



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ

7^η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ

Διεύθυνση Οικονομικής Οργάνωσης & Υποστήριξης

Τμήμα Προμηθειών

Πληροφορίες: Γεωργακάκη Μαίρη

Τηλ.: 2813404475

Φαξ: 2810331570

Ταχ. Διεύθυνση: 3ο χλμ Εθν. Οδού Ηρακλείου – Μοιρών,

Εσταυρωμένος, Τ.Κ. 71500, Ηράκλειο Κρήτης

Email: supplies@hc-crete.gr

Διεύθυνση Διαδικτύου Υπηρεσίας: www.hc-crete.gr

ΑΦΜ: 999161778 Δ.Ο.Υ. Ηρακλείου Κρήτης

Ηράκλειο: 04/04/2019

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΜΕ ΑΡΙΘΜΟ: 7054

ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Για την προμήθεια και εγκατάσταση Πλήρους Αντικεραυνικής Προστασίας (Εξοπλισμός Αντικεραυνικής Προστασίας, CPV 31216100-4) για τις ανάγκες των δεκατεσσάρων (14) Περιφερειακών Κέντρων Υγείας της 7ης Υγειονομικής Περιφέρειας Κρήτης με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής, συνολικής προϋπολογισθείσας δαπάνης 59.991,20€ συμ/νου ΦΠΑ, σε βάρος του ΚΑΕ 9723 του προϋπολογισμού των Κέντρων Υγείας της 7ης ΥΠΕ Κρήτης.

Η 7^η Υ.ΠΕ. Κρήτης έχοντας υπόψη:

Α. Τις διατάξεις όπως αυτές ισχύουν:

1. Του Ν. 3329/2005 «Εθνικό Σύστημα Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. Α' 81 /4-4-2005), όπως ισχύει σήμερα.
2. Του Ν. 3580/2007 «Προμήθειες Φορέων εποπτευόμενων από το Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και άλλες διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. Α' 134 /18-6-2007) όπως ισχύει σήμερα.
3. Του Ν.2955/2001 «Προμήθειες Νοσοκομείων και λοιπών μονάδων υγείας των Πε.Σ.Υ. και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ Α' 256 /2-11-2001), όπως ισχύει σήμερα.
4. Του Ν. 4412/8-8-2016 (ΦΕΚ 147/Α/2016) περί Δημοσίων Συμβάσεων Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών, όπως αυτός έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
5. Του Ν. 3918/2011 (ΦΕΚ 31/Α/1-3-2011) «Διαρθρωτικές αλλαγές στο σύστημα υγείας και άλλες διατάξεις».
6. Του ΠΔ 80/2016 περί αναλήψεων από τους διατάκτες» (ΦΕΚ 145/τεύχος Α').
7. Του Ν. 4238/2014 περί «Πρωτοβάθμιου Εθνικού Δικτύου Υγείας (Π.Ε.Δ.Υ.).....».

Β. Τις αποφάσεις – έγγραφα

1. Το αρ. 7 της με αρ. 137954/22-12-2016 (ΦΕΚ 4515/Β/2016) Απόφασης Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης.
2. Το με αρ. πρωτ. 4187/26-02-2019 Έγγραφο της Δ/σης Ενιαίας Τεχνικής Υπηρεσίας της 7ης ΥΠΕ Κρήτης, περί αναγκαιότητας εγκατάστασης Αντικεραυνικής Προστασίας στα δεκατέσσερα (14) Κέντρα Υγείας.
3. Τις με αρ. πρωτ. 4888/05-03-2019 Τεχνικές Προδιαγραφές.
4. Την με αριθ. 395/19-03-2019 Απόφαση Ανάληψης Δέσμευσης.
5. Την με αριθ. 276/04-04-2019 Απόφαση της Διοικήτριας περί έγκρισης προκήρυξης του Διαγωνισμού.
6. Τις ανάγκες των Κέντρων Υγείας της 7ης Υγειονομικής Περιφέρειας Κρήτης.

ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΕΙ

Δημόσιο Ανοικτό Συνοπτικό Διαγωνισμό για την προμήθεια και εγκατάσταση Πλήρους Αντικεραυνικής Προστασίας (Εξοπλισμός Αντικεραυνικής Προστασίας, CPV 31216100-4) για τις ανάγκες των δεκατεσσάρων (14) Περιφερειακών Κέντρων Υγείας της 7ης Υγειονομικής Περιφέρειας Κρήτης με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής, συνολικής προϋπολογισθείσας δαπάνης **59.991,20€** συμ/νου ΦΠΑ, σε βάρος του ΚΑΕ 9723 του προϋπολογισμού των Κέντρων Υγείας της 7ης ΥΠΕ Κρήτης, όπως αναλυτικά περιγράφονται στο Παράρτημα Α' της παρούσης, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές (ως Παράρτημα Ε της παρούσης).

1. ΤΟΠΟΣ – ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ & ΩΡΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
Κεντρική Υπηρεσία 7 ^{ης} ΥΠΕ ΚΡΗΤΗΣ (Γραφείο Πρωτοκόλλου)	18/04/2019, ημέρα Πέμπτη και ώρα έως 15:00	Κεντρική Υπηρεσία 7 ^{ης} Υ.ΠΕ ΚΡΗΤΗΣ (Γραφείο Προμηθειών)	19/04/2019, ημέρα Παρασκευή και ώρα 9:00πμ

Προσφορές θα κατατίθενται μέχρι την 18^η/04/2019, ημέρα Πέμπτη και ώρα έως 15:00, στο γραφείο πρωτοκόλλου της 7ης Υ.ΠΕ. Κρήτης. Τυχόν προσφορές που θα κατατεθούν μετά την παραπάνω ημερομηνία και ώρα, θα είναι εκπρόθεσμες και θα επιστραφούν.

Η αποσφράγιση των προσφορών γίνεται Δημόσια από τριμελή επιτροπή η οποία έχει οριστεί για το σκοπό αυτό.

2. ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΤΟΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ ΕΧΟΥΝ:

Σύμφωνα με το αρ. 25 του Ν. 4412/2016, υποψήφιοι ή προσφέροντες και σε περίπτωση ενώσεων, τα μέλη αυτών μπορούν να είναι φυσικά ή νομικά πρόσωπα εγκατεστημένα :

α) σε κράτος-μέλος της Ένωσης,

- β) σε κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),
- γ) σε τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και
- δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

Οι ενώσεις και οι κοινοπραξίες δεν υποχρεούνται να λαμβάνουν ορισμένη νομική μορφή προκειμένου να υποβάλουν την προσφορά. Η επιλεγείσα ένωση ή κοινοπραξία υποχρεούται να πράξει τούτο εάν κατακυρωθεί σε αυτή η σύμβαση εφ' όσον η λήψη ορισμένης νομικής μορφής είναι αναγκαία για την ικανοποιητική εκτέλεση της σύμβασης.

3. Κατά τα λοιπά ο διαγωνισμός θα γίνει σύμφωνα με τα τμήματα που επισυνάπτονται στην παρούσα και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής:

3.1 ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ – ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ:	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄
3.2 ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟΙ ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ:	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄
3.3 ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ:	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄
3.4 ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ:	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ΄
3.5 ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ:	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε΄
3.6 ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ:	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΣΤ΄

4. Εφ' όσον από τους ενδιαφερόμενους προμηθευτές ζητηθούν συμπληρωματικές πληροφορίες, σχετικές με τα έγγραφα του διαγωνισμού, αυτές παρέχονται ως ορίζεται στο άρθρο 121 του Ν.4412/2016

5. Τυχόν διευκρινήσεις σχετικά με τους όρους της Δ/ξης παρέχονται από την Υπηρεσία

Η ΔΙΟΙΚΗΤΡΙΑ ΤΗΣ 7^{ΗΣ} ΥΠΕ ΚΡΗΤΗΣ

ΕΛΕΝΗ Ε. ΜΑΥΡΟΜΜΑΤΗ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄**ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ – ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

ΕΙΔΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ:	ΑΝΟΙΚΤΟΣ ΔΗΜΟΣΙΟΣ ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΜΕ ΓΡΑΠΤΕΣ ΣΦΡΑΓΙΣΜΕΝΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ.
ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ:	Η ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΠΟΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΜΟΝΟ ΒΑΣΕΙ ΤΙΜΗΣ.
ΧΡΟΝΟΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ (ΚΗΜΔΗΣ & ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ):	04/04/2019
ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: 19/04/2019 ΗΜΕΡΑ: Παρασκευή ΏΡΑ: 9:00
ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ:	ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ 7 ^{ΗΣ} ΥΠΕ ΚΡΗΤΗΣ (ΚΩΔΙΚΟΣ NUTS: EL431)
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ:	Εξοπλισμός Αντικεραυνικής Προστασίας
ΚΩΔΙΚΟΣ CPV:	31216100-4
ΦΟΡΕΑΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ - ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ:	7 ^Η Υ.ΠΕ. ΚΡΗΤΗΣ (ΚΩΔΙΚΟΣ NUTS: EL431)
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ: (ΣΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΥΠΑΡΧΕΙ ΠΛΗΡΗΣ, ΑΜΕΣΗ ΚΑΙ ΔΩΡΕΑΝ ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΤΑ ΕΓΓΡΑΦΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΣΤΗ ΣΥΝΤΟΜΕΥΣΗ: ΔΙΑΚΗΡΥΞΕΙΣ.)	www.hc-crete.gr
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΠΡΟΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΤΑ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΗ:	ΚΕΝΤΡΑ ΥΓΕΙΑΣ ΤΗΣ 7 ^{ΗΣ} Υ.ΠΕ. ΚΡΗΤΗΣ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΔΑΠΑΝΗ ΜΕ ΦΠΑ:	59.991,20€
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΟΥ ΒΑΡΥΝΕΙ:	ΚΕΝΤΡΩΝ ΥΓΕΙΑΣ
Κ.Α.Ε.	9723
ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ:	ΕΩΣ ΤΗΝ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗ ΤΟΥ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ, ΟΠΩΣ ΑΥΤΟ ΟΡΙΖΕΤΑΙ ΣΤΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΤΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ
ΠΑΡΑΔΟΣΗ:	ΕΦΑΠΑΞ, ΕΝΤΟΣ 90 ΗΜΕΡΩΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ:	ΚΕΝΤΡΑ ΥΓΕΙΑΣ 7 ^{ΗΣ} ΥΠΕ ΚΡΗΤΗΣ
ΣΥΝΟΛΟ ΚΡΑΤΗΣΕΩΝ ΕΠΙ %:	ΝΟΜΙΜΕΣ ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ

Αντικείμενο της Διακήρυξης είναι η προμήθεια και εγκατάσταση Πλήρους Αντικεραυνικής Προστασίας (Εξοπλισμός Αντικεραυνικής Προστασίας, CPV 31216100-4) για τις ανάγκες των δεκατεσσάρων (14) Περιφερειακών Κέντρων Υγείας της 7ης Υγειονομικής Περιφέρειας Κρήτης.

Κριτήριο Αξιολόγησης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής, στο σύνολο.

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΙΜΗ ΚΑΤ'ΑΠΟΚΟΠΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ ΜΗ ΣΥΜΠ/ΝΟΥ ΦΠΑ	ΤΙΜΗ ΚΑΤ'ΑΠΟΚΟΠΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΜΗ ΣΥΜΠ/ΝΟΥ ΦΠΑ	Π Ο Σ Ο Τ Η Τ Α	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΗ ΣΥΜΠ/ΝΟΥ Φ.Π.Α	ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΣΥΜΠ/ΝΟΥ Φ.Π.Α)
1	ΚΑΘΑΙΡΕΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΡΑΔΙΕΝΕΡΓΟΥ & ΑΠΛΗΣ ΑΚΙΔΑΣ ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΟΥ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕ ΝΕΑ ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΑ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΠΡΩΙΜΟΥ ΟΧΕΤΟΥ. (ΓΙΑ ΤΑ Κ.Υ. ΚΑΝΔΑΝΟΥ, ΑΓΙΑΣ ΦΩΤΕΙΝΗΣ, ΣΠΗΛΙΟΥ, ΚΑΣΤΕΛΙΟΥ ΠΕΔΙΑΔΟΣ, ΜΟΙΡΩΝ, ΚΙΣΣΑΜΟΥ)	2.000,00	1.200,00	6	19.200,00	23.808,00
2	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΜΗ ΡΑΔΙΕΝΕΡΓΩΝ ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΩΝ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΠΡΩΙΜΟΥ ΟΧΕΤΟΥ (ΓΙΑ ΤΑ Κ.Υ. ΒΑΜΟΥ, ΑΝΩΓΕΙΩΝ, ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ, ΧΑΡΑΚΑ, ΑΝΩ ΒΙΑΝΝΟΥ, ΤΖΕΡΜΙΑΔΩΝ)	1.500,00	1.130,00	6	15.780,00	19.567,20
3	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΝΕΟΥ ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΟΥ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΠΡΩΙΜΟΥ ΟΧΕΤΟΥ ΑΚΤΙΝΑΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ Rp=97[m] ΓΙΑ ΣΤΑΘΜΗ ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΙΙΙ. (ΓΙΑ ΤΑ Κ.Υ. ΑΡΚΑΛΟΧΩΡΙΟΥ, ΑΓΙΑΣ ΒΑΡΒΑΡΑΣ)	4.000,00	2.700,00	2	13.400,00	16.616,00
					ΣΥΝΟΛΟ	59.991,20€

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄**ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟΙ ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ****1. ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

1.1. Οι προσφορές υποβάλλονται ή αποστέλλονται από τους ενδιαφερόμενους σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον Ν.4412/2016 στην Ελληνική γλώσσα μέσα σε σφραγισμένο φάκελο.

1.2. Ο χρόνος ισχύος των προσφορών είναι τριακόσιες εξήντα (360) ημερολογιακές ημέρες, προσμετρούμενες από την επομένη της ημέρας διενέργειας του διαγωνισμού.

1.3. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του παραπάνω αναφερομένου απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

1.4. Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν τη λήξη της, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με το προβλεπόμενο από τη διακήρυξη. Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα του διαγωνισμού υποχρεωτικά ματαιώνονται, εκτός εάν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα ότι η συνέχιση του διαγωνισμού εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι συμμετέχοντες στον διαγωνισμό μπορούν να επιλέξουν, είτε να παρατείνουν την προσφορά τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανωτάτου ορίου, παράταση της προσφοράς τους είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία του διαγωνισμού συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τις προσφορές τους.

1.5. Στο φάκελο κάθε προσφοράς πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς:

1.5.1. Η λέξη ΠΡΟΣΦΟΡΑ.

1.5.2. Ο πλήρης τίτλος της αρμόδιας Υπηρεσίας (Αναθέτουσας Αρχής) που διενεργεί την προμήθεια.

1.5.3. Ο αριθμός της Πρόσκλησης.

1.5.4. Η καταληκτική ημερομηνία (ημερομηνία λήξης) προθεσμίας υποβολής προσφορών του διαγωνισμού.

1.5.5. Τα στοιχεία του αποστολέα (οικονομικού φορέα)

1.6. Μέσα στον κύριο φάκελο της προσφοράς τοποθετούνται όλα τα σχετικά με την προσφορά στοιχεία σε ξεχωριστούς σφραγισμένους φακέλους και ειδικότερα τα εξής:

1.6.1. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

1.1.1. Οι συμμετέχοντες, οφείλουν να καταθέσουν, υποχρεωτικά μαζί με την προσφορά τους στο φάκελο των δικαιολογητικών συμμετοχής εγκαίρως και προσηκόντως, **ΕΠΙ ΠΟΙΝΗ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ**, τα ακόλουθα κατά περίπτωση δικαιολογητικά όπως αυτά περιγράφονται στην παρ. 2, αρ. 79, του Ν. 4412/2016, σε συνδυασμό και με τα άρθρα 1 και 3 του Ν. 4250/26-03-2014 (ΦΕΚ 74/Α/26-03-2014) και ειδικότερα:

Α. Φυσικά Πρόσωπα

1. Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) του αρ. 79, παρ.4 του Ν. 4412/2016, όπως αυτό ισχύει σύμφωνα με την με αρ. 158/2016 (ΦΕΚ 3698/Β/2016) Απόφαση της

Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων στο οποίο θα πρέπει να δηλώνεται ότι ο υποψήφιος οικονομικός φορέας μέχρι και την ημέρα υποβολής της προσφοράς του:

- 1.1.** δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις του άρθρου 73 -παράγραφοι (1) και (2)- και του άρθρου 74 για τις οποίες οι οικονομικοί φορείς αποκλείονται από την διαδικασία συμμετοχής σε διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης,
- 1.2.** πληροί τα σχετικά κριτήρια επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί, σύμφωνα με την παρ. 1α και 2 του άρθρου 75

Πιο συγκεκριμένα απαιτείται η συμπλήρωση των κάτωθι μερών :

- **Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα**

A: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

B: Πληροφορίες σχετικά με τους νόμιμους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα

Γ: Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων φορέων

- **Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού**

A: Λόγοι αποκλεισμού που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες

B: Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

Γ: Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα: Απαιτείται να συμπληρωθεί μόνο το πεδίο αναφορικά με το εάν ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις στους τομείς του Περιβαλλοντικού, Κοινωνικού και Εργατικού Δικαίου

- **Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής**

A: Καταλληλότητα

- **Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις**

Το Τ.Ε.Υ.Δ. μπορεί να υπογράφεται έως δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών.

- 2.** Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75), όπως εκάστοτε ισχύει, όπου να δηλώνεται ότι:

2.1 Μέχρι και την ημέρα υποβολής της προσφοράς του ο οικονομικός φορέας δεν υπάγεται στις προϋποθέσεις της περίπτωσης γ) της παρ. 2 του αρ. 73 του Ν. 4412/2016 περί αποκλεισμού από δημόσιες συμβάσεις και χρηματοδοτήσεις λόγω παραβάσεων της εργατικής νομοθεσίας

2.2 Αποδέχεται ανεπιφύλακτα τους όρους της παρούσας διακήρυξης.

2.3 Η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας διακήρυξης των οποίων οι προσφέροντες έλαβαν πλήρη και ανεπιφύλακτη γνώση.

2.4 Τα στοιχεία που αναφέρονται στην προσφορά είναι αληθή και ακριβή.

2.5 Παραιτείται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσής του σχετικά με οποιαδήποτε απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής για αναβολή ή ακύρωση – ματαίωση του διαγωνισμού.

2.6 Συμμετέχει σε μια μόνο προσφορά στο πλαίσιο του παρόντος διαγωνισμού.

2.7 Τον Κωδικό Παρατηρητηρίου Τιμών στον οποίο υπάγεται το προσφερόμενο είδος (εφόσον αυτό υπάγεται στο Παρατηρητήριο Τιμών της Επιτροπής Προμηθειών Υγείας), διαφορετικά θα δηλώνεται η μη υπαγωγή του προσφερόμενου είδους στο Παρατηρητήριο Τιμών.

2.8 Τηρεί και θα εξακολουθήσει να τηρεί κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγεί, 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.

2.9 Δεν θα ενεργήσει αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ'όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγεί

2.10 Λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξει την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.

2.11 Κατά την διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης δεσμεύεται για την απαρέγκλιτη τήρηση των διατάξεων του με αρ. 2016/679 Κανονισμού (ΕΕ) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα.

Σημειώνεται ότι σύμφωνα με την παράγραφο 3 του Ν. 4250/26-03-2014 (ΦΕΚ 74/Α/26-03-2014) οι ανωτέρω δηλώσεις φέρουν ημερομηνία εντός των τελευταίων τριάντα ημερολογιακών ημερών προ της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών και δεν απαιτείται βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής από αρμόδια διοικητική αρχή ή τα ΚΕΠ, ακόμα και αν άλλως ορίζεται στην εκάστοτε προκήρυξη.

Β. Νομικά πρόσωπα, Ημεδαπά ή Αλλοδαπά

1. Όλα τα παραπάνω δικαιολογητικά της ανωτέρου παραγράφου Α. «Φυσικά πρόσωπα».

- 2.** Τονίζεται ότι κατά την υποβολή του Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ), είναι δυνατή, με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα η προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού που αναφέρονται στην παράγραφο 1 του άρθρου 73 για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν. Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα για την εφαρμογή του παρόντος άρθρου, νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή αίτησης συμμετοχής ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.
- 3.** Όλα τα νομιμοποιητικά έγγραφα κάθε συμμετέχοντος για την απόδειξη των ανωτέρω ιδιοτήτων και της εξουσίας έκδοσης παραστατικού εκπροσώπησης. Συγκεκριμένα:
- 3.1. Για Ημεδαπά νομικά πρόσωπα με τη μορφή Ανωνύμου Εταιρείας (Α.Ε.) ή Εταιρείας Περιορισμένης Ευθύνης (Ε.Π.Ε.):**
- 3.1.1.** ΦΕΚ σύστασης της εταιρείας καθώς και όλων των τροποποιήσεων
- 3.1.2.** ΦΕΚ εκπροσώπησης της εταιρείας
- 3.1.3.** Πρόσφατο κωδικοποιημένο καταστατικό, θεωρημένο από την αρμόδια αρχή.
- 3.1.4.** Βεβαίωση της αρμόδιας κατά περίπτωση διοικητικής ή δικαστικής αρχής, από την οποία να προκύπτουν οι τυχόν μεταβολές, που έχουν επέλθει στο νομικό πρόσωπο και τα όργανα διοίκησης αυτού.
- 3.1.5.** Πρακτικό απόφασης Δ.Σ. περί εγκρίσεως συμμετοχής σε Διαγωνισμούς και εξουσιοδότηση σε συγκεκριμένο πρόσωπο να καταθέσει την προσφορά.
- 3.2. Για Ημεδαπά νομικά πρόσωπα με τη μορφή προσωπικής εταιρείας (Ο.Ε ή Ε.Ε ή Ι.Κ.Ε.):**
- 3.2.1.** Επίσημο αντίγραφο ή επικυρωμένο φωτοαντίγραφο του συμφωνητικού σύστασης της εταιρείας και όλων των τροποποιήσεων αυτού, καθώς και του τελευταίου σε ισχύ καταστατικού της εταιρείας.
- 3.2.2.** Πιστοποιητικό περί μεταβολών της εταιρείας από την αρμόδια αρχή
- 3.3. Για Αλλοδαπά νομικά πρόσωπα:**

Ανάλογα με τη μορφή τους, αντίστοιχα νομιμοποιητικά έγγραφα και πιστοποιητικά με αυτά που αναφέρονται ανωτέρω στις παραγράφους 2Α ή 2Β, τα οποία προβλέπονται από το δίκαιο της χώρας της έδρας ή λειτουργίας τους και από τα οποία αποδεικνύεται η νόμιμη σύσταση και λειτουργία τους, η εγγραφή στα προβλεπόμενα μητρώα εταιριών και το τελευταίο σε ισχύ καταστατικό, και οι λοιπές πληροφορίες και στοιχεία, που ζητούνται ανωτέρω για τους ημεδαπούς. Σε περίπτωση που η χώρα προέλευσης δεν εκδίδει κάποιο αντίστοιχο πιστοποιητικό, αυτό αντικαθίσταται από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου του υποψηφίου, από την οποία προκύπτει ότι: (α) δεν εκδίδεται τέτοιο πιστοποιητικό, και (β) ο Υποψήφιος πληροί το σχετικό νομιμοποιητικό όρο.

Γ. Συνεταιρισμοί

1. Κατά περίπτωση, τα δικαιολογητικά που προβλέπονται αντιστοίχως ανωτέρω, υπό στοιχεία Α και Β καθώς και υπεύθυνη δήλωση όπου θα δηλώνεται ότι ο Συνεταιρισμός λειτουργεί νόμιμα.

Διευκρινίζεται ότι:

- το προσκομιζόμενο απόσπασμα ποινικού μητρώου ή ισοδύναμο έγγραφο αφορά τον Πρόεδρο του Δ.Σ. του συνεταιρισμού και
- οι απαιτούμενες κατά τα ανωτέρω υπεύθυνες δηλώσεις υπογράφονται απ' αυτόν.

Δ. Ενώσεις προμηθευτών που υποβάλλουν κοινή προσφορά

1. Τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για τον κάθε προμηθευτή, που συμμετέχει στην ένωση.

Σημειώνεται ότι σύμφωνα με την παράγραφο 3 του Ν. 4250/26-03-2014 (ΦΕΚ 74/Α/26-03-2014) οι ανωτέρω δηλώσεις φέρουν ημερομηνία εντός των τελευταίων τριάντα ημερολογιακών ημερών προ της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών και δεν απαιτείται βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής από αρμόδια διοικητική αρχή ή τα ΚΕΠ, ακόμα και αν άλλως ορίζεται στην εκάστοτε προκήρυξη.

- 1.1.2. **ΤΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ** της προσφοράς τοποθετούνται σε ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη «**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**». Επισημαίνεται ότι όλα τα φύλλα των παραπάνω εγγράφων στοιχείων της προσφοράς,

πλην της οικονομικής, συμπεριλαμβανομένων των εμπορικών φυλλαδίων (PROSPECTUS φωτογραφιών, τεχνικών φυλλαδίων κ.λ.π.), θα φέρουν συνεχή αρίθμηση από το πρώτο μέχρι το τελευταίο.

Επιπρόσθετα, θα πρέπει να περιληφθεί, επί ποινή αποκλεισμού, αναλυτικό φύλλο συμμόρφωσης προς τις τεχνικές προδιαγραφές με αντίστοιχες παραπομπές στα επίσημα φυλλάδια του κατασκευαστικού οίκου (prospectus, product data, manual κλπ), έντυπα και λοιπά έγγραφα της τεχνικής προσφοράς του οικονομικού φορέα.

Απαραίτητη προϋπόθεση για να είναι αποδεκτή μια προσφορά θα είναι να αναφέρεται στο σύνολο των απαιτήσεων των τεχνικών προδιαγραφών

1.1.3.ΤΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ επί ποινή απορρίψεως τοποθετούνται σε ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο, επίσης μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη «**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**».

1.2. Επισημαίνουμε την προσοχή σας στα ακόλουθα.

1.2.1. Οι φάκελοι ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ, ΤΕΧΝΙΚΗΣ και ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ προσφοράς θα φέρουν και τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου.

1.2.2. Σε περίπτωση που τα ΤΕΧΝΙΚΑ στοιχεία της προσφοράς δεν είναι δυνατόν, λόγω του μεγάλου όγκου, να τοποθετηθούν στον κυρίως φάκελο, τότε αυτά συσκευάζονται ιδιαίτερα και ακολουθούν τον κυρίως φάκελο με την ένδειξη «ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ» και τις λοιπές ενδείξεις του κυρίως φακέλου.

1.2.3. Σε περίπτωση συνυποβολής με την προσφορά στοιχείων και πληροφοριών εμπιστευτικού χαρακτήρα η γνωστοποίηση των οποίων στους συνδιαγωνιζόμενους θα έθιγε τα έννομα συμφέροντα τους, τότε ο προσφέρων οφείλει να σημειώνει επ' αυτών την ένδειξη «πληροφορίες εμπιστευτικού χαρακτήρα». Σε αντίθετη περίπτωση θα δύναται να λαμβάνουν γνώση αυτών των πληροφοριών οι συνδιαγωνιζόμενοι. Η έννοια της πληροφoρίας εμπιστευτικού χαρακτήρα αφορά μόνον την προστασία του απορρήτου που καλύπτει τεχνικά ή Εμπορικά ζητήματα της επιχείρησης του ενδιαφερομένου.

1.2.4. Οι προσφορές δεν πρέπει να έχουν **ξέσματα, σβησίματα, προσθήκες, διορθώσεις**. Εάν υπάρχει στην προσφορά οποιαδήποτε προσθήκη ή διόρθωση, αυτή πρέπει να είναι καθαρογραμμένη και μονογραμμένη από τον προσφέροντα, το δε αρμόδιο όργανο παραλαβής και αποσφράγισης των προσφορών, κατά τον έλεγχο, μονογράφει και σφραγίζει την τυχόν διόρθωση ή προσθήκη. Η προσφορά απορρίπτεται, όταν υπάρχουν σε αυτήν

διορθώσεις που την καθιστούν ασαφή, κατά την κρίση του οργάνου αξιολόγησης των προσφορών.

- 1.2.5.** Ο προσφέρων, εφόσον δεν έχει ασκήσει, εμπροθέσμως την ένσταση του άρθρου 127 του Ν. 4412/2016 κατά της διακήρυξης του διαγωνισμού, ή έχει απορριφθεί η ανωτέρω ένσταση, θεωρείται ότι αποδέχεται πλήρως και ανεπιφυλάκτως όλους τους όρους της διακήρυξης ή πρόσκλησης και δεν δύναται, με την προσφορά του ή με οιονδήποτε άλλο τρόπο, να αποκρούσει, ευθέως ή εμμέσως τους ανωτέρω όρους. Η άσκηση ενστάσεως κατά της διακήρυξης δεν κωλύει τη συμμετοχή στον Διαγωνισμό. Μετά την κατάθεση της προσφοράς, επί νομίμως υποβληθέντων δικαιολογητικών οι διαγωνιζόμενοι παρέχουν διευκρινήσεις μόνο όταν αυτές ζητούνται από αρμόδιο όργανο είτε κατά την ενώπιον του διαδικασία, είτε κατόπιν εγγράφου της Υπηρεσίας, μετά την σχετική γνωμοδότηση του οργάνου. Από τις διευκρινήσεις, οι οποίες παρέχονται, σύμφωνα με τα παραπάνω, λαμβάνονται υπόψη μόνο εκείνες που αναφέρονται στα σημεία για τα οποία υποβλήθηκε σχετικό αίτημα από το αρμόδιο όργανο.
- 1.2.6.** Τα έγγραφα που απαιτούνται για τη διενέργεια των διαγωνισμών και τη συμμετοχή σε αυτούς, συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα.
- 1.2.7.** Εάν από τη διακήρυξη ή την πρόσκληση προβλέπεται ότι μαζί με την προσφορά πρέπει να κατατεθούν και δείγματα του υλικού, αυτά κατατίθενται πριν από τον διαγωνισμό στην Υπηρεσία, η δε σχετική απόδειξη υποβάλλεται μαζί με την προσφορά.
- 1.2.8.** Οι προσφορές μπορεί να αποστέλλονται στην Υπηρεσία με οποιοδήποτε τρόπο και παραλαμβάνονται με απόδειξη, με την απαραίτητη, όμως προϋπόθεση ότι αυτές θα περιέχονται στην Υπηρεσία μέχρι την προηγούμενη της ημερομηνίας διενέργειας του Διαγωνισμού. Στις περιπτώσεις αυτές, όταν απαιτείται κατάθεση δείγματος, επιτρέπεται η αποστολή του, σύμφωνα με τα οριζόμενα παραπάνω, υπό την προϋπόθεση όμως ότι τούτο θα περιέλθει στην Υπηρεσία μέχρι τέσσερις (4) ημέρες από την επόμενη της ημερομηνίας διενέργειας του διαγωνισμού, το δε αποδεικτικό αποστολής θα περιέχεται απαραίτητα στο φάκελο προσφοράς με τα τεχνικά στοιχεία.
- 1.2.9.** Στις περιπτώσεις που οι υποβαλλόμενες προσφορές ή οι ταχυδρομικά αποστελλόμενες προσφορές δεν τηρούν τα οριζόμενα από τις διατάξεις των προηγούμενων παραγράφων του παρόντος άρθρου, δεν λαμβάνονται υπόψη.
- 1.2.10.** Προσφορές που περιέχονται στην Υπηρεσία με οποιοδήποτε τρόπο, πριν την διενέργεια του Διαγωνισμού, δεν αποσφραγίζονται αλλά παραδίδονται στα αρμόδια όργανα αποσφράγισης των προσφορών που παραλαμβάνουν τις προσφορές, προ της

εκπνοής της προθεσμίας που καθορίζεται από τη διακήρυξη ή την πρόσκληση, προκειμένου να αποσφραγιστούν μαζί με τις άλλες που κατατέθηκαν με την προαναφερομένη διαδικασία. **Επίσης, επιστρέφονται χωρίς να αποσφραγιστούν και οι προσφορές που υποβάλλονται ή περιέχονται στην Υπηρεσία, με οποιοδήποτε τρόπο, εκπρόθεσμα.**

1.2.11. Η Επιτροπή Παραλαβής και Αποσφράγισης προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας παραλαβής & αποσφράγισης των προσφορών, την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται από την διακήρυξη.

1.2.12. Η παραλαβή & αποσφράγιση των προσφορών γίνεται δημόσια από την Επιτροπή Παραλαβής & Αποσφράγισης των προσφορών.

1.2.13. Οι δικαιούμενοι παρευρίσκονται στη διαδικασία αποσφράγισης των προσφορών, λαμβάνουν γνώση των συμμετασχόντων στο διαγωνισμό, καθώς επίσης και των τιμών που προσφέρθηκαν.

1.3. Η Αποσφράγιση γίνεται με την παρακάτω διαδικασία:

1.3.1. Αποσφραγίζεται ο κυρίως φάκελος, καθώς και ο φάκελος της τεχνικής προσφοράς, μονογράφονται από την Επιτροπή η πρώτη και η τελευταία σελίδα της προσφοράς ή των τμημάτων αυτής.

1.3.2. Οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών δεν αποσφραγίζονται, αλλά μονογράφονται, από την αρμόδια Επιτροπή και στη συνέχεια τοποθετούνται όλοι μαζί σε χωριστό φάκελο ο οποίος σφραγίζεται και υπογράφεται από την Επιτροπή και παραδίδεται με τα άλλα δικαιολογητικά και την τεχνική προσφορά στην Υπηρεσία, προκειμένου να αποσφραγισθεί την ημερομηνία και την ώρα που θα ορισθεί αρμοδίως.

1.4. Στάδια ενεργειών:

1.4.1. Κατ' αρχήν αποδοχή προσφορών: Αρχικώς η Υπηρεσία αξιολογεί τα υποβληθέντα από τις συμμετέχουσες επιχειρήσεις δικαιολογητικά (παρ. 2, άρθρο 79 του Ν. 4412/2016), που αναφέρονται αναλυτικά στις επόμενες παραγράφους των γενικών όρων της Δ/ξης, προκειμένου να καταλήξει στις κατ' αρχήν αποδεκτές υποβληθείσες προσφορές.

1.4.2. Τεχνική αξιολόγηση προσφορών: Το τεχνικό μέρος των κατ' αρχήν αποδεκτών προσφορών διαβιβάζεται στην αρμόδια Επιτροπή του Διαγωνισμού προκειμένου αυτή να γνωμοδοτήσει ποιες από τις κατ' αρχήν αποδεκτές προσφορές, είναι και τεχνικά αποδεκτές.

1.4.3. Αποσφράγιση οικονομικών προσφορών: Μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης των παραπάνω σταδίων, η Υπηρεσία προβαίνει στην αποσφράγιση του οικονομικού μέρους των κατ' αρχήν και τεχνικά αποδεκτών προσφορών.

1.4.4. Οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών θα αποσφραγισθούν μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης των λοιπών στοιχείων, σε ημερομηνία και ώρα που θα γνωστοποιηθεί σε αυτούς που έλαβαν μέρος στο διαγωνισμό με σχετική ανακοίνωση, που θα τους αποσταλεί. Επισημαίνεται ότι κατά την ημερομηνία αποσφράγισης των προσφορών σε περίπτωση όπου όλες οι υποβληθείσες προσφορές κρίνονται ως αποδεκτές κατά τα δύο προηγούμενα στάδια ενεργειών (αξιολόγηση δικαιολογητικών συμμετοχής και τεχνικών προσφορών), τότε, σύμφωνα και με την κρίση της επιτροπής, και σε εφαρμογή της παρ. 4 του αρ. 117 του Ν. 4412/2016, η αποσφράγιση των οικονομικών προσφορών μπορεί να γίνει κατά την ίδια συνεδρίαση.

1.4.5. Οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών, για όσες προσφορές δεν κρίθηκαν κατά την αξιολόγηση των τεχνικών και λοιπών στοιχείων αποδεκτές δεν αποσφραγίζονται αλλά επιστρέφονται μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας του διαγωνισμού (στους δικαιούχους).

Επισημαίνεται ότι επί των ανωτέρω εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή μια απόφαση, με την οποία επικυρώνονται τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά»), η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής σε όλους τους προσφέροντες.

Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί ένσταση, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 127 του Ν.4412/2016.

1.7. Δικαιολογητικά κατακύρωσης

Ο οικονομικός φορέας (προσωρινός ανάδοχος) στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης οφείλει να υποβάλει σε σφραγισμένο φάκελο τα εξής έγγραφα - δικαιολογητικά τα οποία αποσφραγίζονται και ελέγχονται κατά την διαδικασία που προβλέπεται από το άρθρο 103 του Ν.4412/2016:

1.7.1. Όσον αφορά την παράγραφο 1 του άρθρου 73, Απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του **ποινικού μητρώου**, , έκδοσης του τελευταίου τριμήνου πριν από την υποβολή του, ή ελλείψει αυτού, ισοδύναμου εγγράφου που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο εν λόγω οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις. Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και τα πρόσωπα του δεύτερου εδαφίου της παραγράφου 1 του άρθρου 73.

Διευκρινίζεται ότι το απόσπασμα ποινικού μητρώου ή άλλο ισοδύναμο έγγραφο αρμόδιας διοικητικής ή δικαστικής αρχής της χώρας εγκατάστασης του νομικού προσώπου, αφορά:

- τους Διαχειριστές όταν το νομικό πρόσωπο είναι Ο.Ε, Ε.Ε, Ε.Π.Ε. και ΙΚΕ
- τον Διευθύνοντα Σύμβουλο και τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου όταν το νομικό πρόσωπο είναι Α.Ε.
- τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου σε περίπτωση Συνεταιρισμών και σε κάθε άλλη περίπτωση νομικού προσώπου τους νόμιμους εκπροσώπους του.

1.7.2. Όσον αφορά την παράγραφο 2 του άρθρου 73, πιστοποιητικά που εκδίδονται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, από το οποίο να προκύπτει ότι:

- **κατά την χρόνο υποβολής τους** ο οικονομικός φορέας, ήταν ενήμερος ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις **εισφορές κοινωνικής ασφάλισης** (κύριας και επικουρικής) καθώς και ως προς τις **φορολογικές υποχρεώσεις του**.

1.7.3. Πιστοποιητικό από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας, από το οποίο να προκύπτουν όλες οι πράξεις επιβολής προστίμου που έχουν εκδοθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα **ή, σε περίπτωση αδυναμίας έκδοσης αυτού από την εν λόγω Υπηρεσία,** Ένορκη Βεβαίωση του οικονομικού φορέα περί τήρησης των λόγων μη αποκλεισμού του από δημόσιες συμβάσεις και χρηματοδοτήσεις λόγω παραβάσεων της εργατικής νομοθεσίας, όπως αυτοί αναφέρονται στην παρ. γ) του αρ.73 του Ν. 4412/2016.

1.7.4. Για την απόδειξη της απαίτησης της παραγράφου 1α) και 2 του άρθρου 75, Πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού μητρώου του Παραρτήματος ΧΙ του Προσαρτήματος Α' του Ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται η εγγραφή του οικονομικού φορέα σε αυτό. Για την απόδειξη άσκησης γεωργικού ή κτηνοτροφικού επαγγέλματος, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν σχετική βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος, από αρμόδια διοικητική αρχή ή αρχή Οργανισμού Τοπικής Αυτοδιοίκησης.

Στην περίπτωση Ένωσης Οικονομικών φορέων, όπου υποβάλλουν κοινή προσφορά, τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά υποβάλλονται για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην Ένωση.

Γενικά τονίζεται ότι ως προς τις ημερομηνίες έκδοσης των ως άνω αποδεικτικών μέσων (δικαιολογητικών κατακύρωσης) ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 43 του Ν. 4605/2019 (ΦΕΚ 52 Α)

- 1.8.** Επισημαίνεται ότι, περιπτώσεις προσφορών που παρουσιάζουν αποκλίσεις από τους όρους της παρούσας πρόσκλησης δεν θα απορρίπτονται υπό την προϋπόθεση ότι οι αποκλίσεις αυτές δεν αναφέρονται στους απαράβατους όρους και κρίνονται επουσιώδεις από την αρμόδια Επιτροπή
- 1.9.** Αντιπροσφορές δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες.
- 1.10.** Διευκρινίσεις που δίνονται από τους προσφέροντες οποτεδήποτε μετά την λήξη χρόνου κατάθεσης των προσφορών τους δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες.
- 1.10.1.** Διευκρινίσεις δίδονται μόνο όταν ζητούνται από συλλογικό όργανο, είτε ενώπιον του είτε ύστερα από έγγραφο της Υπηρεσίας μετά από σχετική γνωμοδότηση του συλλογικού οργάνου. Σημειώνεται ότι, από τις διευκρινίσεις που δίδονται σύμφωνα με τα παραπάνω, λαμβάνονται υπόψη μόνο εκείνες που αναφέρονται στα σημεία που ζητήθηκαν.
- 1.11.** Πέραν της κύριας προσφοράς δεν γίνονται δεκτές εναλλακτικές προσφορές
- 1.12.** Οι Υποψήφιοι Ανάδοχοι δεν έχουν δικαίωμα να αποσύρουν την προσφορά τους ή μέρος της μετά την κατάθεσή της. Σε περίπτωση που η προσφορά ή μέρος της αποσυρθεί, ο διαγωνιζόμενος υπόκειται σε κυρώσεις και ειδικότερα:
- 1.12.1.** Έκπτωση και απώλεια κάθε δικαιώματος για κατακύρωση
- 1.12.2.** Κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής (εάν απαιτείται) χωρίς άλλη διατύπωση ή δικαστική ενέργεια.

2. ΠΗΤΡΑ ΗΘΙΚΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ

- 2.1.** Απορρίπτονται προσφορές επιχειρήσεων (κατασκευαστικών ή εμπορικών) που κατά παράβαση των Άρθρων 138 και 182 της Διεθνούς Σύμβασης Εργασίας απασχολούν ή εκμεταλλεύονται ανηλίκους κάτω των 15 ετών.
- 2.2.** Κατά την εκτέλεση της παρούσας δημόσιας σύμβασης, ο οικονομικός φορέας τηρεί τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί 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.

3. ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται από πιστωτικά ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α'13), που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέρη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται κατ' επιλογή των οικονομικών φορέων από έναν ή περισσότερους εκδότες της παραπάνω παραγράφου.

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση κατάρρευσης αυτής, το ποσό της κατάρρευσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους εκδότες των εγγυητικών επιστολών προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

3.1. Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής

Εγγυητική επιστολή συμμετοχής στο Διαγωνισμό **ΔΕΝ απαιτείται** για τον παρόντα Διαγωνισμό.

3.2. Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης

Για την καλή εκτέλεση των όρων της Σύμβασης, οι προμηθευτές είναι υποχρεωμένοι να καταθέτουν εγγυητική επιστολή που να καλύπτει το 5% της αξίας της σύμβασης

χωρίς να υπολογίζεται ο Φ.Π.Α, εφόσον το ύψος της Σύμβασης υπερβαίνει το ποσό των 20.000,00€ χωρίς ΦΠΑ.

-Επισημαίνεται ότι ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης της προς υπογραφή σύμβασης πρέπει να έχει χρόνο λήξης τουλάχιστον έξι (6) μηνών από την ημερομηνία έναρξης ισχύος της Σύμβασης.

Η Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης θα παρατείνεται αναλόγως και θα αντικαθίσταται με νέα, σε περίπτωση μετάθεσης του χρόνου παράδοσης των ειδών.

3.3. Οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης πρέπει να προβλέπουν ότι σε περίπτωση κατάπτωσης τους το οφειλόμενο ποσό υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου και θα πρέπει να είναι σύμφωνες με τα συνημμένα υποδείγματα.

3.4. Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους εκδότες των εγγυητικών επιστολών προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

3.5. Κατά τα λοιπά ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 72 του Ν. 4412/2016.

4. ΤΙΜΕΣ

4.1. Οι τιμές θα πρέπει να δίδονται σε ΕΥΡΩ θα αναγράφονται δε ολογράφως και αριθμητικώς.

4.2. Οι τιμές θα δίδονται ως εξής:

I. Τιμή με κρατήσεις χωρίς Φ .Π .Α.

II. Ποσοστό Φ. Π. Α. επί τοις %, στο οποίο υπάγεται το είδος (Σε περίπτωση που αναφέρεται εσφαλμένος Φ. Π. Α αυτός θα διορθώνεται από την Υπηρεσία).

Η τιμή με κρατήσεις χωρίς Φ .Π. Α. θα λαμβάνεται για την σύγκριση των προσφορών.

Σημειώνεται ότι η ανάδειξη του μειοδότη θα γίνει επί του συνόλου του αντικειμένου της Διακήρυξης, όπως αυτό περιγράφεται στο παράρτημα Ε΄ των Τεχνικών Προδιαγραφών.

Προσφορές που δεν δίνουν τις τιμές σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζουν σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

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

4.4. **Εφόσον από την προσφορά δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη.**

4.5. Προσφορές που θα θέτουν όρο αναπροσαρμογής της τιμής απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

4.6. Εάν στο διαγωνισμό οι προσφερόμενες τιμές είναι υπερβολικά χαμηλές θα εξετάζονται λεπτομερώς οι προσφορές πριν την έκδοση απόφασης κατακύρωσης. Για τον σκοπό αυτό θα ζητηθούν από τον προσφέροντα να παρασχεθούν εγγράφως οι αναγκαίες διευκρινίσεις σχετικά με τον οικονομικό χαρακτήρα της διαδικασίας, όπως αυτά ορίζονται και στα αρ. 88-89 του Ν.4412/2016.

4.7. Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει από τους συμμετέχοντες στοιχεία απαραίτητα για την τεκμηρίωση των προσφερομένων τιμών, οι δε προμηθευτές υποχρεούνται να παρέχουν αυτά.

5. ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Ο χρόνος διάρκειας της Σύμβασης ορίζεται έως την απορρόφηση του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου και σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα του Παραρτήματος των Τεχνικών Προδιαγραφών.

6. ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η σύμβαση πρέπει να υπογραφεί μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από την ανακοίνωση στον ενδιαφερόμενο της κατακυρωτικής απόφασης.

7. ΧΡΟΝΟΣ-ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

Ως προς τον τρόπο πληρωμής και τα απαιτούμενα δικαιολογητικά για την πληρωμή του αναδόχου ισχύουν τα οριζόμενα στο αρ. 200 του Ν. 4412/2016.

8. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ

Ενστάσεις - προσφυγές υποβάλλονται για τους λόγους και με την διαδικασία που προβλέπεται από το άρθρο 127 του Ν. 4412/2016.

9. ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Η κατακύρωση γίνεται με απόφαση της αναθέτουσας αρχής ύστερα από γνωμοδότηση της αρμόδιας επιτροπής. Η ανακοίνωση της κατακύρωσης του Διαγωνισμού γίνεται εγγράφως προς τον επιλεγέντα από την αναθέτουσα αρχή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 103 - 105 του Ν. 4412/2016. Από την ανακοίνωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού στον Ανάδοχο, η

Σύμβαση θεωρείται ότι έχει συναφθεί, το δε έγγραφο (Σύμβαση) που ακολουθεί έχει μόνον αποδεικτικό χαρακτήρα.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄**ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΜΕ ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ ΤΗΝ ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΠΟΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΜΟΝΟ ΒΑΣΕΙ ΤΙΜΗΣ**

Όπως στο άρθρο 86, παράγραφο 2, του Ν. 4412/2016 για την επιλογή της προσφοράς με την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής, αξιολογούνται μόνο οι προσφορές που είναι αποδεκτές, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές και τους όρους της πρόσκλησης.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ΄
ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**1. ΚΥΡΩΣΕΙΣ ΣΕ ΒΑΡΟΣ ΤΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ**

Εκτός από τις κυρώσεις που προβλέπονται στον Ν. 4412/2016, ο προμηθευτής θα βαρύνεται και για κάθε ζημιά που τυχόν θα προκύψει, στην υπηρεσία κ.λ.π από τη μη εκτέλεση ή κακή εκτέλεση της σχετικής σύμβασης.

2. ΑΝΕΠΙΦΥΛΑΚΤΗ ΑΠΟΔΟΧΗ ΤΩΝ ΟΡΩΝ

Με την συμμετοχή στον διαγωνισμό και χωρίς άλλη δήλωση ή ειδική μνεία στην προσφορά αποδεικνύεται η ανεπιφύλακτη αποδοχή της παρούσης Πρόσκλησης.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε΄**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ****ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΠΛΗΡΟΥΣ ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΩΝ
ΔΕΚΑΤΕΣΣΑΡΩΝ (14) ΚΤΙΡΙΩΝ ΤΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΩΝ ΚΕΝΤΡΩΝ ΥΓΕΙΑΣ ΤΗΣ 7ης Υ.ΠΕ.
ΚΡΗΤΗΣ**

Η παρούσα τεχνική περιγραφή περιλαμβάνει όλες τις εργασίες που απαιτούνται με τις αγορές όλων των υλικών, συστημάτων, εξαρτημάτων & μικροϋλικών που θα τοποθετηθούν, για την εκτέλεση των εργασιών εγκατάστασης πλήρους αντικεραυνικής προστασίας των δεκατεσσάρων (14) κτιρίων των περιφερειακών Κέντρων Υγείας της 7ης Υ.Πε. Κρήτης.

Μετά τις πρόσφατες κακοκαιρίες και την καταστροφή από κεραυνούς συσκευών Ηλεκτρομηχανολογικού, Ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού στο Κ.Υ. Αρκαλοχωρίου, διαπιστώθηκε ότι σε μερικά Κέντρα Υγείας της 7ης Υ.Πε. Κρήτης, δεν υφίσταται καμία αντικεραυνική προστασία των κτιρίων, σε άλλα Κ.Υ. είναι εγκατεστημένα παλαιά και εκτός της ισχύουσας Νομοθεσίας ραδιενεργά αλεξικέραυνα, ενώ άλλα δεν έχουν συντηρηθεί το τελευταίο διάστημα και δεν γνωρίζουμε την αποτελεσματικότητά τους ως προς την προστασία των κτιρίων.

Οι εργασίες εγκατάστασης πλήρους αντικεραυνικής προστασίας των Κ.Υ. κρίνονται απαραίτητες, προκειμένου να μην κινδυνεύουν οι Πολίτες, οι εργαζόμενοι, το περιβάλλον, ο Βιοιατρικός εξοπλισμός, οι κτιριακές και Η/Μ εγκαταστάσεις των Περιφερειακών Κέντρων Υγείας της 7ης Υ.Πε. Κρήτης, από τις καταστροφές που δημιουργούν οι κεραυνοί σε αυτά.

Σύμφωνα με τα στοιχεία που ευρέθησαν στην Ενιαία Τεχνική Υπηρεσία της 7ης Υ.Πε. Κρήτης, για την επίλυση των προβλημάτων της υφιστάμενης κατάστασης και την συμμόρφωση στην ισχύουσα Νομοθεσία, ως προς την αντικεραυνική προστασία των δεκατεσσάρων (14) περιφερειακών Κέντρων Υγείας, απαιτείται η καθαίρεση όλων των εγκατεστημένων ραδιενεργών αλεξικέραυνων, η επισκευή – συντήρηση των υφιστάμενων μη ραδιενεργών αλεξικέραυνων και η προμήθεια – εγκατάσταση νέων αλεξικέραυνων του τύπου πρώιμου οχετού.

Η μελέτη και η εγκατάσταση των συστημάτων αντικεραυνικής προστασίας θα βασίζεται στα πρότυπα ΕΛΟΤ EN 62305, NFC 17-102.

Επίσης όλα τα εξαρτήματα που θα χρησιμοποιηθούν στις κατασκευές πρέπει να έχουν υποβληθεί σε συγκεκριμένες εργαστηριακές δοκιμές, όπως καθορίζονται στα Ευρωπαϊκά Πρότυπα ΕΛΟΤ EN 62561 και θα προσκομισθούν τα σχετικά Test Reports στην Ενιαία Τεχνική Υπηρεσία της 7ης Υ.Πε. Κρήτης.

Για την υλοποίηση των εγκαταστάσεων αντικεραυνικής προστασίας σε κάθε μία από τις παρακάτω τρεις (3) κατηγορίες των δεκατεσσάρων (14) Κέντρων Υγείας, θα πραγματοποιηθούν αναλυτικά οι εξής εργασίες:

1. Καθαίρεση των υφιστάμενων ραδιενεργών αλεξικέραυνων των Κέντρων Υγείας Κανδάνου, Αγίας Φωτεινής, Σπηλίου, Καστελλίου Πεδιάδος, Μοιρών και του αλεξικέρανου απλής ακίδας του Κ.Υ. Κισσάμου Χανίων και πλήρη εγκατάσταση νέων αλεξικέραυνων του τύπου πρώιμου οχετού.

Θα πραγματοποιηθεί καθαίρεση, σφράγιση και παραλαβή των πέντε (5) ραδιενεργών κεφαλών και ενός (1) απλής ακίδας αλεξικέραυνων, οι οποίες είναι τοποθετημένες στα αναφερόμενα Κέντρα Υγείας και αντικατάστασή τους με νέες οικολογικές κεφαλές του τύπου πρώιμου οχετού.

Οι εργασίες που θα πραγματοποιηθούν να είναι σύμφωνες με το Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 62305-1, το Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 62305-2, το Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 62305-3, το Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 62305-4, την Εγκύκλιο Α.Π. Δ13α/143/88 του Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε., το ΦΕΚ 59/3-2-89/τεύχος Δ, την Εγκύκλιο Ε111 του Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε., τις υποχρεώσεις κατόχων ραδιενεργών αλεξικέραυνων βάσει οδηγιών της Ελληνικής Επιτροπής Ατομικής Ενέργειας και το Πρότυπο NFC 17-102.

Για κάθε ένα αλεξικέραυνο των Κέντρων Υγείας Κανδάνου, Αγίας Φωτεινής, Σπηλίου, Καστελλίου Πεδιάδος και Μοιρών θα πραγματοποιηθούν εργασίες από Ανάδοχο εταιρεία, η οποία επί ποινή αποκλεισμού πρέπει να διαθέτει άδεια, από την Ελληνική Επιτροπή Ατομικής Ενέργειας στην λειτουργία Εργαστηρίου Ραδιοϊσοτόπων που αποτελεί προϋπόθεση για τον χειρισμό ραδιενεργών αλεξικέραυνων, ως εξής:

- Καθαίρεση, σφράγιση και παραλαβή της ραδιενεργού κεφαλής εκάστου αλεξικέραυνου, με χορήγηση σχετικής βεβαίωσης παραλαβής και την οριστική απαλλαγή της Υπηρεσίας μας ως κατόχου ραδιενεργού υλικού, χωρίς να απαιτηθεί ουδεμία οικονομική επιβάρυνση από αυτήν στο μέλλον.
- Χορήγηση από την Ελληνική Επιτροπή Ατομικής Ενέργειας βεβαίωση της μεταβίβασης κυριότητας των ραδιενεργών κεφαλών και απαλλαγή της 7ης Υ.Πε. Κρήτης από την ευθύνη της ραδιενεργού κεφαλής.
- Μέτρηση της ραδιοτοξικότητας στο χώρο που ήταν εγκατεστημένα τα ραδιενεργά αλεξικέραυνα και έκδοση βεβαίωσης από τον ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος ή την Ελληνική Επιτροπή Ατομικής Ενέργειας ότι δεν υπάρχει πλέον ραδιοτοξικότητα στο χώρο.

Θα πραγματοποιηθεί καθαίρεση και παραλαβή του υφιστάμενου αλεξικέραυνου απλής ακίδας του Κέντρου Υγείας Κισσάμου Χανίων.

Ακολουθεί εγκατάσταση νέων μη ραδιενεργών κεφαλών αλεξικέραυνων του τύπου πρώιμου οχετού, οι οποίες να είναι σύμφωνες με το Πρότυπο NFC 17-102 και να είναι φιλικές προς το περιβάλλον, με ακτίνα προστασίας $R_p=97[m]$ για στάθμη αντικεραυνικής προστασίας III.

Κάθε νέα κεφαλή αλεξικέραυνου του τύπου πρώιμου οχετού θα αποτελείται από την ακίδα σύλληψης, τον ιονιστικό μηχανισμό - επαγωγικό πηνίο υψηλής παλμικής τάσης, διάκενα/σπινθηριστές ανάλωσης φορτίου, μονώσεις υψηλής στάθμης, δισκοειδή επιφάνεια χωρητικής ζεύξης, απαγωγούς ακροδέκτες (καθόδου) βαρέως τύπου και κοχλιωτή υποδοχή πάκτωσης στο ακροσωλήνιο του ιστού στήριξης.

Η κάθε κεφαλή θα είναι αυτοτροφοδοτούμενη, θα είναι χωρητικά συζευγμένη προς το ηλεκτρικό πεδίο της κακοκαιρίας και δεν θα απαιτεί εξωτερική τροφοδοσία ηλεκτρικής ενέργειας.

Η κάθε νέα κεφαλή αλεξικέραυνου πρέπει να φέρει:

- Διάταξη ελέγχου καλής λειτουργίας στο ύψος του ανθρώπου από το έδαφος, η οποία μειώνει σημαντικά το κόστος συντήρησης, αφού δεν απαιτείται κατάκλιση και ανάκληση του ιστού της. Επίσης η ίδια κεφαλή να διαθέτει υποδοχή ελέγχου καλής λειτουργίας της. Η ύπαρξη της διάταξης να βεβαιώνεται με Υπεύθυνη Δήλωση, που θα προσκομίσει επί ποινή αποκλεισμού ο Ανάδοχος κατά την υποβολή της προσφοράς του.
- Συγκεκριμένο σειριακό αριθμό από διαπιστευμένο Φορέα.

- Βεβαίωση από Δημόσιο Επιστημονικό Ίδρυμα ότι η κεφαλή είναι φιλική προς το περιβάλλον.
- Βεβαίωση από την Ελληνική Επιτροπή Ατομικής Ενέργειας ότι η κεφαλή δεν φέρει ραδιενεργά στοιχεία.
- Test Report δοκιμής του χρόνου Δt σε $[\mu s]$ (Triggering Advance Time) από πιστοποιημένο Εργαστήριο Δοκιμών.
- Πιστοποίηση IP 67 κατά το Πρότυπο IEC 60529 από Δημόσιο Φορέα (ΚΔΕΠ – ΔΕΗ) (προστασία από διείσδυση σκόνης και ύδατος).

Θα γίνει συντήρηση – επισκευή των παραμενόντων στοιχείων εκάστου αλεξικέραυνου, δηλαδή αποκατάσταση διαβρώσεων – βαφές του ιστού και της βάσης, αντικατάσταση των συρματόσχοινων. Θα γίνει έλεγχος αγωγών καθόδου, μονωτήρων διέλευσης, τριγώνου γείωσης και λοιπών εξαρτημάτων, με αποκατάσταση κάθε φθοράς ή ζημίας που υπάρχει σε αυτά.

Θα πραγματοποιηθεί μέτρηση της ωμικής αντίστασης της γείωσης του αλεξικέραυνου και ενδεχομένως βελτίωσή της εφόσον χρειαστεί. Η τιμή της αντίστασης γείωσης να είναι $R \leq 10[\Omega]$ σύμφωνα με το Πρότυπο NFC 17-102.

Θα εγκατασταθεί επί των αγωγών καθόδου του αλεξικέραυνου μια μαγνητική κάρτα καταγραφής κεραυνικών πληγμάτων.

Στην προσφερόμενη τιμή συμπεριλαμβάνεται κάθε άλλο υλικό που τυχόν απαιτηθεί για την ολοκλήρωση και παράδοση του έργου σε πλήρη λειτουργία.

2. Επισκευή – συντήρηση των έξι (6) υφιστάμενων μη ραδιενεργών αλεξικέραυνων που είναι εγκατεστημένα στα Κέντρα Υγείας Βάμου, Ανωγείων, Περάματος, Χάρακα, Άνω Βιάννου και Τζερμιάδων Λασιθίου.

Σχετικά με την επισκευή και συντήρηση των έξι (6) μη ραδιενεργών αλεξικέραυνων τα οποία είναι τοποθετημένα στα αναφερόμενα Κέντρα Υγείας θα πραγματοποιηθούν οι ακόλουθες εργασίες σε κάθε ένα από αυτά:

- Κατάκλιση κάθε ιστού.
- Η παλαιά κεφαλή κάθε αλεξικέραυνου θα αντικατασταθεί με νέα μη ραδιενεργή κεφαλή του τύπου πρώιμου οχετού, η οποία να είναι σύμφωνη με το Πρότυπο NFC 17-102 και να είναι φιλική προς το περιβάλλον, με ακτίνα προστασίας $R_p=97[m]$ για στάθμη αντικεραυνικής Προστασίας III.
- Ανάκληση κάθε ιστού.
- Συντήρηση όλων των παραμενόντων στοιχείων κάθε αλεξικέραυνου, (αποκατάσταση διαβρώσεων – βαφές του ιστού και της βάσης, έλεγχος αγωγών καθόδου, μονωτήρων διέλευσης, τριγώνου γείωσης και λοιπών εξαρτημάτων), με αποκατάσταση κάθε φθοράς ή ζημίας σε αυτά.
- Μέτρηση της ωμικής αντίστασης γείωσης εκάστου αλεξικέραυνου και ενδεχομένως βελτίωσή της εφόσον χρειαστεί. Η τιμή της αντίστασης γείωσης πρέπει να είναι $R \leq 10[\Omega]$ σύμφωνα με το Πρότυπο NFC 17-102.
- Επί των αγωγών καθόδου εκάστου αλεξικέραυνου θα εγκατασταθεί μια κάρτα μαγνητικής καταγραφής κεραυνικών πληγμάτων.

Κάθε νέα κεφαλή αλεξικέραυνου που θα αντικαταστήσει τις παλαιές κεφαλές πρέπει να φέρει τα ακόλουθα:

- Διάταξη ελέγχου καλής λειτουργίας στο ύψος του ανθρώπου από το έδαφος, η οποία μειώνει σημαντικά το κόστος συντήρησης, αφού δεν απαιτείται κατάκλιση και ανάκληση του ιστού. Επίσης η ίδια κεφαλή να διαθέτει υποδοχή

ελέγχου καλής λειτουργίας της. Η ύπαρξη της διάταξης να βεβαιώνεται επί ποινή αποκλεισμού, με Υπεύθυνη Δήλωση που θα προσκομίσει ο Ανάδοχος κατά την υποβολή της προσφοράς του.

- Συγκεκριμένο σειριακό αριθμό από διαπιστευμένο Φορέα.
- Βεβαίωση από Δημόσιο Επιστημονικό Ίδρυμα ότι η κεφαλή είναι φιλική προς το περιβάλλον.
- Βεβαίωση από την Ελληνική Επιτροπή Ατομικής Ενέργειας ότι η κεφαλή δεν φέρει ραδιενεργά στοιχεία.
- Test Report δοκιμής χρόνου Δt σε $[\mu s]$ (Triggering Advance Time) από πιστοποιημένο Εργαστήριο Δοκιμών.
- Πιστοποίηση IP 67 κατά το Πρότυπο IEC 60529 από Δημόσιο Φορέα (ΚΔΕΠ – ΔΕΗ) (προστασία από διείσδυση σκόνης και ύδατος).

3. Προμήθεια, κατασκευή και πλήρης εγκατάσταση νέων αλεξικέραυνων του τύπου πρώιμου οχετού στα Κέντρα Υγείας Αρκαλοχωρίου και Αγίας Βαρβάρας.

Στα αναφερόμενα δύο (2) Κέντρα Υγείας δεν υπάρχουν συστήματα αντικεραυνικής προστασίας, που σημαίνει ότι πρέπει να πραγματοποιηθεί σε κάθε ένα από αυτά προμήθεια, κατασκευή και πλήρης εγκατάσταση νέου ολοκληρωμένου συστήματος αντικεραυνικής προστασίας που θα αποτελείται από τα εξής:

- Την κεφαλή με την ακίδα και όλες τις ηλεκτρικές διατάξεις.
- Τον ιστό στήριξης.
- Τους αγωγούς καθόδου.
- Τα ηλεκτρόδια γείωσης.
- Την κάρτα μαγνητικής καταγραφής.
- Τον προστατευτικό σωλήνα μήκους 2[m], λυόμενο σύνδεσμο ελέγχου γείωσης, στηρίγματα απόστασης, μονωτήρες και κάθε άλλο απαραίτητο εξάρτημα για την ασφαλή τοποθέτηση και λειτουργία του συστήματος.

Το κάθε ένα αλεξικέραυνο θα αποτελείται από το κυρίως σύστημά του, το σύστημα απαγωγής, την γείωση & λοιπά εξαρτήματα που αναλύονται ως εξής:

Το κυρίως σύστημα

- Ο κεραυνός συλλέγεται μέσα από την διάχυση ιόντων στο κατώτερο στρώμα της ατμόσφαιρας με την δημιουργία διαύλου μειωμένης ηλεκτρικής αντίστασης.
- Το αλεξικέραυνο ιονισμού δεν θα είναι ραδιενεργό.
- Η κεφαλή του αλεξικέραυνου θα φέρει ακίδα σύλληψης του κεραυνού από ειδικό κράμα ορείχαλκου με διάκενο ασφαλείας.
- Θα διαθέτει μεταλλικό δίσκο συλλογής, αγωγίμο προς την ακίδα και προς το περίβλημα της κεφαλής, ο οποίος θα είναι χωρητικά συζευγμένος προς το ηλεκτρικό πεδίο κακοκαιρίας και θα φορτίζεται επαγωγικά με την αύξηση του ανωτέρω πεδίου.
- Η κεφαλή θα περιλαμβάνει ειδικό μεταλλάκτη παραγωγής υψηλής τάσης ιονισμού.
- Η κεφαλή του αλεξικέραυνου θα φέρει διάταξη ασφαλείας για την προστασία των κυκλωμάτων της, κατά την στιγμή της πτώσης και της σύλληψης του κεραυνού.
- Όλος ο μηχανισμός του διακένου, του εξωτερικού σπινθηριστή και των κυκλωμάτων της κεφαλής, θα βρίσκεται μέσα σε υδατοστεγές περίβλημα το

οποίο θα διαμορφώνεται, έτσι ώστε να επιτρέπει την ελεύθερη διέλευση του φορτίου προς την κάθοδο του αλεξικέραυνου.

- Το αλεξικέραυνο θα είναι σύμφωνο με το Πρότυπο NFC 17-102 και φιλικό προς το περιβάλλον, με ακτίνα προστασίας $R_p=97[m]$ για στάθμη αντικεραυνικής προστασίας III.
- Το αλεξικέραυνο θα στηρίζεται στο ακροσωλήνιο ενός ιστού στήριξης, από χαλυβδοσωλήνες βαρέως τύπου και συγκολλήσεις βαθιάς διείδυσης (MIG-MAG), ύψους $H=6[m]$ και αντισεισμική βαφή, ο οποίος θα πακτωθεί επί της οροφής εκάστου κτιρίου μέσω κατάλληλης βάσης.
- Το χρώμα της αντισεισμικής βαφής θα καθοριστεί με υπόδειξη της Υπηρεσίας. Επί του ιστού θα υπάρχει διάταξη ανάρτησης σημαίας.
- Κατά μήκος του ιστού θα τοποθετούνται στηρίγματα διέλευσης των αγωγών καθόδου.

Η κεφαλή του κάθε αλεξικέραυνου θα φέρει:

- Διάταξη ελέγχου καλής λειτουργίας στο ύψος του ανθρώπου από το έδαφος, η οποία μειώνει σημαντικά το κόστος συντήρησης, αφού δεν απαιτείται κατάκλιση και ανάκληση του ιστού. Πέραν αυτού η ίδια κεφαλή θα διαθέτει υποδοχή ελέγχου καλής λειτουργίας της. Η ύπαρξη της διάταξης θα βεβαιώνεται επί ποινή αποκλεισμού, με Υπεύθυνη Δήλωση που θα προσκομίσει ο Ανάδοχος κατά την υποβολή της προσφοράς του.
- Συγκεκριμένο σειριακό αριθμό από διαπιστευμένο Φορέα.
- Βεβαίωση από Δημόσιο Επιστημονικό Ίδρυμα ότι η κεφαλή είναι φιλική προς το περιβάλλον.
- Βεβαίωση από την Ελληνική Επιτροπή Ατομικής Ενέργειας ότι η κεφαλή δεν φέρει ραδιενεργά στοιχεία.
- Test Report δοκιμής χρόνου Δt σε $[\mu s]$ (Triggering Advance Time) από πιστοποιημένο εργαστήριο Δοκιμών.
- Πιστοποίηση IP 67 κατά το Πρότυπο IEC 60529 από Δημόσιο Φορέα (ΚΔΕΠ – ΔΕΗ) (προστασία από διείδυση σκόνης και ύδατος).

Το σύστημα απαγωγής

- Το σύστημα απαγωγής θα αποτελείται από δύο (2) αγωγούς καθόδου, οι οποίοι θα διοχετεύουν το ρεύμα του κεραυνού στο σύστημα γείωσης.
- Οι αγωγοί θα τοποθετούνται κατακόρυφα, κατά μήκος των εξωτερικών τοίχων.
- Οι αγωγοί θα είναι από κράμα αλουμινίου AlMgSi διαμέτρου $\Phi 8[mm]$.

Η γείωση

- Η γείωση θα αποτελείται ενδεικτικά από έξι (6) χαλύβδινα επιχάλκωμένα ηλεκτρόδια διαμέτρου $\Phi 14[mm]$, μήκους τουλάχιστον $1,5[m]$, πάχους επιχάλκωσης $d=250[\mu m]$ και να ληφθεί μέριμνα για την επίτευξη της όσο κατά το δυνατόν χαμηλότερης ωμικής αντίστασης. Σε κάθε περίπτωση η αντίσταση γείωσης θα πρέπει να είναι $R \leq 10[\Omega]$. Ο Ανάδοχος υποχρεούται μετά το πέρας της εγκατάστασης να πραγματοποιήσει μέτρηση της αντίστασης γείωσης, με κατάλληλο γειωσόμετρο διακριβωμένο, το οποίο θα συνοδεύεται από πιστοποιητικό διακρίβωσης που έχει εκδοθεί από Δημόσιο Φορέα. Τα αποτελέσματα των μετρήσεων για κάθε κτίριο ξεχωριστά θα υποβληθούν εγγράφως στην Ενιαία Τεχνική Υπηρεσία της 7ης Υ.Πε. Κρήτης.
- Τα ηλεκτρόδια θα συνδέονται μεταξύ τους με γυμνό χάλκινο αγωγό, διατομής $50[mm^2]$ & οι συνδέσεις θα γίνονται με την βοήθεια χάλκινων περιλαίμιων ανάλογης διατομής.

- Σε κάθε γείωση θα υπάρχει πλαστικό φρεάτιο διαστάσεων 20X20[cm]. Κάθε φρεάτιο θα διαθέτει πλαστικό κάλυμμα το οποίο θα φέρει τη σήμανση της γείωσης, που θα χρησιμεύει ώστε να γίνεται η μέτρηση της αντίστασης γείωσης.

Τα λοιπά εξαρτήματα

- Θα χρησιμοποιηθούν τα κατάλληλα στηρίγματα απόστασης, για την στήριξη και την διέλευση των αγωγών καθόδου.
- Στους αγωγούς καθόδου θα παρεμβληθεί λυόμενος διμεταλλικός σύνδεσμος ελέγχου γείωσης.
- Θα τοποθετηθεί επίσης κάρτα μαγνητικής καταγραφής του κεραυνικού ρεύματος.
- Ο κάθε αγωγός καθόδου θα περιβάλλεται από προστατευτικό σωλήνα ύψους 2[m] από το έδαφος.

Οι κύριες εργασίες τοποθέτησης των αλεξικέραυνων περιλαμβάνουν:

- Προετοιμασία του χώρου εγκατάστασης.
- Πλήρης τοποθέτηση.
- Δοκιμή σε λειτουργία του συστήματος αντικεραυνικής προστασίας.
- Μέτρηση των γειώσεων με διακριβωμένο γειωσόμετρο από Δημόσιο Φορέα και έκδοση των σχετικών βεβαιώσεων.
- Μετά το πέρας των εργασιών, έκδοση βεβαίωσης για την καλή λειτουργία της αντικεραυνικής προστασίας με σχετικά πιστοποιητικά.

Στο προϋπολογισμό των εργασιών εγκατάστασης της πλήρους αντικεραυνικής προστασίας συμπεριλαμβάνονται ο Φ.Π.Α. καθώς επίσης κάθε δαπάνη υλικού και εργασία επί τόπου τοποθέτησης ακόμη και αν δεν αναφέρεται ρητά στην παρούσα τεχνική περιγραφή, αλλά απαιτείται για την πλήρη, άριστη και έντεχνη περάτωσή τους. Περιλαμβάνεται επίσης η καθαίρεση – απομάκρυνση και απόρριψη σε κατάλληλους & εγκεκριμένους χώρους όλων των αχρήστων υλικών που θα προκύψουν από τις παραπάνω εργασίες. Αν απαιτηθούν γερανός, εκσκαφές και beton αυτά θα βαρύνουν τον Ανάδοχο.

Μετά την ολοκλήρωση του συνόλου των παραπάνω εργασιών, ο Ανάδοχος θα παραδώσει στην 7η Υ.Πε. Κρήτης τα ακόλουθα έγγραφα:

Εγγύηση πλήρους και καλής λειτουργίας των εγκαταστάσεων για τουλάχιστον ένα έτος (περιλαμβανομένων και των ιστών).

Δελτία ελέγχου, συντήρησης και εγκατάστασης για το σύνολο των αλεξικέραυνων. Βεβαίωση μέτρησης των γειώσεων.

Βεβαίωση παραλαβής των ραδιενεργών κεφαλών.

Πιστοποιητικό από το ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος ή την Ελληνική Επιτροπή Ατομικής Ενέργειας σχετικά με την ύπαρξη ή μη ραδιοτοξικότητας γύρω από το χώρο των ραδιενεργών αλεξικέραυνων.

Την βεβαίωση μεταβίβασης της κυριότητας των ραδιενεργών κεφαλών από την 7η Υ.Πε. Κρήτης, στον ανάδοχο από την Ελληνική Επιτροπή Ατομικής Ενέργειας.

Ο Ανάδοχος πρέπει να εκπαιδεύσει δωρεάν τους τεχνικούς για την λειτουργία των συστημάτων και να παραδώσει φυλλάδια οδηγιών στην Ελληνική γλώσσα.

Μετά το πέρας των εργασιών οι εγκαταστάσεις θα παραδοθούν από τον Ανάδοχο σε άριστη και καλαίσθητη κατάσταση, με καθαρισμό όλων των επιφανειών που πραγματοποιήθηκαν οι εργασίες. Τυχόν μικροζημιές θα αποκατασταθούν με ευθύνη του Αναδόχου χωρίς πρόσθετη αμοιβή. Όλοι οι χρωματισμοί που θα γίνουν θα είναι σε αποχρώσεις που θα υποδειχθούν από την Τεχνική Υπηρεσία.

Οι εργασίες που προβλέπεται να πραγματοποιηθούν, θα είναι σύμφωνες με τους τεχνικούς κανόνες, τις απαιτήσεις της Υπηρεσίας και θα εκτελεστούν από ειδικευμένο προσωπικό, σύμφωνα με τη μελέτη και τους ισχύοντες κανονισμούς. Η Υπηρεσία μπορεί να απορρίψει κατά την κρίση της κάθε υλικό, μηχάνημα ή εργασίες που είναι κακότεχνες και δεν συμφωνούν με τα προβλεπόμενα από τη μελέτη, την καλαισθησία τους και να επιβάλει την άμεση ανακατασκευή τους.

Επειδή στους χώρους που θα εκτελεσθούν οι εργασίες αναπτύσσονται δραστηριότητες που αφορούν την λειτουργία των Κέντρων Υγείας, **όλες οι εργασίες θα πραγματοποιηθούν με ευθύνη του Αναδόχου**, ο οποίος θα δείξει ιδιαίτερη προσοχή για την ασφάλεια και για τη μικρότερη δυνατή όχληση των εργαζομένων, των ασθενών και των επισκεπτών τους, χωρίς να επηρεάσουν την καθημερινή λειτουργία τους.

Σε περίπτωση που υποστεί βλάβη κάποια από τις υπάρχουσες εγκαταστάσεις των κτιρίων, κατά την εκτέλεση των εργασιών από τον Ανάδοχο, θα αποκατασταθούν με έξοδα & ευθύνη του Αναδόχου.

Όλα τα απαιτούμενα υλικά και μικροϋλικά, που θα χρησιμοποιηθούν για τις εργασίες, θα είναι αρίστης ποιότητας με πιστοποίηση κατά ISO. Για τον τρόπο εκτέλεσης των εργασιών ισχύουν ανάλογα με την περίπτωση η τεχνική περιγραφή, η μελέτη, οι πρότυπες τεχνικές προδιαγραφές του ΥΠΕΧΩΔΕ, τα πρότυπα του ΕΛΟΤ και οι προδιαγραφές του προμηθευτή ή του κατασκευαστή του κάθε υλικού.

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Άρθρο 1: ΚΑΘΑΙΡΕΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΡΑΔΙΕΝΕΡΓΟΥ & ΑΠΛΗΣ ΑΚΙΔΑΣ ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΟΥ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕ ΝΕΑ ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΑ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΠΡΩΙΜΟΥ ΟΧΕΤΟΥ.

Για την καθαίρεση, σφράγιση και παραλαβή της ραδιενεργού κεφαλής υφιστάμενου αλεξικέραυνου ως και την αντικατάστασή της με νέα οικολογική κεφαλή του τύπου πρώιμου οχετού, θα εκτελεσθούν οι ακόλουθες εργασίες:

1. Καθαίρεση, σφράγιση και παραλαβή της ραδιενεργού κεφαλής.
2. Μέτρηση της ραδιοτοξικότητας στο χώρο του ραδιενεργού αλεξικέραυνου.
3. Εγκατάσταση νέας μη ραδιενεργού κεφαλής αλεξικέραυνου του τύπου πρώιμου οχετού, η οποία θα είναι σύμφωνη με το Πρότυπο NFC 17-102 και θα είναι φιλική προς το περιβάλλον, με ακτίνα προστασίας $R_p=97[m]$ για στάθμη αντικεραυνικής Προστασίας III.
4. Συντήρηση των παραμενόντων στοιχείων του αλεξικέραυνου, (αποκατάσταση διαβρώσεων – βαφές του ιστού και της βάσης, αντικατάσταση των συρματόσχοινων), έλεγχος αγωγών καθόδου, μονωτήρων διέλευσης, τριγώνου γείωσης και λοιπών εξαρτημάτων, με αποκατάσταση κάθε φθοράς ή ζημίας σε αυτά.
5. Μέτρηση της ωμικής αντίστασης γείωσης του αλεξικέραυνου και ενδεχομένως βελτίωσή της εφόσον χρειαστεί. Η τιμή της αντίστασης γείωσης να είναι $R \leq 10[\Omega]$.
6. Επί των αγωγών καθόδου του αλεξικέραυνου θα εγκατασταθεί μια κάρτα μαγνητικής καταγραφής κεραυνικών πληγμάτων.
7. Θα συμπεριληφθεί κάθε άλλο υλικό που τυχόν απαιτηθεί για την ολοκλήρωση και παράδοση της αντικεραυνικής προστασίας σε πλήρη λειτουργία.

Η νέα κεφαλή του αλεξικέραυνου θα πρέπει να φέρει:

- Διάταξη ελέγχου καλής λειτουργίας στο ύψος του ανθρώπου από το έδαφος. Πέραν αυτού η ίδια κεφαλή θα διαθέτει υποδοχή ελέγχου καλής λειτουργίας.

- Δύο (2) αγωγούς καθόδου κράματος αλουμινίου AlMgSi διαμέτρου $\Phi 8[\text{mm}]$, συνολικού μήκους $2 \times 15 = 30[\text{m}]$.
- Συγκεκριμένο σειριακό αριθμό από διαπιστευμένο Φορέα.
- Βεβαίωση από Δημόσιο Επιστημονικό Ίδρυμα ότι η κεφαλή είναι φιλική προς το περιβάλλον.
- Βεβαίωση από την Ελληνική Επιτροπή Ατομικής Ενέργειας ότι η κεφαλή δεν φέρει ραδιενεργά στοιχεία.
- Test Report δοκιμής χρόνου Δt σε $[\mu\text{s}]$ (Triggering Advance Time).
- Πιστοποίηση IP 67 κατά το Πρότυπο IEC 60529 από Δημόσιο Φορέα (ΚΔΕΠ – ΔΕΗ).

ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΙΜΩΝ

Τιμή κατ' αποκοπή προμήθειας υλικών τεμ. $6 \times 2.000\text{€} = 12.000 \text{ ΕΥΡΩ}$

Τιμή κατ' αποκοπή εργασιών τεμ. $6 \times 1.200\text{€} = 7.200 \text{ ΕΥΡΩ}$

ΣΥΝΟΛΟ = 19.200 ΕΥΡΩ

Άρθρο 2: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΜΗ ΡΑΔΙΕΝΕΡΓΩΝ ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΩΝ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΠΡΩΙΜΟΥ ΟΧΕΤΟΥ.

Για την επισκευή και συντήρηση υφιστάμενου μη ραδιενεργού αλεξικέραυνου θα πραγματοποιηθούν οι ακόλουθες εργασίες:

- Κατάκλιση του ιστού.
- Η παλαιά κεφαλή του αλεξικέραυνου θα αντικατασταθεί με νέα μη ραδιενεργή κεφαλή τύπου πρώιμου οχετού η οποία θα είναι σύμφωνη με το Πρότυπο NFC 17-102 και θα είναι φιλική προς το περιβάλλον, με ακτίνα προστασίας $R_p = 97[\text{m}]$ για στάθμη αντικεραυνικής Προστασίας III.
- Ανάκληση του ιστού.
- Συντήρηση των παραμενόντων στοιχείων του αλεξικέραυνου, (αποκατάσταση διαβρώσεων – βαφές του ιστού και της βάσης, έλεγχος αγωγών καθόδου, μονωτήρων διέλευσης, τριγώνου γείωσης και λοιπών εξαρτημάτων), με αποκατάσταση κάθε φθοράς ή ζημίας σε αυτά.
- Μέτρηση της ωμικής αντίστασης γείωσης του αλεξικέραυνου & ενδεχομένως βελτίωσή της εφόσον χρειαστεί. Η τιμή της αντίστασης γείωσης να είναι $R \leq 10[\Omega]$.
- Επί των αγωγών καθόδου του αλεξικέραυνου θα εγκατασταθεί μια κάρτα μαγνητικής καταγραφής κεραυνικών πληγμάτων.

Η νέα κεφαλή του αλεξικέραυνου θα πρέπει να φέρει:

- Διάταξη ελέγχου καλής λειτουργίας στο ύψος του ανθρώπου από το έδαφος. Πέραν αυτού η ίδια κεφαλή θα διαθέτει υποδοχή ελέγχου καλής λειτουργίας.
- Δύο (2) αγωγούς καθόδου κράματος αλουμινίου AlMgSi διαμέτρου $\Phi 8[\text{mm}]$, συνολικού μήκους $2 \times 15 = 30[\text{m}]$.
- Συγκεκριμένο σειριακό αριθμό από διαπιστευμένο Φορέα.
- Βεβαίωση από Δημόσιο Επιστημονικό Ίδρυμα ότι η κεφαλή είναι φιλική προς το περιβάλλον.
- Βεβαίωση από την Ελληνική Επιτροπή Ατομικής Ενέργειας ότι η κεφαλή δεν φέρει ραδιενεργά στοιχεία.
- Test Report δοκιμής χρόνου Δt σε μs (Triggering Advance Time).
- Πιστοποίηση IP 67 κατά το Πρότυπο IEC 60529 από Δημόσιο Φορέα (ΚΔΕΠ – ΔΕΗ).

ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΙΜΩΝ

Τιμή κατ' αποκοπή προμήθειας υλικών τεμ. $6 \times 1.500\text{€} = 9.000 \text{ ΕΥΡΩ}$

Τιμή κατ' αποκοπή εργασιών

τεμ. 6 X 1.130€ = 6.780 ΕΥΡΩ

ΣΥΝΟΛΟ = 15.780 ΕΥΡΩ

Άρθρο 3: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΝΕΟΥ ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΟΥ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΠΡΩΙΜΟΥ ΟΧΕΤΟΥ ΑΚΤΙΝΑΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ Rp=97[m] ΓΙΑ ΣΤΑΘΜΗ ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ III.

Για την προμήθεια και εγκατάσταση ενός νέου αλεξικέραυνου του τύπου πρώιμου οχετού θα πραγματοποιηθούν τα ακόλουθα:

- Εγκατάσταση αλεξικέραυνου του τύπου πρώιμου οχετού με ακτίνα προστασίας Rp=97[m] για στάθμη αντικεραυνικής Προστασίας III. Η κεφαλή του αλεξικέραυνου θα συνοδεύεται από όλα τα παρελκόμενα υλικά, οι ποσότητες των οποίων συμπεριλαμβάνονται στις ιδιαιτερότητες κάθε εγκατάστασης.

Παρελκόμενα υλικά του αλεξικέραυνου:

- Ιστός στήριξης ύψους H=6[m], από χαλυβδοσωλήνες βαρέως τύπου και συγκολλήσεις βαθιάς διείσδυσης (MIG-MAG) και αντισεισμική βαφή, ο οποίος θα πακτωθεί επί της οροφής του κτιρίου μέσω κατάλληλης βάσης. Επί του ιστού θα υπάρχει διάταξη ανάρτησης σημαίας.
- Δύο (2) αγωγοί καθόδου κράματος αλουμινίου AlMgSi διαμέτρου Φ8[mm], συνολικού μήκους 2X15=30[m].
- Στηρίγματα αγωγών καθόδου κεραμιδιού, δέκα (10) τεμάχια.
- Στηρίγματα αγωγών καθόδου τοιχοποιίας, είκοσι (20) τεμάχια.
- Είκοσι (20)[m] αγωγού γείωσης από ηλεκτρολυτικό χαλκό διατομής 50[mm²].
- Ηλεκτρόδια τριγώνου γείωσης ενδεικτικού τύπου corperglad (χαλύβδινα επιχαλκωμένα) διαμέτρου 14[mm] και μήκους 1,5[m], έξι (6) τεμάχια.
- Οκτώ (8) περιλαίμια χάλκινα για τη σύνδεση ηλεκτροδίων – αγωγού γείωσης.
- Δύο (2) φρεάτια γείωσης διαστάσεων 20X20[cm] πλαστικού καλύμματος, με την σήμανση της γείωσης.
- Λυόμενος διμεταλλικός σύνδεσμος ελέγχου γείωσης, δύο (2) τεμάχια.
- Κάρτα μαγνητικής καταγραφής κεραυνικών πληγμάτων, δύο (2) τεμάχια.
- Προστατευτικός σωλήνας αγωγών καθόδου ύψους 2[m] από την στάθμη του εδάφους, δύο (2) τεμάχια.

Η νέα κεφαλή του αλεξικέραυνου θα φέρει:

- Διάταξη ελέγχου καλής λειτουργίας στο ύψος του ανθρώπου από το έδαφος. Πέραν αυτού η ίδια κεφαλή θα διαθέτει υποδοχή ελέγχου καλής λειτουργίας.
- Συγκεκριμένο σειριακό αριθμό από διαπιστευμένο Φορέα.
- Βεβαίωση από Δημόσιο Επιστημονικό Ίδρυμα ότι η κεφαλή είναι φιλική προς το περιβάλλον.
- Βεβαίωση από την Ελληνική Επιτροπή Ατομικής Ενέργειας ότι η κεφαλή δεν φέρει ραδιενεργά στοιχεία.
- Test Report δοκιμής χρόνου Δt σε [μs] (Triggering Advance Time).
- Πιστοποίηση IP 67 κατά το Πρότυπο IEC 60529 από Δημόσιο Φορέα (ΚΔΕΠ – ΔΕΗ).

ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΙΜΩΝ

Τιμή κατ' αποκοπή προμήθειας υλικών τεμ. 2 X 4.000€ = 8.000 ΕΥΡΩ

Τιμή κατ' αποκοπή εργασιών

τεμ. 2 X 2.700€ = 5.400 ΕΥΡΩ

ΣΥΝΟΛΟ = 13.400 ΕΥΡΩ

Ο ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΙΝΑΙ:

$$\Sigma_{\text{ολικό}} = \Sigma_1 + \Sigma_2 + \Sigma_3 = 19.200\text{€} + 15.780\text{€} + 13.400\text{€} = 48.380 \times 24\% = 59.991,2\text{€}$$

ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΠΛΗΡΟΥΣ ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Η προμήθεια και εγκατάσταση Πλήρους Αντικεραυνικής Προστασίας των δεκατεσσάρων (14) κτιρίων των Περιφερειακών Κέντρων Υγείας της 7ης ΥΠΕ Κρήτης θα ολοκληρωθεί το αργότερο σε διάστημα ενενήντα (90) ημερολογιακών ημερών από την ημερομηνία υπογραφής της σχετικής σύμβασης.

ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Να κατατεθεί, **επί ποινή αποκλεισμού**, αναλυτικό φύλλο συμμόρφωσης προς τις τεχνικές προδιαγραφές με αντίστοιχες παραπομπές στα επίσημα φυλλάδια του κατασκευαστικού οίκου (prospectus, product data, manual κλπ), έντυπα και λοιπά έγγραφα της τεχνικής προσφοράς του οικονομικού φορέα.

Απαραίτητη προϋπόθεση για να είναι αποδεκτή μια προσφορά θα είναι να αναφέρεται στο σύνολο των απαιτήσεων των τεχνικών προδιαγραφών

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

A/A	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ-ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	(ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ).....	ΝΑΙ		
2				

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Στη Στήλη «ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ-ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ», περιγράφονται αναλυτικά οι αντίστοιχοι τεχνικοί όροι, υποχρεώσεις ή επεξηγήσεις για τα οποία θα πρέπει να δοθούν αντίστοιχες απαντήσεις.

Στη στήλη «ΑΠΑΙΤΗΣΗ» συμπληρώνεται η λέξη «ΝΑΙ», θεωρούμενη ως απαράβατος όρος στην Διακήρυξη. Προσφορές που δεν καλύπτουν πλήρως απαράβατους όρους απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Στη στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ» σημειώνεται η απάντηση του Αναδόχου που έχει τη μορφή ΝΑΙ/ΟΧΙ εάν η αντίστοιχη προδιαγραφή πληρούται ή όχι από την Προσφορά ή ένα αριθμητικό μέγεθος που δηλώνει την ποσότητα του αντίστοιχου χαρακτηριστικού στην Προσφορά. Απλή κατάφαση ή επεξήγηση δεν αποτελεί απόδειξη πλήρωσης της προδιαγραφής και η αρμόδια Επιτροπή έχει την υποχρέωση ελέγχου και επιβεβαίωσης της πλήρωσης της απαίτησης (ιδιαίτερα αν αυτή αποτελεί ελάχιστη).

Στη στήλη «ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ» θα καταγραφεί η σαφής παραπομπή σε Παράρτημα της Τεχνικής Προσφοράς το οποίο θα περιλαμβάνει αριθμημένα Τεχνικά Φυλλάδια κατασκευαστών, ή αναλυτικές τεχνικές περιγραφές των υπηρεσιών, του εξοπλισμού ή του τρόπου διασύνδεσης και λειτουργίας ή αναφορές μεθοδολογίας εγκατάστασης και υποστήριξης κλπ., που κατά την κρίση του υποψηφίου Αναδόχου τεκμηριώνουν τα στοιχεία του Φύλλου Συμμόρφωσης.

Είναι ιδιαίτερα επιθυμητή η πληρέστερη συμπλήρωση των παραπομπών, οι οποίες πρέπει να είναι κατά το δυνατόν συγκεκριμένες (π.χ. Τεχνικό Φυλλάδιο 3, Σελ. 4 Παράγραφος 4, κ.λπ.). Αντίστοιχα στο τεχνικό φυλλάδιο ή στη σχετική αναφορά, μεθοδολογικό εργαλείο, τεχνική κτλ θα υπογραμμιστεί το σημείο που τεκμηριώνει τη συμφωνία ή υπερκάλυψη και θα σημειωθεί η αντίστοιχη παράγραφος του Φύλλου Συμμόρφωσης στην οποία καταγράφεται η ζητούμενη προδιαγραφή (π.χ. Προδ. 4.18).

Τονίζεται ότι είναι υποχρεωτική η απάντηση σε όλα τα σημεία του Φύλλου Συμμόρφωσης και η παροχή όλων των πληροφοριών που ζητούνται.

Η αρμόδια Επιτροπή θα αξιολογήσει τα παρεχόμενα από τους υποψήφιους Αναδόχους στοιχεία κατά την αξιολόγηση των Τεχνικών Προσφορών.

Σε περίπτωση που δεν έχει συμπληρωθεί η στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ» και η στήλη «ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ», για έστω και ένα από τους όρους στο φύλλο συμμόρφωσης, τότε θεωρείται ότι δεν υπάρχει απάντηση στο σχετικό όρο και άρα η **τεχνική προσφορά θα θεωρείται ως μη αποδεκτή.**

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΣΤ΄
ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
7^Η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΡΩΤΟΚ.	
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ	
ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ	
ΕΙΔΟΣ	Εξοπλισμός Αντικεραυνικής Προστασίας (CPV 31216100-4)
ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	7 ^η Υ.ΠΕ. ΚΡΗΤΗΣ (Κεντρική Υπηρεσία) (Κωδικός NUTS: GR431)
ΑΠΟΦΑΣΗ ΑΝΑΛΗΨΗΣ ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ	

Στο Ηράκλειο Κρήτης σήμερα την του μηνός 2019, οι υπογράφοντες το παρόν, από το ένα μέρος, το Ν.Π.Π.Δ. που εδρεύει στο Ηράκλειο Κρήτης, με την επωνυμία «7^Η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ», 3ο χλμ Εθν. Οδού Ηρακλείου - Μοιρών, Ηράκλειο Κρήτης, Τ.Κ. 71500, τηλ. 2813404400, fax 2810331570, E-mail:supplies@hc-crete.gr, Α.Φ.Μ 999161778, Δ.Ο.Υ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ και εκπροσωπείται νόμιμα από την Διοικήτρια, κα Μαυρομμάτη Ελένη, και από το άλλο μέρος η εταιρία, Δ/νση Τηλ..... Fax., ΑΦΜ, ΔΟΥ , που εκπροσωπείται νόμιμα από τον/ην ο/η οποίος/α νομίμως παρίσταται με το δικαίωμα κατάρτισης και υπογραφής του παρόντος, δήλωσαν, συνομολόγησαν και συναποδέχθηκαν την δια του παρόντος, καταρτιζόμενη μεταξύ αυτών σύμβαση, για την προμήθεια και εγκατάσταση Πλήρους Αντικεραυνικής Προστασίας (Εξοπλισμός Αντικεραυνικής Προστασίας, CPV 31216100-4) για τις ανάγκες των δεκατεσσάρων (14) Περιφερειακών Κέντρων Υγείας της 7ης Υγειονομικής Περιφέρειας Κρήτης ως περιγράφεται αναλυτικά στο άρθρο 1 της παρούσης, που του κατακυρώθηκε με την απόφαση της Διοικήτριας της 7^{ΗΣ} ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΚΡΗΤΗΣ.

Η κατακύρωση έγινε σύμφωνα με τα αποτελέσματα του με αρ. Διακήρυξης...../.....-4-2019 διαγωνισμού που διενεργήθηκε από την Κεντρική Υπηρεσία της 7^{ης} Υ.ΠΕ. Κρήτης.

Ύστερα από τα ανωτέρω ο πρώτος από τους συμβαλλόμενους με την προαναφερόμενη ιδιότητά του, αναθέτει την προμήθεια στον δεύτερο ονομαζόμενο στο εξής “Προμηθευτή” ο οποίος αναλαμβάνει την προμήθεια και εγκατάσταση Πλήρους Αντικεραυνικής Προστασίας (Εξοπλισμός Αντικεραυνικής Προστασίας, CPV 31216100-4) για τις ανάγκες των δεκατεσσάρων (14) Περιφερειακών Κέντρων Υγείας της 7ης Υγειονομικής Περιφέρειας Κρήτης σύμφωνα με τους κατωτέρω όρους και συμφωνίες, τις οποίες αποδέχεται ανεπιφύλακτα.

Η σύμβαση αυτή διέπεται από τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α/2016) περί «Δημοσίων Συμβάσεων Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών», το Νόμο 2469/97 άρθρο 18 και των σχετικών διατάξεων περί κρατήσεων και φόρου, το Ν.2198/94, το Ν. 2955/01, το Ν. 3329/2005 «Εθνικό Σύστημα Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις», το Ν.3527/09-02-07 «Κύρωση Συμβάσεων υπέρ νομικών προσώπων εποπτευόμενων από το Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις», το Ν. 3580/07 «Προμήθειες φορέων εποπτευομένων από το Υπουργείο Υγείας και άλλες διατάξεις», το Ν.4238/2014, το Ν. 4255/2014 και λοιπές ισχύουσες.

ΑΡΘΡΟ 1

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΟΥΣ - ΤΙΜΗ

Το αντικείμενο της Σύμβασης το οποίο κατακυρώθηκε στην εταιρία, αναγράφεται αναλυτικά στον παρακάτω πίνακα ειδών - τιμών.

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ
1	ΚΑΘΑΙΡΕΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΡΑΔΙΕΝΕΡΓΟΥ & ΑΠΛΗΣ ΑΚΙΔΑΣ ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΟΥ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕ ΝΕΑ ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΑ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΠΡΩΙΜΟΥ ΟΧΕΤΟΥ. (ΓΙΑ ΤΑ Κ.Υ. ΚΑΝΔΑΝΟΥ, ΑΓΙΑΣ ΦΩΤΕΙΝΗΣ, ΣΠΗΛΙΟΥ, ΚΑΣΤΕΛΙΟΥ ΠΕΔΙΑΔΟΣ, ΜΟΙΡΩΝ, ΚΙΣΣΑΜΟΥ)	6		
2	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΜΗ ΡΑΔΙΕΝΕΡΓΩΝ ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΩΝ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΠΡΩΙΜΟΥ ΟΧΕΤΟΥ (ΓΙΑ ΤΑ Κ.Υ. ΒΑΜΟΥ, ΑΝΩΓΕΙΩΝ, ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ, ΧΑΡΑΚΑ, ΑΝΩ ΒΙΑΝΝΟΥ, ΤΖΕΡΜΙΑΔΩΝ)	6		
3	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΝΕΟΥ ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΟΥ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΠΡΩΙΜΟΥ ΟΧΕΤΟΥ ΑΚΤΙΝΑΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ Rp=97[m] ΓΙΑ ΣΤΑΘΜΗ ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΙΙΙ. (ΓΙΑ ΤΑ Κ.Υ. ΑΡΚΑΛΟΧΩΡΙΟΥ, ΑΓΙΑΣ ΒΑΡΒΑΡΑΣ)	2		
ΣΥΝΟΛΟ				

Η παραπάνω δαπάνη βαρύνει τον ΚΑΕ 9723 του προϋπολογισμού των Κέντρων Υγείας της 7ης ΥΠΕ Κρήτης.

ΑΡΘΡΟ 2

ΤΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ

Ο Προμηθευτής υποχρεούται να παραδώσει τα παραπάνω είδη εγκατεστημένα και σε πλήρη λειτουργία στο Κέντρο Υγείας της 7ης Υγειονομικής Περιφέρειας Κρήτης για το οποίο προορίζονται, σύμφωνα με τον ανωτέρω πίνακα, εντός 90 ημερών από την υπογραφή της παρούσης, με δική του ευθύνη.

Ο χρόνος παράδοσης μπορεί να παραταθεί κατόπιν αιτιολόγησης από τον προμηθευτή με τη σύμφωνη γνώμη της Υπηρεσίας.

Υπεύθυνη για την παρακολούθηση και ορθή εκτέλεση της παρούσας Σύμβασης είναι η Δ/νση Ενιαίας Τεχνικής Υπηρεσίας της Κεντρικής Υπηρεσίας της 7^{ης} Υ.ΠΕ. Κρήτης, η οποία είναι υπεύθυνη και για τον ορισμό σχετικής –ειδικά προς τούτο- Επιτροπής Παραλαβής.

ΑΡΘΡΟ 3

ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η παρούσα Σύμβαση θα ισχύει έως προς την απορρόφηση του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της παρούσης και στο Παράρτημα Ε των Τεχνικών Προδιαγραφών της με αρ. πρωτ. Διακήρυξης.

ΑΡΘΡΟ 4

ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ-ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ- ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ-ΠΛΗΡΩΜΗ

Η πληρωμή του προμηθευτή θα γίνει κατά μέγιστο εντός δύο (2) μηνών από την παραλαβή του σχετικού τιμολογίου, ως κείμενη νομοθεσία, μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του είδους.

Ως προς τα δικαιολογητικά πληρωμής και λοιπά στοιχεία ισχύουν τα όσα αναφέρονται στο αρ. 200 του Ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 5

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Ο προμηθευτής υποχρεούται να τηρήσει τις τεχνικές προδιαγραφές των ειδών που του έχουν κατακυρωθεί σύμφωνα με τις αποφάσεις της 7ης Υγειονομικής Περιφέρειας Κρήτης και σύμφωνα με την με αριθ. πρωτ.-4-2019 Προσφορά του, η οποία αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσης σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 6

ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ¹

Για την καλή εκτέλεση των όρων της σύμβασης η εταιρία κατέθεσε την με αριθμό
 εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης της Τράπεζας , ποσού των
ευρώ (5% επί της αξίας της σύμβασης, χωρίς τον ΦΠΑ), ισχύος τουλάχιστον τριών
 (3) μηνών επιπλέον της ετήσιας διάρκειας ισχύος της Σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 7**ΚΥΡΩΣΕΙΣ ΣΕ ΒΑΡΟΣ ΤΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ**

Εκτός από τις κυρώσεις που προβλέπονται στον Ν. 4412/2016, ο ανάδοχος θα βαρύνεται και για κάθε
 ζημιά που τυχόν θα προκύψει από τη μη εκτέλεση ή κακή εκτέλεση της σχετικής σύμβασης, σύμφωνα
 με τους όρους και τις Τεχνικές Προδιαγραφές του με αρ. Διακήρυξης...../.....-4-2019
 Διαγωνισμού.

ΑΡΘΡΟ 8**ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ**

Κατά την εκτέλεση της παρούσας δημόσιας σύμβασης, ο οικονομικός φορέας δεσμεύεται για την
 πιστή και απарέγκλιτη τήρηση των υποχρεώσεων του που απορρέουν από τις διατάξεις της
 περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί 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.

Για όλα τα λοιπά θέματα, αναφορικά με την ανάθεση η οποία πραγματοποιείται με την σύμβαση
 αυτή, ισχύουν οι όροι της με αρ.-/.....-04-2019 Διακήρυξης, η οικονομικοτεχνική προσφορά του
 αναδόχου, ως αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας σύμβασης, καθώς επίσης και τα αναφερόμενα
 στον Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α/2016) περί Δημοσίων Συμβάσεων Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών.

Συμφωνείται ότι κάθε άλλη τροποποίηση της παρούσης σύμβασης, πρόσθετη συμφωνία, παροχή
 διευκολύνσεως, παράτασης χρόνου εκτέλεσης κ.λ.π γίνεται και αποδείχεται μόνο έγγραφα
 αποκλεισμένου κάθε άλλου μέσου απόδειξης.

Για οποιαδήποτε διαφορά ανακύψει από την παρούσα σύμβαση αρμόδια είναι τα δικαστήρια της
 πόλης του Ηρακλείου.

¹ Εφόσον η αξία της σύμβασης είναι ανώτερη των 20.000,00 μη συμ/νου ΦΠΑ

Ύστερα από αυτά συντάχθηκε η σύμβαση η οποία αφού διαβάστηκε και βεβαιώθηκε, υπογράφεται νόμιμα από τους συμβαλλόμενους σε δυο πρωτότυπα.

Ένα από τα παραπάνω πρωτότυπα της σύμβασης κατατέθηκε στην 7^η ΥΠΕ Κρήτης και το άλλο πήρε ο ανάδοχος ο οποίος δήλωσε ότι ενεργεί για λογαριασμό του.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

ΓΙΑ ΤΗΝ 7^η Υ.ΠΕ ΚΡΗΤΗΣ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΡΙΑ ΕΤΑΙΡΙΑ

Η ΔΙΟΙΚΗΤΡΙΑ

ΕΛΕΝΗ ΜΑΥΡΟΜΜΑΤΗ