



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΑΜΥΝΤΑΙΟΥ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ 316/2022

Απόσπασμα από τα πρακτικά της με αριθμό **28/2022** συνεδρίασης της
Οικονομικής Επιτροπής Δήμου Αμυνταίου.

Θέμα: Έγκριση του 4ου Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών (ΑΠΕ) του έργου με τίτλο «Κατασκευή εξωτερικού δικτύου αποχέτευσης Δ.Ε. Φιλώτα», προϋπολογισμού μελέτης 2.749.075,54€.

Στο Αμύνταιο, στις 25 του μηνός Οκτωβρίου του έτους 2022, ημέρα Τρίτη και ώρα 10:00 το Δ/Σ της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Αμυνταίου συνήλθε σε Τακτική Συνεδρίαση σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 78 του Ν. 4954/2022 (Α' 136) και του άρθρου 75 του Ν. 3852/2010 (Α' 87) ως ισχύουν, στην αίθουσα Δημοτικού Συμβουλίου Αμυνταίου, ύστερα από την με αριθμό πρωτ. 18127/21-10-2022 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 επτά (7) μέλη.

ΠΑΡΟΝΤΕΣ

1. Μπιτάκης Άνθιμος, Πρόεδρος
2. Μπάντης Ιορδάνης
3. Μπερμπερίδης Πέτρος
4. Θεοδωρίδης Κωνσταντίνος
5. Γρομπανόπουλος Τρύφων
6. Γυρίκη Ελένη
7. Χατζητιμοθέου Ιωάννης

ΑΠΟΝΤΕΣ

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

Πριν την έναρξη συζήτησης του 8^{ου} θέματος της ημερήσιας διάταξης αποχώρησε ο κ. Μπάντης Ιορδάνης.

Ο Πρόεδρος εισηγούμενος το **29^ο** θέμα της ημερήσιας διάταξης έθεσε υπόψη των μελών της Οικονομικής Επιτροπής την από 14/09/2022 εισήγηση της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών & Περιβάλλοντος Δήμου Αμυνταίου, η οποία έχει ως εξής:

«ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

ΣΥΝΟΔΕΥΕΙ ΤΟΝ 4^ο ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟ ΠΙΝΑΚΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Αφορά την έγκριση του 4^{ου} Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών (Α.Π.Ε.) του έργου "Κατασκευή εξωτερικού δικτύου αποχέτευσης Δ.Ε. Φιλώτα".

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

Η δημοπρασία του παραπάνω έργου πραγματοποιήθηκε στις 4/6/2020 και η έγκριση των πρακτικών της έγινε με την 142/2020 απόφαση της Ο.Ε. στις 23/6/2020, σύμφωνα με την οποία ανάδοχος εκτέλεσης του έργου αναδείχθηκε η εταιρία ΟΔΟ-ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ Α.Τ.Ε. με μέση έκπτωση επί του προϋπολογισμού του έργου 53.26%. Η κατακύρωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού οριστικοποιήθηκε με την 244/2020 απόφαση της Ο.Ε.

Η σύμβαση υπογράφηκε στις 11/12/2020 για το ποσό του 1.318.619.78, με ημερομηνία περαίωσης στις 11/8/2022.

Έχει εγκριθεί με την υπ. αρ. 101/2021 απόφαση Ο.Ε. ο 1ος ΑΠΕ

Έχει εγκριθεί με την υπ. αρ. 351/2021 απόφαση Ο.Ε. ο 2ος ΑΠΕ

Έχει εγκριθεί με την υπ. αρ. 164/2022 απόφαση Ο.Ε. ο 3ος ΑΠΕ

Για την ολοκλήρωση του έργου συντάσσεται ο 4ος Α.Π.Ε. για να συμπεριλάβει αυξομειώσεις ποσοτήτων υφιστάμενων εργασιών.

Αναλυτικότερα παρουσιάζονται αυξομειώσεις ποσοτήτων στον 4 ° Α.Π.Ε. για τις εξής αιτίες:

Αιτία 1^η : Μείωση ποσοτήτων πινακίδων, φανών και γεφυρώσεων

Προκύπτει μείωση της ποσότητας όπως προμετρήθηκε ακολουθώντας τα σχέδια της μελέτης σήμανσης. Ειδικότερα :

Α.Τ. 1: Χρήση πινακίδων εργοταξιακής σήμανσης. Μείωση 170 μήνες

Α.Τ. 2 : Αναλάμποντες φανοί επισήμανσης κινδύνου. Μείωση 190 μήνες

Α.Τ. 3 : Προσωρινές γεφυρώσεις ορυγμάτων για την διευκόλυνση της κυκλοφορίας των πεζών. Μείωση 100 μήνες

Αιτία 2^η : Μείωση ποσοτήτων εκσκαφών, φορτοεκφορτώσεων, επιχώσεων και διαφόρων χωματουργικών εργασιών

Προκύπτει μείωση της ποσότητας όπως προμετρήθηκε ακολουθώντας τα σχέδια της μελέτης. Ειδικότερα :

Α.Τ. 4 : Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφής γαιωδών ή ημιβραχωδών και αμμοχάλικων με την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Μείωση 500 μ3

Α.Τ. 5 : Εκσκαφές τάφρων ή διωρύγων αρδευτικών ή αποστραγγιστικών δικτύων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη Με την παράπλευρη απόθεση των προϊόντων εκσκαφών. Μείωση 6998 μ3

Α.Τ. 7 : Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m. Μείωση 1000 μ3

Α.Τ. 8 : Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος βραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m. Μείωση 50 μ3

Α.Τ. 10 : Διάστρωση προϊόντων εκσκαφής. Μείωση 900 μ3

Α.Τ. 14 : Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου. Μείωση 494 μ3

Α.Τ. 15 : Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης άνω των 50 cm. Μείωση 200 μ3

A.T. 18 : Άρση καταπτώσεων. Μείωση 150 μ3

A.T. 19 : Επιχώσεις ορυγμάτων με προϊόντα εκσκαφών χωρίς ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης. Μείωση 1893 μ3

A.T. 20 : Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με προϊόντα εκσκαφών, με ιδιαίτερες απαιτήσεις. Μείωση 1900 μ3

A.T. 21 : Χειρόθετη λιθοπλήρωση. Μείωση 20 μ3

Αιτία 3^η : Αύξηση ποσοτήτων εργασιών αντιστήριξης πρανών ορυγμάτων

Λόγω ΠΠΑΕ και ασταθών πετρωμάτων σε τμήμα καταθλιπτικού αγωγού από κεντρικό Α/Σ προς Α/Σ Βεγόρας θα πρέπει να αυξηθούν οι ποσότητες εργασιών αντιστήριξης πρανών. Ειδικότερα :

A.T. 16 : Αντιστηρίξεις με ξυλοζεύγματα. Προσθήκη 298,55 μ2

A.T. 17 : Αντιστηρίξεις παρειών χάνδακα με μεταλλικά πετάσματα. Προσθήκη 1041,92 μ2

Αιτία 4^η : Αύξηση ποσοτήτων εργασιών υποβιβασμού στάθμης

Λόγω ΠΠΑΕ και πλημμυρικών φαινομένων στο κεντρικό Α/Σ (πλησίον ρέματος Σουλού) θα πρέπει να αυξηθούν οι ποσότητες εργασιών υποβιβασμού στάθμης. Ειδικότερα :

A.T. 24 : Υποβιβασμός στάθμης υπογείων υδάτων. Προσθήκη 10 ημέρες

Αιτία 5^η : Αύξηση ποσοτήτων ΟΚΩ

Προκύπτει αύξηση της ποσότητας ΟΚΩ λόγω εύρεσης πολλαπλών αρδευτικών δικτύων παράλληλα και εγκάρσια του ορύγματος τοποθέτησης καταθλιπτικών αγωγών (Μανιακίου και κεντρικό Α/Σ προς Α/Σ Βεγόρας) . Ειδικότερα :

A.T. 9 : Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση πρόσθετων δυσχερειών από διερχόμενα δίκτυα ΟΚΩ. Προσθήκη 250 μ

Αιτία 6^η : Αύξηση ποσοτήτων εκσκαφών θεμελίων τεχνικών έργων

Λόγω ΠΠΑΕ και προμετρητικών σφαλμάτων θα πρέπει να αυξηθούν οι ποσότητες εκσκαφών θεμελίων τεχνικών έργων. Ειδικότερα :

A.T. 11 : Εκσκαφές θεμελίων τεχνικών έργων σε έδαφος γειώδες - ημιβραχώδες. Προσθήκη 451 μ3

A.T. 12 : Εκσκαφές θεμελίων τεχνικών έργων σε έδαφος βραχώδες. Προσθήκη 10 μ3

Αιτία 7^η : Αυξομειώσεις ποσοτήτων αγωγών

Λόγω ΠΠΑΕ και όπως προμετρήθηκαν ακολουθώντας τα σχέδια της μελέτης θα πρέπει να αυξομειωθούν οι ποσότητες σωληνώσεων. Ειδικότερα :

A.T. 57 : Κατασκευή ευθύγραμμων τμημάτων δικτύων με χαλυβδοσωλήνες. Μείωση 82,75 kg

A.T. 69 : Σωληνώσεις πίεσης PE DN 125 mm. Προσθήκη 61 μμ

A.T. 70 : Σωληνώσεις πίεσης PE DN 140 mm. Προσθήκη 59 μμ

A.T. 71 : Σωληνώσεις πίεσης PE DN 250 mm. Μείωση 160 μμ

Με τον 4^ο Α.Π.Ε. προτείνονται αυξομειώσεις εργασιών για την σωστή και λειτουργική υλοποίηση του έργου και ολοκληρώνεται το σύνολο του έργου.

Το ποσό των καθαρών εργασιών αυξάνεται από 1.239.061,81 σε 1.293.333,81 €

Το ποσό των διαθέσιμων απροβλέπτων δαπανών μειώνεται από 16.049,36 σε 15.777,36 €

Ο συνολικός Προϋπολογισμός του έργου παραμένει ίδιος (1.468.619,78 €)»

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

1. Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ Α' 147)
2. Την περ. ii του εδ στ της παρ. 1 του αρθ. 72 του ν. 3852/2010 όπως αντικαταστάθηκε και ισχύει
3. Την αριθ. 244/2020 απόφαση Ο.Ε.
4. Την με αριθ. πρωτ. 18516/11-12-2020 σύμβαση του έργου.
5. Την από 14/09/2022 εισήγηση της Δ/νσης Τεχνικών Υπηρεσιών & Περιβάλλοντος Δ. Αμυνταίου
6. Την αριθ. πρωτ. 3837/27-09-2022 Προέγκριση Τροποποίησης Νομικής Δέσμευσης της Ε.Υ.Δ. Ε.Π. Π.Ε. Δυτ. Μακεδονίας
7. Την αριθ. ΕΗΔ 7/3/18.10.2022 Πράξη του Συμβουλίου Δ.Ε. Π.Ε. Φλώρινας
8. Την εισήγηση του Προέδρου

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ

ΟΜΟΦΩΝΑ

Εγκρίνει τον 4ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών (ΑΠΕ) του έργου με τίτλο «**Κατασκευή εξωτερικού δικτύου αποχέτευσης Δ.Ε. Φιλώτα**», προϋπολογισμού μελέτης **2.749.075,54€**, σύμφωνα με την αιτιολογική έκθεση που τον συνοδεύει, η οποία συντάχθηκε σύμφωνα με τις διατάξεις του ν.4412/2016, όπως ισχύουν σήμερα, με σκοπό να αιτιολογήσει τις τροποποιήσεις που δημιουργούνται στις αρχικές – συμβατικές εργασίες.

Η παρούσα απόφαση πήρε αριθμό **316/2022**

Για αυτό το σκοπό συντάχθηκε το Πρακτικό αυτό και υπογράφεται.

Ο Πρόεδρος

ΜΠΙΤΑΚΗΣ ΑΝΘΙΜΟΣ

Τα Μέλη

1. ΜΠΕΡΜΠΕΡΙΔΗΣ Π.
2. ΘΕΟΔΩΡΙΔΗΣ Κ.
3. ΓΡΟΠΑΝΟΠΟΥΛΟΣ Τ.
4. ΓΥΡΙΚΗ Ε.
5. ΧΑΤΖΗΤΙΜΟΘΕΟΥ Ι.