



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΦΛΩΡΙΝΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΜΥΝΤΑΙΟΥ
ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

Από το πρακτικό της αριθ. **21/2023** συνεδρίασης του Δημοτικού Συμβουλίου
Αριθμός Απόφασης 272/2023

Θέμα: Έγκριση 1ου ΑΠΕ και 1ου ΠΚΤΜΝΕ για το έργο: «Κατασκευή Εγκατάστασης Επεξεργασίας Λυμάτων Δ.Ε. Φιλώτα».

Στο Αμύνταιο, στις 13 του μηνός Σεπτεμβρίου του έτους 2023, ημέρα Τετάρτη και ώρα 19:00μ.μ., το Δημοτικό Συμβούλιο του Δήμου Αμυνταίου συνήλθε σε τακτική συνεδρίαση, στην αίθουσα συνεδριάσεων του Δήμου Αμυνταίου, 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) όπως αντικαταστάθηκε και ισχύει, ύστερα από την με αριθμό πρωτοκόλλου 14643/18-09-2023 έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου του Δημοτικού Συμβουλίου, που δημοσιεύθηκε και επιδόθηκε με αποδεικτικό και ηλεκτρονικά, σε καθένα χωριστά.

Διαπιστώθηκε από τον Πρόεδρο, πως υπήρχε νόμιμη απαρτία, δεδομένου ότι σε σύνολο 27 μελών παραβρέθηκαν παρόντα 17 μέλη.

ΠΑΡΟΝΤΕΣ

Μπάντης Ιορδάνης, Πρόεδρος
Θωμαΐδης Χρήστος
Κιοσές Παναγιώτης
Αντωνιάδης Θεοχάρης
Μπερμπερίδης Πέτρος
Θεοδωρίδης Κων/ντίνος
Χατζητιμοθέου Ιωάννης
Ιωάννου Χρήστος
Ιωαννίδου Ελένη
Καραούλη Αφροδίτη
Γρομπανόπουλος Τρύφων
Θεοδοσιάδης Πρόδρομος
Γυρίκη Ελένη
Δεμερτζίδης Στυλιανός
Κρητικού Διαμαντούλα
Σονιάδου Σωτηρία
Ελευθεριάδης Κυριάκος

Παρών ο Δήμαρχος κ. Μπιτάκης Άνθιμος που κλήθηκε νόμιμα.

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

Παρόντες στη συνεδρίαση και οι Πρόεδροι των Τοπικών Κοινοτήτων Λεχόβου κ. Στεφανίδης Ευάγγελος, Ξινού Νερού κ. Γκιόζης Δημήτριος και Πετρών κ. Κυριακόπουλος Γρηγόριος.

Κατά τη διάρκεια της συζήτησης, στα πλαίσια του ημίωρου του Δημάρχου, αποχώρησαν οι δημοτικοί σύμβουλοι Ιωαννίδου Ελένη και Καραούλη Αφροδίτη.

ΑΠΟΝΤΕΣ

Γεώργου Τρύφων
Τσαχειρίδης Σπύρος
Κύρκου Κυριάκος
Τόμου Πέτρος
Θεοδώρου Απόστολος
Αβραμίδης Ιωάννης
Σαργιαννίδης Παύλος
Πέγιου Ιωάννης
Σαπαρδάνης Φώτιος

Κατά τη διάρκεια συζήτησης του 1^{ου} θέματος εκτός της ημερήσιας διάταξης, αποχώρησε ο δημοτικός σύμβουλος Κιοσές Παναγιώτης.

Ο Πρόεδρος κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης και εισηγούμενος το 7ο θέμα της ημερήσιας διάταξης, έθεσε υπόψη των δημοτικών συμβούλων την εισήγηση της Διεύθυνσης τεχνικών υπηρεσιών και περιβάλλοντος, Τμήμα τεχνικών υπηρεσιών και ποιότητας ζωής, η οποία έχει ως εξής:

**«ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ
ΣΥΝΟΔΕΥΕΙ ΤΟΝ
1^ο ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟ ΠΙΝΑΚΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ**

Αφορά την έγκριση του 1^{ου} Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών (Α.Π.Ε.) του έργου "Κατασκευή Εγκατάστασης Επεξεργασίας Λυμάτων Δ.Ε. Φιλώτα".

Η παρούσα αιτιολογική έκθεση συντάσσεται σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 άρθρα 155 και 156 (νέες εργασίες), με σκοπό να αιτιολογήσει τις τροποποιήσεις που δημιουργούνται στις αρχικές - συμβατικές εργασίες.

Η δημοπρασία του παραπάνω έργου πραγματοποιήθηκε από τις 11/6/2020 και Η κατακύρωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού οριστικοποιήθηκε με την 48/9-3-2021 απόφαση της Ο.Ε. στην εταιρία «ΠΟΛΥΖΩΗΣ ΝΙΚΟΣ Α.Ε.» με μέση έκπτωση 15%

Η σύμβαση υπογράφηκε στις 28/6/2021 για το ποσό του 2.035.492,45 € με ημερομηνία περαίωσης στις 28/10/2023.

Με την υπ. αρ. 194/10-7-2023 απόφαση του Δ.Σ. παρατάθηκε η συνολική προθεσμία εργασιών έως στις 31/7/2024

Για την ολοκλήρωση του έργου συντάσσεται ο 1ος Α.Π.Ε. για να συμπεριλάβει νέες εργασίες που είναι απαραίτητες για την σωστή λειτουργία της Εγκατάστασης.

Αναλυτικότερα παρουσιάζονται αυξομειώσεις ποσοτήτων στον 1^ο Α.Π.Ε. για τις εξής αιτίες:

Αιτία 1^η : προσθήκη ποσοτήτων για το συμπληρωματικό εξωτερικό αγωγό ύδρευσης

Λόγω ανάγκης σύνδεσης στο δημοτικό δίκτυο ύδρευσης σε διαφορετικό σημείο σε σχέση με τα τεύχη δημοπράτησης (640 μ συμπληρωματικής όδευσης), προκύπτει η ανάγκη νέων εργασιών . Ειδικότερα :

NT 1: Εκσκαφή και επαναπλήρωση χανδάκων αρδευτικού δικτύου ή υπογείων δικτύων σωληνώσεων εκτός κατοικημένων περιοχών Σε κάθε είδος εδάφη εκτός από βραχώδη. Προσθήκη 384 μ³

NT 2: Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου. Προσθήκη 138 μ³

NT 3: Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ. Προσθήκη 15 μμ

NT 4: Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2 Ονομ. διαμέτρου DN 63 mm / PN 10 atm. Προσθήκη 640 μμ

Αιτία 2^η : καθαρισμός οικοπέδου από μπάζα και απορρίμματα - εξυγίανση

Λόγω ύπαρξης παλιάς Χ.Α.Δ.Α. σε τμήμα του οικοπέδου απαιτήθηκε η απομάκρυνση και ανακύκλωση σωρών από αφανή σκουπίδια και μπάζα που ήταν επιχωμένα σε βάθος έως και τρία μέτρα και δεν είχε προβλεφθεί από την αρχική μελέτη

Ειδικότερα:

NT 5: Εκσκαφή χαλαρών εδαφών και ανακύκλωση. Προσθήκη 1000 μ3

Αιτία 3^η : κατασκευή τοιχίου αντιστήριξης

Απαιτείται για λόγους αποφυγής καθίζησης κατά μήκος του ορίου με αγροτική οδοποιία ΒΔ της εγκατάστασης, η κατασκευή τοιχίου αντιστήριξης (διαφορά υψομέτρου μεταξύ υφιστάμενης αγροτικής οδοποιίας και εσωτερικής οδοποιίας εγκατάστασης). Ειδικότερα :

NT 6 : Εκσκαφές θεμελίων τεχνικών έργων σε έδαφος γεώδες ημιβραχώδες. Προσθήκη 116,18 μ3

NT 7 : Κατασκευή επιχωμάτων. Προσθήκη 35,93 μ3

NT 8 : Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε4. Προσθήκη 35,93 μ3

NT 9 : Κατασκευές από άοπλο σκυρόδεμα C12/15. Προσθήκη 12,41 μ3

NT 10 : Οπλισμένο σκυρόδεμα C30/37. Προσθήκη 70,73 μ3

NT 11 : Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος. Προσθήκη 4633 kg

NT 12: Μόνωση με διπλή ασφαλική επάλειψη. Προσθήκη 239,86 μ2

NT 13 : Διάτρητοι σωλήνες στραγγιστηρίων Φ 300 mm. Προσθήκη 86,92 μμ

NT 14: Φίλτρα στραγγιστηρίων από διαβαθμισμένα αδρανή. Προσθήκη 28,56 μ3

NT 15 : Γεώφασμα στραγγιστηρίων. Προσθήκη 208,61 μ2

Αιτία 4^η: Ελαιοχρωματισμοί εξωτερικών επιφανειών δεξαμενών

Απαιτείται για λόγους προστασίας από την διάβρωση των εξωτερικών επιφανειών δεξαμενών η εργασία εφαρμογής ελαιοχρωματισμών. Ειδικότερα :

NT 16: Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα. Προσθήκη 719 μ2

Αιτία 5^η: Εφαρμογή συστήματος συναγερμού λόγω εμφάνισης συμβάντος κλοπής στην εγκατάσταση

Απαιτείται για λόγους προστασίας του Η/Μ εξοπλισμού από κλοπές και βανδαλισμούς η εφαρμογή συστήματος συναγερμού σε κρίσιμα σημεία της εγκατάστασης. Ειδικότερα :

NT 17: Εφαρμογή συστήματος συναγερμού. Προσθήκη 1 σετ

Με τον 1^ο Α.Π.Ε. προτείνονται νέες εργασίες για την σωστή και λειτουργική υλοποίηση του έργου και ολοκληρώνεται το σύνολο του έργου.

Το ποσό των καθαρών εργασιών αυξάνεται από 1.791.613,00 € σε 1.833.633,40 €

Το ποσό των διαθέσιμων απροβλέπτων δαπανών μειώνεται στα 201.859,05 €

Αυξάνεται το κατ' εκτίμηση ποσό της αναθεώρησης στα 420.000,00 € λόγω των υφιστάμενων τιμών αναθεωρήσεων καθώς και των νέων κωδικών αναθεώρησης (επισυνάπτεται πίνακας αντιστοίχισης κωδικών αναθεώρησης με ομοειδής εργασίες).

Ο συνολικός Προϋπολογισμός του έργου αυξάνεται από 2.035.494,45 € σε 2.455.492,45 €.»

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:

1. Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ Α' 147)
2. Την εισήγηση της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών & Περιβάλλοντος Δ. Αμυνταίου
3. Την εισήγηση του Προέδρου

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ

ΟΜΟΦΩΝΑ

Εγκρίνει το 1ο Πρωτόκολλο Κανονισμού Νέων Τιμών Μονάδων Έργου (ΠΚΝΤΜΕ) και τον 1ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών (ΑΠΕ) του έργου με τίτλο **«Κατασκευή Εγκατάστασης Επεξεργασίας Λυμάτων Δ.Ε. Φιλώτα»**, προϋπολογισμού μελέτης **2.394.697,00€**.

Η απόφαση αυτή έλαβε αύξοντα αριθμό **272/2023**
Αφού αναγνώστηκε το πρακτικό αυτό υπογράφεται ως ακολούθως.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

**Ακριβές Απόσπασμα
Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ**

ΜΠΑΝΤΗΣ Ζ. ΙΟΡΔΑΝΗΣ