



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ
ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ 526

Απόσπασμα από το υπ' αριθ.
23/17-10-2013
 Πρακτικό Συνεδρίασης του Δημοτικού
 Συμβουλίου Δήμου Καρδίτσας

ΑΠΟΔΕΙΚΤΙΚΟ ΤΟΙΧΟΚΟΛΛΗΣΗΣ
 Στην Καρδίτσα σήμερα την 18η του μήνα Οκτωβρίου του έτους 2013 και ώρα 13.00 μμ, η υπογεγραμμένη Σταυρούλα Ζάρρα (υπάλληλος Δήμου Καρδίτσας), σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 97 του Ν 3463/2006, τοιχοκόλλησα στο προς τούτο προορισμένο μέρος του Δημοτικού Καταστήματος, αντίγραφο της υπ' αριθ.525/2013 Απόφασης του Δημοτικού Συμβουλίου, που συζητήθηκε στη συνεδρίαση αυτού στις 17/10/2013.
 Προς τούτο συντάχθηκε το παρόν αποδεικτικό από τον τοιχοκολλήσαντα και υπογράφεται ως κατωτέρω.

Αυτός που το τοιχοκόλλησε

Οι μάρτυρες

ΖΑΡΡΑ ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ

ΜΠΑΚΑΡΟΥ ΑΓΛΑΪΑ
 ΤΣΑΤΣΑΡΩΝΗ ΒΑΣΙΛΙΚΗ

Αριθ. Πρωτ.:28768/22-10-2013

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
 Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΝΑΣΙΑΚΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ

ΘΕΜΑ

Παραλαβή της μελέτης και των τευχών δημοπράτησης του έργου "Κατασκευή δικτύου εσωτερικών εγκαταστάσεων φυσικού αερίου σε σχολεία του Δήμου Καρδίτσας" και καθορισμός του τρόπου ανάθεσης.

Στην Καρδίτσα σήμερα την **17η του μηνός Οκτωβρίου του έτους 2013**, ημέρα της εβδομάδος **Πέμπτη και ώρα 6:30 μ.μ.**, στο Δημοτικό Κατάστημα Καρδίτσας και ύστερα από την υπ' αριθ.**27495/11-10-2013** έγγραφη πρόσκληση της Προέδρου του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Καρδίτσας, η οποία έγινε σύμφωνα με τους ορισμούς του άρθρου **96 του Ν. 3463/2006** και των άρθρων **67 και 69 του Ν.3852/2010**, συνήλθε σε συνεδρίαση το Δημοτικό Συμβούλιο του Δήμου Καρδίτσας.

ΠΑΡΟΝΤΕΣ	ΑΠΟΝΤΕΣ
1) Αγραφιώτου Ελένη	14) Παπαγεωργίου Σταύρος
2) Αρβανιτάκου Σοφία	15) Σούφλα Ουρανία
3) Γούλας Σωτήριος	16) Τσιούκης Λάμπρος
4) Ευαγγελακόπουλος Βασίλειος	17) Γεννάδιος Ιωάννης
5) Ζορμπάς Ιωάννης	18) Ντούρλιας Δημήτριος
6) Καραγιάννης Νικόλαος	19) Σουφλάκος Βασίλειος
7) Κατσιαβάρας Θωμάς	20) Τσίπρας Εμμανουήλ
8) Κωστόπουλος Δημήτριος	21) Γιοβάνης Γεώργιος
9) Κωτούλας Φίλιππος	22) Μακροστεργίος Αθανάσιος
10) Μουζιούρας Νικόλαος	23) Παπαδημητρίου Φώτιος
11) Μπατζιάκας Βασίλειος	24) Αρχοντής Δημήτριος
12) Μπουραζάνης Αθανάσιος	25) Τσαντήλας Βασίλειος
13) Νασιάκου Αλεξάνδρα	26) Χάρμπας Θωμάς

Το Δημοτικό Συμβούλιο του Δήμου Καρδίτσας αφού βρέθηκε σε νόμιμη απαρτία (**σε σύνολο 33 μελών, παρόντες ήταν 26**), οι οποίοι αποτελούν και την απόλυτη πλειοψηφία του Σώματος, σύμφωνα με το άρθρο **96 του Ν.3463/2010** «Περί κύρωσης του Δημοτικού & Κοινοτικού

Κώδικος»), εισέρχεται στη συζήτηση των αναγραφόμενων στην πρόσκληση θεμάτων της Ημερήσιας Διάταξης, παρόντος του Δημάρχου Καρδίτσας κ. Παπαλού Κωνσταντίνου.

Το Δημοτικό Συμβούλιο του Δήμου Καρδίτσας μετά από συζήτηση σχετικά με παραλαβή της μελέτης και των τευχών δημοπράτησης του έργου "Κατασκευή δικτύου εσωτερικών εγκαταστάσεων φυσικού αερίου σε σχολεία του Δήμου Καρδίτσας" και καθορισμός του τρόπου ανάθεσης και αφού έλαβε υπόψη:

1. Την Τεχνική Έκθεση που συντάχθηκε από τη Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Καρδίτσας και η οποία έχει ως εξής:

"Είναι φανερό, όσο ποτέ άλλοτε, η ανάγκη αποσύνδεσης των αναγκών θέρμανσης με τη χρησιμοποίηση πετρελαίου σαν καύσιμη ύλη, τόσο για περιβαλλοντικούς λόγους όσο και για οικονομικούς και η στροφή προς άλλες πηγές ενέργειας. Λαμβάνοντας υπόψη τα παραπάνω ο Δήμος Καρδίτσας προτίθεται να προβεί στη σύνδεση σχολικών κτιρίων της Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης με το δίκτυο φυσικού αερίου της Εταιρίας Παροχής Αερίου (ΕΠΑ).

Σκοπός της παρούσας μελέτης είναι να γίνει η κατασκευή δικτύων εσωτερικής εγκατάστασης φυσικού αερίου και η αντικατάσταση των υπαρχόντων καυστήρων πετρελαίου με καυστήρες φυσικού αερίου στις κεντρικές θερμάνσεις των παρακάτω σχολείων και δημοτικών κτιρίων:

Α) ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑ

- 1.3ο & 13ο Δημοτικό Σχολείο (2 λεβητοστάσια)
- 2.6ο & 20ο Δημοτικό Σχολείο- 1ο & 6ο Νηπιαγωγείο
- 3.7ο & 21ο Δημοτικό Σχολείο- 7ο, 23ο & 38ο Νηπιαγωγείο (3 λεβητοστάσια)
- 4.10ο & 18ο Δημοτικό Σχολείο (2 λεβητοστάσια)
- 5.Ειδικό Νηπιαγωγείο

Β) ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑ

- 1.1ο Γυμνάσιο
- 2.4ο Γυμνάσιο- 4ο Λύκειο (3 λεβητοστάσια)
- 3.6ο Γυμνάσιο

Η εσωτερική εγκατάσταση του δικτύου θα κατασκευαστεί σύμφωνα με τον Τεχνικό Κανονισμό "Εσωτερικές εγκαταστάσεις φυσικού αερίου με πίεση λειτουργίας έως και 500 mbar" (ΦΕΚ 976/Β/28.03.12) και τους κανόνες πρακτικής της ΕΠΑ.

Η εγκατάσταση για κάθε κτίριο, περιλαμβάνει τα εξής:

- Δίκτυο σωληνώσεων που θα ξεκινά από τον Μετρητή της Εταιρίας Παροχής Αερίου και θα καταλήγει στο λεβητοστάσιο. Περιλαμβάνονται και οι απαραίτητες οικοδομικές εργασίες όπως διανοίξεις τάφρων, οπών, διευρύνσεις ανοιγμάτων αερισμού κλπ., καθώς και αντίστοιχες αποκαταστάσεις.
- Όλα τα απαραίτητα όργανα ή συσκευές για την σωστή και ασφαλή λειτουργία της.
- Καυστήρα φυσικού αερίου με το Multibloc γραμμής αερίου ή το Gas Train συνδεδεμένο προς τα δίκτυα φυσικού αερίου και ηλεκτρικού ρεύματος.
- Την τήρηση των απαιτήσεων αερισμού για Λεβητοστάσιο Αερίου.
- Την προμήθεια όλων των απαραίτητων μέσων πυρόσβεσης και πυροπροστασίας σύμφωνα με τον ισχύοντα κανονισμό.
- Την διεξαγωγή των προβλεπόμενων δοκιμών αντοχής και στεγανότητας των σωληνώσεων.
- Την έναυση, τις δοκιμές και τις ρυθμίσεις λειτουργίας του καυστήρα φυσικού αερίου.

Οι καυστήρες φυσικού αερίου θα διαθέτουν επαρκή ισχύ ώστε να καλύπτει τη θερμική ισχύ του υπάρχοντος λέβητα, θα είναι υψηλού βαθμού απόδοσης, καθαρής καύσης, χαμηλού επιπέδου θορύβου και με ευκολία στη συντήρηση, θα είναι προϊόν διεθνώς αναγνωρισμένου κατασκευαστικού οίκου και θα φέρει όλα τα απαραίτητα πιστοποιητικά, σήμανση "CE" και να είναι κατάλληλος για τη χώρα προορισμού (GR), σύμφωνα και με τον ΕΛΟΤ 437. Θα είναι με τους Ευρωπαϊκούς Κανονισμούς EN 676 και τις Οδηγίες Ε.Μ.Σ. 89/336/ΕΕΕ, L.V. 73/23/ΕΕΕ και GAS 80/396/ΕΕΕ (περί Συσκευών Αερίου), CE 89/392 και απόδοσης 92/42ΕΕΕ.

Για ισχείς Λεβήτων μεγαλύτερες από 180 KW ο καυστήρας θα είναι διβάθμιας λειτουργίας. Το Multibloc γραμμής αερίου (ράμπα) θα περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα εξής:

- Μία (1) ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα ασφαλείας (ON- OFF).
- Μία (1) ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα ασφαλείας (ρύθμιση παροχής και χρόνου ανοίγματος)
- Ένα (1) πρεσοστάτη χαμηλής και υψηλής πίεσης αερίου
- Ένα (1) φίλτρο αερίου

Για καυστήρες ισχύος $Q > 200$ KW, θα τοποθετηθεί σύστημα ελέγχου βαλβίδων.

Για την τοποθέτηση των συσκευών αερίου, θα τηρηθούν οι γενικοί κανόνες ασφαλείας σε ότι αφορά την θέση τους στο κτίριο, τις αποστάσεις των εξωτερικών επιφανειών της συσκευής από τα δομικά στοιχεία και τις απαιτήσεις αερισμού και απαγωγής καυσαερίων.

Επίσης θα ληφθούν τα μέτρα πυροπροστασίας που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις της Πυροσβεστικής Υπηρεσίας.

Τέλος για την οριστική λειτουργία της εγκατάστασης και την έκδοση της άδειας χρήσης, θα υποβληθούν στην ΕΠΑ φάκελοι με τα εξής στοιχεία για κάθε σύνδεση:

- Τεχνική Έκθεση Αερίου- Σχέδια
- Πιστοποιητικό δοκιμής αντοχής και στεγανότητας
- Πιστοποιητικό ολοκλήρωσης εγκατάστασης και ρύθμισης καυστήρα για την τελική τροφοδότηση με φυσικό αέριο και συμπλήρωση του σχετικού Φύλλου Ελέγχου και ρύθμισης της εγκατάστασης Κεντρικής Θέρμανσης.
 - Πρόγραμμα λειτουργίας και συντήρησης- Οδηγίες κατασκευαστών.
 - Όλα τα απαραίτητα Πιστοποιητικά των υλικών και των συσκευών της εγκατάστασης.

Ο προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται στις 144.400 € με Φ.Π.Α."

2. Τις τοποθετήσεις, απόψεις των Δημοτικών Συμβούλων όπως αυτές καταγράφηκαν στα απομαγνητοφωνημένα πρακτικά της συνεδρίασης.

Αποφάσισε ομόφωνα

1. Την παραλαβή της μελέτης και τευχών δημοπράτησης του έργου "Κατασκευή δικτύου εσωτερικών εγκαταστάσεων φυσικού αερίου σε σχολεία του Δήμου Καρδίτσας", συνολικού προϋπολογισμού 144.400 €, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 23%, όπως συντάχθηκε και θεωρήθηκε.

2. Την εκτέλεση του έργου "Κατασκευή δικτύου εσωτερικών εγκαταστάσεων φυσικού αερίου σε σχολεία του Δήμου Καρδίτσας" καθώς και καθορισμός του τρόπου ανάθεσης με προϋπολογισμό 144.400 € με τη διαδικασία του ανοικτού διαγωνισμού.

3. Την υποβολή φακέλου στην ΕΠΑ με αναλυτικά στοιχεία για κάθε σύνδεση.

ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ ΑΔΑ:ΒΛΛΤΩΕΗ-ΦΣΠ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:Στη συζήτηση και λήψη της παρούσας απόφασης δεν παρευρέθηκε ο Δημοτικός Σύμβουλος κ. Αρχοντής Δημήτριος λόγω αποχώρησής του από τη συνεδρίαση.

Η Απόφαση αυτή πήρε Αυξ.
Αριθμό **526/2013**
Συντάχθηκε και δημοσιεύθηκε.

Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΝΑΣΙΑΚΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ

Ο ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ
ΜΠΑΤΖΙΑΚΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ
Καρδίτσα _____
Πιστό Αντίγραφο
Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ
Ακολουθούν υπογραφές

ΝΑΣΙΑΚΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ