



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΦΛΩΡΙΝΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΜΥΝΤΑΙΟΥ

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

Από το πρακτικό συνεδριάσεων **01/2017** του
Δημοτικού Συμβουλίου Δήμου Αμυνταίου

Θέμα: Έγκριση του 1ου Ανακεφαλαιωτικού πίνακα εργασιών (τακτοποιητικού) του έργου «ΝΕΟ ΑΝΤΑΙΟΣΤΑΣΙΟ ΛΥΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΑΓΩΓΟΙ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΣΤΗΝ Τ.Κ. ΑΓΙΟΥ ΠΑΝΤΕΛΕΗΜΟΝΑ».

Αριθ. Απόφασης: 11/2017

Στο Αμύνταιο, σήμερα 16 του μηνός Ιανουαρίου του έτους 2017, ημέρα Δευτέρα και ώρα 18:30 το Δημοτικό Συμβούλιο του Δήμου συνήλθε σε δημόσια τακτική συνεδρίαση στην αίθουσα συνεδριάσεων του Δημοτικού Συμβουλίου Αμυνταίου, ύστερα από την με αριθμό πρωτοκόλλου 248/11-01-2017 έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου του Δημοτικού Συμβουλίου, που δημοσιεύθηκε και επιδόθηκε με αποδεικτικό, σε καθένα χωριστά. Διαπιστώθηκε από τον Πρόεδρο, πως υπήρχε νόμιμη απαρτία, δεδομένου ότι σε σύνολο 27 μελών παραβρέθηκαν παρόντα 19 μέλη.

ΠΑΡΟΝΤΕΣ

Θεοδώρου Απόστολος
Μουσιάδης Κωνσταντίνος
Ρακόπουλος Άγγελος
Ακριτίδης Βαγγέλης
Χαριτίδης Ευθύμιος
Δεληγιαννίδης Ευστάθιος
Χατζητιμοθέου Ιωάννης
Ιωαννίδου – Τζίτζιου Ελένη
Νάτσης Ιωάννης
Αβραμίδης Ιωάννης
Ιωάννου Χρήστος
Γοράντη Ειρήνη
Λάζης Δημήτριος
Παπαχρήστου Νικόλαος
Γιαννιτσοπούλου Συμέλα
Γεώργου Τρύφων
Τσαχειρίδης Σπύρος
Βολιώτης Αργύριος
Μπούτσκου Λεμονιά

ΑΠΟΝΤΕΣ

Ταμήλιας Αλέξανδρος
Θεοδωρίδης Αβραάμ
Κύρκου Κυριάκος
Κόλκας Παναγιώτης
Βεράνη Φωτεινή
Ταπακαράκης Βασίλειος
Καραγιαννίδης Σάββας
Μπάντης Ιορδάνης

Παρών ο Δήμαρχος κ. Θεοδωρίδης Κων/νος που κλήθηκε νόμιμα.

Παρών στην συνεδρίαση ο Πρόεδρος της Δημοτικής Κοινότητας Αμυνταίου κ. Τρυφωνόπουλο Γεώργιο.

Παρόντες στην συνεδρίαση οι Πρόεδροι των Τοπικών Κοινοτήτων, Ροδόνα κ. Παρασκευά Δημήτριο και Σκλήθρου κ. Τσαφκόπουλο Ιωάννη.

Παρούσα η υπάλληλος του Δήμου κ. Γιοβαννίτσα Ελένη για την τήρηση των πρακτικών.

Ο Πρόεδρος κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης και εισηγούμενος το 5^ο θέμα της ημερήσιας διάταξης, αφού έθεσε υπόψη των μελών του Δημοτικού Συμβουλίου, την εισήγηση της τεχνικής υπηρεσίας ως εξής: Αφορά την έγκριση του 1^{ου} Ανακεφαλαιωτικού πίνακα εργασιών (τακτοποιητικού) του έργου «ΝΕΟ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΛΥΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΑΓΩΓΟΙ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΣΤΗΝ Τ.Κ. ΑΓΙΟΥ ΠΑΝΤΕΛΕΗΜΟΝΑ».

Η παρούσα αιτιολογική έκθεση συντάσσεται σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.1418/84, Ν.2940/01, Ν.3263/04, Π.Δ. 171/87, Π.Δ. 609/1985, άρθρο 43 (αυξομειώσεις εργασιών, νέες εργασίες), παράγραφος 5, και των μετέπειτα συμπληρώσεων – τροποποιήσεων τους, με σκοπό να αιτιολογήσει τις τροποποιήσεις που δημιουργούνται στις αρχικές - συμβατικές εργασίες.

Η δημοπρασία του παραπάνω έργου πραγματοποιήθηκε στις 31/05/2016 και η έγκριση των πρακτικών της έγινε με την αριθ. 165/2016 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Αμυνταίου στις 10/06/2016, σύμφωνα με την οποία ανάδοχος εκτέλεσης του έργου αναδείχθηκε η ΕΡΓΟΝ ΑΤΤΕΒΕ με μέση έκπτωση επί του προϋπολογισμού του έργου 5 %. Η παραπάνω απόφαση νομιμοποιήθηκε με απόφαση της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας, Διεύθυνση Τοπικής Αυτοδιοίκησης και Διοίκησης Φλώρινας, Τμήμα Τοπικής Αυτοδιοίκησης & Διοίκησης Ν.Π.Δ.Δ. αρ. πρ. 89276/22-05-2016.

Η σύμβαση υπογράφηκε στις 20/07/2016 για το ποσό του 38.308,93 € συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. (καθαρή δαπάνη εργασιών 30.894,30 €), με ημερομηνία περαίωσης στις 19/11/2016.

Με την υπ. αρ. 415/2016 απόφαση του Δ.Σ. εγκρίθηκε η παράταση προθεσμίας εκτέλεσης του έργου έως τις 19/12/2016.

Στις 22/12/2016 εκδόθηκε σχετική βεβαίωση περάτωσης εργασιών του έργου.

Για την ολοκλήρωση του έργου συντάσσεται ο 1ος Ανακεφαλαιωτικός πίνακας εργασιών (τακτοποιητικός) για να συμπεριλάβει ορισμένες αυξομειώσεις ποσοτήτων, απαραίτητων για την άρτια κατασκευή την ασφάλεια και τη λειτουργικότητα του έργου.

Αναλυτικότερα παρουσιάζονται αυξομειώσεις ποσοτήτων στον 1^ο Α.Π.Ε.

ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Η ισχύουσα νομοθεσία είναι :

1. Ν. 3669/08
2. Ν. 4070/12

Όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν σήμερα.

1. Οι τροποποιήσεις προέρχονται κυρίως από προφανείς αποκλίσεις ή παραλήψεις ή σφάλματα στις προμετρήσεις της μελέτης, καθώς και στη δυσκολία διαπίστωσης αφανών εργασιών και όχι από τροποποιήσεις των σχεδίων και της μορφής του έργου.

2. Συγκεκριμένα προμετρητικά σφάλματα και παραλείψεις όπως προκύπτουν από το 1^ο και 2^ο ΠΠΑΕ :
- 2.1 **A.01** εκσκαφές τάφρων ή διωρύγων σε γαιώδη : αυξάνεται η ποσότητα κατά 60,36 μ³ λόγω μείωσης ποσοστού βράχου
- 2.2 **A.02** εκσκαφές τάφρων ή διωρύγων σε βραχώδη : μειώνεται η ποσότητα κατά 58,96 μ³ λόγω μείωσης ποσοστού βράχου
- 2.3 **A.03** προσάυξηση ΟΚΩ: αυξάνεται η ποσότητα κατά 5.2μ λόγω ύπαρξης υπόγειου αρδευτικού δικτύου στην περιοχή του αντλιοστασίου και του αγωγού
- 2.4 **A.04** Αντιστηρίξεις με ξυλοζεύματα : μειώνεται η ποσότητα κατά 24 μ² λόγω διαμόρφωσης επικλινούς στην κατασκευή του αντλιοστασίου
- 2.5 **A.05** αντιστηρίξεις με μεταλλικά πετάσματα : μειώνεται η ποσότητα κατά 1μ² λόγω μη – αναγκαιότητας χρήσης
- 2.6 **A.06** εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο : αυξάνεται η ποσότητα κατά 11,25μ³ λόγω αυξημένου μήκους μήκους ορύγματος
- 2.7 **A.07** λειτουργία αντλητικών συγκροτημάτων : μειώνεται η ποσότητα κατά 1 hr λόγω μη – αναγκαιότητας χρήσης
- 2.8 **A.09** Εκσκαφή θεμελίων σε έδαφος γαιώδες : αυξάνεται η ποσότητα κατά 64,39 μ³ λόγω μη – ύπαρξης βράχου, καθώς και λόγω μεγαλύτερου βάθους τοποθέτησης του αντλιοστασίου
- 2.9 **A.10** Εκσκαφή θεμελίων σε έδαφος βραχώδους : μειώνεται η ποσότητα κατά 34 μ³ λόγω μη – ύπαρξης βράχου
- 2.10 **A.11** Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφής γαιωδών : αυξάνεται η ποσότητα κατά 109,23 μ³ λόγω μειωμένου ποσοστού βράχου
- 2.11 **A.12** Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφής βραχωδών : μειώνεται η ποσότητα κατά 127 μ³ λόγω μειωμένου ποσοστού βράχου
- 2.12 **A.13** Επιχώσεις με προϊόντα εκσκαφής : αυξάνεται η ποσότητα κατά 31,56μ³ λόγω αύξησης του μήκους ορύγματος και του βάθους θεμελίωσης του αντλιοστασίου
- 2.13 **B.01** Επίχρισμα πατητό εσωτερικών επιφανειών ... : αυξάνεται κατά 20,04 μ² λόγω τοποθέτησης μέσα έξω στον οικίσκο
- 2.14 **B.02** μόνωση με διπλή ασφαλτική επάλειψη : αυξάνεται κατά 8,86 μ² λόγω κατασκευής τοιχίου ανάσχεσης πρανών
- 2.15 **B.03** Ξυλότυποι : αυξάνεται η ποσότητα κατά 33,98 μ² λόγω κατασκευής τοιχίου ανάσχεσης πρανών
- 2.16 **B.04** Σκυρόδεμα C12/15..... : μειώνεται η ποσότητα κατά 0,6 μ³
- 2.17 **B.05** Σκυρόδεμα C25/30..... : αυξάνεται η ποσότητα κατά 2,26 μ³ λόγω κατασκευής τοιχίου ανάσχεσης πρανών
- 2.18 **B.06** Σιδηρός οπλισμός: αυξάνεται η ποσότητα κατά 1700,32 kg λόγω κατασκευής τοιχίου ανάσχεσης πρανών και λάθος εκτίμηση αναλογίας σκυροδέματος/οπλισμού

- 2.19 **B.07** Τοιχοδομές με τσιμεντόπλινθους : αυξάνεται η ποσότητα κατά 1,54 μ2 λόγω αύξησης διαστάσεων οικίσκου ώστε να τοποθετηθούν κανονικά οι πίνακες και το Η/Ζ.
- 2.20 **B.08** Θύρες σιδηρές πλήρης ανοιγόμενες : μειώνεται η ποσότητα κατά 95 kg
- 2.21 **B.09** επενδύσεις με κεραμικά πλακίδια: αύξηση κατά 0,18 μ2 λόγω αύξησης διαστάσεων οικίσκου
- 2.22 **Γ.01** Βαθμίδες από χυτοσιδηρό : μειώνεται η ποσότητα κατά 9,6 kg
- 2.23 **Γ.02** Κατασκευές από χαλύβδινα προφίλ.... : αυξάνεται η ποσότητα κατά 51 kg λόγω αύξησης διαστάσεων ανοιγμάτων στο αντλιοστάσιο
- 2.24 **Γ.03** Αντισκωριακή προστασία θερμό γαλβάνισμα : αυξάνεται η ποσότητα κατά 128 kg λόγω αύξησης διαστάσεων ανοιγμάτων στο αντλιοστάσιο και τοποθέτησης αγωγού στήριξης καλωδίου ΔΕΗ
- 2.25 **Γ.04** Σωληνώσεις PE DN200 16 atm.... : αυξάνεται η ποσότητα κατά 19.36 m λόγω αύξησης τελικής απόστασης μεταξύ φρεατίου και υφιστάμενου αγωγού
- 2.26 **Γ.06** Χαλυβδοσωλήνες : αυξάνεται η ποσότητα κατά 56 κιλά λόγω τοποθέτησης αγωγού στήριξης καλωδίου ΔΕΗ
- 2.27 **Γ.08** πλαστικό πλέγμα PVC : μειώνεται η ποσότητα κατά 12μ λόγω μη-αναγκαιότητας
- 2.28 **Γ.10** αγωγοί αποχέτευσης DN355 ... : μειώνεται η ποσότητα κατά 11μ
- 2.29 **Ε.02** καλώδιο NYM 3X1.5 : αυξάνεται η ποσότητα κατά 25 μμ λόγω αύξησης βάθους τοποθέτησης αυτόματων πλωτήρων
- 2.30 **Ε.03** καλώδιο NYY 3X2.5 : μειώνεται η ποσότητα κατά 3 μμ
- 2.31 **Ε.04** καλώδιο NYY 5X2.5 : αυξάνεται η ποσότητα κατά 12 μμ λόγω αύξησης βάθους τοποθέτησης αντλιών
- 2.32 **Ε.05** καλώδιο NYY 5X4 : αυξάνεται η ποσότητα κατά 30 μμ λόγω αύξησης βάθους τοποθέτησης αντλιών και σύνδεσης με παροχή ΔΕΗ
- 2.33 **Ε.13** σωλήνες ηλεκτρικών γραμμών ... : αυξάνεται η ποσότητα κατά 38 μμ λόγω αύξησης απόστασης μεταξύ του εξοπλισμού

Με τον 1^ο Α.Π.Ε. ολοκληρώνεται το σύνολο του έργου.

	ΣΥΜΒΑΣΗ	1 ^ο ΑΠΕ
ΕΡΓΑΣΙΕΣ	22.728,99	24.379,55
ΓΕ & ΟΕ	4.091,22	4.388,32
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ	4.023,03	0
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ	51,06	0
ΑΘΡΟΙΣΜΑ	30.894,30	28767,87
Φ.Π.Α.	7.414,63	6.904,29
ΣΥΝΟΛΟ	38.308,93	35.672,16

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 εισήγηση του Προέδρου.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

Την έγκριση του 1ου Ανακεφαλαιωτικού πίνακα εργασιών (τακτοποιητικού) του έργου «ΝΕΟ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΛΥΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΑΓΩΓΟΙ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΣΤΗΝ Τ.Κ. ΑΓΙΟΥ ΠΑΝΤΕΛΕΗΜΟΝΑ».

Η απόφαση αυτή πήρε αύξοντα αριθμό 11/2017.

ΤΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

Ακριβές αντίγραφο

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΚΩΝ/ΝΟΣ ΜΩΥΣΙΑΔΗΣ