



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ
ΦΟΡΕΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΤΕΡΕΩΝ
ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (Φο.Δ.Σ.Α.)
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ, ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΩΝ-ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΛΙΚΟΥ
Ταχ. Διεύθυνση: ΦΡΑΓΚΩΝ 6-8
Ταχ. Κώδικας: 546 26
Τηλ. 2311236100 (εσωτ.3103)
Πληροφορίες: Ιωνάς Θεόδωρος
E-mail : th.ionas@fodsakm.gr

Θεσσαλονίκη, 23/06/2020

Αριθμ.Πρωτ.: 8219

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΘΕΜΑ: ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ ΦΟΔΣΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΓΙΑ ΕΤΗ 2020-2021.

Ο Περιφερειακός Σύνδεσμος Στερεών Αποβλήτων (Φο.Δ.Σ.Α.) Κεντρικής Μακεδονίας προτίθεται να προβεί για τις ανάγκες του, σύμφωνα με:

- Τις διατάξεις του άρθρου 58 του Ν.3852/2010,
- Τις διατάξεις του άρθρου 118 του Ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
- Τις διατάξεις του Ν.4441/2016 «Απλοποίηση διαδικασιών σύστασης επιχειρήσεων, άρση κανονιστικών εμποδίων στον ανταγωνισμό και λοιπές διατάξεις»,
- Τις διατάξεις του Ν.3463/2006 «Νέος δημοτικός και κοινοτικός κώδικας», όπως διατυπώθηκε με την παρ. 3 του άρθρου 22 του Ν.3536/2007,
- Τις διατάξεις του Ν.4555/2018 «Πρόγραμμα Κλεισθένης», στη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης για την «ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ ΦΟΔΣΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΓΙΑ ΕΤΗ 2020-2021». **Το συνολικό κόστος της Υπηρεσίας προϋπολογίζεται στα 9.060,00€ πλέον του Φ.Π.Α. 24%.**

Η προσφορά θα κατατεθεί σε σφραγισμένο φάκελο στο Πρωτόκολλο της υπηρεσίας έως τις **01/07/2020 και μέχρι τις 3 μ.μ.** θα είναι σύμφωνες με την με αριθ.26/2020 Μελέτη η οποία συντάχθηκε και θεωρήθηκε από τους υπαλλήλους του Περιφερειακού Συνδέσμου και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσης.

Προς απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των παρ.1 και 2 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016, ο φάκελος προσφοράς θα περιλαμβάνει:

- 1) Οικονομική προσφορά.
- 2) Πλήρη τεχνική προσφορά.
- 3) Εφόσον πρόκειται για νομικό πρόσωπο, αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης του νομικού προσώπου (καταστατικό, ΦΕΚ κλπ.) (άρθρο 93 του Ν4412/2016).
- 4) Φορολογική ενημερότητα για συμμετοχή σε διαγωνισμούς δημοσίου.
- 5) Ασφαλιστική ενημερότητα για συμμετοχή σε διαγωνισμούς δημοσίου.
- 6) Υπεύθυνη δήλωση η οποία περιλαμβάνεται στο παράρτημα (Α) της πρόσκλησης.

7) Έντυπο συναίνεσης για τα προσωπικά δεδομένα το οποίο περιλαμβάνεται στο παράρτημα (Β) της πρόσκλησης.

Οι προσφορές υποβάλλονται μέσα σε σφραγισμένο φάκελο, στον οποίο αναγράφονται ευκρινώς τα ακόλουθα:

- Η λέξη «Προσφορά»
- Η επωνυμία της αναθέτουσας αρχής,
- Ο τίτλος της σύμβασης
- Η καταληκτική (ημερομηνία λήξης προθεσμίας υποβολής προσφορών)
- Τα στοιχεία του οικονομικού φορέα (άρθρου 92 παρ.1 του Ν.4412/16)

α) Η κατακύρωση της ανάθεσης θα γίνει μετά από απόφαση του Προέδρου του Περιφερειακού Συνδέσμου,

β) Μεταγενέστερη προσφορά ή προσφορά με ελλιπή δικαιολογητικά δε γίνεται δεκτή,

γ) Εναλλακτική προσφορά θα απορριφθεί

δ) Το ύψος της προϋπολογιζόμενης δαπάνης είναι δεσμευτικό και δεν επιτρέπεται η υποβολή προσφοράς με τιμή μεγαλύτερη της προϋπολογισθείσης,

ε) Η πληρωμή θα γίνει ύστερα από έκδοση των σχετικών δικαιολογητικών πληρωμής και με ένταλμα που θα εκδοθεί με τις διαδικασίες που διέπουν τη λειτουργία των ΟΤΑ μετά από την υπηρεσία. Στο ποσό της αμοιβής συμπεριλαμβάνονται οι βαρύνοντες τον ανάδοχο φόροι και κρατήσεις. Η αμοιβή δεν υπόκειται σε καμία αναθεώρηση για οποιοδήποτε λόγο και αιτία και παραμένει σταθερή και αμετάβλητη καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της εντολής. Ως προς τα δικαιολογητικά πληρωμής και λοιπά στοιχεία ισχύουν τα όσα αναφέρονται στο άρθρο 200 του Ν.4412/16 (Φ.Ε.Κ. 147Α'/08-08-2016) και όλα τα δικαιολογητικά πληρωμής ελέγχονται από την αρμόδια υπηρεσία του Συνδέσμου. Σε περίπτωση ενεχυρίασης της απαίτησης θα πρέπει να προσκομιστεί από τον ανάδοχο πράξη ενεχυρίασης, σύμφωνα με την ΚΥΑ 46274/22-09-2014 (Β'2573) «Ρυθμίσεις για τις πληρωμές των δαπανών του συγχρηματοδοτούμενου σκέλους του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων».

στ) Θα υπογραφεί σύμβαση με τον ανάδοχο.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΤΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ
ΦΟΡΕΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΤΕΡΕΩΝ
ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (Φο.Δ.Σ.Α) ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΜΙΧΑΗΛ ΓΕΡΑΝΗΣ
ΠΡΟΕΔΡΟΣ Δ.Σ. ΠΥΛΑΙΑΣ- ΧΟΡΤΙΑΤΗ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ (Α)**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:	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΣΥΝΔΕΣΜΟ Φο.Δ.Σ.Α. ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ						
Ο - Η Όνομα:				Επώνυμο:			
Όνομα και Επώνυμο Πατέρα:							
Όνομα και Επώνυμο Μητέρας:							
Ημερομηνία γέννησης ⁽¹⁾ :							
Τόπος Γέννησης:							
Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας:				Τηλ:			
Τόπος Κατοικίας:			Οδός:			Αριθ:	TK:
Αρ. Τηλεομοιοτύπου (Fax):				Δ/υση Ηλεκτρ. Ταχυδρομείου (Email):			

Με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις ⁽²⁾, που προβλέπονται από τις διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, δηλώνω ότι:

Α) δεν υπάρχει εις βάρος μου τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους:

α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, β) δωροδοκία, γ) απάτη, δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, στ) παιδική εργασία,

Β) δεν έχω αθετήσει τις υποχρεώσεις μου όσον αφορά την καταβολή φόρων και εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (κύρια και επικουρική).

Γ) έλαβα πλήρη γνώση των όρων και συμφωνιών αυτής της Διακήρυξης και αποδέχομαι αυτούς ανεπιφύλακτα.

Δ) η προσφορά μου δεν έχει καμία απόκλιση από τις Τεχνικές Προδιαγραφές της Διακήρυξης.

- Ε) δεν έχει αποκλεισθεί η συμμετοχή μου από διαγωνισμούς του Δημοσίου ή από Οργανισμούς Τοπικής Αυτοδιοίκησης.
- ΣΤ) η προσφορά μου ισχύει και με δεσμεύει για εκατόν ογδόντα (180) ημέρες από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών.
- Ζ) δεν έχω αθετήσει τις ισχύουσες υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του Ν.4412/2016,
- Η) δεν τελώ υπό πτώχευση ή έχω υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή τελώ υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχω υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχω αναστείλει τις επιχειρηματικές μου δραστηριότητες ή δεν βρίσκομαι σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου,
- Θ) δεν έχω συνάψει συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,
- Ι) η συμμετοχή μου δεν δημιουργεί κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων ήτοι δεν έχει, άμεσα ή έμμεσα, χρηματοοικονομικό, οικονομικό ή άλλο προσωπικό συμφέρον, κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στην παρ. 4 του άρθρου 24 του Ν.4412/2016, το οποίο θα μπορούσε να εκληφθεί ως στοιχείο που θίγει την αμεροληψία και την ανεξαρτησία του στο πλαίσιο της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης.
- ΙΑ) δεν έχω εμπλακεί με οποιοδήποτε τρόπο στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 48 του Ν.4412/2016,
- ΙΒ) δεν έχω επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις,
- ΙΓ) δεν έχω κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχω αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είμαι σε θέση να προσκομίσω τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή του άρθρου 79 του Ν.4412/2016,
- ΙΔ) δεν θα επιχειρήσω να επηρεάσω με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσω εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να μου αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχω εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,
- ΙΕ) δεν έχω διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά μου.
- ΙΣΤ) Η εταιρία της οποίας είμαι νόμιμος εκπρόσωπος είναι εγγεγραμμένη στο

Ημερομηνία:20

Ο – Η Δηλ.

(Υπογραφή)

(1) Αναγράφεται ολογράφως.

(2) «Όποιος εν γνώσει του δηλώνει ψευδή γεγονότα ή αρνείται ή αποκρύπτει τα αληθινά με έγγραφη υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 τιμωρείται με φυλάκιση τουλάχιστον τριών μηνών. Εάν ο υπαίτιος αυτών των πράξεων σκόπευε να προσπορίσει στον εαυτόν του ή σε άλλον περιουσιακό όφελος βλάπτοντας τρίτον ή σκόπευε να βλάψει άλλον, τιμωρείται με κάθειρξη μέχρι 10 ετών.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ (Β)**ΕΝΤΥΠΟ ΣΥΝΑΙΝΕΣΗΣ ΓΙΑ ΤΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ**

Στα πλαίσια της εναρμόνισης με τον Γενικό Κανονισμό Προστασίας Δεδομένων (Ε.Κ. 679/2016) και τον ελληνικό εφαρμοστικό νόμο Ν.4624/2019, ο Περιφερειακός Σύνδεσμος Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων Κεντρικής Μακεδονίας (στο εξής Φορέας), ενημερώνει τους συμμετέχοντες στους διαγωνισμούς (φυσικά πρόσωπα και πάσης μορφής εταιρείες), για τα δεδομένα που επεξεργάζεται και τους ενημερώνει για τα δικαιώματά τους.

Ο Φορέας εφαρμόζει την αρχή της ελαχιστοποίησης των δεδομένων και επεξεργάζεται αυτά που είναι απολύτως απαραίτητα, όπως προκύπτουν από την εφαρμογή του Ν. 4412/2016 περί δημοσίων συμβάσεων έργων, προμηθειών και υπηρεσιών.

Σε προγραμματισμένη βάση ή όταν απαιτηθεί, ο Φορέας δύναται να κοινοποιήσει προσωπικά δεδομένα σε δομές της δημόσιας διοίκησης συμπεριλαμβανομένων δομών στο στενό ή εν γένει ευρύτερο δημόσιο τομέα. Ενδεικτικά και όχι περιοριστικά αναφέρονται οι κάτωθι:

- Ιστότοπος «ΕΣΗΔΗΣ» του Υπουργείου Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας
- Ιστότοπος «Διαύγεια» του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης
- Ελεγκτικό Συνέδριο
- Ενδιάμεση Διαχειριστική Αρχή
- ΕΣΠΕΛ {Ειδικός Σύμβουλος Ποιοτικού Ελέγχου}
- Αποκεντρωμένη Διοίκηση Μακεδονίας Θράκης,
- Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας
- Τεχνικό Συμβούλιο Δημοσίων Έργων

Δικαιώματα υποκειμένων των δεδομένων:

Για όσο χρόνο ο Φορέας διατηρεί τα προσωπικά δεδομένα σας, έχετε τα δικαιώματα που περιγράφονται στο κεφάλαιο 6 της πολιτικής ασφαλείας του Φορέα (σχετική απόφ. Δ.Σ. 6/2019 ΑΔΑ: 9ΟΜΤΟΞΧΝ-Ζ45) και είναι διαθέσιμη στον παρακάτω σύνδεσμο:

<https://fodsakm.gr/custom-post/%ce%b5%ce%b3%ce%ba%cf%81%ce%b9%cf%83%ce%b7-%cf%80%ce%bf%ce%bb%ce%b9%cf%84%ce%b9%ce%ba%ce%b7%cf%83-%ce%b1%cf%83%cf%86%ce%b1%ce%bb%ce%b5%ce%b9%ce%b1%cf%83-%cf%84%ce%bf%cf%85-%cf%80%ce%b5%cf%81%ce%b9/>

**Έλαβα γνώση και συναινώ
Ο προσφέρων**

(Υπογραφή και σφραγίδα)



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ
 ΦΟΡΕΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
 ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (ΦΟΔΣΑ)
 ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
 Φράγκων 6-8
 54626 Θεσσαλονίκη
 Τηλ. 2311236100
 FAX . 2311236100
 E-mail : ota@otenet.gr

«ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ-ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ
 ΜΟΝΑΔΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ»
 Αρ. Μελέτης : 26/2020
 Προϋπολογισμός: 9.060,00 € πλέον Φ.Π.Α.
 24%

Μ Ε Λ Ε Τ Η

«ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ-ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ»

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ :
 9.060,00 ΕΥΡΩ (€) ΠΛΕΟΝ Φ.Π.Α. 24%
 11.234,40 ΕΥΡΩ (€) ΣΥΜΠ/ΜΕΝΟΥ Φ.Π.Α. 24%

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ		
1.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι - Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης	σελ. 1
2.	<i>ΜΕΡΟΣ Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</i>	σελ. 1
3.	<i>ΜΕΡΟΣ Β - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</i>	σελ. 3
4.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ - Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων	σελ. 4
5.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ - Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς	σελ. 10

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι -**Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης****ΜΕΡΟΣ Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ****ΣΚΟΠΟΣ ΚΑΙ ΣΤΟΧΟΙ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Η υπηρεσία αυτή αφορά τη συντήρηση-επισκευή των μονάδων κλιματισμού καθώς και την μετεγκατάσταση 3 εξωτερικών μονάδων κλιματισμού στο ΣΜΑ Ευκαρπίας του Περιφερειακού Συνδέσμου ΦΟΔΣΑ Κεντρικής Μακεδονίας.

Α) ΓΕΝΙΚΑ

Η παρούσα έκθεση αφορά την τακτική συντήρηση των υφιστάμενων κλιματιστικών μονάδων που είναι τοποθετημένες τόσο στην ΠΕ Θεσσαλονίκης, όσο και στις υπόλοιπες Περιφερειακές ενότητες της Κεντρικής Μακεδονίας του Περιφερειακού Συνδέσμου ΦΟΔΣΑ Κεντρικής Μακεδονίας.

Β) ΤΑΚΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Η κατανομή των υφιστάμενων κλιματιστικών που χρήζουν συντήρησης φαίνεται στον παρακάτω πίνακα:

ΠΙΝΑΚΑΣ 1.

ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΑ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΑ ΓΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ (ΣΥΝΟΛΟ 102 τμχ)								ΣΜΑ ΕΥΚΑΡΠΙΑΣ
ΚΕΝΤΡΙΚΑ ΓΡΑΦΕΙΑ		ΧΥΤΑ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ		ΧΥΤΑ ΜΑΥΡΟΡΑΧΗΣ				
2ος όροφος	3ος όροφος 4ος όροφος	Κτίρια και μονάδα διαλογής (ΚΔΑΥ)	Κτίριο ΜΕΣ *(3Βιομ)+ (1φορητή)	Κτίριο Διοί- κτησης	Ζυγι- στη- ριο	Συνερ- γείο	ΜΕΣ *(3Βιομ)	
21	11	8	7+3+1	8	1	6	5+3	17

ΧΥΤΑ ΚΑΣΣΑΝ- ΔΡΑΣ	ΣΜΑ ΝΕΑΣ ΖΙΧΝΗΣ	ΧΥΤΑ ΜΕΤΟΧΙ ΣΕΡΡΩΝ	ΧΥΤΑ ΓΙΑΝ- ΝΙΤΣΩΝ	ΧΥΤΑ ΣΕΡΡΩΝ	ΧΥΤΑ ΚΑΤΕ- ΡΙΝΗΣ	Περιβ. Πάρκο Δερβενίου	Περιβ. Πάρκο Θέρμης	ΧΔΑ Ταγαράδων
1	1	1	4	2	2	2	3	5

* Επίσης 1.Για τη ΜΕΣ Μαυροράχης 2 ψυκτικές μονάδες βιομηχανικού τύπου (στους Ηλεκτρικούς πίνακες) και 2. για τη ΜΕΣ Ταγαράδων 1 φορητή μονάδα κλιματισμού και 3 ψυκτικές μονάδες βιομηχανικού τύπου (στους Ηλεκτρικούς πίνακες).

Για τη ΜΕΣ Μαυροράχης

Models: Rittal SK 3305140 και SK 33005500

Για τη ΜΕΣ Ταγαράδων

Models: Rittal SK 3332140 και SK 3305500

Φορητή κλιματιστική μονάδα, Model: Inventor Cool Portable 8000 BTU

Β) ΜΕΤΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ 3 ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ

Οι εργασίες απεγκατάστασης, μεταφοράς και επανεγκατάστασης αφορούν τις εξωτερικές κλιματιστικές μονάδες τύπου splitunits που βρίσκονται στα γραφεία του χώρου εκφόρτωσης των απορριμματοφόρων και συγκεκριμένα στο controlroom, στον διάδρομο και στο γραφείο προϊσταμένου του κτιρίου στο ΣΜΑ Ευκαρπίας.

Οι συγκεκριμένες εξωτερικές μονάδες λόγω του ότι δεν βρίσκονται σε χώρο εξωτερικό καλά αεριζόμενο, και προστατευμένες από την παραγόμενη σκόνη, αλλά είναι εγκατεστημένες στον εσωτερικό χώρο του χώρου εκφόρτωσης, είναι εκτεθειμένες σε σκόνη. Εξαιτίας της έντονης παρουσίας σωματιδίων και σκόνης «μπουκώνουν» με αποτέλεσμα να παρουσιάζουν βλάβες. Για τον λόγο αυτόν θα πρέπει να γίνει η απεγκατάσταση, μεταφορά και επανεγκατάσταση τους σε εξωτερικό σημείο του κτιρίου.

Οι υποψήφιοι ανάδοχοι θα μπορούν κατόπιν ραντεβού με τον υπεύθυνο του χώρου, τις εργάσιμες μέρες και ώρες πριν την κατάθεση του φακέλου προσφοράς τους, να προσέλθουν, εφόσον το επιθυμούν, στο ΣΜΑ Ευκαρπίας για να έχουν ορθή και αντικειμενική εικόνα της υπάρχουσας υποδομής και κατάστασης του χώρου. Στην τιμή προσφορά τους θα συμπεριλαμβάνονται οι εργασίες, όλα τα μικρουλικά και αναλώσιμα που θα απαιτούνται για την πλήρη συντήρηση, έλεγχο, απεγκατάσταση, μεταφορά και επανεγκατάσταση των τριών (3) εξωτερικών μονάδων στο ιδανικό εξωτερικό σημείο.

Γ) ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ

Πρόκειται για κλιματιστική μονάδα SANYO KRV-12TDAA, SPLIT TYPE, COOLING 3.5-3.7 KW, HEATING 3.5 KW (1050- 4500 W). Παρουσιάζει δυσλειτουργία στη θέρμανση, μετά από λίγα λεπτά λειτουργίας σταματάει να βγάζει ζεστό αέρα.

Η μελέτη συντάχτηκε σύμφωνα με τον Ν.4412/2016 (Φ.Ε.Κ. 147Α'/08-08-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».

Ο συνολικός προϋπολογισμός της σύμβασης που θα συναφθεί ανέρχεται στο ποσό των 9.060,00 € πλέον ΦΠΑ 24% και θα καλυφθεί από ίδιους πόρους.

Οι υπηρεσίες που θα παράσχει ο ανάδοχος περιγράφονται αναλυτικά στις Τεχνικές Προδιαγραφές παρακάτω.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Θεσσαλονίκη 03/06/2020

Στέφανος Τράικος
ΤΕ Μηχανολόγων Ηλεκτρολόγων
Μηχανικών Γ' βαθμού

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Αναλυτικά οι υπηρεσίες συντήρησης που θα πρέπει να γίνουν στις υφιστάμενες κλιματιστικές συσκευές περιγράφονται παρακάτω:

Για τις κλιματιστικές μονάδες γραφείων η τακτική συντήρηση θα περιλαμβάνει καθαρισμό, ρύθμιση και έλεγχο καλής λειτουργίας, δύο (2) φορές ετησίως και σύμφωνα με προηγούμενη ειδοποίηση της Υπηρεσίας. **Μετά το πέρας της συντήρησης, θα εκδίδεται βεβαίωση για κάθε κλιματιστικό μηχάνημα στην οποία θα αναφέρονται αναλυτικά οι εργασίες συντήρησης.**

Οι ελάχιστες εργασίες που απαιτούνται για την συντήρηση των υφιστάμενων κλιματιστικών φαίνονται παρακάτω:

- Χημικός καθαρισμός στοιχείου εσωτερικής και εξωτερικής μονάδας.
- Καθαρισμός εσωτερικού στοιχείου, πλύσιμο στοιχείου με ειδικό χημικό μικροβιοκτόνο.
- Καθαρισμός του σωλήνα απορροής των συμπυκνωμάτων.
- Μέτρηση των θερμοκρασιών πιέσεων και λειτουργίας.
- Πλύσιμο φίλτρων, ανεμιστήρα, λεκάνης, αποχέτευσης κλιματιστικού.
- Έλεγχος ψυκτικών συνδέσεων.
- Ανίχνευση τυχόν διαρροής στοιχείου.
- Έλεγχος της σωστής ποσότητας ψυκτικού υγρού.
- Έλεγχος ηλεκτρικών συνδέσεων.
- Έλεγχος ηλεκτρονικών κυκλωμάτων.
- Έλεγχος λειτουργίας και απόδοσης (αμπερομέτρηση) κλιματιστικού.

Επισημάνσεις:

- 1) Τα χημικά που θα χρησιμοποιηθούν για τον καθαρισμό των μηχανημάτων θα πρέπει να είναι πιστοποιημένα από τον Ε.Ο.Φ. και να βοηθούν στην πρόληψη μολύνσεων, για τη διασφάλιση της υγείας των εργαζομένων. Τα πιστοποιημένα χημικά από τον Ε.Ο.Φ. είναι ικανά να εξολοθρεύουν ανθεκτικά βακτήρια όπως π.χ της φυματίωσης, της νόσου των λεγεωνάριων, του ιού H1N1 και του ιού SARS COVID-19 (κορωνοϊός).
- 2) Για κάθε χώρο του Περιφερειακού Συνδέσμου, όπως αυτός αναφέρεται στον ΠΙΝΑΚΑ 1, ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να συμπληρώνει και να υπογράφει πίνακα όμοιο με το Παράρτημα ΙΙΙ της ΚΥΑ Δ6/Β/14826 των υπουργείων Εσωτερικών-Οικονομίας-Οικονομικών και Ανάπτυξης, και να παραδίδεται στον υπεύθυνο του εκάστοτε χώρου. Αντίγραφο αυτού του πίνακα θα παραδίδεται και στην Τεχνική Υπηρεσία του Περιφερειακού Συνδέσμου ΦΟΔΣΑ Κεντρικής Μακεδονίας.
- 3) Ο ανάδοχος που θα αναλάβει τόσο την συντήρηση των υφιστάμενων κλιματιστικών μονάδων όσο και τη μετεγκατάσταση των υφιστάμενων εξωτερικών μονάδων στο ΣΜΑ Ευκαρπίας, πρέπει απαραίτητα να διαθέτει άδεια τεχνικού ψυκτικών εγκαταστάσεων.
- 4) Το κόστος των υλικών που θα απαιτηθεί για τις προαναφερόμενες εργασίες συντήρησης θα συμπεριλαμβάνεται στην τιμή προσφοράς του αναδόχου.

Για τις ψυκτικές μονάδες βιομηχανικού τύπου, το εγχειρίδιο λειτουργίας -συντήρησης είναι διαθέσιμο στην παρακάτω ηλεκτρονική διεύθυνση

https://www.rittal.com/imf/none/3_821/

Φορητή κλιματιστική μονάδα

Για τη φορητή κλιματιστική μονάδα θα καθαριστούν τα φίλτρα: πλύσιμο με χλιαρό νερό και καθαρισμός της μονάδας με ελαφρώς βρεγμένο ύφασμα (καλά στραγγισμένο).

Το εγχειρίδιο λειτουργίας – συντήρησης είναι διαθέσιμο στην παρακάτω ηλεκτρονική διεύθυνση

http://www.airconditioningdirect.com/image/data/Inventor_8000btu_Portable_air_Conditioner_Installation-and-Operation-Manual_2017.pdf

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Θεσσαλονίκη 03/06/2020

Στέφανος Τράικος
ΤΕ Μηχανολόγων
Ηλεκτρολόγων
Μηχανικών Γ' Βαθμού

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Θεσσαλονίκη 03/06/2020

Ο Προϊστάμενος Τμήματος Διοίκησης
Επίβλεψης Τεχνικών Έργων-Τεχνικών
Μελετών Προμηθειών και Υπηρεσιών
Δ/νσης Τεχνικών Υπηρεσιών

Ιωάννης Σαββίδης
ΠΕ Χημικών Μηχανικών
Α' Βαθμού

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Θεσσαλονίκη 03/06/2020

Η Προϊσταμένη Διεύθυνσης
Τεχνικών Υπηρεσιών

Αλεξάνδρα Τάτση
ΠΕ Χημικών Μηχανικών
Α' Βαθμού

ΜΕΡΟΣ Β - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Χρηματοδότηση : Ίδιοι πόροι

Εκτιμώμενη αξία σύμβασης σε ευρώ, χωρίς ΦΠΑ: **9.060,00 €**.Εκτιμώμενη αξία σύμβασης σε ευρώ, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ: **11.234,40 €**CPV: **50730000-1**Κ.Α. **10.6265.001****Το ποσό του προϋπολογισμού θα επιμεριστεί σε 5.500,00 € για το 2020 και σε 5.734,40 για το έτος 2021.****ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

Ο προϋπολογισμός της μελέτης έχει προκύψει με βάση έρευνας στην αγορά:

ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ-ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ				
Είδος Εργασίας		Αξία €	Ποσότητα	ΣΥΝΟΛΟ
1	Συντήρηση των υφιστάμενων κλιματιστικών συσκευών	75,00	112	8.400,00
2	Επισκευή A/C (αντικατάσταση πλακέτας) SANYO 4.5 KW	300,00	1	300,00
3	Αποξήλωση-μετεγκατάσταση εξωτερικών μονάδων υφιστάμενων μονάδων στο ΣΜΑ Ευκαρπίας	120,00	3	360,00
			Μερικό	9.060,00
			Φ.Π.Α 24%	2.174,40
			ΣΥΝΟΛΟ €	11.234,40
				0

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Θεσσαλονίκη 03/06/2020

Στέφανος Τράικος
ΤΕ Μηχανολόγων Ηλεκτρολόγων
Μηχανικών ΓΒαθμού**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ**Θεσσαλονίκη 03/06/2020
Ο Προϊστάμενος Τμήματος Διοίκησης
Επίβλεψης Τεχνικών Έργων-Τεχνικών
Μελετών Προμηθειών και Υπηρεσιών
Δ/σης Τεχνικών ΥπηρεσιώνΙωάννης Σαββίδης
ΠΕ Χημικών Μηχανικών
ΑΒαθμού**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**Θεσσαλονίκη 06/06/2020
Η Προϊσταμένη Διεύθυνσης
Τεχνικών ΥπηρεσιώνΑλεξάνδρα Τάτση
ΠΕ Χημικών Μηχανικών
Α' Βαθμού

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων

ΑΡΘΡΟ 1^ο

Αντικείμενο της σύμβασης

Η συγγραφή αυτή αφορά τις υπηρεσίες για «**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ-ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΟΝΑΔΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ**».

Ο ανάδοχος θα αναδειχθεί με κριτήριο την πλέον συμφερότερη προσφορά βάσει τιμής.

Μετά την επέλευση των εννόμων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης.

Η υπογραφή του συμφωνητικού έχει αποδεικτικό χαρακτήρα. Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόκληση, κηρύσσεται έκπτωτος, η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον οικονομική προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται.

Η ισχύς της σύμβασης άρχεται από την ημερομηνία υπογραφής της και θα έχει χρονική διάρκεια για 2 μήνες.

ΑΡΘΡΟ 2^ο

Ισχύουσες Διατάξεις

Η εκτέλεση της σύμβασης θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις :

1. Το Ν. 2690/1999 (Α'45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15.
2. Το Ν. 2859/2000 (Α'248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»
3. Τις διατάξεις του Ν.3463/2006 (ΦΕΚ Α' 114/08-06-2006) «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων», πλην των παραγράφων 1-3, του πρώτου εδαφίου της παρ.9, της παρ.10 του άρθρου 209 της παρ.5 του άρθρου 223, του δεύτερου εδαφίου της παρ.2 του άρθρου 257, της παρ.7 του άρθρου 265, της παραγράφου 1 του άρθρου 268,
4. Την εγκύκλιο 2 με αριθμ.πρωτ.2037/11-1-2007 του ΥΠΕΣΔΔΑ σχετικά με την εφαρμογή των διατάξεων του Ν.3463/2006,
5. Τις διατάξεις του Ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87Α) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» πλην της περίπτωσης β' της παρ.VII του άρθρου 172, της παρ.8 του άρθρου 194 και της παρ.5 του άρθρου 196,
6. Το Ν.3861/2010 (Α'112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο **Πρόγραμμα Διαύγεια** και άλλες διατάξεις»
7. Το Ν. 4013/2011 (Α'204) «Σύσταση ενιαίας αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίου Συμβάσεων.»
8. Το Ν. 4250/2014 (Α'74) «Διοικητικές απλουστεύσεις –Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών προσώπων και Υπηρεσιών του Δημόσιου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α161) και λοιπές ρυθμίσεις» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α'107) «Προσαρμογή της Ελληνικής νομοθεσίας στην οδηγία 2011/7της 16/02/2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων των πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»
9. Το Ν. 4270/2014 (Α'143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της οδηγίας 2011/85/ΕΕ)-δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»
10. Το π.δ 28/2015 (Α'34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»
11. Την Κ.Υ.Α. με αριθμ. Δ6/Β/14826/17.06.2008, ΦΕΚ 1122 Β 2008, άρθρο 3 Προληπτική συντήρηση κλιματιστικών εγκαταστάσεων

12. Τις διατάξεις του Ν.4412/2016 (Φ.Ε.Κ. 147Α'/08-08-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει μέχρι σήμερα

13. Το ΠΔ 80/2016 (Α'145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες» και

Την απόφαση της Εκτελεστικής Επιτροπής του Περιφερειακού Συνδέσμου Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (ΦΟΔΣΑ) Κεντρικής Μακεδονίας με την οποία εγκρίθηκαν οι όροι της διακήρυξης και τα τεύχη δημοπράτησης για τις «**ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ-ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ**»

ΑΡΘΡΟ 3^ο

Χρόνος εκτέλεσης των υπηρεσιών

Η εκτέλεση των υπηρεσιών θα γίνει:

ΕΝΤΟΣ 12 ΜΗΝΩΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΑΡΘΡΟ 4^ο

Παραλαβή & Πληρωμή παρεχόμενων υπηρεσιών

1. Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών και παραδοτέων γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με την παράγραφο 3 του άρθρου 221.

2. Κατά τη διαδικασία παραλαβής διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σύμβαση, μπορεί δε να καλείται να παραστεί και ο ανάδοχος.

Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας, η επιτροπή παραλαβής:

α) είτε παραλαμβάνει τις σχετικές υπηρεσίες ή παραδοτέα, εφόσον καλύπτονται οι απαιτήσεις της σύμβασης χωρίς έγκριση ή απόφαση του αποφαινομένου οργάνου,

β) είτε εισηγείται για την παραλαβή με παρατηρήσεις ή την απόρριψη των παρεχομένων υπηρεσιών ή παραδοτέων, σύμφωνα με τις παραγράφους 3 και 4.

Τα ανωτέρω εφαρμόζονται και σε τμηματικές παραλαβές.

3. Αν η επιτροπή παραλαβής κρίνει ότι οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα δεν ανταποκρίνονται πλήρως στους όρους της σύμβασης, συντάσσεται πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής, που αναφέρει τις παρεκκλίσεις που διαπιστώθηκαν από τους όρους της σύμβασης και γνωμοδοτεί αν οι αναφερόμενες παρεκκλίσεις επηρεάζουν την καταλληλότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων και συνεπώς αν μπορούν οι τελευταίες να καλύψουν τις σχετικές ανάγκες.

4. Για την εφαρμογή της παραγράφου 3 ορίζονται τα ακόλουθα:

α) Στην περίπτωση που διαπιστωθεί ότι, δεν επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή των εν λόγω παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, η οποία θα πρέπει να είναι ανάλογη προς τις διαπιστωθείσες παρεκκλίσεις. Μετά την έκδοση της ως άνω απόφασης, η επιτροπή παραλαβής υποχρεούται να προβεί στην οριστική παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων της σύμβασης και να συντάξει σχετικό πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην απόφαση.

β) Αν διαπιστωθεί ότι επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου απορρίπτονται οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα, με την επιφύλαξη των οριζόμενων στο άρθρο 220.

5. Αν παρέλθει χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία υποβολής του παραδοτέου από τον οικονομικό φορέα και δεν έχει εκδοθεί πρωτόκολλο παραλαβής της παραγράφου 2 ή πρωτόκολλο με παρατηρήσεις της παραγράφου 3, θεωρείται ότι η παραλαβή έχει συντελεσθεί αυτοδίκαια.

6. Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από τη σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής της παραγράφου 1. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την σύμβαση και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών

πρωτοκόλλων. Οποιαδήποτε ενέργεια που έγινε από την αρχική επιτροπή παραλαβής, δεν λαμβάνεται υπόψη.

ΑΡΘΡΟ 5^ο

Τρόπος εκτέλεσης της σύμβασης

Ο Ανάδοχος υποβάλλει το Φύλλο συντήρησης και ρύθμισης του συστήματος κλιματισμού (Βλέπε σχετικό έντυπο στο Παράρτημα της μελέτης) για κάθε κλιματιστικό, προς έγκριση στην Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής της σύμβασης, η οποία εντός 15 εργάσιμων ημερών από την υποβολή του τιμολογίου βεβαιώνει την πληρότητα των στοιχείων του. Εάν διαπιστωθούν ελλείψεις ή σφάλματα προβαίνει σε σχετική διόρθωση και σε κάθε περίπτωση κοινοποιεί το διορθωμένο τιμολόγιο στον Ανάδοχο.

Ο Ανάδοχος εκδίδει σχετικό Τιμολόγιο των παρασχεθεισών υπηρεσιών συνοδευόμενο από Φορολογική και Ασφαλιστική ενημερότητα, τα οποία παραδίδει στην Αναθέτουσα Αρχή.

Η Αναθέτουσα Αρχή, μετά την υπογραφή του πρωτοκόλλου οριστικής παραλαβής του αντικειμένου της σύμβασης, εκδίδει ένταλμα πληρωμής και εξοφλεί το Τιμολόγιο εντός τριάντα (30) ημερολογιακών ημερών, προβαίνοντας στις νόμιμες κρατήσεις.

Ως προς τα δικαιολογητικά πληρωμής και λοιπά στοιχεία, ισχύουν τα όσα αναφέρονται στο άρθρο 200 του Ν.4412/16 (Φ.Ε.Κ. 147Α'/08-08-2016) και όλα τα δικαιολογητικά πληρωμής ελέγχονται από την αρμόδια υπηρεσία του Περιφερειακού Συνδέσμου ΦΟΔΣΑ Κεντρικής Μακεδονίας.

Η αμοιβή δεν υπόκειται σε καμία αναθεώρηση για οποιοδήποτε λόγο και αιτία και παραμένει σταθερή και αμετάβλητη καθ'ἄλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης.

Σε περίπτωση ενεχυρίασης της απαίτησης θα πρέπει να προσκομιστεί από τον ανάδοχο πράξη ενεχυρίασης, σύμφωνα με την ΚΥΑ 46274/22-09-2014 (Β'2573) «Ρυθμίσεις για τις πληρωμές των δαπανών του συγχρηματοδοτούμενου σκέλους του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων».

ΑΡΘΡΟ 6^ο

Εγγύηση καλής εκτέλεσης

Για την καλή εκτέλεση των όρων της σύμβασης, ο ανάδοχος οφείλει να καταθέσει πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης εγγυητική επιστολή που να καλύπτει το 5% της συνολικής συμβατικής αξίας της σύμβασης, χωρίς το ΦΠΑ. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει στην περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή της υπηρεσίας ή σε περίπτωση που η παροχή υπηρεσιών είναι διαιρετή, αποδεσμεύεται σταδιακά, κατά ποσό που αναλογεί στην αξία του τμήματος που παραλήφθηκε οριστικά. Για την σταδιακή αποδέσμευσή της, απαιτείται προηγούμενη γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου.

ΑΡΘΡΟ 7^ο

Ολοκλήρωση εκτέλεσης σύμβασης

Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν συντρέχουν οι εξής προϋποθέσεις:

α) Παραδόθηκε ολόκληρη η ποσότητα ή, σε περίπτωση διαιρετού υλικού, η ποσότητα που παραδόθηκε υπολείπεται της συμβατικής, κατά μέρος που κρίνεται ως ασήμαντο από το αρμόδιο όργανο.

β) Παραλήφθηκαν οριστικά ποσοτικά και ποιοτικά τα παραδοτέα.

γ) Έγινε η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος, αφού προηγουμένως επιβλήθηκαν κυρώσεις ή εκπτώσεις και

δ) Εκπληρώθηκαν και οι λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμεύθηκαν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα από τη σύμβαση.

ΑΡΘΡΟ 8^ο

Τρόπος πληρωμής

Η πληρωμή της αξίας των υπηρεσιών θα γίνει με ένταλμα που θα εκδοθεί μετά την παραλαβή των υπηρεσιών από την αρμόδια επιτροπή. Η καταβολή της αμοιβής του Αναδόχου θα πραγματοποιηθεί

ολοκληρωτικά με την έκδοση του πρωτοκόλλου οριστικής παραλαβής. Στο ποσό της αμοιβής συμπεριλαμβάνονται οι βαρύνοντες τον ανάδοχο φόροι και κρατήσεις. Ως προς τα δικαιολογητικά πληρωμής και λοιπά στοιχεία, ισχύουν τα όσα αναφέρονται στο άρθρο 200 του Ν.4412/16 (Φ.Ε.Κ. 147Α'/08-08-2016) και όλα τα δικαιολογητικά πληρωμής ελέγχονται από την αρμόδια υπηρεσία του Περιφερειακού Συνδέσμου ΦΟΔΣΑ Κεντρικής Μακεδονίας. Το ποσό της οικονομικής προσφοράς θα είναι σταθερό και αμετάβλητο καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης και δεν υπόκειται σε αναθεώρηση.

Σε περίπτωση ενεχυρίασης της απαίτησης θα πρέπει να προσκομιστεί από τον ανάδοχο πράξη ενεχυρίασης, σύμφωνα με την ΚΥΑ 46274/22-09-2014 (Β'2573) «Ρυθμίσεις για τις πληρωμές των δαπανών του συγχρηματοδοτούμενου σκέλους του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων».

Αμοιβή του Παρόχου

Η συμβατική αμοιβή του ανάδοχου είναι αυτή που προκύπτει με βάση την Οικονομική του Προσφορά, όπως τελικά αυτή διαμορφώνεται με την Απόφαση Ανάθεσης της Προϊσταμένης Αρχής.

Νόμισμα αμοιβής Παρόχου

Τα τιμολόγια του ανάδοχου για την αμοιβή του, καθώς και οι πληρωμές που θα διεκπεραιώνονται από τον φορέα, θα είναι εκπεφρασμένα σε ΕΥΡΩ και σύμφωνα με την εκάστοτε ισχύουσα νομοθεσία.

ΑΡΘΡΟ 9^ο

Επίλυση διαφορών

Οι διαφορές που θα εμφανισθούν κατά την εφαρμογή της σύμβασης, επιλύονται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις. Αρμόδια δικαστήρια ορίζονται τα δικαστήρια της Θεσσαλονίκης.

ΑΡΘΡΟ 10^ο

Έκπτωση αναδόχου - Διάλυση σύμβασης

1. Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομά του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του αρμοδίου αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου:

α) στην περίπτωση της παραγράφου 5 του άρθρου 105 του Ν.4412/2016 (Φ.Ε.Κ. 147Α'/08-08-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»,

β) στην περίπτωση δημόσιας σύμβασης υπηρεσιών:

β1) αν δεν εκπληρώσει τις συμβατικές του υποχρεώσεις ή δεν συμμορφωθεί με τις γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με την σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις και ββ) αν υπερέβη υπαίτια τη συνολική προθεσμία εκτέλεσης της σύμβασης, λαμβανομένων υπόψη των παρατάσεων.

2. Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από σύμβαση παροχής υπηρεσιών κατά την περίπτωση β' της παραγράφου 1, η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου αυτού και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος θέτοντας προθεσμία για τη συμμόρφωσή του. Η τασσόμενη προθεσμία πρέπει να είναι εύλογη και ανάλογη της διάρκειας της σύμβασης και πάντως όχι μικρότερη των δεκαπέντε (15) ημερών. Αν η προθεσμία, που τέθηκε με την ειδική όχληση, παρήλθε χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Στην απόφαση προσδιορίζονται οι λόγοι της μη συμμόρφωσης του αναδόχου προς την ειδική όχληση και αιτιολογείται η έκπτωση με αναφορά στους λόγους που οδήγησαν σε αυτήν.

3. Ο Ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση ή την σύμβαση όταν:

α) Η σύμβαση δεν υπογράφηκε

β) Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

4. Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση, ανάθεση ή σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, οι παρακάτω κυρώσεις:

α) Ολική κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης, κατά περίπτωση.

Επιπλέον μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του παρόντος νόμου κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74 του Ν.4412/2016 (Φ.Ε.Κ. 147Α'/08-

08-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».

ΑΡΘΡΟ 11ο

Λήξη της Σύμβασης - Παραλαβή του αντικειμένου των υπηρεσιών

Η λήξη της Σύμβασης πιστοποιείται με το πρωτόκολλο παραλαβής των υπηρεσιών του ανάδοχου που εκδίδεται από την επιτροπή παραλαβής και την προβλεπόμενη έγκριση αυτού, όπου βεβαιώνεται ότι έχουν εκτελεστεί όλες οι συμβατικές του υποχρεώσεις (τα παραδοτέα) εντός του χρόνου ισχύος της σύμβασης (ισχύς σύμβασης: 12 μήνες από την υπογραφή της).

ΑΡΘΡΟ 12ο

Αστική και ποινική ευθύνη του Αναδόχου

Ο ανάδοχος είναι αποκλειστικά υπόχρεος για την ενδεχόμενη καταβολή αποζημιώσεων έχοντας και κάθε άλλη αστική ή ποινική ευθύνη που προκύπτει από την εκτέλεση των εργασιών, ακόμη και αν αυτό δεν οφείλεται σε υπαιτιότητα ή παράλειψη αυτού αλλά σε τυχαίο γεγονός.

Όσες επιβαρύνσεις, υποχρεώσεις κλπ προκύπτουν λόγω της εκτέλεσης της υπηρεσίας (πχ πρόσθετες εγγυητικές επιστολές, πρόστιμα κλπ) θα βαρύνουν τον Ανάδοχο της υπηρεσίας.

Ο Ανάδοχος δεν τελεί σε σχέση «προστήσεως» προς την Αναθέτουσα Αρχή και ευθύνεται προσωπικά αυτός και μόνο σε όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, για ατυχήματα και αποζημιώσεις για ζημιές που θα προκληθούν από τον ίδιο τον ανάδοχο, το πάσης φύσεως προσωπικό του, τα μεταφορικά του μέσα, τα μηχανήματα, τα εργαλεία του κλπ., σε πρόσωπα ή σε ξένη ιδιοκτησία (Δημοσίου, ή τρίτων), αποκλειόμενης ρητά και απόλυτα κάθε ευθύνης του Περιφερειακού Συνδέσμου Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (ΦΟΔΣΑ) Κεντρικής Μακεδονίας.

Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να λαμβάνει όλα τα απαραίτητα μέτρα προστασίας που προβλέπονται από τη νομοθεσία για την αποφυγή ατυχημάτων σε προσωπικό και ζημιών σε εξοπλισμό.

ΑΡΘΡΟ 13ο

Τόπος παράδοσης

Ο τόπος εκτέλεσης των υπηρεσιών είναι :

ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ:	ΧΥΤΑ/ΜΕΣ ΜΑΥΡΟΡΑΧΗΣ Δήμος: Λαγκαδά Θέση: Ερυθρά Καμέλη
Τηλ. Επικοινωνίας:	2394028071/72/79/85
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ:	ΧΤΑ/ΜΕΣ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ Δήμος: Θέρμης Θέση: Καλαμάκι
Τηλ. Επικοινωνίας:	2392092465
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ:	Αποκατεστημένος ΧΤΑ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ Δήμος: Θέρμης Θέση: Καλαμάκι
Τηλ. Επικοινωνίας:	2392091920
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ:	ΚΕΝΤΡΙΚΑ ΓΡΑΦΕΙΑ Δήμος: Θεσσαλονίκης Διεύθυνση: Φράγκων 6-8
Τηλ. Επικοινωνίας:	2311236100
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ:	ΚΔΑΥ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ Δήμος: Θέρμης Θέση: Καλαμάκι

Τηλ. Επικοινωνίας:	2392091358
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ:	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΔΕΡΒΕΝΙΟΥ Δήμος: Ωραιοκάστρου
Τηλ. Επικοινωνίας:	2310686083
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ:	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΘΕΡΜΗΣ Δήμος: Θέρμης
Τηλ. Επικοινωνίας:	2310478199
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ:	ΧΥΤΑ ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ ΝΟΜΟΣ: ΠΕΛΛΑΣ (3η ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ) Θέση: Κρητικός Ασβεσταρειού Γιαννιτσών
Τηλ. Επικοινωνίας:	2382056130
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ:	ΣΜΑ Ν.Ζίχνης Δήμος: Ν.Ζίχνης Θέση: Εκτός σχεδίου περιοχή 1100m ανατολικά του οικισμού Μεσορράχης
Τηλ. Επικοινωνίας:	2310478199
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ:	ΧΥΤΑ ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ ΝΟΜΟΣ: Χαλκιδικής Θέση: Αχλαδώνας
Τηλ. Επικοινωνίας:	2310508794
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ:	ΧΥΤΑ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ ΝΟΜΟΣ: ΠΙΕΡΙΑΣ Θέση: Μπουφόλακας
Τηλ. Επικοινωνίας:	2310508794
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ:	ΧΥΤΑ ΜΕΤΟΧΙΟΥ ΝΟΜΟΣ: ΣΕΡΡΩΝ
Τηλ. Επικοινωνίας:	2310508794
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ:	ΣΜΑ ΕΥΚΑΡΠΙΑΣ (Όπισθεν ΤΙΤΑΝ)
Τηλ. Επικοινωνίας:	2310685099

ΑΡΘΡΟ 14ο**Παρακολούθηση της Σύμβασης**

1. Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της σύμβασης παροχής υπηρεσίας και η διοίκηση αυτής διενεργείται από την καθ' ύλην αρμόδια υπηρεσία ή άλλως από την υπηρεσία η οποία ορίζεται με απόφαση της αναθέτουσας αρχής ή επιτροπή που συγκροτείται επίσης με απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Η ανωτέρω υπηρεσία εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου, στη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων και ιδίως για ζητήματα που αφορούν σε τροποποίηση του αντικειμένου και παράταση της διάρκειας της σύμβασης, με την επιφύλαξη των διατάξεων του άρθρου 132.

2. Η αρμόδια υπηρεσία μπορεί, με απόφασή της ιδίως σε συμβάσεις παροχής υπηρεσιών που η εκτέλεσή τους απαιτεί συνεχή παρακολούθηση σε ημερήσια βάση, να ορίζει για την παρακολούθηση της σύμβασης ως επόπτη με καθήκοντα εισηγητή υπάλληλο της υπηρεσίας. Με την ίδια απόφαση, ιδίως σε περιπτώσεις πολύπλοκων συμβάσεων, δύναται να ορίζονται και άλλοι υπάλληλοι της αρμόδιας υπηρεσίας ή των εξυπηρετούμενων από την σύμβαση φορέων, στους οποίους ανατίθενται επιμέρους καθήκοντα για την παρακολούθηση της σύμβασης. Σε αυτή την περίπτωση ο επόπτης λειτουργεί ως συντονιστής.

3. Τα καθήκοντα του επόπτη είναι, ενδεικτικά, η πιστοποίηση της εκτέλεσης του αντικειμένου της σύμβασης, καθώς και ο έλεγχος της συμμόρφωσης του αναδόχου με τους όρους της σύμβασης. Με

εισήγηση του επόπτη η υπηρεσία που διοικεί τη σύμβαση μπορεί να απευθύνει έγγραφα με οδηγίες και εντολές προς τον ανάδοχο που αφορούν στην εκτέλεση της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 15^ο

Ουσιώδεις απαιτήσεις

Γενικά οι παραπάνω απαιτήσεις θεωρούνται και ουσιώδεις και απαραβίαστες εκτός εάν αναφέρεται ρητά ότι αποτελούν προτίμηση ή επιθυμία της υπηρεσίας.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Θεσσαλονίκη 03/06/2020

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Θεσσαλονίκη 03/06/2020
Ο Προϊστάμενος Τμήματος Διοίκησης
Επίβλεψης Τεχνικών Έργων-Τεχνικών
Μελετών Προμηθειών και Υπηρεσιών
Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Θεσσαλονίκη 03/06/2020
Η Προϊσταμένη Διεύθυνσης
Τεχνικών Υπηρεσιών

Στέφανος Τράικος
ΤΕ Μηχανολόγων Ηλεκτρολόγων
Μηχανικών Γ' Βαθμού

Ιωάννης Σαββίδης
ΠΕ Χημικών Μηχανικών
Α' Βαθμού

Αλεξάνδρα Τάτση
ΠΕ Χημικών Μηχανικών
Α' Βαθμού

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ
ΦΟΡΕΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (ΦΟΔΣΑ)
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
Φράγκων 6-8
54626 Θεσσαλονίκη
Τηλ. 2311236100
FAX . 2311236100
E-mail : ota@otenet.gr**

**«ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ-ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ
ΜΟΝΑΔΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ»
Αρ. Μελέτης : 26/2020
Προϋπολογισμός: 9.060,00 € πλέον Φ.Π.Α.
24%**

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Του ενδιαφερόμενου, με έδρα, οδός, αριθμός, τηλέφωνο, φαξ email.....

Αφού έλαβα γνώση των όρων της διακήρυξης και των υπόλοιπων τευχών διαγωνισμού για την παροχή υπηρεσιών με τίτλο: «ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ-ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ», τους αποδέχομαι πλήρως χωρίς επιφύλαξη και υποβάλλω την παρακάτω οικονομική προσφορά.

ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ-ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ				
Είδος Εργασίας		Ποσοτ.	Αξία €	ΣΥΝΟΛΟ
1	Συντήρηση των υφιστάμενων κλιματιστικών συσκευών	112		
2	Επισκευή A/C (αντικατάσταση πλακέτας) SANYO 4.5 KW	1		
3	Αποξήλωση-μετεγκατάσταση εξωτερικών μονάδων υφιστάμενων μονάδων στο ΣΜΑ Ευκαρπίας	3		
			Μερικό	
			Φ.Π.Α 24%	
			ΣΥΝΟΛΟ €	

Ημερομηνία/...../2020

Ο προσφέρων

(Σφραγίδα και Υπογραφή)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ Κ.Υ.Α. με αριθμ. Δ6/Β/14826/17.06.2008**Φύλλο συντήρησης και ρύθμισης του συστήματος κλιματισμού****Α. Γενικά στοιχεία**

1. Οδός/ Αριθμός/

Πόλη.....

.....

2. Είδος/ χρήση

κτιρίου.....

.....

3. Ονοματεπώνυμο υπεύθυνου/

τηλέφωνο.....

Β. Στοιχεία κλιματιστικού συστήματος

1. Αριθμός/ τύπος*

εξωτερικών μονάδων

Αντλία θερμότητας αέρα - νερού Αντλία θερμότητας νερού - νερού Ψύκτης απορρόφησης VRF Αυτόνομα διαιρούμενα συστήματα

2. Αριθμός εσωτερικών

μονάδων

.....

3. Συνολική εγκατεστημένη

ψυκτική/ ηλεκτρική ισχύς

Εξωτερικών μονάδων

Εσωτερικών μονάδων

...../..... kW

...../..... kW

4. Λειτουργία 1. Ψύξη 2. Ψύξη/ θέρμανση 5. Ψυκτικό μέσο 1. Νερό 2. Άλλο

6. Κατασκευαστής/ μοντέλο/

σειριακός αριθμός

...../.....

.....

* Ο τύπος των εξωτερικών μονάδων σημειώνεται με «X»

Γ. Εργασίες ανά εξωτερική μονάδα**α/ α Είδος εργασίας ****

1. Καθαρισμός εναλλακτών

2. Έλεγχος ψυκτικού μέσου (πληρότητα, διαρροές, λίπανση, κ.λπ.)

3. Έλεγχος ηλεκτρικών δικτύων

4. Ρυθμίσεις αποδοτικότητας

5. Λίπανση ρουλεμάν

6. Έλεγχος αντλιών

7. Λειτουργία επεξεργαστή ελέγχου μονάδας

8. Άλλες εργασίες

** Οι εργασίες που έγιναν σημειώνονται με «X»

Δ. Εργασίες ανά εσωτερική μονάδα**α/ α Είδος εργασίας ****

1. Καθαρισμός φίλτρων

2. Έλεγχος ιμάντων

3. Καθαρισμός εναλλακτών

4. Έλεγχος δικτύου (μονώσεις, διαρροές, κλπ)
 5. Άλλες εργασίες
 ** Οι εργασίες που έγιναν σημειώνονται με «X»

Ε. Μετρήσεις/ υπολογισμοί

Εξωτερική μονάδα:

1. Μέτρηση
 θερμοκρασιών..... °C
 2. Μέτρηση
 πιέσεων..... Pa
 3. Ηλεκτρική κατανάλωση
 δικτύων.....Amp
 4. Άλλα
 στοιχεία.....

Εσωτερική μονάδα:

1. Ηλεκτρική κατανάλωση
 κινητήρων.....Amp
 2. Άλλα στοιχεία

ΣΤ. Παρατηρήσεις

.....

Ζ. Στοιχεία συντηρητή

1. Ονοματεπώνυμο συντηρητή.....
 2. Διεύθυνση/ τηλέφωνο.....

 3. Αριθμός άδειας άσκησης επαγγέλματος (βάσει κείμενης
 νομοθεσίας).....

1. Ημερομηνία
 συντήρησης.....
 2. Ο συντηρητής
 (υπογραφή).....
 3. Ο υπεύθυνος
 του ψυχοστασίου.....(διαχειριστής- κ.λπ)