



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠ.Ε.Κ.Α.Α.**

**ΚΕΝΤΡΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ-ΠΚΜ
ΑΦΜ997288259,Ε' ΔΟΥ ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ
- ΝΠΔΔ -**

Ταχ. Δ/νση. Παπαρηγοπούλου 7
546 30 Θεσ/νίκη

Πληροφορίες: Λαδός Σωκράτης
Τηλ. 2313-022634-631-632(εσ127)
Fax. 2313-000703.
e-mail: s.ladas@kkpkm.gr
Site : www.kepep.gr



Θεσ/νίκη 15.09.2016

Αρ. Πρωτ. 3627

ΑΔΑ:

ΠΡΟΣ: ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ

№ 46^η/2016

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΥΣΤΗΡΩΝ ΚΑΙ ΛΕΒΗΤΩΝ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ

ΕΤΟΣ 2016-17 ΤΩΝ ΠΑΡΑΡΑΤΗΜΑΤΩΝ ΤΟΥ ΚΚΠ-ΠΚΜ.

Κριτήριο Αξιολόγησης	Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά η οποία προσδιορίζεται μόνο βάση της τιμής
Χρόνος Διενέργειας του Διαγωνισμού	Ημερομηνία: 28/09/2016 Ημέρα: Τετάρτη Ώρα: 09.30' πμ
Καταλυτική ημερομηνία κατάθεσης προσφορών	Ημερομηνία: 27-09-2016 Ημέρα: Τρίτη Ώρα : 14:00' μμ
Τόπος Διενέργειας του Διαγωνισμού	ΚΕΝΤΡΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΠΕΡΙΦ. ΚΕΝΤΡ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ – ΠΑΠΑΡΗΓΟΠΟΥΛΟΥ 7 – ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ.
Προϋπολογισμός δαπάνης	2.330,00€ + ΦΠΑ ή 2.865,59€ συμπ/νου του ΦΠΑ.
Κωδικός CPV	50531100-7
ΚΑΕ	0887
ΑΔΑΜ πρωτογενούς αιτήματος	REQREQ005089272

ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ:

1. ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
2. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ :
 - A. ΟΡΟΙ ΤΗΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ
 - B. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ.
 - Γ. ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.
 - Δ. Υπ. Δήλωση αποδοχής των όρων πρόσκλησης & των τεχνικών προδιαγραφών.

1. ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ Νο 46η /2016

Το Κέντρο Κοινωνικής Πρόνοιας Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας έχοντας υπόψη :

1. Τον Ν. 2286/95 «Προμήθειες Δημόσιου Τομέα».
2. Τις διατάξεις του άρθρου 9 του Ν. 4109/2013 (ΦΕΚ 16/Α/23.1.2013) «Κατάργηση και συγχώνευση Ν.Π.Δ.Δ. και του ευρύτερου δημόσιου τομέα».
3. Τις διατάξεις του άρθρου 15 του Ν. 3329/2005 (ΦΕΚ 81^Α/4.4.2005) «Εθνικό Σύστημα Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις».
4. Ν.4155/2013 και ο Ν.4013/2011 σχετικά με το ΕΣΗΣΗΣ.
5. Το Ν.4320/19-3-2015(ΦΕΚ 29 τ. Α΄)αρ.27 μετονομασία Υπουργείου Εργασίας & αρ.37 σχετικά με ΕΣΗΣΗΣ.
6. Το Ν.4250/26-3-2014(ΦΕΚ 74 τ. Α΄)διοικητικές απλουστεύσεις.
7. Την με υπ΄ αρ. οικ. Δ30/34828/1060/25-10-2013 (ΦΕΚ ΥΟΔΔ 548/7-11-2013) Απόφαση του Υπουργού Εργασίας, Κοινωνικής Ασφάλισης και Πρόνοιας περί διορισμού Προέδρου και Δ.Σ. του Κέντρου Κοινωνικής Πρόνοιας Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.
8. Την υπ΄ αρ. 31^η/14.09.2016, θέμα ΕΗΔ 1ο, «Έγκριση τεχνικών προδιαγραφών, προϋπολογισμού 2.330,00€ + ΦΠΑ και διενέργειας συνοπτικού διαγωνισμού για
9. Την υπ΄ αρθ. 4^η/27-1-2016 απόφαση του Δ.Σ. για τον ορισμό των επιτροπών τεχνικών προδιαγραφών & διαβούλευσης έτους 2016.
10. Την δημοσίευση και την έγκριση στο ΚΗΜΔΗΣ του πρωτογενούς αιτήματος των τεχνικών προδιαγραφών με αρ. 14REQ005089272 2016-09-15.
11. Το Ν.4412/2016 (τ Α΄ ΦΕΚ147/8-8-2016)σχετικά με τις Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών &Υπηρεσιών(προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ).

ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΕΙ

Συνοπτικό διαγωνισμό «για την παροχή υπηρεσιών συντήρησης καυστήρων & λεβήτων πετρελαίου θέρμανσης έτους 2016-17 των Παραρτημάτων του ΚΚΠ-ΠΚΜ » σύμφωνα με το αρ.117 του Ν.4412/16 προϋπολογισμού δαπάνης ποσού **2.330,00€ + ΦΠΑ ή 2.889,20€ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ** με κριτήριο την **πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά η οποία προσδιορίζεται μόνο βάση της τιμής** και σύμφωνα με τις τεχνικές

προδιαγραφές που περιλαμβάνονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄ που αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα της παρούσης πρόσκλησης.

Ο διαγωνισμός θα γίνει την 28/09/2016 ημέρα Τετάρτη & ώρα 09.30 π.μ. στα γραφεία του Κέντρου, Παπαρηγοπούλου 7 Θεσσαλονίκη.

Καταλυτική ημερομηνία κατάθεσης προσφορών στα Γραφεία του Κέντρου στο γραφείο πρωτοκόλλου μέχρι και την 27-09-2016 ημέρα Τρίτη και ώρα 14:00μμ.

Στον διαγωνισμό δικαιούνται να παρίστανται οι νόμιμοι εκπρόσωποι των εταιρειών που υποβάλλουν προσφορές καθώς & άλλα πρόσωπα με εξουσιοδότηση. Η πληρωμή των τιμολογίων θα γίνει εντός των νομίμων προθεσμιών που προβλέπονται από τις κείμενες διατάξεις, μετά την οριστική παραλαβή που συνοδεύεται με βεβαίωση καλής εκτέλεσης των εργασιών από την ορισθείσα επιτροπή του Κέντρου.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄

ΟΡΟΙ ΤΗΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ

ΑΡΘΡΟ 1

ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

1. Στο διαγωνισμό μπορούν να συμμετέχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα που διαθέτουν εμπειρία σε θέματα λειτουργίας και συντήρησης εγκαταστάσεων καυστήρων και λεβήτων υγρών καυσίμων. Ένα φυσικό πρόσωπο ή εταιρεία πρέπει να διαθέτει οπωσδήποτε άδεια λειτουργίας και συντήρησης εγκαταστάσεων, για την ανάληψη της αρμοδιότητας εργασιών συντήρησης των εγκαταστάσεων.
2. Επίσης πρέπει να διαθέτει επαρκές τεχνικό προσωπικό και τα απαραίτητα εργαλεία και όργανα μετρήσεων.
3. Θα πρέπει αυτοί που συμμετέχουν στο διαγωνισμό να είναι εγγεγραμμένοι στο επιμελητήριο και να προσκομίσουν απόσπασμα του ΓΕΜΗ που θα φαίνεται το αντικείμενο των εργασιών τους και η μορφή της επιχείρησης.
4. Το ασχολούμενο προσωπικό, τόσο με τη συντήρηση όσο και τυχόν επισκευές των Λεβήτων-Καυστήρων, πρέπει να αποτελείται από ειδικούς και πεπειραμένους τεχνικούς και ειδικευμένους βοηθούς, που να κατέχουν την προβλεπόμενη κατά κατηγορία άδεια.

ΑΡΘΡΟ 2

ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ –ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Στις διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης, που δεν διενεργούνται με ηλεκτρονικά μέσα, οι προσφορές και αιτήσεις συμμετοχής υποβάλλονται μέσα σε σφραγισμένο φάκελο, στο εξωτερικό μέρος του οποίου πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς:

- Α. Η λέξη «ΠΡΟΣΦΟΡΑ» ή «ΑΙΤΗΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ».
- β. Ο πλήρης τίτλος της Αναθέτουσας Αρχής που διενεργεί την προμήθεια.
- γ. Ο τίτλος της σύμβαση
- δ. Η καταληκτική ημερομηνία (ημερομηνία λήξης προθεσμίας υποβολής προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής).
- ε. Τα στοιχεία του οικονομικού φορέα.

Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο, με την ένδειξη «**Δικαιολογητικά Συμμετοχής**» κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 117 του ν.4412/16, ο οποίος περιέχει:

1) Τα δικαιολογητικά συμμετοχής:

- α) την άδεια ασκήσεως επαγγέλματος σε ισχύ συντηρητή καυστήρων υγρών καυσίμων (αρ.1 παρ.1)*
- β) βεβαίωση εγγραφής στο επιμελητήριο από το τμήμα ΓΕΜΗ (αρ.1 παρ 3).*
- γ) Υπ. Δήλωση αποδοχής των όρων πρόσκλησης, των τεχνικών προδιαγραφών & ότι έχει λάβει γνώση της έκτασης των εγκαταστάσεων και των τοπικών συνθηκών της πρόσκλησης ενδιαφέροντος & τα αναγραφόμενα στο αρ.1 παρ.4).(Παράρτημα Δ')*

2) Οικονομική προσφορά:

Ξεχωριστός σφραγισμένος φάκελος, με την ένδειξη «**Οικονομική Προσφορά**», ο οποίος περιέχει τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 95 για τις συμβάσεις που αφορά το άρθρο αυτό και τα προβλεπόμενα στα έγγραφα της συγκεκριμένης σύμβασης (παρ. 1., 2 γ.). (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ').

Οι ομάδες συμμετοχής στο διαγωνισμό διαμορφώνονται ως εξής:

ΟΜΑΔΑ Α από 1 έως και 6 του πίνακα (Περιοχή Σέρρες-Σιδηρόκαστρο)

ΟΜΑΔΑ Β από 7 έως και 17 του πίνακα (Περιοχή Θεσσαλονίκης-Κιλκίς)

Οι προσφορές πρέπει:

- α. Να μην έχουν ξυσίματα, σβησίματα, υποσημειώσεις ή υστερόγραφα, μεσόστιχα, παρεμβολές, κενά, συγκοπές, συντμήσεις, προσθήκες, διορθώσεις κ.ά., που μπορούν να θέσουν σε αμφιβολία όρους, τιμές ή την ταυτότητα των προμηθευτών.
- β. Να αναγράφουν την προσφερόμενη τιμή, καθαρά, ολογράφως και αριθμητικά.
- γ. Να είναι σαφείς και πλήρεις.

**ΑΡΘΡΟ 3
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΕΣ ΤΙΜΕΣ**

1. Με την προσφορά, η τιμή των παρεχόμενων υπηρεσιών συντήρησης όπως αυτές προσδιορίζονται αναλυτικά στους όρους και στις τεχνικές προδιαγραφές, θα αναγράφεται ολογράφως και αριθμητικώς, και θα αφορά την συμπεριλαμβανομένων των υπέρ τρίτων κρατήσεων και κάθε άλλης επιβάρυνσης και κάθε είδους δαπάνης.

2. Οι προσφερόμενες τιμές θα πρέπει να δίδονται σε ευρώ. Προσφορές που δεν δίνουν τις τιμές σε ευρώ ή που καθορίζουν σχέση ευρώ προς ξένο νόμισμα, θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Η τιμή θα είναι συνολική για το σύνολο.

3. Η αναγραφή της τιμής σε ευρώ, μπορεί να γίνεται με δύο ή και περισσότερα δεκαδικά ψηφία (άνευ ορίου), εφόσον χρησιμοποιείται σε ενδιάμεσους υπολογισμούς. Το γενικό σύνολο στρογγυλοποιείται σε δυο δεκαδικά ψηφία, προς τα άνω εάν το τρίτο δεκαδικό ψηφίο είναι ίσο ή μεγαλύτερο του πέντε και προς τα κάτω εάν είναι μικρότερο του πέντε.

4. Εφόσον από την προσφορά δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή ή δεν δίδεται ενιαία τιμή για ολόκληρη την προσφερόμενη ποσότητα, η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

5. Προσφορές που θέτουν όρο αναπροσαρμογής της τιμής απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

6. Αν για τη συγκεκριμένη παροχή υπηρεσιών η προσφορά έχει ασυνήθιστα χαμηλή τιμή τηρούνται οι διαδικασίες των άρθρων 88 και 89 του ν.4412/16.

Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει από τους συμμετέχοντες στοιχεία απαραίτητα για την τεκμηρίωση των προσφερομένων τιμών, οι δε προμηθευτές / πάροχοι υποχρεούνται να παρέχουν αυτά εντός του χρόνου που θα καθορίζεται από την Υπηρεσία

ΑΡΘΡΟ 4

ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1. Κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης αποτελεί η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά η οποία προσδιορίζεται μόνο βάση της τιμής.

2. Η σύγκριση των οικονομικών προσφορών των συμμετεχόντων (των οποίων έχουν γίνει αποδεκτά ως προς την πληρότητα, νομιμότητα και κανονικότητα, τα δικαιολογητικά ποιοτικής επιλογής και της τεχνικής προσφοράς) θα γίνει επί της προσφερομένης τιμής.

ΑΡΘΡΟ 5

ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

1. Η επιτροπή παραλαβής και αποσφράγισης προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας αποσφράγισης των προσφορών την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται από τη πρόσκληση. Η αποσφράγιση των προσφορών γίνεται δημόσια σύμφωνα με το αρ.100 του Ν.4412/16.

2. Προσφορές που υποβάλλονται στην επιτροπή, μετά το χρόνο που καθορίζεται στην πρόσκληση, δεν αποσφραγίζονται, αλλά παραδίδονται στην Υπηρεσία για επιστροφή, ως εκπρόθεσμες. Οι δικαιούμενοι που παρευρίσκονται στη διαδικασία αποσφράγισης των προσφορών, λαμβάνουν γνώση των συμμετεχόντων στο διαγωνισμό, καθώς επίσης και των τεχνικών στοιχείων των προσφορών που κατατέθηκαν.

3. Η αποσφράγιση γίνεται με την παρακάτω διαδικασία:

α. Αποσφραγίζεται ο κυρίως φάκελος, καθώς και ο φάκελος της τεχνικής προσφοράς. Μονογράφονται από την επιτροπή δε και σφραγίζονται από το αρμόδιο όργανο όλα τα δικαιολογητικά που υποβάλλονται κατά το στάδιο αυτό και η τεχνική προσφορά, ανά φύλλο. Καταχωρούνται όσοι υπέβαλαν προσφορές, καθώς και τα υποβληθέντα αυτών δικαιολογητικά και τα αποτελέσματα του ελέγχου αυτών σε πρακτικό, το οποίο υπογράφεται από τα μέλη της επιτροπής.

β. Οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών δεν αποσφραγίζονται, αλλά μονογράφονται και σφραγίζονται από την επιτροπή, προκειμένου να αποσφραγισθούν αμέσως μετά την αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών και **μόνο των παραδεκτών προσφορών, την ίδια ημέρα και ώρα.**

γ. Στη συνέχεια το αρμόδιο όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση της τεχνικής προσφοράς, σύμφωνα με τους όρους των εγγράφων της σύμβασης και συντάσσει πρακτικό για την απόρριψη των τεχνικών προσφορών που δεν γίνονται αποδεκτές και την αποδοχή των τεχνικών προσφορών με βάση το κριτήριο ανάθεσης των εγγράφων της σύμβασης.

δ. Οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών αποσφραγίζονται μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης των λοιπών στοιχείων, την ίδια ημέρα και ώρα

ε. Οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών, για όσες προσφορές δεν κρίθηκαν κατά την αξιολόγηση των τεχνικών και λοιπών στοιχείων αποδεκτές, δεν αποσφραγίζονται, αλλά επιστρέφονται από την Υπηρεσία.

4. Τα αποτελέσματα επικυρώνονται με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής στους προσφέροντες ή στους συμμετέχοντες. Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί ένσταση, σύμφωνα με το άρθρο 127 και 360 του ν.4412/16.

5. Όσοι δικαιούνται, σύμφωνα με τα παραπάνω, να παρευρίσκονται στη διαδικασία αποσφράγισης των προσφορών, λαμβάνουν γνώση των συμμετεχόντων στον διαγωνισμό, των προσφορών αυτών, καθώς επίσης και των τιμών που προσφέρθηκαν. Το δικαίωμα για την άσκηση τυχόν ενστάσεων και προσφυγών δύναται να εξασκηθεί σύμφωνα με τις προθεσμίες της κείμενης νομοθεσίας.

ΑΡΘΡΟ 6

Αξιολόγηση Προσφορών – Κριτήρια Ανάθεσης – Λόγοι Αποκλεισμού

Για την αξιολόγηση των προσφορών λαμβάνονται υπόψη τα αναφερόμενα στο ν.4412/16, οι τεχνικές προδιαγραφές της Υπηρεσίας και οι όροι της διαδικασίας. Η τελική επιλογή του παρόχου με την χαμηλότερη προσφερόμενη τιμή, γίνεται τελικά, εκ των οικονομικών φορέων των οποίων οι προσφορές έχουν κριθεί ως αποδεκτές, με βάση τις τεχνικές προδιαγραφές και τους όρους της διαδικασίας.

ΑΡΘΡΟ 7

Προϋπολογισμός- Παραλαβή-πληρωμή

Ο συνολικός προϋπολογισμός για τη συντήρηση εγκαταστάσεων καυστήρων και λεβήτων υγρών καυσίμων ανέρχεται στο ποσό των **2.330,00 € χωρίς Φ.Π.Α.**

Η χρονική διάρκεια της σύμβασης ή των συμβάσεων, αν επιλεγούν περισσότεροι ανάδοχοι συντηρητές , ορίζεται για δώδεκα (12) μήνες.

Θα επιλεγεί ο ανάδοχος με τη χαμηλότερη τιμή προσφοράς ανά ομάδα συμμετοχής του , πλέον του ΦΠΑ από την αρμόδια επιτροπή αξιολόγησης των προσφορών.

Η οικονομική προσφορά πρέπει να είναι ενιαία για τα παραρτήματα Θεσσαλονίκης & Κιλκίς (Οικονομική προσφορά Β΄ Ομάδα), ενώ δύναται να είναι και ανεξάρτητη για το παράρτημα Σερρών (Οικονομική προσφορά Α΄ Ομάδα) , σύμφωνα με τους πίνακες οικονομικής προσφοράς.

Οι τιμές της προσφοράς είναι δεσμευτικές για τον ανάδοχο για όλη τη διάρκεια της σύμβασης. Αποκλείεται οποιαδήποτε αναθεώρηση των τιμών της προσφοράς και οποιαδήποτε αξίωση του αναδόχου πέραν του αντιτίμου της προσφοράς

Το κόστος της προμήθειας βαρύνει τον ΚΑΕ 0887 του προϋπολογισμού του ΚΚΠ-ΠΚΜ.

Η πληρωμή θα γίνει σε δύο (2) ισόποσες δόσεις ,η πρώτη με την έναρξη της χειμερινής περιόδου και εκτέλεση της συντήρησης και η δεύτερη με τη λήξη της χειμερινής περιόδου, με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών (Τιμολόγιο Παροχής Υπηρεσιών-φορολογική ενημερότητα) μετά την παραλαβή των εργασιών , από την επιτροπή του ΚΚΠ-ΠΚΜ, και την έκδοση χρηματικού εντάλματος ,**αφού γίνει η παρακράτηση των νόμιμων κρατήσεων.**

Η παραλαβή εκτέλεσης των εργασιών θα γίνει από την ορισθείσα επιτροπή εκτέλεσης των εργασιών των Παραρτημάτων και η επίβλεψη όλων των εργασιών θα γίνει από τον τεχνικό του κάθε κέντρου και τη βοήθεια του Μηχ. Μηχανικού του Κέντρου.

Ο ανάδοχος με την έκδοση του τιμολογίου θα χορηγεί την προβλεπόμενη βεβαίωση και πιστοποιητικό καλής και ασφαλούς λειτουργίας των εγκαταστάσεων καύσης υγρών καυσίμων καθώς και βεβαιώσεις ή πιστοποιητικά ποιότητας εκπομπής καυσαερίων .

Πληροφορίες για τεχνικά θέματα- τεχνικές προδιαγραφές δίνονται από τον κ. Τζάνη Νικόλαο τηλ. 2313320029 -6974839126 .

Η διακήρυξη θα αναρτηθεί στην ΔΙΑΥΓΕΙΑ και το www.eprocurement.gov.gr & στον ιστότοπο του Κέντρου www.kkp-km.gr

**Η
ΠΡΟΕΔΡΟΣ**

ΚΑΡΑΣΑΒΒΙΔΟΥ ΣΥΛΒΑΝΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
για τις «Εργασίες συντήρησης καυστήρων-λεβητών πετρελαίου»

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 2330€ (ΑΝΕΥ ΦΠΑ 24%)

ΓΕΝΙΚΑ

Η παρούσα τεχνική περιγραφή έχει σκοπό να ενημερώσει τον ανάδοχο για τις εργασίες που απαιτούνται για την ετήσια συντήρηση των καυστήρων και λεβητών με καύσιμο πετρέλαιο των παραρτημάτων του Κέντρου Κοινωνικής Πρόνοιας Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.

Αντικείμενο της ανάθεσης αυτής είναι ο έλεγχος και η συντήρηση των καυστήρων και λεβητών πετρελαίου για τις ανάγκες της απρόσκοπτης λειτουργίας αυτών για ένα (1) έτος.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αφορά την συντήρηση των εγκαταστάσεων θέρμανσης με καύσιμο πετρέλαιο των κτιρίων ευθύνης του Κέντρου Κοινωνικής Πρόνοιας Κεντρικής Μακεδονίας. Ο ανάδοχος θα εκτελέσει εργασίες συντήρησης, καθαρισμού και ελέγχου όλων των εξαρτημάτων και οργάνων καθώς και όλες τις αναγκαίες ενέργειες για την εκκίνηση λειτουργίας αυτών. Οι εργασίες συντήρησης γίνονται πριν την έναρξη (άμεσα μέσα στον Οκτώβριο)) χειμερινής περιόδου και όποτε παρουσιαστεί πρόβλημα κατά την περίοδο λειτουργίας για την αποκατάσταση της βλάβης και χρέωση μόνο των υλικών. Θα γίνει επίσης ένας επανέλεγχος της εγκατάστασης μετά από δέκα ημέρες από το πρώτο άναμμα για τη χειμερινή περίοδο για να διαπιστωθεί η σωστή ρύθμιση της εγκατάστασης. Κατά την συντήρηση της εγκατάστασης η παροχή ηλεκτρικού ρεύματος θα είναι κλειστή.

Αναλυτικότερα θα γίνουν οι εξής εργασίες:

Α) ΛΕΒΗΤΑΣ - ΚΑΠΝΟΔΟΧΟΣ

- Αποσύνδεση και απομάκρυνση του καυστήρα
- Άνοιγμα των θυρίδων πρόσβασης και καθαρισμός του λέβητα και των διαδρομών καυσαερίων
- Καθαρισμός και έλεγχος καπνοδόχου (ελκυσμός καπνοδόχου)

- Μετά τον καθαρισμό έλεγχος στεγανότητας των παρεμβυσμάτων των θυρίδων και εάν απαιτείται αντικατάσταση αυτών
- Στεγανοποίηση τυχόν διαρροών καυσαερίων.
- Επανασύνδεση του καυστήρα και θέση σε λειτουργία της εγκατάστασης
- Έλεγχος καύσης για να διαπιστωθεί η απόδοση του καυστήρα δηλαδή:

α) Μέτρηση περιεκτικότητας σε διοξείδιο του άνθρακα των καυσαερίων

β) Μέτρηση τιμής του δείκτη αιθάλης της κλίμακας BACHARACH

γ) Μέτρηση απωλειών θερμότητας στα καυσαέρια

Β) ΚΑΥΣΤΗΡΑΣ

- Καθαρισμός και αντικατάσταση Μπέκ
- Καθαρισμός κεφαλής καύσης
- Καθαρισμός και ρύθμιση σπινθηριστών
- Κεντράρισμα καυστήρα κατά την συναρμολόγηση
- Καθαρισμός φίλτρου ή αντικατάσταση αυτού
- Έλεγχος αντλίας καυστήρα (μέτρηση τροφοδότησης και αναρρόφησης υγρού καυσίμου καυστήρα)

Γ) ΟΡΓΑΝΑ ΛΕΒΗΤΟΣΤΑΣΙΟΥ

- Έλεγχος βαλβίδας ασφαλείας
- Έλεγχος κυκλοφορητή (αφού εξασφαλιστεί ότι δεν λειτουργεί στο κενό και ότι έχει γίνει εξαερισμός)
- Έλεγχος δοχείου διαστολής
- Έλεγχος δεξαμενής καυσίμου
- Έλεγχος θερμοστατών, πιεζοστατών κ.λ.π
- Έλεγχος οργάνων (μανόμετρα, Θερμόμετρα)

Δ) ΑΤΜΟΛΕΒΗΤΑΣ

- Μηχανικός καθαρισμός ατμολέβητα
- Καθαρισμός της διαδρομής καυσαερίων (άνοιγμα θυρίδων επίσκεψης)
- Έλεγχος πλωτήρων, εξαεριστικών και λοιπών παρελκομένων ατμολέβητα

- Αντικατάσταση στεγανοποιητικών παρεμβυσμάτων στην περίπτωση που παρατηρηθεί φθορά κατά το άνοιγμα των θυρίδων
- Έλεγχος δικτύου ατμού και παρελκομένων (ατμοπαγίδων, βανών κ.λ.π)

Η συντήρηση θα γίνει από ειδικευμένο προσωπικό με ειδική αδειοδότηση για την συντήρηση εγκαταστάσεων καυστήρων υγρών καυσίμων σύμφωνα με τον Π.Δ 511/77 όπως τροποποιήθηκε από τον Π.Δ 97/87. Το προσωπικό αυτό θα διαθέτει τα κατάλληλα εργαλεία και όργανα μετρήσεως. Ο καθαρισμός θα γίνει με κατάλληλους διαλύτες και όχι με την χρήση μεταλλικών εργαλείων.

Στη συντήρηση καυστήρων πετρελαίου περιλαμβάνονται όλες οι εργασίες που απαιτούνται για να διατηρούνται οι εγκαταστάσεις καύσης καυσίμων σε κατάσταση καλής και ασφαλούς λειτουργίας.

Στις εργασίες αυτές συμπεριλαμβάνεται ο έλεγχος της ηλεκτρικής εγκατάστασης του συστήματος αερισμού και εξαερισμού του χώρου και ο έλεγχος ποιότητας των καυσαερίων, με σκοπό τον περιορισμό εντός των επιτρεπτών ορίων των εκπεμπομένων ρύπων.

Οι διαδικασίες, η συχνότητα και οι ειδικές συνθήκες (πχ λέβητες>400KW) της συντήρησης καθορίζονται από την υπουργική απόφαση (189533-07/11/2011) του ΥΠΕΚΑ την οποία και θα ακολουθήσει ο ανάδοχος.

Ο ανάδοχος υποχρεούται στην έκδοση ειδικού μηχανογραφημένου έντυπου πιστοποιητικού για την σωστή λειτουργία των λεβητοστασιών που έχουν ελεγχθεί.

Ο ανάδοχος θα εκτελεί την κύρια συντήρηση με καταγραφή της συντήρησης σε ειδικό έντυπο με συμπλήρωση του επί τόπου (όχι εκ των υστέρων) και παράδοσή του στην Τεχνική υπηρεσία κάθε παραρτήματος με πρωτότυπες υπογραφές συντηρητή και σφραγίδα της εταιρείας. Στο παραπάνω έντυπο θα αναφέρονται και τυχόν μηχανολογικά ή ηλεκτρολογικά προβλήματα του μηχανήματος που παρουσιάζονται κατά την επίσκεψη συντήρησης. Ο Ανάδοχος θα αποδέχεται την επίβλεψη κατά τη διάρκεια της συντήρησης και κατά τη λήξη της από τους τεχνικούς θερμοστές του κάθε παραρτήματος, οι οποίοι θα παρευρίσκονται κατά την εκτέλεση των εργασιών.

Ο Ανάδοχος θα πρέπει να έχει λάβει γνώση των τοπικών συνθηκών και της έκτασης της εγκατάστασης με επιτόπια επίσκεψη.

Πέραν των αναφερομένων στοιχείων για όλες τις παραπάνω εργασίες, περιλαμβάνονται και όλες οι επιμέρους εργασίες και τα υλικά που είναι απαραίτητα για την πλήρη ολοκλήρωση

των εργασιών, έστω και αν δεν είναι δυνατόν να προσδιορισθούν λεπτομερώς και δεν κατονομάζονται ρητά.

Συγκεντρωτική κατάσταση καυστήρων-λεβητών

ΠΙΝΑΚΑΣ 1

Α. ΛΕΒΗΤΟΣΤΑΣΙΑ ΚΚΠ-ΠΚΜ

A/A	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ-ΧΩΡΟΙ	ΙΣΧΥΣ ΛΕΒΗΤΑ	ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΤΟΥΣ	ΠΑΛΑΙΟΤΗΤΑ ΚΑΥΣΤΗΡΑ	ΤΙΜΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ/ ΕΤΟΣ
1	Παρ. ΑΑμεΑ-ΣΕΡΡΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ	ΛΕΒΗΤΑΣ 130.000 Kcal/h	1	1992	120€
2	Παρ. ΑΑμεΑ-ΣΕΡΡΩΝ ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΚΤΗΡΙΟ	ΛΕΒΗΤΑΣ 350.000 Kcal/h(407KW)	2+(12 Μετρήσεις καυσαερίων)	1994	240€
3	Παρ. ΑΑμεΑ-ΣΕΡΡΩΝ ΓΡΑΦΕΙΑ-ΠΡΟΚΑΤ ΟΙΚΙΑ	ΛΕΒΗΤΕΣ 29.200 Kcal/h	1	1999	60€
4	Κτήριο 3 ΣΥΔ ΣΕΡΡΕΣ	ΛΕΒΗΤΑΣ 100.000 Kcal/h	1	2015	120€
5	Παρ. ΑΑμεΑ-ΣΙΔΗΡΟΚΑΣΤΡΟΥ	ΑΤΜΟΛΕΒΗΤΑΣ 227 KW	2(+10 ελέγχους)	>10ετίας	200€
6	Παρ. ΑΑμεΑ-ΣΙΔΗΡΟΚΑΣΤΡΟΥ ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΚΤΗΡΙΟ	ΛΕΒΗΤΑΣ 400.000 Kcal/h(465KW)	1+(12 Μετρήσεις καυσαερίων)	1988	300€
7	Άγιος Παντελεήμων-Παρ. Κιλκίς	ΛΕΒΗΤΑΣ 250.000 Kcal/h	1	2008	180€
8	Παρ. ΑΑΠμεΑΘ-ΠΑΝΟΡΑΜΑ	ΛΕΒΗΤΑΣ 30.000 Kcal/h	1	>10ετίας	60€
9	Παρ. ΑΑΠμεΑΘ-ΑΓ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ-ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΟ	ΛΕΒΗΤΑΣ 25.000 Kcal/h	1	>10ετίας	60€
10	Παρ. ΑΑΠμεΑΘ-ΠΕΥΚΑ ΣΧΟΛΕΙΟ	ΛΕΒΗΤΑΣ 400.000 Kcal/h(465KW)	1+(12 Μετρήσεις καυσαερίων)	>20ετίας	300€
11	Παρ. ΑΑΠμεΑΘ-ΠΕΥΚΑ Κ.Η.Α	ΛΕΒΗΤΑΣ 220.000 Kcal/h	1	2010	150€
12	Παρ. ΑΑΠμεΑΘ-ΠΕΥΚΑ ΦΥΛΑΚΙΟ	ΛΕΒΗΤΑΣ 30.000 Kcal/h	1	>15ετίας	60€
13	Παρ. ΑΑΠμεΑΘ-ΠΕΥΚΑ ΟΙΚΟΤΡΟΦΕΙΟ	ΛΕΒΗΤΑΣ 300.000 Kcal/h	2	<10ετίας	220€
14	Παρ. ΑΑΠμεΑΘ-ΠΕΥΚΑ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΦΙΛΥΡΟΥ	ΛΕΒΗΤΑΣ 43.000 Kcal/h	1	>10ετίας	65€

Α/Α	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ-ΧΩΡΟΙ	ΙΣΧΥΣ ΛΕΒΗΤΑ	ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΤΟΥΣ	ΠΑΛΑΙΟΤΗΤΑ ΚΑΥΣΤΗΡΑ	ΤΙΜΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ/ ΕΤΟΣ
15	Άγιος Παντελεήμων- Τομέας Ανοικτής Φροντίδας- Τραπεζαρία	ΛΕΒΗΤΑΣ 50.000Kcal/h	1	>15ετίας	65€
16	Άγιος Παντελεήμων- Τομέας Ανοικτής Φροντίδας-Τολ	ΛΕΒΗΤΑΣ 40.000Kcal/h	1	>10ετίας	60€
17	Άγιος Παντελεήμων- Τομέας Ανοικτής Φροντίδας-Τολ	ΛΕΒΗΤΑΣ 60.000Kcal/h	1	>10ετίας	70€

Οι ομάδες συμμετοχής στο διαγωνισμό διαμορφώνονται ως εξής:

ΟΜΑΔΑ Α από 1 έως και 6 του πίνακα (Περιοχή Σέρρες-Σιδηρόκαστρο) Προϋπολογισμός Α: 1040€.

ΟΜΑΔΑ Β από 7 έως και 17 του πίνακα (Περιοχή Θεσσαλονίκης-Κιλκίς) Προϋπολογισμός Β: 1290€.

Ο Συντάξας
Νικόλαος Τζάνης
Διπλ.Μηχ/γος Μηχ/κός Α.Π.Θ.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄
ΣΧΕΔΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
ΓΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΥΣΤΗΡΩΝ-ΛΕΒΗΤΩΝ
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΣΕΡΡΩΝ-ΣΙΔΗΡΟΚΑΣΤΡΟΥ
(ΟΜΑΔΑ Α΄)**

Α/Α	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ-ΧΩΡΟΙ	ΙΣΧΥΣ ΛΕΒΗΤΑ	ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΤΟΥΣ	ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΜΕ ΤΟ ΦΠΑ
1	Παρ.ΑΑμεΑ-ΣΕΡΡΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ	ΛΕΒΗΤΑΣ 130.000 Kcal/h	1		
2	Παρ. ΑΑμεΑ-ΣΕΡΡΩΝ ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΚΤΗΡΙΟ	ΛΕΒΗΤΑΣ 350.000 Kcal/h(407KW)	2+(12 Μετρήσεις καυσαερίων)		
3	Παρ. ΑΑμεΑ-ΣΕΡΡΩΝ ΓΡΑΦΕΙΑ-ΠΡΟΚΑΤ ΟΙΚΙΑ	ΛΕΒΗΤΕΣ 29.200 Kcal/h	1		
4	Κτήριο 3 ΣΥΔ ΣΕΡΡΕΣ	ΛΕΒΗΤΑΣ 100.000 Kcal/h	1		1
5	Παρ. ΑΑμεΑ-ΣΙΔΗΡΟΚΑΣΤΡΟΥ	ΑΤΜΟΛΕΒΗΤΑΣ 227 KW	2(+10 ελέγχους)		
6	Παρ. ΑΑμεΑ-ΣΙΔΗΡΟΚΑΣΤΡΟΥ ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΚΤΗΡΙΟ	ΛΕΒΗΤΑΣ 400.000 Kcal/h(465KW)	1+(12 Μετρήσεις καυσαερίων)		
		ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ			

ΣΦΡΑΓΙΔΑ –ΥΠΟΓΡΑΦΗ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ2016

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
ΓΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΥΣΤΗΡΩΝ-ΛΕΒΗΤΩΝ
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ -ΚΙΛΚΙΣ
(ΟΜΑΔΑ Β')**

A/A	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ-ΧΩΡΟΙ	ΙΣΧΥΣ ΛΕΒΗΤΑ	ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΤΟΥΣ	ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΜΕ ΤΟ ΦΠΑ
7	Άγιος Παντελεήμων-Παρ. Κιλκίς	ΛΕΒΗΤΑΣ 250.000 Kcal/h	1		
8	Παρ. ΑΑΠμεΑΘ- ΠΑΝΟΡΑΜΑ	ΛΕΒΗΤΑΣ 30.000 Kcal/h	1		
9	Παρ. ΑΑΠμεΑΘ- ΑΓ.ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ- ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΟ	ΛΕΒΗΤΑΣ 25.000 Kcal/h	1		
10	Παρ. ΑΑΠμεΑΘ- ΠΕΥΚΑ ΣΧΟΛΕΙΟ	ΛΕΒΗΤΑΣ 400.000 Kcal/h(465KW)	1+(12 Μετρήσεις καυσαερίων)		
11	Παρ. ΑΑΠμεΑΘ- ΠΕΥΚΑ Κ.Η.Α	ΛΕΒΗΤΑΣ 220.000 Kcal/h	1		
12	Παρ. ΑΑΠμεΑΘ- ΠΕΥΚΑ ΦΥΛΑΚΙΟ	ΛΕΒΗΤΑΣ 30.000 Kcal/h	1		
13	Παρ. ΑΑΠμεΑΘ- ΠΕΥΚΑ ΟΙΚΟΤΡΟΦΕΙΟ	ΛΕΒΗΤΑΣ 300.000 Kcal/h	2		
14	Παρ. ΑΑΠμεΑΘ- ΠΕΥΚΑ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΦΙΛΥΡΟΥ	ΛΕΒΗΤΑΣ 43.000 Kcal/h	1		
15	Άγιος Παντελεήμων- Τομέας Ανοικτής Φροντίδας- Τραπεζαρία	ΛΕΒΗΤΑΣ 50.000Kcal/h	1		
16	Άγιος Παντελεήμων- Τομέας Ανοικτής Φροντίδας-Τολ	ΛΕΒΗΤΑΣ 40.000Kcal/h	1		
17	Άγιος Παντελεήμων- Τομέας Ανοικτής Φροντίδας-Τολ	ΛΕΒΗΤΑΣ 60.000Kcal/h	1		

	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
--	-------------------------	--	--

ΣΦΡΑΓΙΔΑ –ΥΠΟΓΡΑΦΗ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ2016

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ΄

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ

(άρθρο 8 Ν.1599/1986)

Η ακρίβεια των στοιχείων που υποβάλλονται με αυτή τη δήλωση μπορεί να ελεγχθεί με βάση το αρχείο άλλων υπηρεσιών

(άρθρο 8 παρ. 4 Ν. 1599/1986)

ΠΡΟΣ ⁽¹⁾ :	ΚΕΝΤΡΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ								
Ο – Η Όνομα:				Επώνυμο:					
Όνομα και Επώνυμο Πατέρα:									
Όνομα και Επώνυμο Μητέρας:									
Ημερομηνία γέννησης ⁽²⁾ :									
Τόπος Γέννησης:									
Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας:				Τηλ:					
Τόπος Κατοικίας:			Οδός			Αριθ:		ΤΚ:	
			:						
Αρ. Τηλεομοιοτύπου (Fax):				Δ/ση Ηλεκτρ. Ταχυδρομείου (Email):					

Με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις⁽³⁾, που προβλέπονται από τις διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, δηλώνω ότι:

Αποδέχομαι τους όρους της πρόσκλησης **No46η/2016** & τις τεχνικές προδιαγραφές & ότι έχω λάβει γνώση της έκτασης των εγκαταστάσεων και των τοπικών συνθηκών της πρόσκλησης ενδιαφέροντος & τα αναγραφόμενα στο αρ.1 παρ.4 δηλαδή ότι το ασχολούμενο προσωπικό, τόσο με τη συντήρηση όσο και τυχόν επισκευές των Λεβήτων-Καυστήρων, πρέπει να αποτελείται από ειδικούς και πεπειραμένους τεχνικούς και ειδικευμένους βοηθούς, που να κατέχουν την προβλεπόμενη κατά κατηγορία άδεια.

Ημερομηνία:201

Ο – Η Δηλ.

(Υπογραφή)

(1) Αναγράφεται από τον ενδιαφερόμενο πολίτη ή Αρχή ή η Υπηρεσία του δημόσιου τομέα, που απευθύνεται η αίτηση.

(2) Αναγράφεται ολογράφως.