



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΦΛΩΡΙΝΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΜΥΝΤΑΙΟΥ
ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

Από το πρακτικό της αριθ. **23/2025** συνεδρίασης του Δημοτικού Συμβουλίου
Αριθμός Απόφασης 189/2025

Θέμα: Συζήτηση και λήψη απόφασης σχετικά με την αίτηση του αναδόχου του έργου: «Ανόρυξη εφεδρικής γεώτρησης Πεδινού» προϋπολογισμού μελέτης 74.000,00€, περί χορήγησης παράτασης περαίωσης εργασιών του.

Στο Αμύνταιο, στις 29 του μηνός Σεπτεμβρίου του έτους 2025, ημέρα Δευτέρα και ώρα 19:00μ.μ., το Δημοτικό Συμβούλιο του Δήμου Αμυνταίου συνήλθε σε τακτική συνεδρίαση, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 78 του Ν. 4954/2022 (Α' 136) και της παρ. 1 του άρθρου 67 του Ν. 3852/2010 (Α' 87) ως ισχύουν, ύστερα από την με αριθμό πρωτοκόλλου 18996/25-09-2025 έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου Δημοτικού Συμβουλίου, που δημοσιεύθηκε και επιδόθηκε με αποδεικτικό ηλεκτρονικά, σε καθένα χωριστά.

Διαπιστώθηκε από τον Πρόεδρο, πως υπήρχε νόμιμη απαρτία, δεδομένου ότι σε σύνολο 25 μελών παραβρέθηκαν παρόντα 17 μέλη.

ΠΑΡΟΝΤΕΣ

Μπάντης Ιορδάνης, Πρόεδρος
Θωμαΐδης Χρήστος
Θεοδώρου Απόστολος
Τσιβελεΐδης Γεώργιος
Μιχαηλίδης Δημήτριος
Κύρκου Κυριάκος
Σαρηγιαννίδης Παύλος
Τζήγας Θωμάς
Πέγιου Ιωάννης
Γκάλαβου Σουλτάνα
Χαριτίδης Ευθύμιος
Δεληγιαννίδης Ευστάθιος
Παναγιωτίδης Γεώργιος
Τσιναρίδου Φωτεινή
Μάνης Γεώργιος
Τσιρώνης Γεώργιος
Δόνε Ειρήνη

Παρών ο Δήμαρχος κ. Λιάσης Ιωάννης που κλήθηκε νόμιμα.

Παρούσα η υπάλληλος του Δήμου Αμυνταίου Τσακίρογλου Ελευθερία για την τήρηση των πρακτικών.

Παρόντες στην συνεδρίαση οι Πρόεδροι των Δημοτικών Κοινοτήτων Βαλτονέρων κ. Νικολαΐδης Κωνσταντίνος, Βεγόρας κ. Αθανασιάδης Λάζαρος, Νυμφαίου κ. Διδασκάλου Μαρία – Λουίζα και Ροδώνια κ. Παρασκευάς Δημήτρης.

Ο Πρόεδρος κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης και εισηγούμενος το 8^ο θέμα της ημερήσιας διάταξης, έδωσε το λόγο στον Δήμαρχο κ. Λιάση Ιωάννη ο οποίος έθεσε υπόψη των δημοτικών συμβούλων την εισήγηση της Διεύθυνσης τεχνικών υπηρεσιών και περιβάλλοντος, η οποία έχει ως εξής:

ΑΠΟΝΤΕΣ

Λαζαρίδου Ασημούλα
Κιοσές Παναγιώτης
Αβραμίδης Ιωάννης
Ζαφειρίδου Ευδοξία
Γιαννιτσοπούλου Σημέλα
Χατζητιμοθέου Ιωάννης
Σονιάδου Σωτηρία
Ελευθεριάδης Κυριάκος

Το με αριθμό πρωτοκόλλου 13275/11-6-2025 έγγραφο της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών & Περιβάλλοντος, με το οποίο ορίζεται επιβλέποντας του έργου «**ΑΝΟΡΥΞΗ ΕΦΕΔΡΙΚΗΣ ΓΕΩΤΡΗΣΗΣ ΠΕΔΙΝΟΥ**» ο υπογράφων την παρούσα.

Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 (άρθ. 147)

Την με αριθμ. πρωτ. 12726/2-6-2025 σύμβαση του έργου.

Την μελέτη του έργου και την ειδική συγγραφή υποχρεώσεων.

Την νομοθεσία περί καλής και ποιοτικής κατασκευής των δημοσίων έργων.

Την αίτηση της αναδόχου με αριθμ. πρωτ. Δήμου Αμυνταίου 17387/26-8-2025 με θέμα «Αίτηση παράτασης του Χρονοδιαγράμματος εργασιών» έως τις 29/11/2025

Αναφέρουμε τα εξής:

- 1) Ως προς το αντικείμενο του έργου :

Το βάθος ανόρυξης θα είναι έως 200m σε πετρώματα ανεξαρτήτου σκληρότητας και η διάμετρος της διάτρησης θα είναι αρχικά 9 5/8'. Κατόπιν θα γίνει διεύρυνση σε 13 και 1/2'. Μέσα στη οπή θα τοποθετηθεί σωλήνας PVC-U διαμέτρου 8" και πάχους 16 mm. Το μήκος της σωλήνωσης θα είναι έως 198m. Θα τοποθετηθούν φίλτρα εκεί όπου θα διαπιστωθεί υδροφορία, τα οποία θα είναι γεφυρωτά με άνοιγμα οπής 2mm. Στα υπόλοιπα μέτρα θα τοποθετηθούν τυφλοσωλήνες. Επίσης προβλέπεται για τα πρώτα 30 μ η διεύρυνση της οπής στα 16 και τοποθέτηση χαλύβδινου περιφραγματικού σωλήνα 15'' για την προστασία της γεώτρησης από επιφανειακά νερά.

Για την παρακολούθηση της στάθμης του υπόγειου νερού θα τοποθετηθεί πιεζομετρικός σωλήνας. Ο σωλήνας αυτός θα τοποθετηθεί μεταξύ των εξωτερικών τοιχωμάτων της σωλήνωσης και των τοιχωμάτων της γεώτρησης ταυτόχρονα με τη σωλήνωση της γεώτρησης. Ο πιεζομετρικός σωλήνας θα είναι διαμέτρου 1' και το βάθος εισχώρησης του θα είναι περίπου στα 90 m.

Στο διάκενο μεταξύ των τοιχωμάτων της γεώτρησης και του εξωτερικού τοιχώματος της σωλήνωσης θα τοποθετηθεί το χαλικόφιλτρο.

Θα πραγματοποιηθεί καθαρισμός της υδρογεώτρησης με συσκευή εμφύσησης αέρα και εκτόξευσης νερού, καθώς και δοκιμαστική άντληση τουλάχιστον 48 ωρών. Κατά την φάση της δοκιμαστικής άντλησης θα υπολογιστεί η αντλούμενη ποσότητα σε εύρος ορίων 10 μ3/ώρα από την παροχή σχεδιασμού (30 μ3/ώρα).

Σε περίπτωση καλής ποσοτικής και ποιοτικής κατάστασης της γεώτρησης προβλέπεται και η προμήθεια και τοποθέτηση αντλητικού συγκροτήματος ισχύος έως 40 Hp, καταθλιπτικού αγωγού, καλωδίων ισχύος και στάθμης.

- 2) Μέχρι και σήμερα ο Ανάδοχος έχει ολοκληρώσει :

Πραγματοποιήθηκε ανόρυξη σε βάθος 123 μ σε σκληρά πετρώματα και η διάμετρος της διάτρησης ήταν 9 5/8'. Κατόπιν έγινε διεύρυνση σε 12'. Επίσης πραγματοποιήθηκε διεύρυνση της οπής στα πρώτα 54μ στα 16' και τοποθετήθηκε χαλύβδινος περιφραγματικός σωλήνα 12'' για την προστασία της γεώτρησης από επιφανειακά νερά και για την συνέχιση της διάτρησης λόγω απωλειών υγρών (μπετονίτη).

- 3) Εναπομένουν :

A) Μέσα στη οπή θα τοποθετηθεί σωλήνας μεταλλικός με θερμό γαλβάνισμα διαμέτρου 8" και πάχους 5 mm (λόγω των ιδιαίτερα σαθρών πετρωμάτων δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί πλαστικός σωλήνας επένδυσης γεώτρησης όπως είχε προβλεφθεί αρχικά). Το μήκος της σωλήνωσης θα είναι 123m. Θα τοποθετηθούν φίλτρα εκεί όπου θα διαπιστωθεί υδροφορία, τα οποία θα είναι γεφυρωτά με άνοιγμα οπής 2mm. Στα υπόλοιπα μέτρα θα τοποθετηθούν τυφλοσωλήνες.

B) Για την παρακολούθηση της στάθμης του υπόγειου νερού θα τοποθετηθεί πιεζομετρικός σωλήνας. Ο σωλήνας αυτός θα τοποθετηθεί μεταξύ των εξωτερικών τοιχωμάτων της σωλήνωσης και των τοιχωμάτων της γεώτρησης ταυτόχρονα με τη σωλήνωση της γεώτρησης. Ο

πιεζομετρικός σωλήνας θα είναι διαμέτρου 1' και το βάθος εισχώρησης του θα είναι περίπου στα 90 m.

Γ) Στο διάκενο μεταξύ των τοιχωμάτων της γεώτρησης και του εξωτερικού τοιχώματος της σωλήνωσης θα τοποθετηθεί το χαλκικό φίλτρο.

Δ) Θα πραγματοποιηθεί καθαρισμός της υδρογεώτρησης με συσκευή εμφύσησης αέρα και εκτόξευσης νερού, καθώς και δοκιμαστική άντληση τουλάχιστον 48 ωρών. Κατά την φάση της δοκιμαστικής άντλησης θα υπολογιστεί η αντλούμενη ποσότητα σε εύρος ορίων 10 μ³/ώρα από την παροχή σχεδιασμού (30 μ³/ώρα).

Ε) Σε περίπτωση καλής ποσοτικής και ποιοτικής κατάστασης της γεώτρησης προβλέπεται και η προμήθεια και τοποθέτηση αντλητικού συγκροτήματος ισχύος έως 40 Hp, καταθλιπτικού αγωγού, καλωδίων ισχύος και στάθμης.

- 4) Στην ειδική συγγραφή υποχρεώσεων (παρ. 8.2.1) και στην σύμβαση με τον ανάδοχο προβλέπεται συνολική προθεσμία κατασκευής του έργου 120 ημέρες από την υπογραφή της σύμβασης (δηλαδή έως τις 29/9/2025).
- 5) Οι κατασκευαστικές δυσκολίες που προέκυψαν κατά την εκτέλεση του έργου (απώλειες επιστρεφόμενων υγρών μπετονίτη, ύπαρξη εγκοίλων στα γεωλογικά στρώματα, τοποθέτηση περιφραγματικών σωλήνων σε μεγαλύτερο βάθος, τσιμέντωση γεώτρησης για στεγάνωση στρωμάτων όπου παρατηρούνταν οι απώλειες υγρών μπετονίτη)
- 6) Η σύνταξη, θεώρηση και έγκριση ΑΠΕ λόγω νέων άρθρων (τοποθέτηση γαλβανισμένου σωλήνα, αλλαγή διατομής διεύρυνσης οπής, κ.λ.π.)

Λαμβάνοντας υπόψη όλα τα παραπάνω :

ΕΙΣΗΓΟΥΜΑΣΤΕ

Την συζήτηση στο Δημοτικό Συμβούλιο και τη λήψη απόφασης για την έγκριση ή μη παράτασης της συνολικής προθεσμίας κατασκευής του έργου «Ανόρυξη εφεδρικής γεώτρησης Πεδινού». Σε περίπτωση που εγκριθεί η συνολική παράταση των εργασιών προτείνεται να εγκριθεί για διάστημα δύο μηνών, δηλαδή έως 29/11/2025, με αναθεώρηση.

Ακολούθησε διαλογική συζήτηση στη διάρκεια της οποίας ακούσθηκαν διάφορες απόψεις των Δημοτικών Συμβούλων, όπως αυτές αναλυτικότερα αναγράφονται στα απομαγνητοφωνημένα πρακτικά.

Ο Πρόεδρος κάλεσε το δημοτικό συμβούλιο να αποφασίσει σχετικά.

Το Δημοτικό Συμβούλιο, αφού σκέφθηκε νόμιμα και έλαβε υπόψη:

- Την από 27/08/2025 εισήγηση της Διεύθυνσης τεχνικών υπηρεσιών και περιβάλλοντος
- Την με αριθμ. πρωτ. 12726/02-06-2025 σύμβαση του έργου
- Την με αριθμ. πρωτ. 17387/26-8-2025 αίτηση του αναδόχου
- Την εισήγηση του Δημάρχου κ. Λιάση Ιωάννη
- Την εισήγηση του Προέδρου

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ

ΟΜΟΦΩΝΑ

Εγκρίνει την χορήγηση παράτασης προθεσμίας περαίωσης των εργασιών του έργου «Ανόρυξη εφεδρικής γεώτρησης Πεδινού», προϋπολογισμού μελέτης 74.000,00€, για

διάστημα δύο μηνών, δηλαδή έως 29/11/2025, με αναθεώρηση, σύμφωνα με τα στο σκεπτικό αναφερόμενα.

Η απόφαση αυτή έλαβε αύξοντα αριθμό **189/2025**
Αφού αναγνώστηκε το πρακτικό αυτό υπογράφεται ως ακολούθως.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

**Ακριβές Απόσπασμα
Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ**

ΜΠΑΝΤΗΣ Ζ. ΙΟΡΔΑΝΗΣ