

ΠΡΟΣ:

Πίνακας Αποδεκτών

ΚΟΙΝ.:

ΠΕΔΙΟ ΒΟΛΗΣ ΚΡΗΤΗΣ
Δ' ΚΛΑΔΟΣ (ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ)
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ &
ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ (Δ3)
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
Τηλ.: 28210-26775
Φ.600.163/143/103543
Σ.1060
Χανιά, 30 Ιουν 25

ΘΕΜΑ: Συμβάσεις – Διαγωνισμοί για Προμήθεια Εφοδίων – Υλικών (Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για Προμήθεια και Εγκατάσταση Κλιματιστικών Μηχανημάτων)

ΣΧΕΤ.:

- α. Α.Ν. 407/68 «Πολυμερής Συμφωνία για τη Χρήση του ΠΒΚ»
- β. Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών»
- γ. Το Αρ. Πρωτ.3800/14-06-2017/ΕΑΑΔΗΣΥ/Κατευθυντήρια οδηγία 20 «Λόγοι Αποκλεισμού από τις Διαδικασίες Σύναψης Δημοσίων Συμβάσεων»
- δ. Φ.600.166/5/101013/Σ.329/19 Φεβ 25/ΠΒΚ/Δ'ΚΛ/ΔΠΣ
- ε. Υπ' Αριθμ. 113/25 Commitment ΠΒΚ
- στ. Υπ' Αριθμ. 131/25 Commitment ΠΒΚ

1. Έχοντας λάβει υπόψη:

α. Τις διατάξεις των (α) έως (γ) σχετικών και

β. Τα (ε) και (στ) σχετικά με τα οποία αποφασίστηκε η ανάληψη της υποχρέωσης σε βάρος Π/Υ ΠΒΚ,

προσκαλούμε

κάθε ενδιαφερόμενο να υποβάλει προσφορά για την υπογραφή σύμβασης, σύμφωνα με το σχέδιο σύμβασης του Παραρτήματος «Α», που αφορά στην «Προμήθεια και Εγκατάσταση Κλιματιστικών Μηχανημάτων σε Κτήρια του Στρατωνισμού του ΠΒΚ, στον Παζινό Ακρωτηρίου Χανίων», συνολικού προϋπολογισμού δεκαοκτώ χιλιάδων ευρώ (18.000,00€) χωρίς ΦΠΑ (ΤΜΗΜΑ Α) και την «Προμήθεια και Εγκατάσταση Κλιματιστικών Μηχανημάτων σε Κτήρια του Σταθμού Ραντάρ Νο.4 του ΠΒΚ, στη Θήρα», συνολικού προϋπολογισμού έξι χιλιάδων ευρώ (6.000,00€), χωρίς ΦΠΑ (ΤΜΗΜΑ Β). Ο συνολικός προϋπολογισμός και για τα δύο Τμήματα είναι είκοσι τέσσερις χιλιάδες ευρώ (24.000,00€), χωρίς ΦΠΑ.

2. Η προμήθεια των υλικών και η παροχή υπηρεσιών θα έχουν ολοκληρωθεί εντός εκατόν είκοσι (120) ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.

3. Η διαδικασία θα πραγματοποιηθεί με απευθείας ανάθεση σύμφωνα με το άρθρο 118 του (β) σχετικού και κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από

οικονομική άποψη προσφορά με βάση τη βέλτιστη σχέση ποιότητας τιμής ανά Τμήμα.

4. Καταληκτική ημερομηνία κατάθεσης ή αποστολής της προσφοράς ορίζεται η Παρασκευή 18 Ιουλίου 2025 και ώρα 12:00. Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να αποστείλουν την προσφορά τους στη διεύθυνση:

Πεδίο Βολής Κρήτης
Δ' Κλάδος Οικονομικών Υπηρεσιών/Διεύθυνση Προμηθειών και Συμβάσεων
Ακρωτήρι, Χανιά Κρήτης, Τ.Κ. 73100

ή με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο στη διεύθυνση: tm.prom@namfi.gr

5. Οι οικονομικοί φορείς να υποβάλουν την προσφορά τους συμπληρώνοντας το Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς του Παραρτήματος «Β». Η προσφορά μπορεί να αφορά το ένα ή και τα δύο Τμήματα της πρόσκλησης με την προϋπόθεση ότι θα περιλαμβάνει το σύνολο των υλικών/υπηρεσιών εκάστου Τμήματος και δεν θα υπερβαίνει τον προϋπολογισμό του. Σε αντίθετη περίπτωση η προσφορά θα απορρίπτεται. Μαζί με την οικονομική τους προσφορά, οι οικονομικοί φορείς να υποβάλουν και τα έγγραφα της παραγράφου 6 της Τεχνικής Προδιαγραφής, καθώς και υπεύθυνη δήλωση ότι τα ιδιωτικά έγγραφα αποτελούν γνήσια αντίγραφα των πρωτοτύπων.

6. Επισημαίνεται ότι ο οικονομικός φορέας που θα επιλεγεί, οφείλει να προσκομίσει προ της υπογραφής της διαταγής ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναγραφόμενα στα (β) και (γ) σχετικά, τα κάτωθι δικαιολογητικά (τα οποία θα πρέπει να ισχύουν και κατά τον χρόνο υποβολής προσφοράς):

α. Πιστοποιητικό φορολογικής ενημερότητας.

β. Βεβαίωση ασφαλιστικής ενημερότητας.

γ. Απόσπασμα ποινικού μητρώου των κατά περίπτωση αρμόδιων οργάνων της επιχείρησης (να έχει εκδοθεί έως τρεις μήνες πριν από την υποβολή του) ή υπεύθυνη δήλωση για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 1 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016.

δ. Πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης της εταιρείας το οποίο να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

ε. Υπεύθυνη δήλωση ότι δεν έχει επιβληθεί εις βάρος του οικονομικού φορέα κύρωση οριζόντιου αποκλεισμού από δημόσιες συμβάσεις, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και του άρθρου 74 του Ν.4412/2016.

7. Η παρούσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος θα αναρτηθεί, επιπλέον του ΚΗΜΔΗΣ, στον ιστότοπο του ΠΒΚ (www.namfi.gr/language/el/προκηρύξεις).

8. Η υποβαλλόμενη προσφορά ισχύει και δεσμεύει τον οικονομικό φορέα για διάστημα τριών (3) μηνών από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφοράς. Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο θα απορρίπτεται ως μη κανονική. Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, σύμφωνα με το άρθρο 97 του (β) σχετικού.

9. Η αξιολόγηση των προσφορών θα γίνει από τη 2η Επιτροπή Αξιολόγησης Προσφορών του Παραρτήματος «Β» του (δ) σχετικού.

10. Χειρίστρια θέματος: Μ.Υ. Μποτωνάκη Άννα, Τμχης Τμήματος Προμηθειών ΔΠΣ/Δ'ΚΛ/ΠΒΚ, τηλ.: 28210-26775 και διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (email): tm.prom@namfi.gr.

Ακριβές Αντίγραφο

Υποστράτηγος Στέργιος Καζάκης
Διοικητής

Μ.Υ. Μποτωνάκη Άννα
Τμχης Προμηθειών

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

«Α» Σχέδιο Σύμβασης
«Β» Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

Αποδέκτες για Ενέργεια

Κάθε Ενδιαφερόμενο

Αποδέκτες για Πληροφορία

ΠΒΚ/Γ'ΚΛ

ΠΒΚ/Δ'ΚΛ/ΔΠΣ

ΠΒΚ/Επιτροπή Αξιολόγησης Προσφορών

ΠΕΔΙΟ ΒΟΛΗΣ ΚΡΗΤΗΣ
Δ' ΚΛΑΔΟΣ (ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ)
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ &
ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ (Δ3)
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
30 Ιουν 25

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Α» ΣΤΟ
Φ.600.163/143/103543/Σ.1060

ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Σύμβαση με αριθμό/2025

Για την προμήθεια και εγκατάσταση κλιματιστικών μηχανημάτων στο ΠΒΚ.

Σήμερα ημέρα μηνός του έτους 2025 και ώρα στις εγκαταστάσεις του ΠΕΔΙΟΥ ΒΟΛΗΣ ΚΡΗΤΗΣ στον Παζινό Ακρωτηρίου Χανίων.

[Στην περίπτωση που η σύμβαση υπογράφεται ψηφιακά και από τους δύο συμβαλλόμενους ως ημερομηνία υπογραφής αυτού θεωρείται η ημερομηνία της τελευταίας χρονικά υπογραφής και απαλείφεται η ως άνω αναφορά]

Οι παρακάτω συμβαλλόμενοι:

1. Το ΠΕΔΙΟ ΒΟΛΗΣ ΚΡΗΤΗΣ, το οποίο εδρεύει στο Ακρωτήρι Χανίων, με ΑΦΜ 090153025, δια του νόμιμου εκπροσώπου του,

2. Η εταιρεία με ΑΦΜ δια του νόμιμου εκπροσώπου της συμφώνησαν και αποδέχτηκαν αμοιβαία τα παρακάτω:

ΑΡΘΡΟ 1

Γενικά – Αντικείμενο Σύμβασης – Κόστος Σύμβασης

1. Η παρούσα σύμβαση υπογράφεται σε εκτέλεση της Φ.600.163/...../...../Σ...../..... 25/ΠΒΚ/Δ'ΚΛ/ΔΠΣ/ΤΠ απόφασης του Δκτή του ΠΕΔΙΟΥ ΒΟΛΗΣ ΚΡΗΤΗΣ, ανάμεσα στην εταιρεία με ΑΦΜ, που θα καλείται στο εξής «Προμηθευτής», και στο ΠΕΔΙΟ ΒΟΛΗΣ ΚΡΗΤΗΣ στο εξής «ΠΒΚ» και αντικείμενό της αποτελεί η προμήθεια και εγκατάσταση κλιματιστικών μηχανημάτων στο ΠΒΚ, στο εξής «συμβατικά υλικά», από τον προμηθευτή για τις ανάγκες του ΠΒΚ, σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και της Προσθήκης «1». Βρίσκονται δε σε απόλυτη συμφωνία με την οικονομική προσφορά του προμηθευτή.

2. Το συνολικό κόστος της προμήθειας υλικών και της παροχής υπηρεσιών ορίζεται στο ποσό των ευρώ (..... €), χωρίς ΦΠΑ.

ΑΡΘΡΟ 2

Υποχρεώσεις Αναδόχου

Ο ανάδοχος δεσμεύεται έναντι της αναθέτουσας αρχής ότι:

1. Θα τηρεί και θα εξακολουθήσει να τηρεί κατά την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

2. Θα ενεργεί σύμφωνα με τον νόμο και την παρούσα, ότι θα λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα για να διασφαλίσει την ομαλή και προσήκουσα εκτέλεση της παρούσας σύμφωνα με την πρόσκληση και τα λοιπά έγγραφα της σύμβασης και ότι δεν θα ενεργήσει αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της παρούσας.

ΑΡΘΡΟ 3

Διάρκεια Σύμβασης

1. Η παράδοση των υλικών/υπηρεσιών θα έχει ολοκληρωθεί εντός εκατόν είκοσι (120) ημερών από την υπογραφή της παρούσης σύμβασης.

2. Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης δύναται με απόφαση του Διοικητή του ΠΒΚ, να παραταθεί υπό τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 206 του Ν. 4412/16. Το χρονικό διάστημα της παράτασης είναι ίσο ή μικρότερο από τον αρχικό συμβατικό χρόνο παράδοσης. Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης, ή εάν λήξει ο παραταθείς, κατά τα ανωτέρω χρόνος, χωρίς να παραδοθεί το υλικό, ο προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος. Ο προμηθευτής υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει τα υλικά, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

3. Με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, η οποία εκδίδεται ύστερα από γνωμοδότηση του οργάνου της περ. β' της παρ. 11 του άρθρου 221 του Ν.4412/2016, ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης παράδοσης των υλικών μπορεί να μετατίθεται. Μετάθεση επιτρέπεται μόνο όταν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι, που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών. Στις περιπτώσεις μετάθεσης του συμβατικού χρόνου φόρτωσης παράδοσης δεν επιβάλλονται κυρώσεις.

ΑΡΘΡΟ 4
Παραλαβή Υλικών

1. Η παραλαβή των υλικών θα γίνει από την επιτροπή παραλαβής του ΠΒΚ ή τον προϊστάμενο της Υπηρεσίας για την οποία προορίζονται τα υλικά.
2. Κατά τη διαδικασία παραλαβής του υλικού διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος παρουσία του προμηθευτή.
3. Από την επιτροπή παραλαβής ή τον παραλαμβάνοντα συντάσσεται οριστικό πρωτόκολλο (παραλαβής ή απόρριψης) το οποίο κοινοποιείται στον προμηθευτή.
4. Σε περίπτωση που η επιτροπή παραλαβής ή ο παραλαμβάνων απορρίψει το υλικό, αναγράφονται στο σχετικό πρωτόκολλο οι διαπιστωθείσες παρεκκλίσεις από τα συμφωνηθέντα, οι λόγοι της απόρριψης και η σχετική γνωμάτευση.

ΑΡΘΡΟ 5
Κυρώσεις για Εκπρόθεσμη Παράδοση

Σε περίπτωση που τα υλικά παραδοθούν ή αντικατασταθούν μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών (άρθρο 207 Ν.4412/2016). Εάν τα υλικά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των υλικών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.

ΑΡΘΡΟ 6
Απόρριψη Συμβατικών Υλικών – Αντικατάσταση

1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης των υλικών, με απόφαση του Διοικητή του ΠΒΚ, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, δύναται να εγκριθεί η αντικατάστασή των με άλλα, τα οποία να είναι σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του ½ του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε προμηθευτής θεωρείται ως εκπρόθεσμός και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης (άρθρο 213 Ν.4412/16). Εάν ο προμηθευτής δεν αντικαταστήσει τα υλικά μέσα στην ταχθείσα προθεσμία και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.
2. Η επιστροφή των υλικών που απορρίφθηκαν γίνεται μετά την προσκόμιση αντιστοίχου υλικού και αφού αυτό παραληφθεί οριστικά. Στην περίπτωση αυτή ο προμηθευτής υποχρεούται να παραλάβει το υλικό που απορρίφθηκε και αντικαταστάθηκε, εντός 20 ημερών από την ημερομηνία της οριστικής παραλαβής του νέου. Η προθεσμία αυτή δύναται να παραταθεί κατόπιν σχετικού αιτήματος του προμηθευτή, το οποίο θα υποβληθεί απαραίτητα πέντε (5)

ημέρες τουλάχιστον πριν από την εκπνοή της, με απόφαση του Διοικητή του ΠΒΚ, με την οποία και επιβάλλεται πρόστιμο σε ποσοστό 2,5% επί της συμβατικής αξίας της συγκεκριμένης ποσότητας. Εάν παρέλθει η προθεσμία αυτή και η παράταση που τυχόν χορηγηθεί και ο προμηθευτής δεν παρέλαβε το υλικό που απορρίφτηκε, το ΠΒΚ δύναται να προβεί στην καταστροφή ή εκποίηση αυτού, κατά τα ισχύοντα.

3. Με απόφαση του Διοικητή του ΠΒΚ, κατόπιν σχετικής γνωμοδότησης του αρμοδίου οργάνου, δύναται να εγκριθεί η επιστροφή στον προμηθευτή του υλικού που απορρίφθηκε πριν από την αντικατάστασή του, με την προϋπόθεση ο προμηθευτής να καταθέσει χρηματική εγγύηση η οποία να καλύπτει την τυχόν καταβληθείσα αξία του υλικού που απορρίφθηκε.

ΑΡΘΡΟ 7

Κήρυξη Προμηθευτή Εκπτώτου

1. Ο προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμά του το οποίο απορρέει από αυτήν, εφόσον δεν παρέδωσε ή αντικατέστησε το συμβατικό είδος, μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 2 του παρόντος.

2. Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του προμηθευτή από σύμβαση κατά την περίπτωση γ' της παρ. 1 του άρθρου 203 του Ν.4412/2016, η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον προμηθευτή ειδική όχληση, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του Ν.4412/2016 και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο προμηθευτής, 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 προμηθευτής να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής.

3. Σε βάρος του έκπτωτου προμηθευτή επιβάλλεται καταλογισμός του διαφέροντος, που προκύπτει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, αναθέτοντας το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης σε τρίτο οικονομικό φορέα. Το διαφέρον υπολογίζεται με τον ακόλουθο τύπο: $\Delta = (TKT - TKE) \times \Pi$ Όπου: Δ = Διαφέρον που θα προκύψει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τα ανωτέρω αναφερόμενα. Το διαφέρον λαμβάνει θετικές τιμές, αλλιώς θεωρείται ίσο με μηδέν. TKT = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα στον νέο ανάδοχο. TKE = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τη σύμβαση από την οποία κηρύχθηκε έκπτωτος ο οικονομικός φορέας. Π = Συντελεστής προσαύξησης προσδιορισμού της έμμεσης ζημίας που προκαλείται στην αναθέτουσα αρχή από την έκπτωση του προμηθευτή. Ο ανωτέρω συντελεστής λαμβάνει τιμή 1,03. Για την είσπραξη του διαφέροντος από τον έκπτωτο

οικονομικό φορέα μπορεί να εφαρμόζεται η διαδικασία του Κώδικα Είσπραξης Δημόσιων Εσόδων. Το διαφέρον εισπράττεται υπέρ της αναθέτουσας αρχής.

4. Ο προμηθευτής δεν κηρύσσεται έκπτωτος από τη σύμβαση, όταν:

- α. Τα υλικά δεν παραδόθηκαν με ευθύνη του ΠΒΚ.
- β. Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

ΑΡΘΡΟ 8

Εγγύηση

Ο προμηθευτής παρέχει εγγύηση καλής λειτουργίας του υλικού για χρονικό διάστημα από την ημερομηνία οριστικής παραλαβής του. Στο διάστημα αυτό ο προμηθευτής οφείλει να αντικαταστήσει, με μέριμνα και δαπάνες που θα τον βαρύνουν αποκλειστικά, οποιοδήποτε εξάρτημα ή/και ολόκληρη την εσωτερική μονάδα ή/και ολόκληρη την εξωτερική μονάδα του κλιματιστικού που έχει υποστεί βλάβη και η οποία δεν οφείλεται σε κακή χρήση ή ελλιπή συντήρησή του.

ΑΡΘΡΟ 9

Τρόπος πληρωμής – Απαιτούμενα Δικαιολογητικά για Πληρωμή Προμηθευτή

1. Η πληρωμή των τιμολογίων στον Προμηθευτή θα γίνει σε ΕΥΡΩ από το Τμήμα Εισπράξεων – Πληρωμών της Δνσης Λογιστηρίου – Χρηματικού του Δ' ΚΛ με την προσκόμιση των παρακάτω δικαιολογητικών:

α. Ηλεκτρονικό τιμολόγιο προμήθειας υλικών (ή τιμολόγιο προμήθειας υλικών και παροχής υπηρεσιών), με την ακριβή περιγραφή των ειδών, όπως αυτά αναφέρονται στην Προσθήκη «1». Η διακίνηση – παραλαβή και διαχείριση των τιμολογίων του προμηθευτή, θα γίνεται υποχρεωτικά ηλεκτρονικά σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία [ν. 4601/2019 και την με αριθμό 52445 ΕΞ 2023 (ΦΕΚ 2385/Β/12.04.2023)]. Στα πεδία του Ηλεκτρονικού Τιμολογίου (ΗΤ) **«Αναθέτουσα Αρχή – Πλήρες Όνομα Αγοραστή» (Πεδίο ΗΤ: ΒΤ-44)** θα πρέπει να συμπληρώνεται η τιμή **«ΠΕΔΙΟ ΒΟΛΗΣ ΚΡΗΤΗΣ (ΠΒΚ)»** ενώ στο πεδίο **«Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής (Πεδίο ΗΤ:ΒΤ-46)** θα συμπληρώνεται ο κωδικός **ΑΑΗΤ «1011.2010000000.0002»**. Στο πεδίο **CPV** θα συμπληρώνεται ο κωδικός **42512200-0** και στο πεδίο **ΑΔΑ Ανάληψης**:

β. Πρωτόκολλο ή βεβαίωση παραλαβής (με μέριμνα του ΠΒΚ).

γ. Πιστοποιητικό φορολογικής ενημερότητας (για είσπραξη χρημάτων από φορείς Κεντρικής Κυβέρνησης).

δ. Βεβαίωση ασφαλιστικής ενημερότητας για είσπραξη εκκαθαρισμένων απαιτήσεων από το Δημόσιο.

ε. Υπεύθυνη δήλωση στην οποία να αναγράφονται ο αριθμός IBAN λογαριασμού της εταιρείας στον οποίο θα γίνει η κατάθεση του τελικού πληρωτέου ποσού.

στ. COMMITMENT – VOUCHER (με μέριμνα του ΠΒΚ).

ζ. ΔΔΥ (με μέριμνα του ΠΒΚ).

2. Τα τιμολόγια απαλλάσσονται από ΦΠΑ, σύμφωνα με την υπ' αριθμ. Π. 4056/3029/17-6-87 απόφαση του Υπουργείου Οικονομικών/Υπηρεσία ΦΠΑ και το άρθρο 27 του Ν. 2859/2000. Επιβαρύνονται μόνο με παρακράτηση Φ.Ε. 4% για την προμήθεια των υλικών και 8% για την παροχή υπηρεσιών.

ΑΡΘΡΟ 10

Συμμόρφωση με τον Κανονισμό ΕΕ/2016/2019 και τον Ν. 4624/2019 (Α 137)

1. Τα αντισυμβαλλόμενα μέρη αναλαμβάνουν να τηρούν τις υποχρεώσεις που απορρέουν από την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός Προστασίας Δεδομένων - ΓΚΠΔ / General Data Protection Regulation – GDPR) και του Ν. 4624/2019. Ειδικότερα:

α. Ως προς την επεξεργασία από την αναθέτουσα αρχή των προσωπικών δεδομένων του προμηθευτή συμπεριλαμβανομένων των προστηθέντων / συνεργατών / δανειζόντων εμπειρία / υπεργολάβων του, ισχύουν τα παρακάτω:

(1) Ο προμηθευτής συναινεί στο πλαίσιο της διαδικασίας εκτέλεσης της παρούσας δημόσιας σύμβασης και επιτρέπει στην αναθέτουσα αρχή να προβεί σε αναζήτηση – επιβεβαίωση όλων των αναγκαίων δικαιολογητικών, καθώς και στην αναγκαία επεξεργασία και διατήρηση δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και στην ανταλλαγή πληροφοριών με άλλες δημόσιες αρχές.

(2) Η αναθέτουσα αρχή αποθηκεύει και επεξεργάζεται τα στοιχεία προσωπικών δεδομένων του προμηθευτή που είναι αναγκαία για την εκτέλεση της σύμβασης, την εκπλήρωση των μεταξύ τους συναλλαγών και την εν γένει συμμόρφωσή της με νόμιμη υποχρέωση, σε έγχαρτο αρχείο και σε ηλεκτρονική βάση με υψηλά χαρακτηριστικά ασφαλείας με πρόσβαση αυστηρώς και μόνο σε εξουσιοδοτημένα πρόσωπα ή πάροχους υπηρεσιών, στους οποίους αναθέτει την εκτέλεση συγκεκριμένων εργασιών για λογαριασμό της και οι οποίοι διενεργούν πράξεις επεξεργασίας προσωπικών δεδομένων.

(3) Η αναθέτουσα αρχή θα προβεί σε συλλογή και επεξεργασία (π.χ. συλλογή, καταχώριση, οργάνωση, αποθήκευση, μεταβολή, διαγραφή, καταστροφή κ.λπ.), για τους ανωτέρω αναφερόμενους σκοπούς, των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα όπως: (α) επίσημων στοιχείων ταυτοποίησης, (β) στοιχείων επικοινωνίας, (γ) δεδομένων και πληροφοριών κοινωνικοασφαλιστικών

και φορολογικών απαιτήσεων, (δ) γενικών πληροφοριών, (ε) στοιχείων πληρωμής, χρηματοοικονομικών πληροφοριών και λογαριασμών, (στ) δεδομένων ειδικής κατηγορίας, των οποίων η συλλογή και επεξεργασία επιβάλλεται από τους όρους εκτέλεσης της σύμβασης, σκοπούς αρχειοθέτησης προς το δημόσιο συμφέρον, ή στατιστικούς σκοπούς.

(4) Τα προσωπικά δεδομένα του προμηθευτή και των συνεργατών του (συμπεριλαμβανομένων των δανειζόντων εμπειρία / υπεργολάβων) αποθηκεύονται για χρονικό διάστημα ίσο με τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης, και μετά τη λήξη αυτής για χρονικό διάστημα πέντε ετών για μελλοντικούς φορολογικούς-δημοσιονομικούς ή ελέγχους χρηματοδοτών ή άλλους προβλεπόμενους ελέγχους από την κείμενη νομοθεσία, εκτός εάν η νομοθεσία προβλέπει διαφορετική περίοδο διατήρησης. Σε περίπτωση εκκρεμοδικίας αναφορικά με δημόσια σύμβαση τα δεδομένα τηρούνται μέχρι το πέρας της εκκρεμοδικίας.

(5) Καθ' όλη τη διάρκεια κατά την οποία η αναθέτουσα αρχή τηρεί και επεξεργάζεται τα προσωπικά δεδομένα, ο προμηθευτής έχει δικαίωμα ενημέρωσης, πρόσβασης, φορητότητας, διόρθωσης, περιορισμού, διαγραφής ή και εναντίωσης υπό συγκεκριμένες προϋποθέσεις προβλεπόμενες από το νομοθετικό πλαίσιο.

(6) Δεν επιτρέπεται η επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα για σκοπό διαφορετικό από αυτόν για τον οποίο έχουν συλλεχθεί παρά μόνον υπό τους όρους και προϋποθέσεις του άρθρου 24 του Ν. 4624/2019.

(7) Η διαβίβαση δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα από την αναθέτουσα αρχή σε άλλο δημόσιο φορέα επιτρέπεται σύμφωνα με το άρθρο 26 του ως άνω νόμου, εφόσον είναι απαραίτητο για την εκτέλεση των καθηκόντων της ή του τρίτου φορέα στον οποίο διαβιβάζονται τα δεδομένα και εφόσον πληρούνται οι προϋποθέσεις που επιτρέπουν την επεξεργασία σύμφωνα με το άρθρο 24 του ίδιου νόμου.

β. Ως προς την επεξεργασία από τον προμηθευτή προσωπικών δεδομένων στο πλαίσιο εκτέλεσης των συμβατικών του υποχρεώσεων ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 28 του ΓΚΠΔ. Ειδικότερα, ισχύουν τα παρακάτω:

(1) Ο προμηθευτής επεξεργάζεται τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα μόνο βάσει καταγεγραμμένων εντολών της αναθέτουσας αρχής (υπεύθυνος επεξεργασίας).

(2) Διασφαλίζει ότι τα πρόσωπα που είναι εξουσιοδοτημένα να επεξεργάζονται τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα έχουν αναλάβει δέσμευση τήρησης εμπιστευτικότητας ή τελούν υπό τη δέουσα κανονιστική υποχρέωση τήρησης εμπιστευτικότητας.

(3) Λαμβάνει όλα τα απαιτούμενα μέτρα δυνάμει του άρθρου 32 ΓΚΠΔ.

(4) Τηρεί τους όρους που αναφέρονται στις παραγράφους 2 και 4 του άρθρου 28 του ΓΚΔ για την πρόσληψη άλλου εκτελούντος την επεξεργασία.

(5) Λαμβάνει υπόψη τη φύση της επεξεργασίας και επικουρεί τον υπεύθυνο επεξεργασίας με τα κατάλληλα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, στον βαθμό που αυτό είναι δυνατό, για την εκπλήρωση της υποχρέωσης του υπευθύνου επεξεργασίας να απαντά σε αιτήματα για άσκηση των προβλεπόμενων στο κεφάλαιο ΙΙΙ δικαιωμάτων του υποκειμένου των δεδομένων.

(6) Συνδράμει τον υπεύθυνο επεξεργασίας στη διασφάλιση της συμμόρφωσης προς τις υποχρεώσεις που απορρέουν από τα άρθρα 32 έως 36 του ΓΚΠΔ, λαμβάνοντας υπόψη τη φύση της επεξεργασίας και τις πληροφορίες που διαθέτει ο εκτελών την επεξεργασία.

(7) Κατ' επιλογή του υπευθύνου επεξεργασίας (αναθέτουσα αρχή), διαγράφει ή επιστρέφει όλα τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα στον υπεύθυνο επεξεργασίας μετά το πέρας της παροχής υπηρεσιών επεξεργασίας και διαγράφει τα υφιστάμενα αντίγραφα, εκτός εάν το δίκαιο της Ένωσης ή του κράτους μέλους απαιτεί την αποθήκευση των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα.

(8) Θέτει στη διάθεση του υπευθύνου επεξεργασίας κάθε απαραίτητη πληροφορία προς απόδειξη της συμμόρφωσης προς τις υποχρεώσεις που θεσπίζονται στο παρόν άρθρο και επιτρέπει και διευκολύνει τους ελέγχους, περιλαμβανομένων των επιθεωρήσεων που διενεργούνται από τον υπεύθυνο επεξεργασίας ή από άλλον ελεγκτή εντεταλμένο από τον υπεύθυνο επεξεργασίας.

(9) Ο εκτελών την επεξεργασία δεν προσλαμβάνει άλλον εκτελούντα την επεξεργασία χωρίς προηγούμενη ειδική ή γενική γραπτή άδεια του υπευθύνου επεξεργασίας.

2. Τα στοιχεία επικοινωνίας με τον υπεύθυνο για την προστασία των προσωπικών δεδομένων της αναθέτουσας αρχής είναι τα ακόλουθα: Τηλ.: 28210-26775 και email tm.prom@namfi.gr.

ΑΡΘΡΟ 11 Ανωτέρα Βία

Ο προμηθευτής που επικαλείται ανωτέρα βία υποχρεούται εντός είκοσι (20) ημερών από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία, να αναφέρει εγγράφως αυτά και να προσκομίσει στην Υπηρεσία τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

ΑΡΘΡΟ 12 Λοιπές Διατάξεις

1. Η παρούσα σύμβαση κατισχύει σε κάθε άλλο κείμενο στο οποίο στηρίζεται και με το οποίο συσχετίζεται (προσφορά, απόφαση ανάθεσης κ.λπ.) εκτός από φανερά σφάλματα ή παραδρομές που γίνονται αποδεκτά και από τους δύο συμβαλλομένους.

2. Η παρούσα σύμβαση αναγνώστηκε και υπογράφηκε και από τους δύο συμβαλλομένους και κάθε συμβαλλόμενος κράτησε από ένα αντίγραφο.

3. Για θέματα που δεν ρυθμίζονται με την παρούσα σύμβαση εφαρμόζονται οι διατάξεις του Ν.4412/2016 και της ελληνικής – κοινοτικής νομοθεσίας. Για οποιαδήποτε διαφορά που προκύψει ανάμεσα στα δύο μέρη και δεν μπορεί να επιλυθεί, αρμόδια είναι τα ελληνικά δικαστήρια.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

ΓΙΑ ΤΟ Π.Β.Κ.

ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ

Ακριβές Αντίγραφο

Ανχης (Ο) Σπυρίδων Κοσμάς
Διευθυντής Δ' ΚΛ

Μ.Υ. Μποτωνάκη Άννα
Τμχης Προμηθειών

ΠΡΟΣΘΗΚΗ

«1» Τεχνική Προδιαγραφή

ΠΕΔΙΟ ΒΟΛΗΣ ΚΡΗΤΗΣ
Δ' ΚΛΑΔΟΣ (ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ)
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ &
ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ (Δ3)
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
30 Ιουν 25

ΠΡΟΣΘΗΚΗ «1» ΣΤΟ
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Α» ΣΤΟ
Φ.600.163/143/103543/Σ.1060

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ

1. Σκοπός

α. Σκοπός της παρούσας Τεχνικής Περιγραφής (ΤΠ) είναι να παρουσιάσει τις απαιτήσεις της Υπηρεσίας για την προμήθεια και εγκατάσταση κλιματιστικών διαιρούμενου τύπου.

β. Τα υπό προμήθεια κλιματιστικά θα εγκατασταθούν στον Στρατωνισμό του ΠΒΚ στον Παζινό Ακρωτηρίου Χανίων και στον Σταθμό Ραντάρ Νο.4 (ΣΡΑ4) του ΠΒΚ, στη νήσο Θήρα (Σαντορίνη).

γ. Ο κάθε υποψήφιος προμηθευτής δύναται να υποβάλλει προσφορά:

(1) Μόνο για τα κλιματιστικά που θα εγκατασταθούν στο Στρατωνισμό του ΠΒΚ στον Παζινό Ακρωτηρίου Χανίων (Τμήμα Α της παρούσας ΤΠ).

(2) Μόνο για τα κλιματιστικά που θα εγκατασταθούν στον ΣΡΑ4 στη νήσο Θήρα (Σαντορίνη) (Τμήμα Β της παρούσας ΤΠ).

(3) Για το Τμήμα Α και για το Τμήμα Β της παρούσας ΤΠ.

2. Τεχνικά Χαρακτηριστικά

α. Όλα τα κλιματιστικά θα είναι ψύξης – θέρμανσης και θα συνοδεύονται από τηλεχειριστήριο.

β. Τα κλιματιστικά θα έχουν τα παρακάτω χαρακτηριστικά σύμφωνα με το ΦΕΚ 466 (Β' τεύχος/ 08 Φεβ 21) (Έγκριση Σχεδίου Δράσης για τις Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις):

(1) Τεχνολογία inverter

(2) Ενεργειακή κλάση τουλάχιστον A++ σε ψύξη και A+++ σε θέρμανση στη θερμή ζώνη. Ενεργειακή κλάση A+ (μέση εποχή θέρμανσης) (στη θέρμανση) ή ανώτερη και A++ (στην ψύξη) ή ανώτερη.

(3) Οικολογικό ψυκτικό μέσο (R32) (ή άλλο οικολογικό με μικρότερο GWP)

(4) Λειτουργία ECO

Επίσης θα έχουν και τα παρακάτω χαρακτηριστικά:

- (5) Φίλτρο καθαρισμού αέρα υψηλής ποιότητας
- (6) Ιονιστή
- (7) Αυτόματη επανεκκίνηση
- (8) Αυτοδιάγνωση βλαβών
- (9) Αυτόματη κίνηση περσίδων
- (10) Λειτουργία σε ακραίες συνθήκες θερμοκρασίας από -10°C στη θέρμανση και στην ψύξη έως +45 °C
- (11) Λειτουργία αφύγρανσης
- (12) Σύστημα ανίχνευσης διαρροής ψυκτικού μέσου με ταυτόχρονη παύση της λειτουργίας του κλιματιστικού
- (13) Προστασία από διακυμάνσεις της ηλεκτρικής τάσης (168V - 264V)
- (14) Αντιδιαβρωτική προστασία του εναλλάκτη της εξωτερικής μονάδας (GOLDEN FIN)

γ. Σε περίπτωση που τα προσφερόμενα κλιματιστικά έχουν μία ή/και περισσότερες επιπρόσθετες λειτουργίες ή επιπλέον τεχνικά χαρακτηριστικά από αυτά που αναφέρονται στην παράγραφο 2β, αναφορικά με την ποιότητά τους και τη χρηστικότητά τους, θα βαθμολογούνται ανάλογα (κριτήριο 1 του πίνακα κριτηρίων αξιολόγησης της παραγράφου 10). Οι επιπλέον λειτουργίες ή τα τεχνικά χαρακτηριστικά θα συμπεριλαμβάνονται στην τιμή και θα σχετίζονται:

(1) Με την περαιτέρω εξοικονόμηση ενέργειας (ενδεικτικά οικονομία στη θέση αναμονής, δυνατότητα προγραμματισμού σε συγκεκριμένα όρια λειτουργίας κλπ).

(2) Με τον καθαρισμό του μηχανήματος (λειτουργία αυτοκαθαρισμού).

(3) Με τη διατήρηση της υγρασίας του χώρου αυτόματα μεταξύ 45% και 55% λόγω ενσωματωμένου αισθητήρα.

(4) Με την απομακρυσμένη διαχείριση μέσω της έξυπνης λειτουργίας Wi-Fi.

(5) Με την αθόρυβη λειτουργία

(6) Με την αντιδιαβρωτική προστασία του εναλλάκτη της εσωτερικής μονάδας (GOLDEN FIN).

δ. Εγγύηση:

(1) Τουλάχιστον **πέντε χρόνια για όλα τα μέρη** για τα επίτοιχα κλιματιστικά από 9.000BTU/h έως 18.000BTU/h. Κατά τη διάρκεια του διαστήματος αυτού ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος κατόπιν σχετικής ειδοποίησης από την Υπηρεσία να αντικαταστήσει οποιοδήποτε εξάρτημα, ή/και ολόκληρη την εσωτερική μονάδα, ή/και ολόκληρη την εξωτερική μονάδα του κλιματιστικού, που έχει υποστεί βλάβη και η οποία δεν οφείλεται σε κακή χρήση ή ελλιπή συντήρησή του. Η εγγύηση θα δηλώνεται στο Φύλλο Συμμόρφωσης.

(2) Τουλάχιστον **πέντε χρόνια για τον συμπιεστή και δύο χρόνια για όλα τα υπόλοιπα μέρη** για τα κλιματιστικά οροφής 24.000BTU/h. Κατά τη διάρκεια του διαστήματος των δύο ετών ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος, κατόπιν σχετικής ειδοποίησης από την Υπηρεσία, να αντικαταστήσει οποιοδήποτε εξάρτημα, ή/και ολόκληρη την εσωτερική μονάδα, ή/και ολόκληρη την εξωτερική μονάδα του κλιματιστικού, που έχει υποστεί βλάβη και η οποία δεν οφείλεται σε κακή χρήση ή ελλιπή συντήρησή του. Μετά το πέρας των δύο ετών, η εγγύηση θα αφορά μόνο τον συμπιεστή. Η εγγύηση θα δηλώνεται στο Φύλλο Συμμόρφωσης.

ε. Δυνατότητα τεχνικής υποστήριξης τουλάχιστον πέντε χρόνια. Τα χρόνια δηλώνονται στο Φύλλο Συμμόρφωσης.

3. Διασφάλιση Ποιότητας

α. Θα είναι συμμορφωμένα με τους ακόλουθους Ευρωπαϊκούς Κανονισμούς και Οδηγίες:

(1) Τον Ευρωπαϊκό Κανονισμό ΕΕ 621/2011 για την ενεργειακή σήμανση.

(2) Την Ευρωπαϊκή Οδηγία 2009/125/ΕΚ για τον οικολογικό σχεδιασμό συνδεδεμένων με την ενέργεια προϊόντων.

(3) Τον Ευρωπαϊκό Κανονισμό ΕΕ 206/2012 για τον οικολογικό σχεδιασμό κλιματιστικών και ανεμιστήρων δροσίσιμου.

(4) Τον Ευρωπαϊκό Κανονισμό ΕΕ 517/2014 για τα φθοριούχα αέρια του θερμοκηπίου.

β. Ο κατασκευαστικός οίκος των κλιματιστικών θα είναι ευφώνως γνωστός και θα διαθέτει πιστοποιητικό συστήματος διαχείρισης ποιότητας **ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο** εν ισχύ από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης, με πεδίο εφαρμογής στον σχεδιασμό και την κατασκευή κλιματιστικών. Επίσης θα διαθέτει πιστοποιητικό διαχείρισης κατά EMAS ή **ISO 14001:2015** ή ισοδύναμο εν ισχύ από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης [σε συμμόρφωση με το ΦΕΚ 466 (Β' τεύχος/ 08 Φεβ 21) (Έγκριση Σχεδίου Δράσης για τις Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις)].

γ. Θα φέρει υποχρεωτικά τη σήμανση **CE**.

δ. Τα κλιματιστικά θα διαθέτουν **πιστοποίηση από ανεξάρτητο φορέα (Eurovent)** ο οποίος θα πιστοποιεί τις αποδόσεις και τα τεχνικά χαρακτηριστικά των κλιματιστικών.

4. Κλιματιστικά στον Στρατωνισμό του ΠΒΚ στον Παζινό Ακρωτηρίου Χανίων (ΤΜΗΜΑΤΟΣ Α)

α. Τα κλιματιστικά που θα εγκατασταθούν σε κτήρια του Στρατωνισμού του ΠΒΚ παρουσιάζονται στον ακόλουθο πίνακα 1:

Πίνακας 1. ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Α				
A/A	Ψυκτική ισχύς κλιματιστικού	Τύπος κλιματιστικού	Ποσότητα	Παρατηρήσεις
1	9.000 BTU/h	Τοίχου	30	Αντικατάσταση υφιστάμενων σε κοιτώνες

Η εγκατάσταση των κλιματιστικών θα γίνει από τον προμηθευτή εφάπαξ για είκοσι οκτώ (28) κλιματιστικά 9000BTU/h και τμηματικά για τα υπόλοιπα, ανάλογα με τις εκάστοτε ανάγκες και έκτατες βλάβες, κατόπιν συνεννόησης με το ΠΒΚ. Όσα από τα κλιματιστικά εγκαθίστανται θα παραδίδονται σε πλήρη και κανονική λειτουργία αφού γίνουν όλες οι απαραίτητες δοκιμές και ρυθμίσεις.

β. Αναλυτικά οι εργασίες που θα γίνουν από τον προμηθευτή είναι οι παρακάτω:

(1) Η αφαίρεση των προς αντικατάσταση κλιματιστικών και η παράδοσή τους στον υπεύθυνο διαχειριστή του ΠΒΚ για να γίνει η λογιστική τακτοποίηση.

(2) Η εγκατάσταση της εσωτερικής μονάδας με στηρίγματα πάνω στον τοίχο στη θέση της παλαιάς.

(3) Η εγκατάσταση της εξωτερικής μονάδας σε νέες βάσεις επί τοίχου τύπου (Γ) η οποία θα γίνεται ως εξής: Για τα κλιματιστικά που θα τοποθετηθούν στα **μονοόροφα κτήρια και στο ισόγειο των διόροφων κτηρίων: η εξωτερική μονάδα θα τοποθετηθεί σε νέες βάσεις** στη θέση της παλαιάς. **Για τα κλιματιστικά που θα τοποθετηθούν στον όροφο των διόροφων κτηρίων: η εξωτερική μονάδα θα τοποθετηθεί σε νέες βάσεις σε νέα θέση δίπλα στα αντίστοιχα του ισογείου.**

(4) Η εγκατάσταση των σωληνώσεων μεταξύ εσωτερικού και εξωτερικού τμήματος, οι οποίες θα είναι χάλκινες και μονωμένες σε όλο τους το μήκος.

(5) Η ηλεκτρική σύνδεση των κλιματιστικών. Επισημαίνεται ότι στην περίπτωση που απαιτηθεί καινούρια γραμμή από τον πίνακα ή/και καινούρια ασφάλεια, αυτή θα γίνεται με μέριμνα και δαπάνη του προμηθευτή.

(6) Η αποξήλωση των παλαιών σωλήνων αποχέτευσης και τοποθέτηση νέων μέχρι τη βάση του κτηρίου. Ο σωλήνας αποχέτευσης θα είναι σπιράλ, από PVC, κατάλληλος για αποχέτευση κλιματιστικών. Ο σωλήνας θα είναι ιδανικός για εξωτερικές εγκαταστάσεις, θα έχει προστασία από UV, στεγανότητα IP65 και η θερμοκρασία λειτουργίας του θα είναι από -15 έως +60 °C.

(7) Η πλήρωση του κλιματιστικού στις κατάλληλες πιέσεις με οικολογικό ψυκτικό μέσο και η προσθήκη ειδικού λιπαντικού ελαίου όπως και οι απαραίτητες ρυθμίσεις και δοκιμές.

γ. Στην τιμή προσφοράς θα συμπεριλαμβάνονται η προμήθεια των κλιματιστικών που αναφέρονται στον παραπάνω πίνακα, των απαραίτητων για την εγκατάστασή τους υλικών και μικροϋλικών, οι εργασίες όπως αναλυτικά περιγράφονται στις παραγράφους 4.α και 4.β και επιπλέον τα ακόλουθα:

(1) Η δαπάνη για τη φορτοεκφόρτωση και μεταφορά των αποξηλωθέντων υλικών σε θέση που θα υποδειχθεί από την Υπηρεσία.

(2) Η δαπάνη για τη μεταφορά και φορτοεκφόρτωση των κλιματιστικών και απαραίτητων υλικών, μικροϋλικών και συσκευών που απαιτούνται για την άρτια εκτέλεση των εργασιών στον τόπο της εγκατάστασης.

(3) Η προσκόμιση και αποκόμιση του απαιτούμενου εξοπλισμού και μέσων (σκαλωσιές, σκάλες, γερανός κ.λπ.) για την εκτέλεση των εργασιών.

(4) Η δαπάνη αποκατάστασης τυχόν φθορών που προκληθούν στα δομικά στοιχεία του κτηρίου κατά την εκτέλεση των εργασιών.

(5) Η δαπάνη για τη λήψη όλων των προβλεπόμενων μέτρων ασφαλείας, τόσο ως προς το προσωπικό του αναδόχου, όσο και προς τους τρίτους και τις εγκαταστάσεις της Υπηρεσίας. Επίσης, ο προμηθευτής και το προσωπικό του υποχρεούνται να συμμορφώνονται με τις υποδείξεις των οργάνων της υπηρεσίας.

(6) Η απόδοση του χώρου εργασίας καθαρού μετά το τέλος των εργασιών εγκατάστασης του κάθε κλιματιστικού.

δ. Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά προκύπτει από τον λόγο της προσφερόμενης τιμής προς τη μέση βαθμολογία των κριτηρίων αξιολόγησης της παραγράφου 10. Κάθε προσφερόμενο κλιματιστικό θα αξιολογηθεί σύμφωνα με τον πίνακα των κριτηρίων αξιολόγησης της παραγράφου 10.

ε. Προσφορές με εφάμιλλα και ανώτερα, από τα απαιτούμενα εδώ, ποιοτικά - τεχνικά χαρακτηριστικά δεν θα αποκλείονται, αλλά θα βαθμολογούνται ανάλογα (κριτήριο 1 του πίνακα κριτηρίων Αξιολόγησης της παραγράφου 10).

στ. Ο υποψήφιος προμηθευτής υποχρεούται να ολοκληρώσει την προμήθεια αποξήλωση παλαιών κλιματιστικών μονάδων και την εγκατάσταση των νέων εντός εκατό είκοσι (120) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης, για τις μονάδες που θα τοποθετηθούν εφάπαξ. Σε περίπτωση που θα απαιτηθεί παράταση των χρονικών ορίων, αυτή θα γίνεται κατόπιν έγγραφης αιτιολογημένης ενημέρωσης και μετά την έγκριση του ΠΒΚ.

ζ. Οι μονάδες που θα τοποθετηθούν τμηματικά θα παραδοθούν στο ΠΒΚ ταυτόχρονα με αυτές της παραγράφου 4στ και θα τοποθετούνται κατόπιν ενημέρωσης του προμηθευτή από το ΠΒΚ σύμφωνα με τις παρουσιαζόμενες

απαιτήσεις. Ο προμηθευτής υποχρεούται να προβεί στην τοποθέτηση εντός πέντε (5) ημερολογιακών ημερών από την ενημέρωση του ΠΒΚ.

5. Κλιματιστικά στις εγκαταστάσεις του ΠΒΚ στο ΣΡΑ4 στη νήσο Θήρα (ΤΜΗΜΑΤΟΣ Β)

α. Τα κλιματιστικά που θα εγκατασταθούν στον ΣΡΑ4 του ΠΒΚ, στη νήσο Θήρα, παρουσιάζονται στον ακόλουθο πίνακα 2:

Πίνακας 2. ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Β				
A/A	Ψυκτική ισχύς κλιματιστικού	Τύπος κλιματιστικού	Ποσότητα	Παρατηρήσεις
1	9.000 BTU/h	Τοίχου	1	Αντικατάσταση υφιστάμενου
2	18.000 BTU/h	Τοίχου	1	Αντικατάσταση υφιστάμενου
3	24.000 BTU/h	Οροφής	2	Αντικατάσταση υφισταμένων

Η εγκατάσταση των κλιματιστικών θα γίνει από τον προμηθευτή. Τα κλιματιστικά θα παραδίδονται σε πλήρη και κανονική λειτουργία αφού γίνουν όλες οι απαραίτητες δοκιμές και ρυθμίσεις.

β. Αναλυτικά οι εργασίες που θα γίνουν από τον προμηθευτή είναι οι παρακάτω:

(1) Η αφαίρεση των προς αντικατάσταση κλιματιστικών και η παράδοσή τους στον υπεύθυνο διαχειριστή του ΠΒΚ για να γίνει η λογιστική τακτοποίηση.

(2) Η εγκατάσταση της εσωτερικής μονάδας με στηρίγματα πάνω στον τοίχο στη θέση της παλαιάς.

(3) Η εγκατάσταση της εξωτερικής μονάδας σε νέες βάσεις στη θέση της παλαιάς. Εφιστάται η προσοχή στη στιβαρή στήριξη των εξωτερικών μονάδων λόγω των ισχυρών ανέμων που επικρατούν στην περιοχή.

(4) Η εγκατάσταση των σωληνώσεων μεταξύ εσωτερικού και εξωτερικού τμήματος, οι οποίες θα είναι χάλκινες και μονωμένες σε όλο τους το μήκος.

(5) Η ηλεκτρική σύνδεση των κλιματιστικών. Επισημαίνεται ότι στην περίπτωση που απαιτηθεί καινούρια γραμμή από τον πίνακα ή/και καινούρια ασφάλεια, αυτή θα γίνεται με μέριμνα και δαπάνη του προμηθευτή.

(6) Η αποξήλωση των παλαιών σωλήνων αποχετεύσης και τοποθέτηση νέων μέχρι τη βάση του κτηρίου. Ο σωλήνας αποχέτευσης θα είναι σπιράλ, από PVC, κατάλληλος για αποχέτευση κλιματιστικών. Ο σωλήνας θα είναι ιδανικός για εξωτερικές εγκαταστάσεις, θα έχει προστασία από UV, στεγανότητα IP65 και η θερμοκρασία λειτουργίας του θα είναι από -15 έως +60 °C.

(7) Η πλήρωση του κλιματιστικού στις κατάλληλες πιέσεις με οικολογικό ψυκτικό μέσο και η προσθήκη ειδικού λιπαντικού ελαίου όπως και οι απαραίτητες ρυθμίσεις και δοκιμές.

γ. Στην τιμή προσφοράς θα συμπεριλαμβάνονται η προμήθεια των κλιματιστικών που αναφέρονται στον παραπάνω πίνακα, των απαραίτητων για την εγκατάστασή τους υλικών και μικροϋλικών, οι εργασίες όπως αναλυτικά περιγράφονται στις παραγράφους 5.α και 5.β και επιπλέον τα ακόλουθα:

(1) Η δαπάνη για τη φορτοεκφόρτωση και μεταφορά των αποξηλωθέντων υλικών σε θέση που θα υποδειχθεί από την Υπηρεσία.

(2). Η δαπάνη για τη μεταφορά και φορτοεκφόρτωση των κλιματιστικών και απαραίτητων υλικών, μικροϋλικών και συσκευών που απαιτούνται για την άρτια εκτέλεση των εργασιών στον τόπο της εγκατάστασης.

(3) Η προσκόμιση και αποκόμιση του απαιτούμενου εξοπλισμού και μέσων (σκαλωσιές, σκάλες, γερανός κ.λπ.) για την εκτέλεση των εργασιών.

(4) Η δαπάνη αποκατάστασης τυχόν φθορών που προκληθούν στα δομικά στοιχεία του κτηρίου κατά την εκτέλεση των εργασιών.

(5) Η δαπάνη για τη λήψη όλων των προβλεπόμενων μέτρων ασφαλείας, τόσο ως προς το προσωπικό του αναδόχου, όσο και προς τους τρίτους και τις εγκαταστάσεις της Υπηρεσίας. Επίσης, ο προμηθευτής και το προσωπικό του υποχρεούνται να συμμορφώνονται με τις υποδείξεις των οργάνων της υπηρεσίας.

(6) Η απόδοση του χώρου εργασίας καθαρού μετά το τέλος των εργασιών εγκατάστασης του κάθε κλιματιστικού.

δ. Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά προκύπτει από τον λόγο της προσφερόμενης τιμής προς τη μέση βαθμολογία των κριτηρίων αξιολόγησης της παραγράφου 11. Κάθε προσφερόμενο κλιματιστικό θα αξιολογηθεί σύμφωνα με τον πίνακα των κριτηρίων αξιολόγησης της παραγράφου 11.

1Χβαθμολογία 9000BTU/h+1Χβαθμολογία 18000BTU/h +2Χβαθμολογία 24000BTU/h

ε. Προσφορές με εφάμιλλα και ανώτερα, από τα απαιτούμενα εδώ, ποιοτικά - τεχνικά χαρακτηριστικά, δεν θα αποκλείονται, αλλά θα βαθμολογούνται ανάλογα (κριτήριο 1 του πίνακα κριτηρίων Αξιολόγησης της παραγράφου 11).

στ. Ο υποψήφιος προμηθευτής υποχρεούται να ολοκληρώσει την προμήθεια αποξήλωση παλαιών κλιματιστικών μονάδων και την εγκατάσταση των νέων εντός εκατό είκοσι (120) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης. Σε περίπτωση που θα απαιτηθεί παράταση των χρονικών ορίων, αυτή θα γίνεται κατόπιν έγγραφης αιτιολογημένης ενημέρωσης και μετά την έγκριση του ΠΒΚ.

6. Υποβολή εγγράφων για αξιολόγηση

α. Αναλυτική λίστα με τα προσφερόμενα κλιματιστικά, δηλαδή, κατασκευαστικός οίκος και μοντέλο.

β. Εγχειρίδια με τα τεχνικά – λειτουργικά χαρακτηριστικά (prospectus) των προσφερόμενων κλιματιστικών του εργοστασίου κατασκευής.

γ. Φύλλο Συμμόρφωσης. Ο υποψήφιος προμηθευτής είναι υποχρεωμένος στον φάκελο της τεχνικής προσφοράς του να επισυνάψει και Φύλλο Συμμόρφωσης. Υπόδειγμα Φύλλου Συμμόρφωσης δίνεται στην παράγραφο 12. Αυτό είναι φύλλο συσχέτισης της προσφοράς με τις απαιτήσεις της περιγραφής αυτής, όπου στην αντίστοιχη στήλη αναγράφεται αν η προσφορά είναι σύμφωνη με την ΤΠ. Σε περίπτωση μη συμφωνίας θα αναφέρονται αναλυτικά όλες οι αποκλίσεις (είτε αυτές αποτελούν πλεονέκτημα είτε μειονέκτημα) σε σύγκριση με τα όσα αναγράφονται στην ΤΠ, (δηλ. ο προμηθευτής απαντά κατά αριθμητική σειρά σε όλες τις παραγράφους της ΤΠ). Ακόμη όσον αφορά τα τεχνικά χαρακτηριστικά πρέπει στις απαντήσεις να γίνεται παραπομπή στα πρωτότυπα τεχνικά εγχειρίδια ή τα πρωτότυπα PROSPECTUS, τα οποία πρέπει απαραίτητως να συνοδεύουν την προσφορά, ώστε να πιστοποιείται η ακρίβειά τους. Επισημαίνεται η ορθή και σύμφωνα με τα παραπάνω σύνταξη του «Φύλλου Συμμόρφωσης», ώστε αυτό να αποτελεί ξεχωριστό κομμάτι της προσφοράς για τη διευκόλυνση του έργου της Επιτροπής Αξιολόγησης. Επισημαίνεται ότι ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΧΩΡΙΣ ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΘΑ ΑΠΟΡΡΙΠΤΕΤΑΙ.

7. Παραλαβή

α. Κατά την παραλαβή θα ελεγχθεί από την εκάστοτε επιτροπή παραλαβής τα παρακάτω:

- (1) Τα κλιματιστικά είναι καινούρια και φέρουν τη σήμανση CE.
- (2) Τα εγκατεστημένα κλιματιστικά έχουν καλή λειτουργία.

β. Σε περίπτωση που διαπιστωθεί ένα ή περισσότερα από τα παρακάτω, αυτά θα αποκατασταθούν με μέριμνα και δαπάνη του προμηθευτή:

- Κατασκευαστικά ελαττώματα
- Προβλήματα κατά τη λειτουργία (στα εγκατεστημένα κλιματιστικά)
- Μη τήρηση των απαιτήσεων αυτής της ΤΠ

γ. Κατά την παραλαβή ο προμηθευτής θα προσκομίσει στην Υπηρεσία τα κάτωθι έγγραφα:

- (1) Οδηγίες εγκατάστασης, λειτουργίας και συντήρησης
- (2) Υπεύθυνη δήλωση για την εγγύηση των κλιματιστικών όπως έχουν δηλωθεί στην προσφορά

8. Διάφορα

α. Όλες οι ηλεκτρικές εγκαταστάσεις θα εκτελεστούν σύμφωνα με τον ΕΛΟΤ HD 384 και ΕΛΟΤ 60364:2020 και οι μηχανολογικές εγκαταστάσεις θα εκτελεστούν σύμφωνα με τους ισχύοντες Κανονισμούς του Ελληνικού Δημοσίου συμπληρωμένους με τους Γερμανικούς (VDE/DIN και άλλους Διεθνείς Κανονισμούς).

β. Οι εργασίες της εγκατάστασης θα γίνουν από εξειδικευμένο τεχνικό προσωπικό, το οποίο θα κατέχει την προς τούτο κατάλληλη άδεια σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία: ΠΔ 1/2013 και ΠΔ 122/2014 όπως ισχύουν τροποποιημένα σήμερα.

γ. Ο υποψήφιος προμηθευτής δύναται να επισκεφθεί τους χώρους ώστε να έχει λάβει υπόψη του όλους τους παράγοντες πριν καταθέσει την προσφορά του. **Επισημαίνεται, ότι αυτός που θα ανακηρυχθεί μειοδότης δεν έχει το δικαίωμα κατόπιν να εγείρει οποιαδήποτε επιπλέον οικονομική αξίωση πέραν της προσφοράς του.**

9. Προϋπολογισμός

α. Κλιματιστικά στον Στρατωνισμό του ΠΒΚ στον Παζινό Ακρωτηρίου Χανίων (Τμήμα Α)

A/A	Περιγραφή	Μονάδα μέτρησης	Ποσό-τητα	Τιμή μονάδας (€, χωρίς ΦΠΑ)	Συνολική τιμή (€, χωρίς ΦΠΑ)
1	Κλιματιστικό 9.000 BTU/h, τοίχου	Τεμ	30	600,00	18.000,00
ΣΥΝΟΛΟ (€, χωρίς ΦΠΑ)					18.000,00

β. Κλιματιστικά στον ΣΡΑ4 του ΠΒΚ στη νήσο Θήρα (Τμήμα Β)

A/A	Περιγραφή	Μονάδα μέτρησης	Ποσό-τητα	Τιμή μονάδας (€, χωρίς ΦΠΑ)	Συνολική τιμή (€, χωρίς ΦΠΑ)
1	Κλιματιστικό τοίχου 9.000 BTU/h	Τεμ	1	600,00	600,00
2	Κλιματιστικό τοίχου 18.000 BTU/h	Τεμ	1	1.400,00	1.400,00
3	Κλιματιστικό οροφής 24.000 BTU/h	Τεμ	2	2.000,00	4.000,00
ΣΥΝΟΛΟ (€, χωρίς ΦΠΑ)					6.000,00

10. Πίνακας κριτηρίων αξιολόγησης υλικών Τμήματος Α

Α/Α	ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ	ΣΥΝΤΕ- ΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤ.	ΒΑΘΜΟ- ΛΟΓΙΑ	ΣΤΑΘΜΙ- ΣΜΕΝΗ ΒΑΘΜΟ- ΛΟΓΙΑ	ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
	ΟΜΑΔΑ Α				
1	Επιπρόσθετες λειτουργίες – τεχνικά χαρακτηριστικά (παράγραφος 2γ)	40%	(γ)		Όταν ικανοποιούνται ακριβώς οι απαιτήσεις της παραγράφου 2β χωρίς να παρέχονται επιπλέον λειτουργίες ή χαρακτηριστικά όπως παράγραφο 2γ λαμβάνει βαθμολογία 100
2	Εποχιακή απόδοση Ψύξη SEER	20%	(α)		Η ελάχιστη αποδεκτή τιμή λαμβάνει βαθμολογία 100 SEER : 6,10
3	Εποχιακή απόδοση, Θέρμανση SCOP	20%	(α)		Η ελάχιστη αποδεκτή τιμή λαμβάνει βαθμολογία 100 SCOP: 5,10
4	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ ΟΜΑΔΑΣ Α	80,00%			
	ΟΜΑΔΑ Β				
1	Εγγύηση καλής λειτουργίας: τουλάχιστον για 5 έτη για όλα τα μέρη για τα κλιματιστικά τοίχου 9000 BTU/h	15%	(α)		Η ελάχιστη αποδεκτή τιμή λαμβάνει βαθμολογία 100
2	Δυνατότητα τεχνικής υποστήριξης τουλάχιστον 5 έτη	5%	(α)		Η ελάχιστη αποδεκτή τιμή λαμβάνει βαθμολογία 100
	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ ΟΜΑΔΑΣ Β	20%			
ΤΕΛΙΚΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟΥ					

α. Η βαθμολογία του κάθε κριτηρίου κυμαίνεται από 100 έως 150 βαθμούς. Το άθροισμα των γινομένων των δύο ομάδων είναι η τελική βαθμολογία του κάθε τύπου κλιματιστικού. Η βαθμολογία είναι 100 βαθμοί για τις περιπτώσεις που ικανοποιούνται ακριβώς όλοι οι όροι του κριτηρίου. Η βαθμολογία αυτή αυξάνεται έως 150 βαθμούς, όταν υπερκαλύπτονται οι όροι του κριτηρίου. Συγκεκριμένα, προσφορά με ακριβώς την απαιτούμενη τιμή για κάθε τεχνικό χαρακτηριστικό από την προδιαγραφή λαμβάνει βαθμολογία 100, ενώ η βέλτιστη προσφερόμενη τιμή για κάθε τεχνικό χαρακτηριστικό λαμβάνει βαθμολογία 150. Οι ενδιάμεσες προσφερόμενες τιμές λαμβάνουν αναλογικά βαθμολογία από 100 έως 150. Οι βαθμολογίες των επιμέρους στοιχείων των προσφορών προκύπτουν μαθηματικά με υλοποίηση, για τα επιπλέον προσφερόμενα μεγέθη, από τα απαιτούμενα, στην προδιαγραφή, της απλής μεθόδου των τριών για τους επιπλέον 50 βαθμούς από 100 έως 150 και συγκεκριμένα από την εφαρμογή του τύπου:

$$X = 100 + 50 \times \frac{\Pi - A}{B - A}$$

Όπου :

X: η βαθμολογία που λαμβάνει η κάθε προσφορά για κάθε κριτήριο ξεχωριστά

Π: η προσφερόμενη τιμή για κάθε τεχνικό χαρακτηριστικό

A: η απαιτούμενη τιμή για κάθε τεχνικό χαρακτηριστικό από την προδιαγραφή

B: η βέλτιστη προσφερόμενη τιμή για κάθε τεχνικό χαρακτηριστικό (διευκρινίζεται ότι για τις περιπτώσεις που έχουμε ελάχιστο απαιτούμενο όριο, βέλτιστη θεωρείται η μεγαλύτερη

προσφορά, ενώ για τις περιπτώσεις που έχουμε μέγιστο απαιτούμενο όριο, βέλτιστη θεωρείται η μικρότερη προσφορά)

β. Στις περιπτώσεις που για κάποιο χαρακτηριστικό δεν είναι δυνατόν να προσδιοριστεί η ελάχιστη ή η μέγιστη απαίτηση της υπηρεσίας, τότε η ελάχιστη ή μέγιστη αντίστοιχα προσφερόμενη **αποδεκτή** τιμή από το σύνολο των προσφορών, αποτελεί την απαιτούμενη τιμή Α για την υλοποίηση του παραπάνω τύπου.

γ. Στις περιπτώσεις που δεν είναι δυνατόν να προσδιοριστούν ποσοτικά τα επιπλέον προσφερόμενα μεγέθη τίθεται από την επιτροπή αξιολόγησης βαθμολογία από 100 έως 150 με βάση την ποιοτική διαφορά, τη χρησιμότητα, την αξία και λοιπών στοιχείων των επιπρόσθετων χαρακτηριστικών από τα απαιτούμενα στην προδιαγραφή. Η τελική βαθμολογία με βάση τα παραπάνω κυμαίνεται από 100 έως 150 βαθμούς.

δ. Η βαθμολογία του κάθε κριτηρίου πολλαπλασιάζεται με ένα επιμέρους συντελεστή βαρύτητας. Το άθροισμα των γινομένων των δύο ομάδων δίνει την τελική βαθμολογία η οποία κυμαίνεται από 100 έως 150 (σύμφωνα με άρθρο 86 παράγραφο 13 του Ν.4412/16 όπως ισχύει τροποποιημένος).

11. Πίνακας κριτηρίων αξιολόγησης υλικών Τμήματος Β

Α/Α	ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤ.	ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ	ΣΤΑΘΜΙΣΜΕΝΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ	ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
	ΟΜΑΔΑ Α				
1	Επιπρόσθετες λειτουργίες – τεχνικά χαρακτηριστικά (παράγραφος 2γ)	40%	(γ)		Όταν ικανοποιούνται ακριβώς οι απαιτήσεις της παραγράφου 2β χωρίς να παρέχονται επιπλέον λειτουργίες ή χαρακτηριστικά όπως παράγραφο 2γ λαμβάνει βαθμολογία 100
2	Εποχιακή απόδοση Ψύξη SEER	20%	(α)		Η ελάχιστη αποδεκτή τιμή λαμβάνει βαθμολογία 100 SEER : 6,10
3	Εποχιακή απόδοση, Θέρμανση SCOP	20%	(α)		Η ελάχιστη αποδεκτή τιμή λαμβάνει βαθμολογία 100 SCOP: 5,10
4	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ ΟΜΑΔΑΣ Α	80,00%			
	ΟΜΑΔΑ Β				
1	Εγγύηση καλής λειτουργίας: Α. Τουλάχιστον για 5 έτη για όλα τα μέρη για τα κλιματιστικά τοίχου 9000 BTU/h & 18000 BTU/h Β. Τουλάχιστον για 5 έτη για το συμπιεστή και για 2 έτη για όλα τα μέρη για τα κλιματιστικά οροφής 24000 BTU/h	15%	(α)		Η ελάχιστη αποδεκτή τιμή λαμβάνει βαθμολογία 100
2	Δυνατότητα τεχνικής υποστήριξης τουλάχιστον 5 έτη	5%	(α)		Η ελάχιστη αποδεκτή τιμή λαμβάνει βαθμολογία 100
	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ ΟΜΑΔΑΣ Β	20%			
	ΤΕΛΙΚΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟΥ				

α. Η βαθμολογία του κάθε κριτηρίου κυμαίνεται από 100 έως 150 βαθμούς. Το άθροισμα των γινομένων των δύο ομάδων είναι η τελική βαθμολογία του κάθε τύπου κλιματιστικού. Η βαθμολογία είναι 100 βαθμοί για τις περιπτώσεις που ικανοποιούνται ακριβώς όλοι οι όροι του κριτηρίου. Η βαθμολογία αυτή αυξάνεται έως 150 βαθμούς, όταν υπερκαλύπτονται οι όροι του κριτηρίου. Συγκεκριμένα, προσφορά με ακριβώς την απαιτούμενη τιμή για κάθε τεχνικό χαρακτηριστικό από την προδιαγραφή λαμβάνει βαθμολογία 100, ενώ η βέλτιστη προσφερόμενη τιμή για κάθε τεχνικό χαρακτηριστικό λαμβάνει βαθμολογία 150. Οι ενδιάμεσες προσφερόμενες τιμές λαμβάνουν αναλογικά βαθμολογία από 100 έως 150. Οι βαθμολογίες των επιμέρους στοιχείων των προσφορών προκύπτουν μαθηματικά με υλοποίηση, για τα επιπλέον προσφερόμενα μεγέθη, από τα απαιτούμενα, στην προδιαγραφή, της απλής μεθόδου των τριών για τους επιπλέον 50 βαθμούς από 100 έως 150 και συγκεκριμένα από την εφαρμογή του τύπου:

$$X = 100 + 50 \times \frac{Π - Α}{Β - Α}$$

Όπου :

X: η βαθμολογία που λαμβάνει η κάθε προσφορά για κάθε κριτήριο ξεχωριστά

Π: η προσφερόμενη τιμή για κάθε τεχνικό χαρακτηριστικό

A: η απαιτούμενη τιμή για κάθε τεχνικό χαρακτηριστικό από την προδιαγραφή

B: η βέλτιστη προσφερόμενη τιμή για κάθε τεχνικό χαρακτηριστικό (διευκρινίζεται ότι για τις περιπτώσεις που έχουμε ελάχιστο απαιτούμενο όριο, βέλτιστη θεωρείται η μεγαλύτερη προσφορά, ενώ για τις περιπτώσεις που έχουμε μέγιστο απαιτούμενο όριο, βέλτιστη θεωρείται η μικρότερη προσφορά)

β. Στις περιπτώσεις που για κάποιο χαρακτηριστικό δεν είναι δυνατόν να προσδιοριστεί η ελάχιστη ή η μέγιστη απαίτηση της υπηρεσίας, τότε η ελάχιστη ή μέγιστη αντίστοιχα προσφερόμενη αποδεκτή τιμή από το σύνολο των προσφορών, αποτελεί την απαιτούμενη τιμή A για την υλοποίηση του παραπάνω τύπου.

γ. Στις περιπτώσεις που δεν είναι δυνατόν να προσδιοριστούν ποσοτικά τα επιπλέον προσφερόμενα μεγέθη τίθεται από την επιτροπή αξιολόγησης βαθμολογία από 100 έως 150 με βάση την ποιοτική διαφορά, τη χρηστικότητα, την αξία και λοιπών στοιχείων των επιπρόσθετων χαρακτηριστικών από τα απαιτούμενα στην προδιαγραφή. Η τελική βαθμολογία με βάση τα παραπάνω κυμαίνεται από 100 έως 150 βαθμούς.

δ. Η βαθμολογία του κάθε κριτηρίου πολλαπλασιάζεται με ένα επιμέρους συντελεστή βαρύτητας. Το άθροισμα των γινομένων των δύο ομάδων δίνει την τελική βαθμολογία η οποία κυμαίνεται από 100 έως 150 (σύμφωνα με άρθρο 86 παράγραφο 13 του Ν.4412/16 όπως ισχύει τροποποιημένος).

ε. Θα γίνουν τρεις (3) πίνακες βαθμολογίας ένας για κάθε τύπο κλιματιστικών η μέση βαθμολογία θα προκύψει έως εξής:

$$\frac{1 \times \text{βαθμολογία}_{9000\text{BTU/h}} + 1 \times \text{βαθμολογία}_{18000\text{BTU/h}} + 2 \times \text{βαθμολογία}_{24000\text{BTU/h}}}{4}$$

12. Υπόδειγμα φύλλου συμμόρφωσης

ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΥ ΥΛΙΚΟΥ	ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΑ ΚΑΙ PROSPECTUS ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ - ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ
(α)	(β)	(γ)

Χανιά,/.../.....
Προμηθευτής

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

α. Στη στήλη (α) αναγράφονται **υποχρεωτικά** όλες οι παράγραφοι **κατ' απόλυτη σειρά** όπως φαίνονται στην παρούσα ΤΠ.

β. Στη στήλη (β) δηλώνεται αντίστοιχα σε κάθε παράγραφο αν τα χαρακτηριστικά του προσφερόμενου Υλικού **συμφωνούν απόλυτα ή όχι** με την ΤΠ. . Αυτό θα γίνεται με την αναγραφή στη στήλη (β) και απέναντι σε κάθε παράγραφο ότι «ΣΥΜΦΩΝΟΥΝ ΑΠΟΛΥΤΑ ΜΕ ΤΗΝ Τ.Π.» ή «ΔΕΝ ΣΥΜΦΩΝΟΥΝ ΜΕ ΤΗΝ Τ.Π.». Σε περίπτωση που **δεν υπάρχει συμφωνία** αναγράφονται **υποχρεωτικά** όλα τα προσφερόμενα άλλα χαρακτηριστικά, με αντίστοιχη παραπομπή στη στήλη (γ), στο σημείο του PROSPECTUS - Τεχνικού Εγχειριδίου.

γ. Στη στήλη (γ) αναγράφεται για κάθε παράγραφο η παραπομπή στη σελίδα ή στην παράγραφο ή στο σχεδιάγραμμα του κατατιθέμενου PROSPECTUS - Τεχνικού Εγχειριδίου, όπου φαίνεται και επιβεβαιώνεται ότι προσφέρονται τα χαρακτηριστικά που καθορίζονται στην αντίστοιχη παράγραφο της ΤΠ.

δ. Για όσα χαρακτηριστικά δίνονται στη στήλη (β) και στα PROSPECTUS - Τεχνικά Εγχειρίδια σε διαφορετικές μονάδες από εκείνες της ΤΠ, να δίνονται **υποχρεωτικά** οι τύποι μετατροπής αυτών, καθώς και επεξηγήσεις της χρησιμοποιούμενης διαφορετικής ορολογίας από εκείνης της ΤΠ.

13. Υπεύθυνη σύνταξης ΤΠ: ΜΠΥ Μαρκετάκη Αικατερίνη, Τμήμα Τεχνικών Μελετών/ΔΕΓΚ/Γ'ΚΛ/ΠΒΚ.

Ακριβές Αντίγραφο

Ανχης (Ο) Σπυρίδων Κοσμάς
Διευθυντής Δ' ΚΛ

Μ.Υ. Μποτωνάκη Άννα
Τμχης Προμηθειών

ΠΕΔΙΟ ΒΟΛΗΣ ΚΡΗΤΗΣ
Δ' ΚΛΑΔΟΣ (ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ)
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ &
ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ (Δ3)
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
30 Ιουν 25

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Β» ΣΤΟ
Φ.600.163/143/103543/Σ.1060

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ:

.....

ΑΦΜ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ:

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ:

.....

.....

ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ:

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ

ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΟΥ:

ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ:

(3 μήνες κατ' ελάχιστο)

ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ:

**ΤΜΗΜΑ Α: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ
ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΣΕ ΚΤΗΡΙΑ ΤΟΥ ΣΤΡΑΤΩΝΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΠΒΚ,
ΣΤΟΝ ΠΑΖΙΝΟ ΑΚΡΩΤΗΡΙΟΥ ΧΑΝΙΩΝ**

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΜΧ)	ΕΠΩΝΥΜΙΑ/ΜΑΡΚΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ. (€, ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ (€, ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)
1	ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟ 9000BTU/h ΤΟΙΧΟΥ	30	.....	.....	.....
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ Α (€, ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)					.....

*Τα έξοδα μεταφοράς των υλικών στο ΠΒΚ επιβαρύνουν τον προμηθευτή

**Οι προσφερόμενες τιμές θα δίδονται σε ευρώ με έως δύο δεκαδικά ψηφία

*** Σε περίπτωση όπου το προσφερόμενο υλικό δεν πληροί τις προδιαγραφές, η προσφορά θα απορρίπτεται

**ΤΜΗΜΑ Β: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ
ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΣΕ ΚΤΗΡΙΑ ΤΟΥ ΣΡΑ4 ΤΟΥ ΠΒΚ, ΣΤΗ ΘΗΡΑ**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΜΧ)	ΕΠΩΝΥΜΙΑ/ΜΑΡΚΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ. (€, ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ (€, ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)
1	ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟ 9000BTU/h ΤΟΙΧΟΥ	1	.....	.....	.....
2	ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟ 18000BTU/h ΤΟΙΧΟΥ	1	.....	.....	.....
3	ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟ 24000BTU/h ΟΡΟΦΗΣ	2	.....	.....	.....
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ Β (€, ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)					.....

*Τα έξοδα μεταφοράς των υλικών στο ΠΒΚ επιβαρύνουν τον προμηθευτή

**Οι προσφερόμενες τιμές θα δίδονται σε ευρώ με έως δύο δεκαδικά ψηφία

*** Σε περίπτωση όπου το προσφερόμενο υλικό δεν πληροί τις προδιαγραφές, η προσφορά θα απορρίπτεται

ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ:

- 1) Αναλυτική λίστα με τα προσφερόμενα κλιματιστικά μηχανήματα, στην οποία αναφέρεται κατασκευαστικό οίκος και μοντέλο
- 2) Τεχνικά φυλλάδια (προσπέκτους) των προσφερόμενων κλιματιστικών μηχανημάτων
- 3) Φύλλο συμμόρφωσης
- 4) Υπεύθυνη δήλωση ότι τα ιδιωτικά έγγραφα αποτελούν γνήσια αντίγραφα των πρωτοτύπων

ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ/ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ:

..... (δεν πρέπει να είναι
μεγαλύτερος των 120 ημερών)

Ημερομηνία

.....

ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΣΦΡΑΓΙΔΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ

.....

Ακριβές Αντίγραφο

Ανχης (Ο) Σπυρίδων Κοσμάς
Διευθυντής Δ' ΚΛ

Μ.Υ. Μποτωνάκη Άννα
Τμχης Προμηθειών