6.2: Τομή του φρεατίου πιεζοθραύσεως (το σχήμα είναι άνευ κλίμακας).

Μεταλλικά στοιχεία και κατασκευές, σωληνώσεις δίκτυα

Θα τοποθετηθεί αγωγός από πολυαιθυλένιο, ονομαστικής διαμέτρου D160/12,5atm.

Θα χρησιμοποιηθούν ειδικά τεμάχια για την εύρυθμη λειτουργία του δικτύου.

Ο Πρόεδρος πρότεινε την ανάθεση του έργου με τίτλο **"Αντικατάσταση τμήματος δικτύου ύδρευσης και καλλιέργεια πηγών στην Τ.Κ. Σκλήθρου"**, προϋπολογισμού 21.999,99€, στον κ. ΙΩΑΝΝΟΥ Βασίλειο του Αθανασίου με αριθ. Μητρώου 382/2010 του Σ.Δ.Ε. της Π.Ε. Φλώρινας.

Η Οικονομική επιτροπή αφού άκουσε τον Πρόεδρο και έλαβε υπόψη της:

1. Τις διατάξεις του αρθρ. 328 του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ Α'147)
2. Το εδάφιο δ' της παρ.1 του άρθρου 72 του Ν.3852/2010 (ΦΕΚ Α' 87).
3. Την απόφαση 119/2017 Ο.Ε.
4. Την απόφαση 199/2017 Ο.Ε.
5. Την Τεχνική Περιγραφή της Τεχνικής Υπηρεσίας του Δήμου.
6. Την εισήγηση του Προέδρου.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ**ΟΜΟΦΩΝΑ**

Α. Την ανάκληση της αριθ. 199/2017 απόφασης Οικονομικής Επιτροπής που αφορά την απευθείας ανάθεση του έργου με τίτλο **"Αντικατάσταση τμήματος δικτύου ύδρευσης και καλλιέργεια πηγών στην Τ.Κ. Σκλήθρου"**, προϋπολογισμού 21.999,99€, καθώς ο ορισθέν ανάδοχος δεν διαθέτει πτυχίο για τις αντίστοιχες υδραυλικές εργασίες.

Β. Την εκ νέου ανάθεση του έργου με τίτλο **"Αντικατάσταση τμήματος δικτύου ύδρευσης και καλλιέργεια πηγών στην Τ.Κ. Σκλήθρου"**, προϋπολογισμού 21.999,99€, στον κ. **ΙΩΑΝΝΟΥ Βασίλειο του Αθανασίου** με αριθ. Μητρώου 382/2010 του Σ.Δ.Ε. της Π.Ε. Φλώρινας.

Γ. Το συγκεκριμένο έργο θα χρηματοδοτηθεί από ΚΑΠ ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΩΝ ΔΑΠΑΝΩΝ ΔΗΜΩΝ αφού έχει ενταχθεί στο πρόγραμμα εκτελεστέων έργων του Δήμου Αμυνταίου του τρέχοντος Οικονομικού έτους.

Δ. Εξουσιοδοτεί τον Δήμαρχο να υπογράψει το σχετικό συμφωνητικό.

Η παρούσα απόφαση πήρε αριθμό **226/2017**

Για αυτό το σκοπό συντάχθηκε το Πρακτικό αυτό και υπογράφεται.

Ο Πρόεδρος

ΘΕΟΔΩΡΙΔΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ

Τα Μέλη

1. ΡΑΚΟΠΟΥΛΟΣ Α.
2. ΧΑΡΙΤΙΔΗΣ Ε.
3. ΤΑΜΗΛΙΑΣ Α.
4. ΝΑΤΣΗΣ Ι.