

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 3ης ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ (ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ)
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Θεσσαλονίκη, 10.10.17
Αρ. Πρ. 39941

Ταχ. διεύθυνση : Αριστοτέλους 16
Ταχ. Κώδικας : 546 23
Πληροφορίες : Λιάππη Νικολέτα
Τηλέφωνο : 2313320556
Fax : 2310252487
E mail : prom@3ype.gr, nliapi@3ype.gr

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Η Διοίκηση της 3^{ης} Υγειονομικής Περιφέρειας (Μακεδονίας) προκειμένου να προχωρήσει στην ανάθεση των υπηρεσιών συντήρησης εγκαταστάσεων κεντρικής θέρμανσης (λέβητες – καυστήρες), για τις ανάγκες των Μονάδων και Κέντρων Υγείας ΠΕΔΥ αρμοδιότητας της 3^{ης} ΥΠΕ., προσκαλεί όσους δραστηριοποιούνται στον χώρο και ενδιαφέρονται να καταθέσουν προσφορά στην Διοίκηση της 3^{ης} Υ.ΠΕ. (Μακεδονίας), Αριστοτέλους 16, Τ.Κ. 546 23, Θεσσαλονίκη.

Η πληρωμή του Αναδόχου θα γίνει σύμφωνα με τις αριθμ. 39682/06-10-2017 (ΑΔΑ: ΨΗ2ΩΟΡΕΠ-Ζ6Α, ΚΑΕ 0879.01) & 39681/06-10-2017 (ΑΔΑ: 6ΛΨΒΟΡΕΠ-ΖΛ0, ΚΑΕ 0879.01) αναλήψεις υποχρέωσης και δεσμεύσεις πίστωσης συνολικού ποσού 16.000,00 €.

Οι προσφορές θα συνταχθούν σύμφωνα με τους συνημμένους ειδικούς όρους.

Γλώσσα : Ελληνική

Ημερομηνία λήξης υποβολής προσφορών 19-10-2017 και ώρα 14:00 μ.μ. στο Τμήμα Προμηθειών της Διοίκησης της 3ης Υγειονομικής Περιφέρειας (Μακεδονίας) (Αριστοτέλους 16, Τ.Κ. 546 23, Θεσσαλονίκη).

Πληροφορίες θα δίνονται καθημερινά από 08:00 πμ έως 14:00μμ από το Τμήμα Προμηθειών της Διοίκησης της 3ης Υγειονομικής Περιφέρειας (Μακεδονίας), οδός Αριστοτέλους 16, Τ.Κ. 546 23, Θεσσαλονίκη ☎ 2313320556,542

Ο Διοικητής της 3^{ης} ΥΠΕ Μακεδονίας

Γιώργος Κ. Κίρκος



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ

ΔΙΟΙΚΗΣΗ 3^{ης} ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

Αριστοτέλους αρ. 16, 546 23 Θεσσαλονίκη

ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ (ΛΕΒΗΤΕΣ – ΚΑΥΣΤΗΡΕΣ) ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ & ΚΕΝΤΡΩΝ ΥΓΕΙΑΣ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ 3^{ης} ΥΠΕ, ΜΕ ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ ΤΗΝ ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΗ ΤΙΜΗ, ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΔΑΠΑΝΗΣ 16.000 € ΜΕ Φ.Π.Α.

Οι προσφορές θα κατατεθούν, το αργότερο μέχρι την Πέμπτη 19/10/2017 και ώρα 14:00μμ στο Γραφείο Προμηθειών, σε ένα αντίτυπο και θα ισχύουν για 60 ημέρες.

ΦΑΚΕΛΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Το τίμημα της προσφοράς κάθε υποψήφιου ανάδοχου θα δοθεί με μια και μοναδική τιμή. Η αναγραφή της τιμής σε Ευρώ (€) μπορεί να γίνεται μέχρι δύο δεκαδικά ψηφία. Στην τιμή θα περιλαμβάνονται οι τυχόν υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, εκτός από τον αναλογούντα Φ.Π.Α. για την παρεχόμενη υπηρεσία στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπονται από την παρούσα διακήρυξη. Ο Φ.Π.Α. βαρύνει την 3^η ΥΠΕ.

Προσφορά που περιέχει τιμή για εγχώριο ή/και μη προϊόν ή/και υπηρεσία σε συνάλλαγμα ή με ρήτρα συναλλάγματος απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Προσφορά που θέτει όρο αναπροσαρμογής απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Από την Οικονομική Προσφορά πρέπει να προκύπτει σαφώς η τιμή για κάθε Υγειονομική Μονάδα ξεχωριστά.

Εφόσον από την προσφορά δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει από τους συμμετέχοντες στοιχεία απαραίτητα για την τεκμηρίωση των προσφερόμενων τιμών, οι δε συμμετέχοντες υποχρεούνται να παρέχουν αυτά.

Εάν στο διαγωνισμό οι προσφερόμενες τιμές είναι υπερβολικά χαμηλές θα εξετάζονται λεπτομερώς οι προσφορές πριν την έκδοση απόφασης κατακύρωσης. Για το σκοπό αυτό ζητείται από τον προσφέροντα έγγραφη αιτιολόγηση της Οικονομικής Προσφοράς (π.χ. σχετικά με την οικονομία της μεθόδου παροχής υπηρεσίας/τις επιλεγείσες τεχνικές λύσεις /τις εξαιρετικά ευνοϊκές συνθήκες υπό τις οποίες ο υποψήφιος θα παράσχει την υπηρεσία / την πρωτοτυπία της προτεινόμενης λύσης). Εάν και μετά την παροχή της ανωτέρω αιτιολόγησης οι προσφερόμενες τιμές κριθούν ως υπερβολικά χαμηλές, η προσφορά θα απορρίπτεται.

Απορρίπτονται προσφορές επιχειρήσεων (κατασκευαστικών ή εμπορικών) που κατά παράβαση των άρθρων 138 και 182 της Διεθνούς Σύμβασης Εργασίας απασχολούν ή εκμεταλλεύονται ανήλικους κάτω των 15 ετών

Η Οικονομική Προσφορά θα πρέπει να έχει την εξής μορφή και περιεχόμενο:

Το τίμημα της προσφοράς κάθε υποψήφιου ανάδοχου θα δοθεί με μια και μοναδική τιμή σύμφωνα με τις οδηγίες του Παρόντος Άρθρου για την παροχή της Υπηρεσίας σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές. Η αναγραφή της τιμής σε Ευρώ (€) μπορεί να γίνεται μέχρι δύο δεκαδικά ψηφία. Στην τιμή θα περιλαμβάνονται οι τυχόν υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, εκτός από τον αναλογούντα Φ.Π.Α. για την παρεχόμενη υπηρεσία στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπονται από την παρούσα διακήρυξη. Ο Φ.Π.Α. βαρύνει την 3^η ΥΠΕ.

Οποιαδήποτε μεταβολή στην ισχύουσα νομοθεσία που διέπει την παρούσα διαδικασία -σύμβαση αφενός είναι δεσμευτική για τον ανάδοχο ο οποίος και οφείλει να εφαρμόσει τις τυχόν αλλαγές άμεσα αφετέρου δεν δύναται σε καμία περίπτωση η μεταβολή αυτή να προκαλέσει οποιαδήποτε πρόσθετη οικονομική επιβάρυνση για την Υπηρεσία.

Τρόπος πληρωμής - κρατήσεις

1. Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνεται από την αρμόδια υπηρεσία της 3^{ης} Δ.Υ.Πε. (Μακεδονίας) με βάση τα νόμιμα δικαιολογητικά σε εύλογο χρονικό διάστημα από την προσκόμισή τους, σύμφωνα με τις διατάξεις του Π.Δ. 166/2003, μετά από προηγούμενη θεώρηση του σχετικού χρηματικού εντάλματος πληρωμής από Κλιμάκιο του Ελεγκτικού Συνεδρίου (έλεγχος νομιμότητας από το Ελεγκτικό Συνέδριο προ της υπογραφής της οικείας σύμβασης) και τη μεταφορά των σχετικών πιστώσεων από τον φορέα χρηματοδότησης του έργου. Απαραίτητη προϋπόθεση για την έκδοση χρηματικού εντάλματος είναι η κατάθεση στην οικονομική υπηρεσία της 3^{ης} Δ.Υ.Πε. (Μακεδονίας):

α) Τιμολόγιο παροχής έργου του Αναδόχου, που θα αναφέρει την τιμή μόνο σε EURO.

β) Πρωτόκολλο ποσοτικής και ποιοτικής εκτέλεσης των εργασιών και εκπλήρωσης όλων των συμβατικών υποχρεώσεων από τον Ανάδοχο, υπογραφόμενο από τα αρμόδια όργανα της Υπηρεσίας και τον Ανάδοχο.

γ) Φορολογική ενημερότητα

2. Κατά την πληρωμή του, θα παρακρατείται :

1. ποσοστό 2% επί του τιμολογίου της σύμβασης μετά την αφαίρεση του Φ.Π.Α. και κάθε άλλου ποσού παρακρατούμενου υπέρ τρίτων, σύμφωνα με την αριθμ. ΔΥ6α/Γ.Π./οικ. 36932/17-3-2009 Κ.Υ.Α. σε εφαρμογή του άρθρου 3 του Ν. 3580/2007.
2. ποσοστό 0,06%, Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων βάσει του Ν. 4013/2011 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με το Ν 4072/2012 άρθρο 38 παραγ. 2β & το Ν. 4146/2013 άρθρο 61 και το Ν. 4412/2016 παρ. 7 του άρθρου 375 «τροποποιούμενες διατάξεις», που υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Η εν λόγω κράτηση υπόκειται σε τέλος χαρτοσήμου 3% (πλέον 20% εισφοράς υπέρ ΟΓΑ επ' αυτού).
3. ποσοστό 0,06% Υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών βάσει της παραγρ.3, του άρθρου 350, του Ν.4412/2016, που υπολογίζεται στην καθαρή αξία του τιμολογίου. Η εν λόγω κράτηση υπόκειται σε τέλος χαρτοσήμου 3% (πλέον 20% εισφοράς υπέρ ΟΓΑ επ' αυτού).
4. Κατά την πληρωμή του τιμήματος παρακρατείται ο προβλεπόμενος φόρος εισοδήματος 8%.

Ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α.) επί της αξίας των τιμολογίων βαρύνει την Αναθέτουσα Αρχή.

Εκχωρήσεις - μεταβιβάσεις

Ο Ανάδοχος δεν δικαιούται να μεταβιβάσει ή εκχωρήσει τη Σύμβαση ή μέρος αυτής ή τις εξ αυτής πηγάζουσες υποχρεώσεις του **χωρίς την έγγραφη συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής**. Κατ' εξαίρεση ο Ανάδοχος δικαιούται να εκχωρήσει, **χωρίς έγκριση**, τις απαιτήσεις του έναντι της Αναθέτουσας Αρχής για την καταβολή Συμβατικού Τιμήματος, με βάση τους όρους της Σύμβασης, σε Τράπεζα της επιλογής του που λειτουργεί νόμιμα στην Ελλάδα, ενημερώνοντας την Αναθέτουσα Αρχή σύμφωνα με το νόμο.

Για ότι δεν προβλέπεται από την παρούσα διαδικασία, εφαρμόζονται οι διατάξεις περί προμηθειών του Δημοσίου και των φορέων αρμοδιότητας του Υπουργείου Υγείας, όπως ισχύουν κάθε φορά.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΤΩΝ ΚΕΝΤΡΩΝ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΜΟΝΑΔΩΝ ΥΓΕΙΑΣ ΤΟΥ Π.Ε.Δ.Υ. ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ 3^{ης} Υ.ΠΕ.

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Οι παρακάτω προδιαγραφές αφορούν στην ανάθεση υπηρεσιών **προληπτικής και διορθωτικής συντήρησης λεβητοστασιών και δικτύων κεντρικής θέρμανσης** Περιφέρειας Κεντρικής και Δυτικής Μακεδονίας, συνολικής προϋπολογισθείσας δαπάνης **12.900 ευρώ (€)**μη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

2. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ

Οι διευθύνσεις των κτιρίων φαίνονται στον παρακάτω πίνακα. Στο τέλος του κειμένου των προδιαγραφών περιγράφεται αναλυτικά ο εξοπλισμός των λεβητοστασιών όσον αφορά τον τύπο των λεβήτων και καυστήρων.

	ΚΕΝΤΡΟ ΥΓΕΙΑΣ	e-Mail	Τηλέφωνο	Fax	Διεύθυνση	Τ.Κ.
1	ΛΑΓΚΑΔΑ	info.KYLagada@n3.syzefxis.gov.gr	23943-30700	23940-23535	Λουτρών 20	57200
2	ΚΟΥΦΑΛΙΩΝ	ky.koufalia@n3.syzefxis.gov.gr	23913-30300	23910-54444		57100
3	ΠΥΡΓΟΥ (ΧΑΛΑΣΤΡΑΣ)	ky.hal@n3.syzefxis.gov.gr	2313-313700	2313-313721		57300
4	ΔΙΑΒΑΤΩΝ		2310-781840	2310-781575	Ελ. Βενιζέλου 5	57008
5	ΑΡΙΔΑΙΑΣ	kyaridaias@1057.syzefxis.gov.gr	23843-50000	23840-21166	Παύλου Μελά 9	58400
6	ΣΚΥΔΡΑΣ	kyskydras@1110.syzefxis.gov.gr	23823-51000	23810-89133		58500
7	ΑΡΝΙΣΣΑΣ	kyarnissas@1058.syzefxis.gov.gr	23813-51000	23810-52009		58002
8	ΚΡΥΑΣ ΒΡΥΣΗΣ	kykbey@1081.syzefxis.gov.gr	23823-51100	23823-51136		58300
9	ΑΛΕΞΑΝΔΡΕΙΑΣ	kyalex@otenet.gr	23333-50011	23330-53229	Σμύρνης 1	59300
10	ΛΙΤΟΧΩΡΟΥ	grammatia1@1083.syzefxis.gov.gr	23523-50000	23523-50027		60200
11	ΑΙΓΙΝΙΟΥ	kyaigniou@1142.syzefxis.gov.gr	23533-50000	23533-50055		60300
12	ΑΜΥΝΤΑΙΟΥ	ddioikhsh@1052.syzefxis.gov.gr	23863-50000	23863-50022		53200
13	ΑΡΓΟΥΣ ΟΡΕΣΤΙΚΟΥ	ky_arg_orest@yahoo.gr	24673-51011	24670-41002	Αλιάκμονος 1	52200
14	ΔΕΣΚΑΤΗΣ	mavidis@1062.syzefxis.gov.gr	24623-51000	24620-36079		51200
15	ΣΕΡΒΙΩΝ	kyserv@otenet.gr	24643-50000	24643-50003	Αγίου Γεωργίου	50500
16	ΣΙΑΤΙΣΤΑΣ	syzefxis@1106.syzefxis.gov.gr	24653-50000	24653-50081		50300
17	ΤΣΟΤΥΛΙΟΥ	kyt50002@otenet.gr	24683-50000	24680-31643		50002
18	ΚΥΑΤ ΕΥΟΣΜΟΥ		2310-387772,3,4,6	2310-387778	Περικλέους & Πατρών	51200

	ΜΥ ΠΕΔΥ		e-Mail	Τηλέφωνο	Fax	Διεύθυνση	T.K.	Πόλη
1	ΚΑΠ ΔΕΗ ΠΕΚΑ ΚΕΝΤΡ. ΑΝΑΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ		E.Skaltsoni@dei.com.gr	2310360148	2310 - 264228 2310-264227	ΕΘΝ. ΑΜΥΝΗΣ 9Α	54621	ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
3		ΠΟΛΥΙΑΤΡΕΙΟ ΑΓΓΕΛΑΚΗ		(2310-235200 Δ/νη) , 260940 , 283907 , 283846 , 227476	2310-283389	Αγγελάκη 37	54622	Θεσσαλονίκη
4		ΙΑΤΡΕΙΟ ΑΚΡΟΠΟΛΕΩΣ		2310-246689 , - 208029 , -246597 , -210646- (210646 ακτινολογικό)	2310-246689	Ακροπόλεως 21	54634	Ακρόπολη
5		ΙΑΤΡΕΙΟ ΡΟΔΟΧΩΡΙΟΥ		2310-613530	2310-613530	Επταπυργίου 28	53325	Θεσσαλονίκη
6		ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ		2310-279168	2310-279168	Αλεξ. Σβώλου 21	56121	Θεσσαλονίκη
7		ΦΥΣΙΟΘΕΡΑΠΕΥΤΗΡΙΟ		2310-547133	2310-547133	Μοναστηρίου 93 απέναντι από τους Αγ. Πάντες	54627	Θεσσαλονίκη
8		ΟΔΟΝΤΟΠΡΟΣΘΕΤΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ		2310-510382 , 513759	2310-510382	Δημητρίου Καραολή 16	54630	Θεσσαλονίκη
9		ΣΤΑΘΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΜΑΝΑΣ & ΠΑΙΔΙΟΥ		2310-265551	2310-265551	Ιωάννου Βαρθάκη 9	54633	Θεσσαλονίκη
10	M.Y. ΝΕΑΠΟΛΗΣ		tmyneapo@otenet.gr	2310-551987 , - 545608 , -551997	2310-551611	Λαγκαδά 116	56727	Νεάπολη
11		ΙΑΤΡΕΙΟ Ν. ΕΥΚΑΡΠΙΑΣ	-	2310-680644	2310680644	Πολυτεχνείου 27	56429	Θεσσαλονίκη
12		ΙΑΤΡΕΙΟ ΠΟΛΙΧΝΗΣ		2310-654061	2310-654061	Μαυρομιχάλη 58	56533	Πολίχνη
13		ΙΑΤΡΕΙΟ ΣΤΑΥΡΟΥΠΟΛΗΣ		2310-650073	2310-650073	Κύπρου 18	56429	Σταυρούπολη
14	M.Y. ΠΥΛΗΣ ΑΞΙΟΥ		ikapax@otenet.gr , idry34@otenet.gr	2310-597852 , 597916 , 597855 ,	2310-597822	Πολυτεχνείου 1	54626	Θεσσαλονίκη
15		ΙΑΤΡΕΙΟ ΑΜΠΕΛΟΚΗΠΩΝ		2310-725895 , 747737 , 733180 , 726865	2310-726053	Ελευθερίας 48	56123	Αμπελόκηποι
16		ΙΑΤΡΕΙΟ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ		2310-708878	2310-764839	Σμύρνης 35	56334	Θεσσαλονίκη
17		ΙΑΤΡΕΙΟ ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ		2310-695770	2310695799			
18	M.Y. ΒΕΡΟΙΑΣ		nmyveria@otenet.gr	23310-27624 , - 71954	23310-22906	Μοράβα 2	59100	Βέροια
19	M.Y. ΝΑΟΥΣΑΣ		eopynaou@otenet.gr	23320-22283 , 25630	23320-20331	17ης Οκτωβρίου 7	59200	Νάουσα
20	M.Y. ΕΔΕΣΣΑΣ		nmyeopyyedessas@gmail.com	23810-23433 , - 29926 , -51496 , - 29679 , -22751	23810-20471 , - 29679	Φλωρίνης 2	58200	Έδεσσα
21	M.Y. ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ		eopypela@otenet.gr	23820-25924 , 21883 , -22597 , - 29179 , -84015	23820-83729	Τσακμάκη τέρμα	58100	Γιαννιτσά
22	M.Y. ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ		nmykater@otenet.gr	23510-35911 , - 76949 , -77156 , - 74825 , -22541 , - 75542,77223	23510-76504 ,	Π. Κανελλοπούλου 1	60100	Κατερίνη
23	ΚΑΠ ΔΕΗ ΠΕΚΑ ΚΟΖΑΝΗΣ		pekakozanis.dei.eopyy@gmail.com	24610-33834	24610-24240	ΔΙΟΝΥΣΟΥ 11 & ΜΟΥΣΩΝ	50100	ΚΟΖΑΝΗ
24	ΚΑΠ ΔΕΗ ΠΕΚΑ ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑΣ	M.Y. ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑΣ	d.voitsidis@4134.syzefxis.gov.gr	2463028617, 28618,28616	2463080816 - 80816,80817	ΓΩΝΑΤΑ & 25ης ΜΑΡΤΙΟΥ	50200	ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑ
25	M.Y. ΚΟΖΑΝΗΣ		eopyykozanis@yahoo.gr	24610-40214 , - 40215 ,	24610-40215	Αριστοφάνους 5Α	50100	Κοζάνη
26	M.Y. ΓΡΕΒΕΝΩΝ		ikagreve@otenet.gr	24620-23822	24620-87361	Κ.Ταλιαδούρη 70	51100	Γρεβενά
27	M.Y. ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ		eopyykastoria@gmail.com	24670-29002 , 27764	24670-26662	Καπετάν Κώπτα 2	52100	Καστοριά
28	M.Y. ΦΛΩΡΙΝΑΣ		eopyflor@otenet.gr	23850-44625 , - 24000 , -46075 , - 24799	23850-28803 , - 46940	Πάυλου Κύρου 5	53100	Φλώρινα

3. ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Η Εταιρεία αναλαμβάνει την υποχρέωση να παρέχει τις κατωτέρω υπηρεσίες συντήρησης κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης:

Συνοπτική αναφορά συντήρησης:

1. Καθαρισμός του λέβητα και απομάκρυνση των επικαθίσεων, τόσο από την εστία καύσης, όσο και στα κανάλια απορρόφησης (μηχανικά με βούρτσες και ηλεκτρική σκούπα και για ακόμα καλύτερα αποτελέσματα, εφόσον απαιτηθεί, με χημικό καθαρισμό).
2. Καθαρισμός της καπναγωγού και του καπνοσυλλέκτη ή του δοχείου υγροποίησης (εφόσον παρουσιάζεται πρόβλημα).
3. Έλεγχος της συμπεριφοράς του ακροφύσιου, καθαρισμός ή ενδεχομένως αντικατάσταση του.
4. Καθαρισμός των φίλτρων.
5. Έλεγχος της διάταξης ανάμειξης.
6. Έλεγχος των ηλεκτροδίων και του σπινθήρα ανάφλεξης.
7. Έλεγχος της αντλίας καυσίμου
8. Έλεγχος των μαγνητικών βαλβίδων και των ηλεκτρικών συνδέσεων.
9. Έλεγχος των βαλβίδων και συνδέσεων για στεγανότητα.

10. Καθαρισμός των φωτοστοιχείων.
11. Λάδωμα των εδράνων του κινητήρα (του ανεμιστήρα του καυστήρα).
12. Έλεγχος της πεταλούδας των καυσαερίων και της σύνδεσης με την καπνοδόχο.
13. Έλεγχος του δείκτη στάθμης.
14. Έλεγχος των σωληνώσεων ως προς την στεγανότητα.
15. Έλεγχος των αγωγών πλήρωσης και εξαερισμού της δεξαμενής καυσίμων.
16. Έλεγχος των οργάνων ένδειξης πίεσης και θερμοκρασίας και βαλβίδων ασφαλείας.
17. Μέτρηση και ανάλυση καυσαερίων (μετά την ολοκλήρωση των ελέγχων και συντηρήσεων στους καυστήρες
18. Πραγματοποίηση απαιτούμενων ρυθμίσεων στον καυστήρα.
19. Έλεγχος του εξαερισμού του λεβητοστασίου και των μέτρων πυρόσβεσης.
20. Συμπλήρωση του τυποποιημένου φύλλου συντήρησης (εις διπλούν).
21. Έγγραφο ενημέρωση της Διεύθυνσης Τεχνικής Υπηρεσίας της 3^{ης} Υ.ΠΕ. για τυχόν προβλήματα που χρίζουν επίλυσης.
22. Έλεγχος λειτουργίας των αισθητήρων διαρροής αερίου και των ηλεκτροβανών αερίου.
23. Εάν η εγκατάσταση διαθέτει αυτόματο σύστημα ελέγχου στεγανότητας (υποχρεωτικό για το φυσικό αέριο άνω των 200KW), ελέγχεται ως προς την λειτουργία του (κουμπί self-test).
24. Έλεγχος της θερμοκρασίας εξόδου καυσαερίων σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή, τους κανονισμούς και τους κανόνες της τέχνης (ως προς τις περιεκτικότητες σε διοξείδιο και μονοξείδιο του άνθρακα).
25. Μέτρηση πίεσης ακροφύσιου καυστήρα.
26. Έλεγχος ύπαρξης ανοιγμάτων προσαγωγής και απαγωγής αέρα εντός του λεβητοστασίου (να μην είναι φραγμένα).
27. Η συντήρηση του καυστήρα αερίου περιλαμβάνει έλεγχο της ράμπας αερίου (gastrain) ως προς την σωστή ρύθμιση του σταθεροποιητή, έλεγχο και αλλαγή αν απαιτείται του φίλτρου αερίου, των βαλβίδων, του πιεζοστάτη αερίου ελάχιστης και επομένως της πίεσης και παροχής που καταλήγει στον καυστήρα αερίου.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: η ανάλυση καυσαερίων των καυστήρων θα πραγματοποιείται για το διάστημα των **επτά (7) μηνών**, κατά το οποίο οι συγκεκριμένοι καυστήρες θα βρίσκονται σε πλήρη λειτουργία, **δύο φορές κατ' ελάχιστον, εκτός της αρχικής.**

ΔΙΚΤΥΟ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ

Πλήρης συντήρηση βαλβίδων, βανών και κάθε είδους παρελκομένου, εσωτερικά και εξωτερικά των λεβητοστασίων, σύμφωνα με τον Κανονισμό εσωτερικών εγκαταστάσεων φυσικού αερίου, με πίεση λειτουργίας έως και 500mbar(Υ.Α. Αριθ. Δ3/Α/οικ.6598 ΦΕΚ 976/Β'/28.03.2012).

ΛΕΒΗΤΕΣ

Καθαρισμός της διαδρομής καυσαερίων (άνοιγμα θυρίδων επίσκεψης) με συρματοβουρτσες.

Αντικατάσταση στεγανοποιητικώνπαραμβυσμάτων στην περίπτωση που παρατηρηθεί φθορά κατά το άνοιγμα των θυρίδων.

Μηχανικός ή χημικός καθαρισμός.

ΔΙΚΤΥΟ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ

Έλεγχος και ρύθμιση πίεσης νερού στο δίκτυο σωληνώσεων. (πλήρωση –εξαέρωση σωμάτων θέρμανσης). Χειροκίνητη εναλλαγή και ρύθμιση κεντρικού συστήματος κτιρίου από την ψύξη στην θέρμανση και αντίστροφα σε όσα κτίρια έχουν σύστημα κεντρικής ψύξης.

BOILERS

Έλεγχος παρελκομένων (βανών σωληνώσεων κλπ).

ΚΑΥΣΤΗΡΕΣ

- Διακοπή παροχής ηλεκτρικής τάσης και αερίου στον καυστήρα.
- Αποσύμπλεξη καυστήρα από λέβητα (ανάλογα με το μοντέλο).
- Αποσύνδεση κεφαλής, ηλεκτροδίων έναυσης, ηλεκτροδίου ιονισμού και καθαρισμός αυτών.
- Καθαρισμός πτερωτής ανεμιστήρα.
- Καθαρισμός εσωτερικού μέρους του κελύφους.
- Αποσύνδεση συγκροτήματος οργάνων αερίου.
- Καθαρισμός φίλτρων αερίου /αντικατάσταση φίλτρου πετρελαίου.
- Χειροκίνητος έλεγχος στεγανότητας του εσωτερικού διαμερίσματος βαλβίδας ασφαλείας-βαλβίδας παροχής.
- Έλεγχος λειτουργίας πιεζοστάτη ελαχίστης αερίου.
- Έλεγχος λειτουργίας πιεζοστάτη αέρα.
- Έλεγχος ρεύματος ιονισμού(υπο λειτουργία).

- Ρύθμιση ηλεκτροδίων ιονισμού – σπινθήρα.

ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΣΤΟΥΣ ΚΑΥΣΤΗΡΕΣ

- Έλεγχος-ρύθμιση θερμικής φόρτισης.
- Έλεγχος αναλογίας αέρα – καυσίμου.
- Έλεγχος-ρύθμιση μερικού φορτίου (διβάθμιοι καυστήρες).
- Έλεγχος -ρύθμιση ελάχιστου-μέσου-ολικού φορτίου (αναλογικοί καυστήρες).
- Έλεγχος -ρύθμιση θερμοτεχνικής ποιότητας καύσης στην ονομαστική φόρτιση (μονοβάθμιοι καυστήρες) στο μερικό και στο ολικό φορτίο (διβάθμιοι καυστήρες), στο ελάχιστο, στο μέσο και στο ολικό φορτίο (αναλογικοί καυστήρες).
- Έλεγχος ρύθμιση διατάξεων ασφαλείας.
- Λειτουργία επιτήρησης φλόγας (φωτοκύτταρο, φωτοκυψέλη ή ιονιστής αναλόγως του καυσίμου).
- Τήρηση χρόνου ασφαλείας αυτόματου καύσης.
- Λειτουργία πιεζοστάτη ελαχίστης.
- Λειτουργία πιεζοστάτη μεγίστης κεφαλής (αν υπάρχει).
- Λειτουργία πιεζοστάτη αέρα.
- Λειτουργία ελεγκτή στεγανότητας βαλβίδων (σε καυστήρες αερίου ,αν υπάρχει)
- Έλεγχος -ρύθμιση παραμέτρων ελεγκτή και συμβατότητας αισθητηρίων (για πλήρως αναλογικούς καυστήρες).

ΑΝΤΛΙΕΣ – ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΕΣ

- Έλεγχος της αντλίας να μη λειτουργεί εν κενώ
- Εξαερισμός
- Ηλεκτρολογικός έλεγχος συνδέσεων, κατάστασης καλωδιώσεων και ίσης φόρτισης τάσεων
- Έλεγχος διακοπών και μονώσεων
- Έλεγχος φοράς περιστροφής
- Λίπανση των κινουμένων μερών.

ΔΟΧΕΙΑ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ – ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

- Έλεγχος της βαλβίδας λειτουργίας
- Έλεγχος των βαλβίδων ασφαλείας, ώστε να βεβαιωθούμε ότι λειτουργεί το ελατήριο της
- Έλεγχος των θερμοστατών για ενεργοποίηση
- Έλεγχος των ενδεικτικών οργάνων (θερμόμετρα, μανόμετρα)
- Έλεγχος όλων των σωληνώσεων και βανών της εγκατάστασης για διαρροές ή φθορές και άμεση αντικατάσταση αυτών

ΚΑΠΝΟΔΟΧΟΙ

Συντήρηση και καθαρισμός καπναγωγού, συνδέσεων λέβητα – καπναγωγού και καπναγωγού – καπνοδόχου και βάσης της καπνοδόχου. Εφόσον διαπιστώνεται ότι κάποια καπνοδόχος δεν λειτουργεί σωστά, για λόγους ασφάλειας της εγκατάστασης απαιτείται ξεχωριστή έκθεση ελέγχου, στην οποία θα προτείνονται μέτρα αποκατάστασης ή αντικατάστασης. Αυτή η δαπάνη θα καλύπτεται από διαφορετικό προϋπολογισμό.

Επίσης θα γίνεται έλεγχος και των αντλιών αποστράγγισης από τα φρεάτια των λεβητοστασιών.

Η Εταιρεία κατά την διάρκεια ισχύος της σύμβασης συντήρησης υποχρεούται:

- Να πραγματοποιεί προληπτική συντήρηση κατά τη διάρκεια της σύμβασης σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστικού οίκου. Γενικότερα η ευθύνη της προληπτικής συντήρησης βαρύνει αποκλειστικά την εταιρεία.
- Η προληπτική συντήρηση εκτελείται με απόλυτη επιμέλεια και κατά τρόπο τεχνικώς άρτιο, περιλαμβάνει δε όλες τις εργασίες που προβλέπονται από τα εγχειρίδια και γενικά τις τεχνικές οδηγίες του κατασκευαστή.
- **Να πραγματοποιεί απεριόριστο αριθμό επισκέψεων διορθωτικής συντήρησης μετά από σχετική κλήση.**
- Να διατηρεί επαρκές απόθεμα ανταλλακτικών, ώστε να μπορεί να ανταποκρίνεται άμεσα στις συμβατικές της υποχρεώσεις.

4. ΛΟΙΠΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ

4.1. Το συνολικό κόστος συντήρησης περιλαμβάνει το κόστος παροχής υπηρεσιών συντήρησης των λέβητων, στο οποίο συμπεριλαμβάνεται και αυτό της **ρύθμισης – ελέγχου καλής λειτουργίας**, καθώς επίσης και το **κόστος μηνιαίας ανάλυσης των αερίων των καυστήρων**, σύμφωνα με τη νομοθεσία για τους λέβητες άνω των 400.000 kcal/h.

4.2. Η εξόφληση των τιμολογίων θα πραγματοποιείται, αφού προηγηθεί η σύνταξη σχετικού δελτίου πιστοποίησης εργασιών από αρμόδια επιτροπή της 3^{ης} ΔΥΠΕ.

4.3. Τα ανταλλακτικά ή εξαρτήματα που θα απαιτούνται, θα χρεώνονται και θα πληρώνονται ιδιαίτερω, και δεν περιλαμβάνονται στην αμοιβή της παρούσας σύμβασης. Η προμήθεια των ανταλλακτικών θα πραγματοποιείται μόνο μετά από σχετική έγγραφη συγκατάθεση της Διεύθυνσης Τεχνικής Υπηρεσίας της 3^{ης} Δ.Υ.Π.Ε., η δε τοποθέτησή τους θα επιβεβαιώνεται από έλεγχο του υπεύθυνου της κάθε Υγειονομικής Μονάδας.

4.4. Οι υπηρεσίες συντήρησης θα παρέχονται στο ωράριο λειτουργίας της κάθε Υγειονομικής Μονάδας για όλες τις ημέρες του έτους.

4.5. Οι εργασίες συντήρησης γίνονται από εξειδικευμένα συνεργεία, παρουσία και με την επίβλεψη του κατάλληλου προσωπικού του αναδόχου. Ο ανάδοχος είναι υπεύθυνος για τον έλεγχο της πραγματοποίησης των προβλεπόμενων εργασιών. Με το πέρας των εργασιών, το εξειδικευμένο συνεργείο εκδίδει βεβαίωση στην οποία θα περιλαμβάνονται κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα: τα στοιχεία του μηχανήματος, λίστα με περιγραφή των εργασιών, αποτελέσματα για κάθε εργασία, χρησιμοποιηθέντα ανταλλακτικά (κατασκευαστής, μοντέλο, s/n, προδιαγραφές συντήρησης κτλ.), πιθανές ενέργειες που πρέπει να γίνουν περαιτέρω. Η βεβαίωση παραδίδεται στον επιβλέποντα, μαζί με το αντίστοιχο αποδεικτικό εκτύπωσης, όπου εμφανίζονται οι τιμές και αναλύσεις της μέτρησης.

4.6. Η συντήρηση που πραγματοποιείται από τα εξειδικευμένα συνεργεία, ουδόλως απαλλάσσει τον ανάδοχο από τις δικές του ευθύνες για την προληπτική συντήρηση αυτών των μηχανημάτων στα μεσοδιαστήματα μεταξύ των προγραμματισμένων επισκέψεων των εξειδικευμένων συνεργείων, σύμφωνα με τις προδιαγραφές του μηχανήματος και τις συνθήκες λειτουργίας του.

4.7. Οι εταιρείες φυσικά ή νομικά πρόσωπα που λαμβάνουν μέρος στο διαγωνισμό πρέπει να καταθέσουν τις (απαιτούμενες από το νόμο) άδειες του προσωπικού συντήρησης που διαθέτουν, οι οποίες θα πρέπει να βρίσκονται σε ισχύ κατά την διενέργεια του διαγωνισμού με ποινή απόρριψης με την τεχνική τους προσφορά. Οι κάτοχοι των παραπάνω αδειών θα πρέπει είτε να έχουν υπαλληλική σχέση είτε να είναι μέτοχοι στην εταιρεία.

4.8. Ο ανάδοχος υποχρεούται να προβεί στην έκδοση και θεώρηση σχετικού βιβλίου καταγραφής μετρήσεων καυσαερίων από την αντίστοιχη Περιφερειακή Ενότητα. Το βιβλίο θα παραδοθεί στην Υπηρεσία και σε αυτό θα καταγράφονται όλες οι μετρήσεις που γίνονται με ευθύνη του Αναδόχου.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΛΕΒΗΤΩΝ – ΚΑΥΣΤΗΡΩΝ ΑΝΑ ΚΕΝΤΡΟ ΥΓΕΙΑΣ

A/A	ΚΕΝΤΡΟ ΥΓΕΙΑΣ	Λέβητας (ισχύς σε Kcal/h)	Τεμ.	Καυστήρας πετρελαίου	Τεμ.
1	ΚΥ ΧΑΛΑΣΤΡΑΣ	Χαλύβδινος DIANA-SKORDAS PRN - 140.000	1	INTERNATIONAL	1
2	ΚΥ ΔΙΑΒΑΤΩΝ	χαλύβδινος - 180.00	1	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟΣ	1
3	ΚΥ ΛΑΓΚΑΔΑ	ΥΓΝΙΣ -ΠΥΡΚΑΛ - 165.000	1	OERTLI OE-2VLOE218C.04.1 - 10-20 (kg/h)	1
4	ΚΥ ΚΟΥΦΑΛΙΩΝ	BENAE - ARTEMIS - 150.000	1	BALTUR - (11 - 23) kg/h	1
5	ΚΥ ΕΥΟΣΜΟΥ	Biossol BLNS (πετρελαίου αερίου) - 250.000	2	RIELLO - RLS 28 Αερίου	2
6	ΚΥ ΚΡΥΑΣ ΒΡΥΣΗΣ	ΜΑΒΙΑ - 190.000	1	RIELLO	1
7	ΚΥ ΑΡΙΔΑΙΑΣ	ΒΕΖΥΡΓΙΑΝΝΙΔΗ 400.000	1	BALTUR BT40 DSG	1
	Π.Ι.	Lamborghini	1	Lamborghini GE 00843241	1
	Π.Ι.	DomusoJaka	1	DomusoDomestic D - 4	1
8	ΚΥ ΣΚΥΔΡΑΣ	χαλύβδινος - 120.00	1	BALTUR BT18G/W	1
9	ΚΥ ΑΡΝΙΣΣΑΣ	ΘΕΡΜΟΚΑΤ - ΓΟΥΛΙΑΣ Ο.Ε.- 90.000	1	F.B.R FG 14 - 7-14 Kg/h	1
10	ΚΥ ΑΡΓΟΥΣ ΟΡΕΣΤΙΚΟΥ	Hoval - 180.000	1	BALTUR	1
11	ΚΥ ΑΙΓΙΝΙΟΥ	PRN - 140.000	1	RIELLO 40	1
12	ΚΥ ΛΙΤΟΧΩΡΟΥ	Ad - Therm Oil - gas Boiler En 200	1	F.B.R. Angiari(VR) - GL 30/2	1
13	ΚΥ ΑΜΥΝΤΑΙΟΥ	Τηλεθέρμανση			
14	ΚΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΕΙΑΣ	ΥΓΝΙΣ ΠΥΡΚΑΛ - 140.000	1	OERTLI OE-3ULOZ 218C min 10/30 kg/h	1
15	ΚΥ ΔΕΣΚΑΤΗΣ	BuderusLogano GE 315 - 200.000	1	F.B.R. ANGIARI (VR) ITALY GL 30/2 (13-30)	1
16	ΚΥ ΣΙΑΤΙΣΤΑΣ	Θερμική ισχύς περίπου 150.000	1		1
17	ΚΥ ΤΣΟΤΥΛΙΟΥ	DIANA 06104 (ετ. κατ. 2006)	1	BALTUT BT 550SG (28-55 Kg/h)	1
18	ΚΥ ΣΕΡΒΙΩΝ	ΘΕΡΜΟΛΕΒ 161 (160.000)	1	LamborghiniEco 22 (11,5-22 Kg/h)	1

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΛΕΒΗΤΩΝ – ΚΑΥΣΤΗΡΩΝ ΑΝΑ ΚΕΝΤΡΟ ΥΓΕΙΑΣ

A/A		ΜΟΝΑΔΑ ΥΓΕΙΑΣ	Λέβητας (ισχύς σε Kcal/h)	Τεμ.	Καυστήρας πετρελαίου	Τεμ.
	ΚΑΠ ΔΕΗ ΠΕΚΑ ΚΕΝΤΡ. ΑΝΑΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ					
1	ΠΟΛΥΪΑΤΡΕΙΟ ΑΓΓΕΛΑΚΗ		THERM-LEN - 200.000	1	Καυστήρας αερίου	1
2		ΙΑΤΡΕΙΟ ΑΚΡΟΠΟΛΕΩΣ	FBR BRUCIATORI 180.000	1	Καυστήρας πετρελαίου	1
3		ΙΑΤΡΕΙΟ ΡΟΔΟΧΩΡΙΟΥ	LAMBORGHINI 40.000	1	Καυστήρας πετρελαίου	1
4		ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ	ΚΑΛΟΘΕΡΜΙΚΗ 40.000	1	RIELLO	1
5		ΦΥΣΙΟΘΕΡΑΠΕΥΤΗΡΙΟ	Λέβητας φυσικού αερίου ARISTON	1		
		ΟΔΟΝΤΟΠΡΟΣΘΕΤΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ	ΣΕ ΕΝΟΙΚΙΑΖΟΜΕΝΗ ΟΙΚΟΔΟΜΗ			
6		ΣΤΑΘΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΜΑΝΑΣ & ΠΑΙΔΙΟΥ	Λέβητας φυσικού αερίου Chaffoteaux ALEXIA	1		
7	Μ.Υ. ΝΕΑΠΟΛΗΣ		ΚΑΛΟΘΕΡΜΙΚΗ 270.000	1	RIELLO 972TDZUT	1
8		ΙΑΤΡΕΙΟ Ν. ΕΥΚΑΡΠΙΑΣ	MELINE 25.000	1	BENTONE	1
9		ΙΑΤΡΕΙΟ ΠΟΛΙΧΝΗΣ	ΘΕΡΜΙΚΗ ΙΣΧΥΣ 80.000	1	ELCO (44-88 Kw)	1
10		ΙΑΤΡΕΙΟ ΣΤΑΥΡΟΥΠΟΛΗΣ	MABIL 160.000	1	Guliver RG 4S (10-20 Kg/h)	1
		ΙΑΤΡΕΙΟ ΜΕΤΕΩΡΩΝ	Διαμέρισμα (Παστέρ 12Α)			
		ΙΑΤΡΕΙΟ ΑΣΒΕΣΤΟΧΩΡΙΟΥ	Συστέγαση σε δημοτικό κτίριο			
	Μ.Υ. ΠΥΛΗΣ ΑΞΙΟΥ		Συστέγαση με ΙΚΑ			
11		ΙΑΤΡΕΙΟ ΑΜΠΕΛΟΚΗΠΩΝ	Χαλύβδινος 300.000	1	Baltur BT40DSG	1
			Χαλύβδινος 500.000	1	Baltur BT55DSG	1

A/A		ΜΟΝΑΔΑ ΥΓΕΙΑΣ	Λέβητας (ισχύς σε Kcal/h)	Τεμ.	Καυστήρας πετρελαίου	Τεμ.
12		ΙΑΤΡΕΙΟ ΕΥΟΣΜΟΥ	χαλύβδινος 280.000	1		
13		ΙΑΤΡΕΙΟ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ	Αερίου 80.000	1	Guliver BS3 3761358 (65-189 kW)	1
	Μ.Υ. ΒΕΡΟΙΑΣ		Συστέγαση με ΙΚΑ (2x200.000)			
	Μ.Υ. ΝΑΟΥΣΑΣ		Συστέγαση με ΙΚΑ (2x200.000)			
	Μ.Υ. ΕΔΕΣΣΑΣ		Συστέγαση με ΙΚΑ			
	Μ.Υ. ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ		Συστέγαση με ΙΚΑ (2x400.000)			
	Μ.Υ. ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ		Συστέγαση με ΙΚΑ (1x400.000)			
	ΚΑΠ ΔΕΗ ΠΕΚΑ ΚΟΖΑΝΗΣ		Τηλεθέρμανση			
14	ΚΑΠ ΔΕΗ ΠΕΚΑ ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑΣ	Μ.Υ. ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑΣ	COMBI 220.000	1	RIELLO (13-22 Kg/h)	1
	Μ.Υ. ΚΟΖΑΝΗΣ		Τηλεθέρμανση			
	Μ.Υ. ΓΡΕΒΕΝΩΝ		Νοσ. Γρεβενών			
	Μ.Υ. ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ		Συστέγαση με ΙΚΑ (1x180.000)			
	Μ.Υ. ΦΛΩΡΙΝΑΣ		Ενοικιαζόμενο			