



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
7^Η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΠΑ. Γ. Ν. Η.
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ
ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ
Διασταύρωση Βουτών - Σταυρακίων
Τ.Κ. 71 110, Ηράκλειο Κρήτης
ΑΦΜ 999161766, ΔΟΥ Ηρακλείου

Τμήμα Προμηθειών
Πληροφορίες : Ε. Μανουκαράκη
Τηλ.: 2810 392 476
FAX : 2810 542 080
e-mail: prom@pagni.gr
www.pagni.gr

Ηράκλειο, **13/08/2019**

Αρ. Πρωτ. : **419/** Γρ. Διοικητή

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ 97Π/2019
ΔΗΜΟΣΙΟΣ ΑΝΟΙΚΤΟΣ ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ

για την «**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΝΕΟΥ ΚΑΤΑΣΒΕΣΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΤΩΝ ΜΟΝΙΜΩΝ ΤΟΠΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΑ.Γ.ΝΗ**», με αρ. διακ. **97Π/19**, με κριτήριο κατακύρωσης τη πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά μόνο βάσει τιμής, συνολικής προϋπολογισθείσας δαπάνης **31.000,00€**, συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α., σε βάρος των **ΚΑΕ 1429-889**, για τις ανάγκες της **ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ** του **ΠΑΓΝΗ**.

Το «**Πα.Γ.ΝΗ**» **ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ**

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.2362/95 (Φ.Ε.Κ. 247/Α/95) άρθρο 84 « Περί Δημοσίου Λογιστικού, ελέγχου των Δαπανών του Κράτους και άλλες διατάξεις».
5. Του Ν. 4412/8-8-2016 (ΦΕΚ 147/Α/2016) περί Δημοσίων Συμβάσεων Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) και τις τροποποιήσεις του.
6. Του Ν. 3918/2011 (ΦΕΚ 31/Α/1-3-2011) «Διαρθρωτικές αλλαγές στο σύστημα υγείας και άλλες διατάξεις».
7. Του ΠΔ 113/2010 «Περί αναλήψεων από τους διατάκτες» (ΦΕΚ 194/τεύχος Α').
8. Του Ν. 4250/26-3-2014 (ΦΕΚ 74/Α'/26-3—14) «Διοικητικές Απλουστεύσεις – Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημόσιου Τομέα – Τροποποιήσεις Διατάξεων του Π.Δ. 318/1992 (Α'161) και λοιπές ρυθμίσεις», άρθρο 3
9. Του Ν.4272/2014(ΦΕΚ 145/Α/11-7-2014 Άρθρο 47 Παρατηρητήριο τιμών (περί νομιμοποίησης δαπανών)
10. Το Ν. 2690/1999 «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 45/Α'/1999), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
11. Του Ν. 3861/2010 (ΦΕΚ112/Α/13.07.2010) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών Οργάνων στο Διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις».

B. Τις αποφάσεις:

1. Την με αριθμό **252/08/10-07-2019** απόφαση του Δ.Σ «ΠΑ.Γ.Ν.Η.» **ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ**, έγκρισης πίστωσης και διενέργειας του διαγωνισμού σύμφωνα με τη συνημμένη λίστα.
2. Το γεγονός ότι από την παρούσα προκαλείται δαπάνη, η οποία θα ανέρχεται συνολικά έως του ποσού των **31.000,00€** και θα καλυφθεί από τον Τακτικό Προϋπολογισμό του Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου Ηρακλείου «ΠΑ.Γ.Ν.Η» με την υπ. Αρ.**938/13-08-2019** Απόφαση ανάληψης υποχρέωσης **(ΑΔΑ:68ΕΥ469061-ΛΦ6)**

Π Ρ Ο Κ Η Ρ Υ Σ Σ Ε Ι

Ανοικτό Συνοπτικό Διαγωνισμό, με γραπτές σφραγισμένες προσφορές, με κριτήριο κατακύρωσης **την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά μόνο βάσει τιμής** για την «**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΝΕΟΥ ΚΑΤΑΣΒΕΣΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΤΩΝ ΜΟΝΙΜΩΝ ΤΟΠΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΑ.Γ.ΝΗ**», με αρ. διακ. **97Π/19**, όπως αναλυτικά περιγράφονται στο Παράρτημα Α της παρούσης, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές (ως Παράρτημα **ΣΤ΄** της παρούσης), συνολικής προϋπολογισθείσας δαπάνης **31.000,00€** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, σε βάρος των ΚΑΕ **1429-889** του «**Πα.Γ.ΝΗ**» **ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟΥ ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ**.

1. ΤΟΠΟΣ - ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ & ΩΡΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
ΠΑ.Γ.Ν.Η. ΓΡ. ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΠΑ.Γ.Ν.Η (κτίριο Διοίκησης)	22/08/2019, ημέρα ΠΕΜΠΤΗ και ώρα έως 13:30	ΠΑ.Γ.Ν.Η. ΓΡ. ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΠΑ.Γ.Ν.Η (κτίριο Διοίκησης)	23/08/2019, ημέρα ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ και ώρα 12:00 π.μ.

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ: επί ποινής αποκλεισμού, μέχρι την προηγούμενη εργάσιμη ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού **22/08/2019, ημέρα ΠΕΜΠΤΗ**, και Ώρα **13:30μμ** στο Γραφείο Πρωτοκόλλου του ΠΑΓΝΗ (Κτίριο Διοίκησης).

(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 σε:

- 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

- | | |
|---|---------------|
| • ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ | |
| – ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ | ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄ |
| • ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟΙ ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ | ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄ |
| • ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ | ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄ |
| • ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ | ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ΄ |
| • ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ | ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε΄ |
| 1. ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ | |
| 2. ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ | |
| • ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ | ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΣΤ΄ |
| • ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ | ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ζ΄ |
| • ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ | ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Η΄ |
| • ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ
ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (ΤΕΥΔ) | ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Θ΄ |

4. Εφ' όσον απαιτείται κατάθεση δειγμάτων ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 214 του Ν. 4412/2016.

5. 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.

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

Η περίληψη της διακήρυξης 97Π/19 θα αναρτηθεί στη Δι@ύγεια .

Η Διακήρυξη 97Π/19 θα αναρτηθεί στο ΚΗΜΔΗΣ και στο site του ΠΑ.Γ.Ν.Η [www. pagni.gr](http://www.pagni.gr). (Διακηρύξεις διαγωνισμών απ'όπου θα διατίθεται αποκλειστικά, συνημμένο το ηλεκτρονικό αρχείο για την κατάθεση της προσφοράς με το πρόγραμμα Hermes 8.1.7

**Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ
«ΠΑ.Γ.Ν.Η.» ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ**

ΤΑΣΣΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄
ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ – ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΕΙΔΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	Ανοικτός Συνοπτικός Διαγωνισμός με γραπτές σφραγισμένες προσφορές
ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ	Η πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά μόνο βάσει τιμής.
ΧΡΟΝΟΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ (ΚΗΜΔΗΣ & ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ)	13-08-2019
ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	Ημερομηνία: 23/08/2019 Ημέρα: ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ Ώρα: 12:00 π.μ.
ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	« ΠΑ.Γ.Ν.Η. » ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ (κτίριο Διοίκησης)
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	« ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΝΕΟΥ ΚΑΤΑΣΒΕΣΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΤΩΝ ΜΟΝΙΜΩΝ ΤΟΠΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΑ.Γ.ΝΗ »
ΚΩΔΙΚΟΣ CPV	CPV 35111520-6 – CPV 45343220-1
ΦΟΡΕΑΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ – ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ	« ΠΑΓΓΝΗ » ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ (ΚΩΔΙΚΟΣ NUTS: EL431)
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ (στην οποία υπάρχει πλήρης, άμεση και δωρεάν πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης)	www.pagni.gr
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΠΡΟΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΤΑ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΗ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΔΑΠΑΝΗ ΜΕ ΦΠΑ	31.000,00€
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΟΥ ΒΑΡΥΝΕΙ	« ΠΑ.Γ.ΝΗ » ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ , ΚΑΕ 1429-889

ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	
ΔΕΙΓΜΑ	
ΠΟΣΟΤΗΤΑ	(ως παρακάτω πίνακας)
ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	Η Σύμβαση θα ισχύει από την υπογραφή της , μέχρι και τη λήξη του χρόνου εγγύησης καλής λειτουργίας του προσφερόμενου εξοπλισμού διάρκειας δύο(2) ετών.
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ (ΚΩΔΙΚΟΣ NUTS: EL431) Δ/ση: Διασταύρωση Βουτών - Σταυρακίων, Βούτες Ηράκλειο Κρήτης. Ταχ.Θυρ.1352 - Ταχ.Κωδ.71500.
ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΗΣ ΤΙΜΗΣ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ	Οι τιμές υπόκεινται στις υπέρ του Δημοσίου και τρίτων νόμιμες κρατήσεις
ΦΟΡΟΣ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ	Κατά την πληρωμή παρακρατείται φόρος εισοδήματος σύμφωνα με το άρθρο 24 του Ν. 2198/94.

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ

Αντικείμενο της διακήρυξης είναι η «**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΝΕΟΥ ΚΑΤΑΣΒΕΣΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΤΩΝ ΜΟΝΙΜΩΝ ΤΟΠΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΑ.Γ.ΝΗ**», με αρ. διακ. 97Π/19, για την κάλυψη αναγκών του ΠΑΓΝΗ.

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

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΙΔΩΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Α/Α: 1527 ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΤΑΣΒΕΣΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΜΟΝΙΜΩΝ ΤΟΠΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Α/Α Κωδικός	Περιγραφή	Τεχνικές προδιαγραφές	ΜΜ Διαγ.	Φορέας	Ποσότητα	Προϋπ. Τιμή	Αξία Προϋπ.
1	265721	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ & ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΤΑΣΒΕΣΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΤΩΝ ΜΟΝΙΜΩΝ ΤΟΠΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΑΓΝΗ	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΣΤ	ΤΕΜ ΠΑ.Γ.Ν.Η.	1	22.822,5800	28.300,00
2	265730	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΤΑΣΒΕΣΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΤΩΝ ΜΟΝΙΜΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΣΤ	ΤΕΜ ΠΑ.Γ.Ν.Η.	1	2.177,4200	2.700,00

 Συνολικός Προϋπολογισμός με ΦΠΑ: 31.000,00
Συνολικός Προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: **25.000,00€**Συνολικός Προϋπολογισμός με ΦΠΑ: **31.000,00€**

Οι προμηθευτές μπορούν να υποβάλλουν προσφορά για το σύνολο της υπό ανάθεση προμήθειας ή ανά κατηγορία είδους με τη διευκρίνιση ότι η υποβληθείσα προσφορά πρέπει να καλύπτει το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας. Προσφορές που υποβάλλονται για μέρος της ζητούμενης ποσότητας θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄

ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟΙ ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

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 σε ένα αντίγραφο.

1.2.1 Ο χρόνος ισχύος των προσφορών είναι τριακόσιες εξήντα πέντε **(365) ημερολογιακές ημέρες**, προσμετρούμενες από την επομένη της ημέρας διενέργειας του διαγωνισμού.

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

1.2.3. 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.

1.3- Στο φάκελο κάθε προσφοράς πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς:

1.3.1 - Η λέξη ΠΡΟΣΦΟΡΑ.

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

1.3.3- Ο αριθμός της διακήρυξης.

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

1.3.5-Τα στοιχεία του αποστολέα (οικονομικού φορέα)

1.4- Μέσα στο φάκελο της προσφοράς τοποθετούνται όλα τα σχετικά με την προσφορά στοιχεία και ειδικότερα τα εξής:

1.4.1- Σε ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο με την ένδειξη «**Δικαιολογητικά Συμμετοχής**» μέσα στον κυρίως φάκελο τοποθετούνται όλα τα ζητούμενα δικαιολογητικά.

1.4.2.- ΤΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ της προσφοράς τοποθετούνται σε ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη «**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**». 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.

Σε φάκελο με τη ένδειξη «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» τοποθετούνται :

1. Τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς σε ένα αντίγραφο. Επισημαίνεται ότι στη τεχνική προσφορά πρέπει να συμπεριληφθούν υποχρεωτικά στοιχεία των προσφερομένων υλικών όπως πλήρης τεχνική περιγραφή, κωδικός εργοστασίου παραγωγής προσφερόμενη συσκευασία κλπ.

2. Πιστοποιητικά εξασφάλισης ποιότητας : Πιστοποιητικό της εταιρείας EN ISO, CE MARK και ISO των προσφερομένων προϊόντων, με το οποίο θα βεβαιώνουν την τήρηση εκ μέρους του ανάδοχου ορισμένων προτύπων εξασφάλισης της ποιότητας. Σε περίπτωση που αυτά εκδίδονται από ανεξάρτητους οργανισμούς πρέπει να παραπέμπουν σε συστήματα εξασφάλισης της ποιότητας βασιζόμενα στη σχετική σειρά Ευρωπαϊκών Προτύπων για πιστοποίηση.

Αναγνωρίζονται τα ισοδύναμα πιστοποιητικά από οργανισμούς εδρεύοντες σε άλλα κράτη μέλη.

Στην περίπτωση που τα υλικά δεν είναι πιστοποιημένα σύμφωνα με τα εναρμονισμένα ευρωπαϊκά πρότυπα, πρέπει να συνοδεύονται από πιστοποιητικά συμμόρφωσης που έχουν εκδοθεί από φορέα πιστοποίησης προϊόντων διαπιστευμένο, προς τούτο από το Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης Α.Ε. (ΕΣΥΔ) ή από φορέα διαπίστευσης μέλος της Ευρωπαϊκής Συνεργασίας για τη διαπίστευση (European Cooperation for Accreditation – EA) και μάλιστα μέλος της αντίστοιχης Συμφωνίας Αμοιβαίας Αναγνώρισης (M.L.A.) αυτής.

Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να είναι μεταφρασμένα στα Ελληνικά.

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

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Τα **τεχνικά και οικονομικά**, και τα λοιπά στοιχεία της προσφοράς, **ΕΠΙ ΠΟΙΝΗ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ** υποβάλλονται και σε **ηλεκτρονική μορφή (CD ή DVD)** **με το πρόγραμμα Hermes 8.1.7.**

Για να κατεβάσετε το πρόγραμμα **Hermes 8.1.7**, με την βοήθεια του οποίου μπορείτε να υποβάλλετε τις προσφορές σας σε ηλεκτρονική μορφή, πρέπει να ανοίξετε το Internet Explorer και να πληκτρολογήσετε το site **www.or-co.gr**. Επιλέξτε το ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΟΓΡΑΦΗΣΗ και μετά επιλέγετε την ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ, όπου μπορείτε να κατεβάσετε το συγκεκριμένο αρχείο.

Αυτή η επιλογή δημιουργεί 3 CD: 1. Στοιχεία Προμηθευτή, 2.Τεχνική Προσφορά, 3.Οικονομική Προσφορά.

Οι φάκελοι τεχνικής και οικονομικής προσφοράς θα φέρουν και τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου.

ΕΠΙΣΗΜΑΙΝΟΥΜΕ ΤΗΝ ΠΡΟΣΟΧΗ ΣΑΣ ΣΤΑ ΑΚΟΛΟΥΘΑ :

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

1.4.5. –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

1.4.6.-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 πληροφορίας εμπιστευτικού χαρακτήρα αφορά μόνον την προστασία του απορρήτου που καλύπτει τεχνικά ή Εμπορικά ζητήματα της επιχείρησης του ενδιαφερομένου.

1.4.7. 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.

1.4.8. 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.

1.4.9. Τα έγγραφα που απαιτούνται για τη διενέργεια των διαγωνισμών και τη συμμετοχή σε αυτούς, συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα.

1.4.10. 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.

1.4.11. 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.

1.4.12. 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.

1.4.13. 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.**

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

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

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

1.5. Η Αποσφράγιση γίνεται με την παρακάτω διαδικασία:

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

1.6. ΣΤΑΔΙΑ ΕΝΕΡΓΕΙΩΝ:

1.6.1 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.

1.6.2 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.

1.6.3 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.

1.6.4 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 σε περίπτωση όπου όλες οι υποβληθείσες προσφορές κρίνονται ως αποδεκτές κατά τα δύο προηγούμενα στάδια ενεργειών (αξιολόγηση δικαιολογητικών συμμετοχής και τεχνικών προσφορών) τότε, κατά 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.

1.6.5 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).

1.7. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ:

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 :

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 13 να δηλώνεται ότι ο υποψήφιος οικονομικός φορέας μέχρι και την ημέρα υποβολής της προσφοράς του:

1.1. δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις των άρθρων 73 και 74 για τις οποίες οι οικονομικοί φορείς αποκλείονται ή μπορούν να αποκλεισθούν,

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

• **Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής**

A: Καταλληλότητα

• **Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις**

2. Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου, με το οποίο θα πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σ' αυτό και το ειδικό επάγγελμά τους, κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού. Για όσους ασκούν γεωργικό ή κτηνοτροφικό επάγγελμα, απαιτείται σχετική βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος, από αρμόδια αρχή του Δημοσίου ή του οικείου ΟΤΑ.

3. Εφόσον οι προμηθευτές συμμετέχουν στους διαγωνισμούς με αντιπρόσωπό τους, υποβάλλουν μαζί με την προσφορά παραστατικό εκπροσώπησης.

4. Υπεύθυνη δήλωση της παρ.4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986(A/75), όπως εκάστοτε ισχύει, σε εφαρμογή των άρθρων 1 και 3 του Ν. 4250/26-03-2014 (ΦΕΚ 74/A/26-03-2014) , στην οποία θα δηλώνεται:

- Οι τυχόν νομικοί περιορισμοί λειτουργίας της επιχείρησης
- Ότι ο υποψήφιος ανάδοχος δεν έχει διαπράξει κανένα σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα

- Ότι ο υποψήφιος ανάδοχος δεν έχει κηρυχθεί έκπτωτος από σύμβαση προμηθειών ή υπηρεσιών του δημοσίου
- Ότι ο υποψήφιος ανάδοχος δεν έχει τιμωρηθεί με αποκλεισμό από τους διαγωνισμούς προμηθειών ή υπηρεσιών του δημόσιου τομέα.
- Ότι η προσφορά τους συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της διακήρυξης της οποίας έλαβαν γνώση και αποδέχονται πλήρως και ανεπιφυλάκτως. .
- Αποδέχεται ανεπιφύλακτα τους όρους της παρούσας προκήρυξης.
- Η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας προκήρυξης, των οποίων οι προσφέροντες έλαβαν πλήρη και ανεπιφύλακτη γνώση.
- Τα στοιχεία που αναφέρονται στην προσφορά είναι αληθή και ακριβή.
- Παραίτηται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσής του σχετικά με οποιαδήποτε απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής για αναβολή ή ακύρωση – ματαίωση του διαγωνισμού.
- Συμμετέχει σε μια μόνο προσφορά στο πλαίσιο του παρόντος διαγωνισμού
- Ότι η κατασκευή του τελικού προϊόντος θα γίνει από την επιχείρηση στην οποία ανήκει ή η οποία εκμεταλλεύεται ολικά ή μερικά τη μονάδα κατασκευής του τελικού προϊόντος, καθώς και ότι ο νόμιμος εκπρόσωπος της επιχείρησης αυτής έχει αποδεχθεί έναντι τους την εκτέλεση της συγκεκριμένης προμήθειας, σε περίπτωση κατακύρωσης στον προμηθευτή υπέρ του οποίου έγινε η αποδοχή .
- Να δηλώνεται ότι υπάρχει **φορολογική, ασφαλιστική ενημερότητα και θα προσκομίζονται κατά την υπογραφή της σύμβασης.**
- **Υπεύθυνη Δήλωση του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986** στην οποία θα δηλώνουν ότι επισκέυτηκαν τους χώρους εγκατάστασης των φιαλών κατάσβεσης , έλαβαν γνώση του αριθμού και του είδους αυτών , καθώς και των απαιτούμενων εργασιών.

Παρατήρηση: Στην περίπτωση που οι ενδιαφερόμενοι , έχουν εκτελέσει προμήθειες ή έργα , στο Νοσοκομείο , κατά το παρελθόν , σχετικά με την Ενεργητική Πυροπροστασία (Πυρανίχνευση – Πυρόσβεση) του Νοσοκομείου., Βεβαίωση καλής συνεργασίας θα χορηγείται υποχρεωτικά και επί ποινή αποκλεισμού , πέραν των

τυχόν άλλων , και από τον αρχηγό πυρασφάλειας ή και από τη Δ/ση Τεχνικής Υπηρεσίας του ΠΑ.Γ.Ν.Η.

Σημειώνεται ότι σύμφωνα με την παράγραφο 3 του Ν. 4250/26-03-2014 (ΦΕΚ 74/Α/26-03-2014) η ανωτέρω υπεύθυνη δήλωση φέρει 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.

Διευκρινίζεται ότι η απαιτούμενη κατά τα ανωτέρω δήλωση υπογράφεται από τους διαχειριστές σε περίπτωση ΕΠΕ, ΟΕ, και ΕΕ και από το Πρόεδρο του Δ.Σ. και τον Δ/ντα Σύμβουλο σε περίπτωση Α.Ε.

Προσφορές χωρίς τα παραπάνω δικαιολογητικά ή έγγραφα απορρίπτονται σαν απαράδεκτες και δεν λαμβάνονται υπόψη.

1.8 Επισημαίνεται ότι:

1.8.1 Ο προσφέρων θα δηλώνει αναλυτικά την συμμόρφωση ή απόκλιση των προσφερομένων ειδών σε σχέση με τις αντίστοιχες προδιαγραφές της Διακήρυξης,

1.8.2 Περιπτώσεις προσφορών που παρουσιάζουν αποκλίσεις από τους όρους της Δίξης δεν θα απορρίπτονται υπό την προϋπόθεση ότι οι αποκλίσεις αυτές δεν αναφέρονται στους απαράβατους όρους και κρίνονται επουσιώδεις από την αρμόδια Επιτροπή.

1.8.3. Αντιπροσφορές δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

1.8.4. Διευκρινίσεις που δίνονται από τους προσφέροντες οποτεδήποτε μετά την λήξη χρόνου κατάθεσης των προσφορών τους δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

- 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.

1.8.5. Πέραν της κύριας προσφοράς δεν γίνονται δεκτές εναλλακτικές προσφορές.

1.8.6. 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:

- Έκπτωση και απώλεια κάθε δικαιώματος για κατακύρωση
- Κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής (εάν απαιτείται) χωρίς άλλη διατύπωση ή δικαστική ενέργεια.

2- ΠΗΤΡΑ ΗΘΙΚΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ

- **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.
- 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

3.1 Οι εγγυήσεις εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη 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. Τα αντίστοιχα έγγραφα των εγγυήσεων αν δεν είναι διατυπωμένα στην Ελληνική γλώσσα θα συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση.

3.2 Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής

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

3.3 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.

3.4 Εγγυητική Επιστολή Καλής Λειτουργίας

Για την καλή λειτουργία του εξοπλισμού, οι προμηθευτές είναι υποχρεωμένοι να παρέχουν εγγύηση καλής λειτουργίας (για χρονικό διάστημα δύο (2) ετών τουλάχιστον) που να καλύπτει το 2,5% της αξίας της σύμβασης χωρίς να υπολογίζεται ο Φ.Π.Α.

- Επισημαίνεται ότι ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης της προς υπογραφή σύμβασης πρέπει να είναι μεγαλύτερος του συμβατικού χρόνου δηλ. να αναγράφει ότι λήγει δύο (3) μήνες μετά την οριστική και ποιοτική παραλαβή του υπό προμήθεια είδους.

- Με την κατάθεση της εγγυητικής επιστολής καλής λειτουργίας αποδесμεύεται και επιστρέφεται η εγγυητική καλής εκτέλεσης.

3.4 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.

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

4- ΤΙΜΕΣ

Στην οικονομική προσφορά, θα αναγραφεί υποχρεωτικά η προσφερόμενη τιμή, η τιμή και ο κωδικός του υλικού αν υπάρχει στο τρέχον Παρατηρητήριο τιμών.

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

4.1.2. 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 ανά είδος για το σύνολο της ζητούμενης ποσότητας, δηλαδή :

προσφερόμενη τιμή είδους X ζητούμενη ποσότητα

4.2 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 ΙΣΧΥΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η Σύμβαση θα ισχύει από την υπογραφή της , μέχρι και τη λήξη του χρόνου εγγύησης καλής λειτουργίας του εξοπλισμού διάρκειας δύο (2) ετών.

6- ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

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

2. Υπεύθυνο για την ορθή εκτέλεση της παρούσας Σύμβασης είναι το **ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ «ΠΑ.Γ.ΝΗ»**

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 –**ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ ΜΕΡΟΥΣ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

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. 4412/216. 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.

Η Αναθέτουσα Αρχή, μετά από σχετική αιτιολογημένη γνωμοδότηση της Επιτροπής Διενέργειας & Αξιολόγησης προσφορών, διατηρεί το δικαίωμα κατακύρωσης του αποτελέσματος του διαγωνισμού για μέρος του υπό προμήθεια είδους, που σε καμία περίπτωση δεν θα αναλογεί σε ποσοστό μικρότερο του 50% του συνολικά προβλεπόμενου στη Διακήρυξη.

Επίσης, διατηρεί το δικαίωμα κατακύρωσης μεγαλύτερου ποσοστού του προσφερόμενου είδους από το αρχικά προβλεπόμενο στη Διακήρυξη σε ποσοστό που δεν μπορεί να υπερβαίνει το 30% του συνολικά προβλεπόμενου προϋπολογισμού.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΜΕ ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ ΤΗΝ ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΑΠΟΨΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΜΟΝΟ ΒΑΣΕΙ ΤΙΜΗΣ

Όπως στο άρθρο 86, παράγρ. 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 τους καθοριζόμενους στις τεχνικές προδιαγραφές και τους όρους της διακήρυξης.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ΄ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

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.

ΑΝΕΠΙΦΥΛΑΚΤΗ ΑΠΟΔΟΧΗ ΤΩΝ ΟΡΩΝ

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

ΠΑΡΑΔΟΣΗ – ΠΑΡΑΛΑΒΗ

Ο προμηθευτής υποχρεούται να παραδώσει μέσα στα χρονικά όρια και με τον τρόπο που ορίζει η σύμβαση.

Τα έξοδα μεταφοράς θα βαρύνουν εξ ολοκλήρου τον προμηθευτή.

A. Η παράδοση των ειδών θα γίνει με ευθύνη του προμηθευτή , στην αποθήκη του Νοσοκομείου. Η εγκατάσταση και εκπαίδευση θα γίνει στα ανάλογα τμήματα σύμφωνα με τις υποδείξεις των αρμοδίων του Νοσοκομείου.

Ο προμηθευτής υποχρεούται να παραδώσει σε λειτουργία το αργότερο σε ένα(1) μήνα από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης , και με τον τρόπο που ορίζει η σύμβαση.

Ο προμηθευτής υποχρεούται να ειδοποιεί την Υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, την αποθήκη υποδοχής των υλικών και την επιτροπή παραλαβής , για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το υλικό, τουλάχιστον πέντε(5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

Ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης –αρμοδίου για τη διοίκηση του φορέα οργάνου, μπορεί ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, να μετατίθεται. Μετάθεση επιτρέπεται μόνο όταν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαίτερος σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών. Στις περιπτώσεις μετάθεσης του συμβατικού χρόνου φόρτωσης – παράδοσης δεν επιβάλλονται κυρώσεις.

B. Η παραλαβή των ειδών θα πραγματοποιηθεί από αρμόδια επιτροπή παραλαβής που θα συγκροτηθεί για το σκοπό αυτό και θα εκδίδει σχετικά πρωτόκολλα παραλαβής.

Κατά την διαδικασία παραλαβής καλύπτει να παραστεί , εφόσον το επιθυμεί ο προμηθευτής και διενεργείται ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος .

Η επιτροπή παραλαβής συντάσσει οριστικό πρωτόκολλο παραλαβής εντός είκοσι (20) ημερών από την παράδοση των ειδών και μετά την διενέργεια του

ελέγχου , την εκπαίδευση του προσωπικού και την παράδοση των operation manuals (βάση των τεχνικών προδιαγραφών).

Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από τις επιτροπές κοινοποιούνται υποχρεωτικά στους προμηθευτές.

ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

(ως τα υποδείγματα που επισυνάπτονται)

Οι εγγυήσεις που αναφέρονται στη Διακήρυξη, εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή άλλα νομικά πρόσωπα που λειτουργούν νόμιμα στην Ελλάδα, σε άλλο κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ) ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (ΕΟΧ) ή σε τρίτες χώρες που έχουν σύμφωνα με την νομοθεσία αυτό το δικαίωμα. Εγγυήσεις που εκδίδονται σε άλλο κράτος εκτός της Ελλάδας, θα συνοδεύονται υποχρεωτικά από επίσημη μετάφρασή τους στην Ελληνική γλώσσα.

Οι εγγυήσεις πρέπει να συνταχθούν σύμφωνα με τα αντίστοιχα υποδείγματα της παρούσας.

Στην περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας εταιρειών οι εγγυήσεις περιλαμβάνουν και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των μελών της ένωσης ή της κοινοπραξίας.

Κατά τα λοιπά, σχετικά με τις εγγυήσεις, ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 157 του Ν.4281/2014.

1. ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος, κατά την υπογραφή της σύμβασης, να καταθέσει Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης, το ύψος της οποίας αντιστοιχεί σε ποσοστό **5% της συμβατικής αξίας**, μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της Σύμβασης επιστρέφεται μετά την οριστική (**ποσοτική και ποιοτική**) **παραλαβή της προμήθειας και ύστερα από την εκκαθάριση τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλομένους**. Σε περίπτωση που η παράδοση γίνεται, σύμφωνα με τη Σύμβαση, τμηματικά, η εγγύηση αποδεσμεύεται σταδιακά, κατά το ποσόν που αναλογεί στην αξία του μέρους της ποσότητας που παραλήφθηκε οριστικά. Επισημαίνεται ότι ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης της προς υπογραφή σύμβασης πρέπει να είναι αορίστου χρόνου, δηλαδή θα ισχύει μέχρι επιστροφής της στην Τράπεζα.

Σε περίπτωση που ο προμηθευτής, στον οποίο θα κατακυρωθεί ο διαγωνισμός αρνηθεί να υπογράψει εμπρόθεσμα τη σύμβαση ή να καταθέσει Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο παρόν τεύχος, ή να εκπληρώσει εμπρόθεσμα

οποιαδήποτε άλλη υποχρέωσή του, που απορρέει από τη συμμετοχή του στο διαγωνισμό, κηρύσσεται έκπτωτος, οπότε η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει αυτοδικαίως υπέρ του Δημοσίου. Στην περίπτωση αυτή ο συγκεκριμένος διαγωνιζόμενος βαρύνεται και με τα έξοδα διενέργειας νέου διαγωνισμού και γίνεται καταλογισμός σε βάρος του αρνηθέντος να υπογράψει, της οικονομικής διαφοράς που τυχόν προκύπτει εάν τελικά η αναθέτουσα αρχή προκρίνει αυτή τη λύση.

2. ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Μετά την υπογραφή του πρακτικού οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να καταθέσει εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας ισχύος μέχρι την ημερομηνία λήξης της εγγύησης καλής λειτουργίας, αξίας 2,5% της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ.

Ημερομηνία έναρξης της εγγύησης θεωρείται η ημερομηνία υπογραφής του Πρωτοκόλλου Οριστικής Παραλαβής, με το οποίο βεβαιώνεται η οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή, σύμφωνα με τους όρους της Σύμβασης.

Σαν χρόνος εγγύησης καλής λειτουργίας ή συντήρησης των ειδών, ισχύει ο αναγραφόμενος στις τεχνικές προδιαγραφές και είναι για **δύο (2) χρόνια** τουλάχιστον.

Κατά τη διάρκεια του χρόνου αυτού ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος, ύστερα από σχετική ειδοποίηση, με δική του μέριμνα και δαπάνη, να αντικαταστήσει ολόκληρο το είδος ή εξάρτημα του, που έχει υποστεί φθορά ή βλάβη λόγω κρυφού ελαττώματος ή κακής κατασκευής. Τυχόν περιπτώσεις που δεν καλύπτονται από την εγγύηση (π.χ. αναλώσιμα), θα πρέπει οπωσδήποτε να αναφερθούν.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε΄

1. ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Ονομασία Τράπεζας

Κατάστημα

(Δ/ση οδός -αριθμός ΤΚ fax) Ημερομηνία έκδοσηςΕΥΡΩ

.....

Προς

«ΠΑ.Γ.Ν.Η» ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ

Διασταύρωση Βουτών - Σταυρακίων

Τ.Κ. 71 110, Ηράκλειο Κρήτης

ΑΦΜ 999161766, ΔΟΥ Ηρακλείου

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΑΡ..... ΕΥΡΩ.....

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσας εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ..... (και

ολογράφως)στο οποίο και μόνο περιορίζεται η υποχρέωσή μας,

υπέρ της εταιρείας.....

ΑΦΜ.....

Δ/ση.....

Προς

.....

για την καλή εκτέλεση από αυτήν των όρων της με αριθμό..... σύμβασης, που

υπέγραψε μαζί σας για την προμήθεια(αρ.διακ/ξης/.....)

προς κάλυψη αναγκών του και το οποίο ποσόν καλύπτει το 5% της αξίας

της σύμβασης προ Φ.Π.Α. αξίαςΕΥΡΩ αυτής .

Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεση σας και θα καταβληθεί με μόνη τη δήλωσή σας ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρος μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης μέσα σε τρεις (3) ημέρες από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης, υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.

Η παρούσα εγγύηση μας αφορά μόνο την παραπάνω αιτία και ισχύει μέχρι την επιστροφή της σ' εμάς, οπότε γίνεται αυτοδίκαια άκυρη και δεν έχει απέναντί μας καμιά ισχύ.

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης ύστερα από απλό έγγραφο της Υπηρεσίας σας με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημα σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την

ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΑΠΕΖΑ

ο χρόνος _ισχύος _της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι μεγαλύτερος του συμβατικού χρόνου δηλ. να αναγράφει ότι λήγει δύο (2) μήνες μετά την οριστική και ποιοτική παραλαβή του υπό προμήθεια είδους.

Βεβαιείται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και ΝΠΔΔ, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχει καθορισθεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.

2. ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Ονομασία Τράπεζας.....

Κατάστημα.....

(Δ/νση οδός -αριθμός ΤΚ- fax)

Ημερομηνία έκδοση.....

ΕΥΡΩ.....

Προς

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ Γ.Ν. ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ**ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΗ ΒΟΥΤΩΝ – ΣΤΑΥΡΑΚΙΩΝ, Τ.Θ.1352 , ΤΗΛ 2810-392 476****ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΑΡ..... ΕΥΡΩ.....**

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσας εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ.....(και ολογράφως).....στο οποίο και μόνο περιορίζεται η υποχρέωσή μας ,υπέρ της εταιρείας.....Δ/νση.....

Προς.....για την καλή λειτουργία των μηχανημάτων που σας προμήθευσε βάση της με αριθμό.....σύμβασης, που υπέγραψε μαζί σας για την προμήθεια (αρ.διακ/ξης/.....)προς κάλυψη αναγκών του και το οποίο ποσόν καλύπτει το 2,5% της συμβατικής προ Φ.Π.Α. αξίαςΕΥΡΩ αυτής .

Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεση σας και θα καταβληθεί με μόνη τη δήλωσή σας ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρος μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης μέσα σε τρεις (3) ημέρες από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης, υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου. Η παρούσα εγγύηση μας αφορά μόνο την παραπάνω αιτία και ισχύει μέχρι την επιστροφή της σ' εμάς , οπότε γίνεται αυτοδίκαια άκυρη και δεν έχει απέναντί μας καμιά ισχύ.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την.....

ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΑΠΕΖΑ

Ο χρόνος ισχύος πρέπει να είναι μεγαλύτερος κατά τρεις (3) μήνες τουλάχιστον από τον συμβατικό χρόνο εγγύησης καλής λειτουργίας του μηχανήματος όπως σχετικά αναφέρεται στη Σύμβαση).

Βεβαιούται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και ΝΠΔΔ ,συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχει καθορισθεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζα μας.-

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΣΤ΄
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΤΜΗΜΑ Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

Πληροφορίες κ. Αγιουργιάτης
Τηλέφωνο 2810 392.458
Fax 2810 392.888

Ηράκλειο 18/06/2019

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΚΑΙ
ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΝΕΟΥ ΚΑΤΑΣΒΕΣΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΤΩΝ ΜΟΝΙΜΩΝ
ΤΟΠΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕ ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗ
ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ**

Η παρούσα Τεχνική Περιγραφή και Τεχνικές Προδιαγραφές αφορούν την προμήθεια και αντικατάσταση των φιαλών νέου κατασβεστικού υλικού των μόνιμων συστημάτων αυτόματης κατάσβεσης που είναι εγκατεστημένα στο Νοσοκομείο.

Οι απαιτήσεις του Νοσοκομείου και οι εργασίες που θα εκτελέσουν και τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν, περιγράφονται αναλυτικά κατωτέρω:

A. ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

1. Όλα τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν, θα είναι άριστης ποιότητας, εγκεκριμένα από του αρμόδιους φορείς και σύμφωνα με τις διεθνείς και ελληνικές τυποποιήσεις, προδιαγραφές, οδηγίες (ISO – CE – MARKING, ΕΛ.ΟΤ. – Υ.Υ.Κ.Α.- Π.Υ κ.λπ.) και θα έχουν την έγκριση της Τεχνικής Υπηρεσίας του Νοσοκομείου.
2. Όλες οι εργασίες θα εκτελεστούν, σύμφωνα με τους διεθνείς και ελληνικούς κανονισμούς, προδιαγραφές τυποποιήσεις και οδηγίες (ΕΛΟΤ – Τ.Ε.Ε.- Υ.Υ.Κ.Α. –Π.Υ. κ.λπ.) και υπό την επίβλεψη και καθοδήγηση Μηχανικού της Τεχνικής Υπηρεσίας του Νοσοκομείου.
3. Οι εργασίες θα εκτελεστούν από εξειδικευμένο και έμπειρο προσωπικό του αναδόχου, το οποίο, θα είναι νομίμως ασφαλισμένο και θα κατέχει απαραίτητως την αντίστοιχη επαγγελματική άδεια που προβλέπεται από την σχετική νομοθεσία. Παράβαση του όρου αυτού, θα επιφέρει την καταγγελία της μεταξύ του αναδόχου και του Νοσοκομείο Σύμβαση Έργου. Το Νοσοκομείο έχει το δικαίωμα ελέγχου της ασφάλισης και των αδειών του προσωπικού του αναδόχου.

1

4. Οι εργασίες θα γίνονται κατά τέτοιο τρόπο , ώστε να μην διαταραχθεί η ομαλή λειτουργία των τμημάτων του Νοσοκομείου . Για το λόγο αυτόν , όπου κριθεί σκόπιμο , από την Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου , οι εργασίες θα εκτελεστούν και κατά τις απογευματινές και κατά τη διάρκεια του Σαββατοκύριακου . Ο ανάδοχος υποχρεούται στην συμμόρφωση αυτή, χωρίς την απαίτηση οποιασδήποτε περαιτέρω αμοιβής του.
 5. Οποιαδήποτε τροποποίηση ή μετατροπή απαιτηθεί να γίνει , είτε στα υλικά είτε στις εργασίες που περιγράφονται κατωτέρω , κατά τη φάση εκτέλεσης των εργασιών , θα γίνει μόνο κατόπιν συνεννόησης και με την έγκριση της τεχνικής υπηρεσίας του Νοσοκομείου και σε καμία περίπτωση δεν θα υπερβεί τον αρχικό προβλεπόμενο προϋπολογισμό του έργου.
 6. Ο ανάδοχος υποχρεούται να καταθέσει στην Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου όλα τα απαιτούμενα πιστοποιητικά δοκιμών και καταλληλότητας των υλικών.
 7. Ο ανάδοχος υποχρεούται να καταθέσει στην Τεχνική Υπηρεσία Νοσοκομείου γραπτή εγγύηση καλής λειτουργίας του προσφερόμενου εξοπλισμού και υλικών διάρκειας δύο (2) ετών ή όσο προβλέπεται κατά περίπτωση από την ισχύουσα νομοθεσία.
 8. Οι προμηθευτές υποχρεούνται πριν την κατάθεση των προσφορών τους , να επισκεφτούν τους χώρους εγκατάστασης των φιαλών κατάβσεσης , παρουσία αρμοδίου υπαλλήλου της Τεχνικής Υπηρεσίας , προκειμένου να ενημερωθούν σχετικά και να λάβουν γνώση των ειδικών συνθηκών και απαιτήσεων των εργασιών .
- Επίσης θα πρέπει να μελετήσουν προσεκτικά την Τεχνική Περιγραφή προκειμένου να ενημερωθούν επακριβώς για τις απαιτούμενες εργασίες και αν το επιθυμούν να ζητήσουν διευκρινήσεις ή να αναφέρουν πιθανά σφάλματα ή παροράματα της τεχνικής περιγραφής , πριν την υποβολή της προσφοράς τους . Διευκρινίζεται σαφώς και νοείται ότι με την υποβολή της προσφοράς τους , γίνεται αποδεκτό από τους προμηθευτές , ότι αν δεν προβούν εγκαίρως και προσηκόντως στις προβλεπόμενες ενέργειες , σχετικά με διευκρινήσεις ή ενστάσεις επί της τεχνικής περιγραφής υποχρεούνται στην περίπτωση ανάθεσης του έργου να συμμορφωθούν με τις υποδείξεις της Τεχνικής Υπηρεσίας .

9. Οι προμηθευτές θα πρέπει υποχρεωτικά , να διαθέτουν τις απαιτούμενες από την ισχύουσα νομοθεσία , πιστοποιήσεις, άδειες , βεβαιώσεις κ.λπ. και να έχουν αποδεδειγμένη πολυετή εμπειρία στην εγκατάσταση και Συντήρηση Συστημάτων Ενεργητικής Πυροπροστασίας . Προς τούτο , στην προσφορά τους, θα συμπεριλαμβάνεται υποχρεωτικά και επί ποινή αποκλεισμού τα εξής:

A) Ενδεικτικό Πελατολόγιο, με σαφή αναφορά για τις προϋποθέσεις και τα έργα που έχουν εκτελεστεί , στον ιδιωτικό ή δημόσιο τομέα, μέσα στην τελευταία πενταετία και αφορούν σε παρόμοιες εργασίες συντήρησης και αντικατάστασης φιαλών Μονίμων Συστημάτων Κατάσβεσης .

B) Βεβαίωση καλής συνεργασίας , από ιδιωτικό ή δημόσιο φορέα (κατά προτίμηση από δημόσιο φορέα) , η οποία θα είναι υπογεγραμμένη αρμοδίως , ήται , από τον αρχηγό / υπεύθυνο πυρασφάλειας ή τον υπεύθυνο μηχανικό του Τεχνικού Τομέα (αν πρόκειται για ιδιωτικό Τομέα) ή του Η/Μ Εγκαταστάσεων Τμήματος/ Τεχνικής Υπηρεσίας (αν πρόκειται για δημόσιο φορέα) και από την οποία θα προκύπτει σαφώς , το είδος της συνεργασίας (προμήθεια , εγκατάσταση, συντήρηση) και ο σχετικός προϋπολογισμός , καθώς και η καλή εκτέλεση (προμήθειας , εγκατάστασης , συντήρησης), μέσα στην τελευταία πενταετία.

Γ) Υπεύθυνη δήλωση : στην οποία θα δηλώνουν ότι επισκεύτηκαν τους χώρους εγκατάστασης των φιαλών κατάσβεσης , έλαβαν γνώση του αριθμού και του είδους αυτών , καθώς και των απαιτούμενων εργασιών.

Παρατήρηση: Στην περίπτωση που οι ενδιαφερόμενοι , έχουν εκτελέσει προμήθειες ή έργα , στο Νοσοκομείο , κατά το παρελθόν , σχετικά με την Ενεργητική Πυροπροστασία (Πυρανίχνευση – Πυρόσβεση) του Νοσοκομείου., Βεβαίωση καλής συνεργασίας θα χορηγείται υποχρεωτικά και επί ποινή αποκλεισμού , πέραν των τυχόν άλλων , και από τον αρχηγό πυρασφάλειας ή και από τη Δ/νση Τεχνικής Υπηρεσίας του Π.Α.Γ.Ν.Η.

10. Όλα τα έγγραφα της προσφοράς θα είναι πρωτότυπα και νομίμως υπογεγραμμένα και θεωρημένα , εκτός αν άλλως ορίζεται από τη σχετική νομοθεσία. Στην περίπτωση που υποβάλλονται φωτοαντίγραφα , είτε θα είναι νομίμως επικυρωμένα και θεωρημένα , είτε θα υποβάλλονται φωτοαντίγραφα , είτε θα είναι νομίμως επικυρωμένα και θεωρημένα , είτε θα υποβάλλονται υπεύθυνη δήλωση ότι είναι ακριβή αντίγραφα εκ των πρωτοτύπων που κατέχει ο προμηθευτής, εφόσον αυτό προβλέπεται από τη σχετική νομοθεσία.

Β. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

1. Ο ανάδοχος υποχρεούται να λάβει όλα τα προβλεπόμενα μέτρα , από τη σχετική ισχύουσα Νομοθεσία , για την ασφάλεια και υγιεινή των εργαζομένων (ασφάλεια έργου) . Παράβαση του όρου αυτού , θα επιφέρει την καταγγελία της, μεταξύ του αναδόχου και του Νοσοκομείου, Σύμβασης Έργου. Το Νοσοκομείο έχει το δικαίωμα ελέγχου της ασφάλισης και των αδειών του προσωπικού του αναδόχου.
2. Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση αποκατάστασης , όποιων ζημιών προκληθούν , από υπαιτιότητα του , στις Η-Μ εγκαταστάσεις και στο χώρο εκτέλεσης των εργασιών , με δικά του μέσα και προσωπικό και με δική του οικονομική επιβάρυνση.
3. Ο ανάδοχος υποχρεούται να καταθέσει στην Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου , ακριβές χρονοδιάγραμμα υλοποίησης των εργασιών που θα ξεκινήσει, από την επόμενη της ανάθεσης των εργασιών , με την επιστολή κατακύρωσης του Νοσοκομείου , το οποίο , θα είναι δεσμευτικό και θα πρέπει να τηρηθεί αυστηρά από τον ανάδοχο. Στην περίπτωση μη τήρησης του χρονοδιαγράμματος από υπαιτιότητα του αναδόχου, το Νοσοκομείο έχει το δικαίωμα , ύστερα από εισήγηση των αρμόδιων υπηρεσιών , είτε καταγγελίας της μεταξύ αναδόχου και Νοσοκομείου σύμβασης Έργου , είτε της επιβολής ποινικής ρήτηρας, που όμως δε μπορεί σε καμία περίπτωση να ξεπερνά σε ποσοστό το 10% του ποσού κατακύρωσης .
4. Όποια θέματα σχετικά με τα υλικά και τον εξοπλισμό που θα εγκατασταθούν και με τις εργασίες που θα εκτελεστούν , δεν καλύπτονται από την παρούσα τεχνική περιγραφή , καλύπτονται από την ισχύουσα σχετική ελληνική και ευρωπαϊκή νομοθεσία και από τις ελληνικές , ευρωπαϊκές και διεθνείς προδιαγραφές και τυποποιήσεις .
5. Για διευκρινήσεις σχετικά με τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν ή με τις εργασίες που θα εκτελεστούν ή για παραδρομές , παραοράματα της Τεχνικής Περιγραφής , ο προμηθευτής οφείλει να ζητήσει περαιτέρω διευκρινήσεις και πληροφορίες από την Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου , πριν την κατάθεση της προσφοράς του. Στην αντίθετη περίπτωση , υποχρεούται να αποδεχτεί τις διευκρινήσεις / πληροφορίες που θα δοθούν, εκ των υστέρων από την Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου.

6. Σε περίπτωση , που για ειδικούς τεχνικούς ή λειτουργικούς λόγους (π.χ. κατάργηση ενός Μόνιμου Συστήματος Κατάσβεσης κ.λπ.) κριθεί από την Τεχνική Υπηρεσία , η μη προμήθεια κάποιων υλικών ή η μη εκτέλεση κάποιων εργασιών , τότε το κόστος προμήθειας των υλικών ή της εκτέλεσης των εργασιών αυτών , θα αφαιρεθεί από το συνολικό ποσό της κατακύρωσης (οικονομική προσφορά) . Για το λόγο αυτό οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να αναφέρουν στην οικονομική προσφορά τους , αναλυτικά , υποχρεωτικά και επί ποινή αποκλεισμού , το κόστος για κάθε εργασία , υλικό, ανά κιλό ή ανά τεμάχιο προκειμένου να είναι εφικτή η κοστολόγηση των υλικών που θα χρησιμοποιηθούν ή των εργασιών που θα εκτελεστούν , καθ' υπόδειξη της Τεχνικής Υπηρεσίας.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Η τεχνική και οικονομική προσφορά , θα έχουν την ίδια μορφή (αναλυτική περιγραφή εργασιών , υλικών κ.λπ. σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή του Νοσοκομείου) αλλά στην Τεχνική Προσφορά, **επί ποινή αποκλεισμού, δεν θα αναγράφονται τιμές.**

7. Με την ανάθεση των εργασιών , με την επιστολή κατακύρωσης , η οποία επέχει θέση σύμβασης νοείται ότι ο ανάδοχος έλαβε θέση των χώρων και των ιδιαίτερων συνθηκών , καθώς και των Γενικών και Ειδικών Όρων και Απαιτήσεων της παρούσας Τεχνικής Περιγραφής , τους οποίους αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα.

8. Ο ανάδοχος αναλαμβάνει και φέρει αποκλειστικά την αστική ευθύνη , για πρόκληση ζημιών ή σωματικών βλαβών έναντι τρίτων.

9) Ο ανάδοχος θα καταθέσει στην Πυροσβεστική Υπηρεσία εισηγητική έκθεση αντικατάστασης του κατασβεστικού υλικού καθώς και αναλυτική περιγραφή των χώρων για τους οποίους προορίζεται, προς ενημέρωση του υφιστάμενου φακέλου πυροπροστασίας του Νοσοκομείου . Τέλος θα προσκομίσει στην Τεχνική Υπηρεσία τα σχετικά αποδεικτικά έγκρισης.

Γ. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΙΑΛΩΝ ΜΟΝΙΜΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ

Τα Μόνιμα Συστήματα Αυτόματης Κατάσβεσης στους χώρους : α) πίνακες χαμηλής τάσης, β) πίνακες υψηλής τάσης , γ) ηλεκτροπαραγωγά ζεύγη (H/Z) Νο1 και Νο2 περιλαμβάνουν 5 φιάλες κατασβεστικού υλικού HALLON 1301 χωρητικότητας 83 kg περίπου έκαστη.

Αναλυτικά θα πρέπει να αντικατασταθούν ανά χώρο οι φιάλες με το νέο κατασβεστικό υλικό όπως παρακάτω:

1. ΧΩΡΟΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ(Νο5)

1 φιάλη 80ltr FM200(HFC-227) ή αντίστοιχο

- Με περιεχόμενο 77,00kg κατασβεστικού υλικού HFC-227ea ή αντίστοιχο
- Χαλύβδινη φιάλη υψηλής πίεσης , χωρίς ραφή, πιστοποιημένη κατά 99/36/EC (π) και κατά EN 1964 & TPED
- Κλείστρο σωληνοειδές πιστοποιημένο
- Μανόμετρο 0-60 bar
- Με ασφαλιστικό υπερπίεσης
- Σιφωνικό σωλήνα ειδικό για FM 200 ή αντίστοιχο
- Μεταλλικό προστατευτικό καπάκι
- Συμπιεσμένες με προωθητικό αέριο άζωτο
- Η φιάλη θα συνοδεύεται από ειδική βάση συγκράτησης.
- Εύκαμπτος σωλήνας σύνδεσης των φιαλών με το δίκτυο διανομής.
- Πυροκροτητής ενεργοποίησης
- Ευρωπαϊκής κατασκευής

Ακροφύσιο κατάλληλο για FM 200 ή αντίστοιχο

2. ΧΩΡΟΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΥΨΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ(Νο8)

1 φιάλη 50ltr FM200 (HFC -227) ή αντίστοιχο

- Με περιεχόμενο 45kg κατασβεστικού υλικού HFC-227ea ή αντίστοιχο
- Χαλύβδινη φιάλη υψηλής πίεσης χωρίς ραφή , πιστοποιημένη κατά 99/36/EC (π) και κατά EN 1964 και TPED
- Κλείστρο σωληνοειδές πιστοποιημένο
- Μανόμετρο 0-60bar
- Με ασφαλιστικό υπερπίεσης
- Σιφωνικό σωλήνα ειδικό για FM 200 ή αντίστοιχο
- Μεταλλικό προστατευτικό καπάκι
- Συμπιεσμένες με προωθητικό αέριο άζωτο
- Η φιάλη θα συνοδεύεται από ειδική βάση συγκράτησης
- Εύκαμπτος σωλήνας σύνδεσης των φιαλών με το δίκτυο διανομής

- Πυροκροτητής ενεργοποίησης
 - Ευρωπαϊκής κατασκευής
Ακροφύσιο κατάλληλο για FM200 ή αντίστοιχο
3. ΧΩΡΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΑ ΖΕΥΓΗ (H/Z) Νο1 και Νο2.
- 3 Φιάλες 80ltr FM200(HFC-227) ή αντίστοιχο
- Με περιεχόμενο 78kgg κατασβεστικού υλικού HFC-227ea έκαστη (234 κιλά συνολικά) ή αντίστοιχο
 - Χαλύβδινες φιάλες υψηλής πίεσης , χωρίς ραφή , πιστοποιημένες κατά 99/36/EC (π) και κατά EN 1964 και TPED
 - Κλείστρο σωληνοειδές πιστοποιημένο'
 - Μανόμετρο 0-60 bar
 - Με ασφαλιστικό υπερπίεσης
 - Σιφωνικό σωλήνα ειδικό για FM200 ή αντίστοιχο
 - Μεταλλικό προστατευτικό καπάκι
 - Συμπιεσμένες με προωθητικό αέριο άζωτο
 - Οι φιάλες θα συνοδεύονται από ειδική βάση συγκράτησης
 - Τρεις (3) εύκαμπτοι σωλήνες σύνδεσης των φιαλών με δίκτυο το διανομής
 - Τρεις (3) ανεπίστροφες βαλβίδες
 - Δύο (2) εύκαμπτος σωλήνας πνευματικής σύνδεσης των φιαλών
 - Συλλέκτης υψηλής πίεσης με θέση για τρεις (3) φιάλες
 - Πυροκροτητής ενεργοποίησης
 - Ευρωπαϊκής κατασκευής
 - Ακροφύσιο κατάλληλο για FM200 ή αντίστοιχο
- Πυράντοχη πόρτα, 60 λεπτά, διαστάσεων 1000*2050mm, RAL7035**

Δ. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΑΙ ΥΛΙΚΑ

Θα εκτελεστούν εργασίες, ελέγχου , αποσύνδεσης , μεταφοράς, διάθεσης ή καταστροφής του παλαιού κατασβεστικού υλικού (σύμφωνα με την ισχύουσα σχετική νομοθεσία) , κατάθεση όλων των απαιτούμενων πιστοποιητικών ελέγχου, δοκιμών , καταλληλότητας, φύλαξης ή καταστροφής του παλαιού πυροσβεστικού υλικού (σύμφωνα με την ισχύουσα σχετική νομοθεσία) και τα απαιτούμενα αποδεικτικά έγγραφα των υλικών (είδη και ποσότητες) και των εργασιών. Μεταφορά ,τοποθέτηση

, συναρμολόγηση, συνδεση, ελεγχος, των νέων φιαλών κατασβεστικού υλικού και επαναλειτουργία των συστημάτων.

Δ1. ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Θα εκτελεστούν οι κατωτέρω εργασίες :

1. Αποσύνδεση των παλαιών φιαλών κατάσβεσης από τα Συστήματα Πυροπροστασίας (σε συνεργασία με τον συντηρητή των συστημάτων ενεργητικής πυροπροστασίας του Νοσοκομείου)
2. Αποσυναρμολόγηση των συστοιχίων κατάσβεσης και των παρελκόμενων τους (πυροκροτητές – πιλότοι κ.λπ.)
3. Μεταφορά των παλαιών φιαλών κατάσβεσης σύμφωνα με την νομοθεσία περί μεταφοράς φιαλών υπό υψηλή πίεση από το Νοσοκομείο προς τις εγκαταστάσεις του αναδόχου.
4. Μεταφορά των νέων φιαλών κατάσβεσης σύμφωνα με τη νομοθεσία περί μεταφοράς φιαλών υπό υψηλή πίεση , από τις εγκαταστάσεις του αναδόχου προς το Νοσοκομείο.
5. Τοποθέτηση των φιαλών κατάσβεσης , στις αντίστοιχες συστοιχίες , και χώρους.
6. Συναρμολόγηση των συστοιχίων κατάσβεσης και των παρελκόμενων τους (πυροκροτητές – πιλότοι κ.λπ)
7. Σύνδεση των φιαλών κατάσβεσης στα συστήματα πυροπροστασίας (σε συνεργασία με τον συντηρητή των συστημάτων ενεργητικής πυροπροστασίας του Νοσοκομείου).
8. Τοποθέτηση πυραντοχης πορτας ενδιαμεσα του χωρου (H/Z No1 και No2) και του χωρου (H/ZNo3).
9. Παράδοση του έργου και όλων των εγγράφων που αφορούν στο έργο (δελτία αποστολής – αποδεικτικά ποσότητας και είδους υλικού πλήρωσης φιαλών – πιστοποιητικά δοκιμών κ.λπ.) καθώς και όσων προβλέπονται από τη σχετική ισχύουσα νομοθεσία.

Δ.2. ΥΛΙΚΑ

Θα χρησιμοποιηθεί οποιοδήποτε υλικό και μικροϋλικό απαιτηθεί , για τη σωστή, σταθερή και ασφαλή τοποθέτηση των φιαλών κατάσβεσης επί των στοιχείων τους , καθώς και κάθε άλλο μικροϋλικό τυχόν απαιτηθεί

(π.χ. υλικό που καταστράφηκε κατά την απεγκατάσταση των φιαλών) και αφορά στη σωστή και ασφαλή λειτουργία των φιαλών κατάσβεσης .

Στα υλικά συμπεριλαμβάνονται και οι χάλκινες και πλαστικές σωληνώσεις διασύνδεσης των φιαλών , εφόσον κριθεί αναγκαία η αντικατάσταση τμήματος ή του συνόλου αυτών , κατόπιν υποδείξεως της Τεχνικής Υπηρεσίας.

Στην περίπτωση που απαιτηθεί η προμήθεια υλικού ή η εκτέλεση εργασίας που τυχόν δεν έχει προβλεφθεί ή από ανάγκη που θα προκύψει κατά την εκτέλεση του έργου , ο ανάδοχος θα ενημερώσει εγκαίρως και εγγράφως την Τεχνική Υπηρεσία και θα υποβάλλει πλήρη τεχνική και οικονομική προσφορά με τα απαιτούμενα υλικά και τις απαιτούμενες εργασίες . Θα προβεί δε στην προμήθεια των απαιτούμενων υλικών και στην εκτέλεση των απαιτούμενων εργασιών , μόνο κατόπιν σχετικής εγκρίσεως και εντολής από το Νοσοκομείο.

**Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ
ΓΙΑ ΤΟ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟ ΓΡΑΦΕΙΟ**



ΒΑΣΙΛΗΣ ΑΓΙΟΡΓΙΩΤΑΚΗΣ

**ΕΘΕΩΡΗΘΗ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ**



ΠΑΠΑΔΑΚΗΣ ΜΙΧΑΛΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ζ΄
ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ



Πανεπιστημιακό
Γενικό
Νοσοκομείο
Ηρακλείου

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
7^Η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
«ΠΑ.Γ.ΝΗ»

**ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ
ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ**

Τμήμα : Προμηθειών
Πληροφορίες: Ε.Μανουκαράκη
Τηλ. 2810392 476
Διασταύρωση Βουτών - Σταυρακίων
Τ.Κ. 71 110, Ηράκλειο Κρήτης
ΑΦΜ 999161766, ΔΟΥ Ηρακλείου

ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΡΩΤΟΚ.	
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΠΟΣΟ ΜΕ Φ.Π.Α. ΠΟΣΟ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	
ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ	
ΕΙΔΟΣ	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΝΕΟΥ ΚΑΤΑΣΒΕΣΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΤΩΝ ΜΟΝΙΜΩΝ ΤΟΠΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΑ.Γ.ΝΗ», με αρ. διακ. 97Π/19
ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ «ΠΑ.Γ.ΝΗ» Διασταύρωση Βουτών - Σταυρακίων

Στο Ηράκλειο Κρήτης σήμερα την του μηνός....., οι υπογράφωντες το παρόν, από το ένα μέρος, το Ν.Π.Δ.Δ. που εδρεύει στο Ηράκλειο Κρήτης, με την επωνυμία «**ΠΑ.Γ.ΝΗ**» Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Ηρακλείου και εκπροσωπείται νόμιμα από τον Διοικητή **ΤΑΣΣΟΠΟΥΛΟ ΙΩΑΝΝΗ** και από το άλλο μέρος η ΕταιρείαΔ/ση..... Τηλ..... Fax., ΑΦΜ , ΔΟΥ , που εκπροσωπείται νόμιμα από τον(νόμιμο εκπρόσωπο αυτής με αριθμ. δημοσίευσηςή πρόεδρο του Δ.Σ. αυτής βάσει του Φ.Ε.Κ και του πρακτικού του Δ.Σ....., ο οποίος , νομίμως παρίσταται με το δικαίωμα κατάρτισης και υπογραφής του παρόντος, δήλωσαν, συνομολόγησαν και συναποδέχθηκαν την δια του παρόντος, καταρτιζόμενη μεταξύ αυτών σύμβαση, για την **ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΝΕΟΥ ΚΑΤΑΣΒΕΣΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΤΩΝ ΜΟΝΙΜΩΝ ΤΟΠΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΑ.Γ.ΝΗ**, με αρ. διακ. **97Π/19**.

Με την με αριθ.-/.....-.....-**2019** Απόφαση του Δ.Σ. του Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Ηρακλείου «**ΠΑ.Γ.ΝΗ**» κατακυρώθηκε η προμήθεια των ειδών ως αυτά περιγράφονται αναλυτικά στο άρθρο 1 της παρούσης Σύμβασης στην εταιρεία

Η κατακύρωση έγινε σύμφωνα με τα αποτελέσματα του Δημόσιου Ανοικτού Συνοπτικού Διαγωνισμού που διενεργήθηκε την σύμφωνα με τους όρους της Δ/ξης με αριθ. **97Π-19/...-.....-2019** με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής, σύμφωνα και με τις τεχνικές προδιαγραφές των προσφερόμενων ειδών σε βάρος των **ΚΑΕ 1429-889 & CPV 35111520-6 – CPV 45343220-1**

Με τον ΑΔΑ Δεσμεύτηκε η πίστωση για την παρούσα σύμβαση.

Ύστερα από τα ανωτέρω ο πρώτος από τους συμβαλλόμενους με την προαναφερόμενη ιδιότητά του, αναθέτει στον δεύτερο, ονομαζόμενο στο εξής Προμηθευτή, την προμήθεια των ειδών ως αυτά περιγράφονται αναλυτικά στο άρθρο 1 της παρούσης Σύμβασης, τα οποία του κατακυρώθηκαν σύμφωνα με τους κατωτέρω όρους και συμφωνίες, τις οποίες αποδέχεται ανεπιφύλακτα.

Η σύμβαση αυτή διέπεται από τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 περί Δημοσίων Συμβάσεων Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών, τον Νόμο 2469/97 άρθρο 18 και των σχετικών διατάξεων περί κρατήσεων και φόρου, Ν.2198/94 ΑΡΘΡΟ 24 & τον Ν. 3329/05 “ Εθνικό Σύστημα Υγείας & Κοινωνικής Αλληλεγγύης”, το Ν. 3527/2007 « Κύρωση Συμβάσεων υπέρ Νομικών προσώπων εποπτευόμενων από το Υπουργείο Υγείας & Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις», το Ν.3580/2007 «Προμήθειες Φορέων εποπτευομένων από το Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και άλλες διατάξεις» και λοιπές ισχύουσες.

ΑΡΘΡΟ 1

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΩΝ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ-ΤΙΜΗ

A. Στην εταιρεία ως εξής :

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΙΔΟΥΣ:

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΝΕΟΥ ΚΑΤΑΣΒΕΣΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΤΩΝ ΜΟΝΙΜΩΝ ΤΟΠΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΑ.Γ.ΝΗ», (σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές)

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΣΥΜΠΕΡ/ΝΟΥ Φ.Π.Α.

Η συνολική ποσότητα των κατακυρωμένων ειδών δεν είναι δεσμευτική για τα Νοσοκομεία, μπορούν να αυξομειωθούν κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης οι επιμέρους ποσότητες, ανάλογα με τις ανάγκες των Νοσοκομείων, στα πλαίσια της κατακυρωθείσας πίστωσης (προϋπολογισμό σύμβασης).

Στην τιμή μονάδας που θα δοθεί περιλαμβάνονται τα έξοδα συσκευασίας , μεταφοράς και ασφάλιστρα μέχρι και την αποθήκη του Νοσοκομείου καθώς και οι νόμιμες υπέρ τρίτων κρατήσεις.

Ο Φ.Π.Α. θα προστίθεται στην συνολική τιμολογιακή αξία και θα επιβαρύνει το Νοσοκομείο.

ΑΡΘΡΟ 2 ΤΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ-ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ

Ο προσφερόμενος εξοπλισμός και υλικά θα παραδίδονται **με ευθύνη και μέριμνα του προμηθευτή** στις αποθήκες του **«Πα.Γ.Ν.Η» ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ** , και θα εγκατασταθούν στο χώρο που θα υποδειχτεί στην προμηθεύτρια εταιρεία από τους αρμόδιους υπαλλήλους.

Ο χρόνος παράδοσης και αντικατάστασης να είναι το αργότερο εντός (30) τριάντα ημερών από την παραγγελία.

Ο προσφερόμενος εξοπλισμός και υλικά θα συμφωνούν με τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης και της προσφοράς του, τα οποία αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της σύμβασης.

Η παράδοση θα γίνεται κατά τις εργάσιμες ημέρες από 8:00 – 13:00 μ.μ.

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

Τα έξοδα μεταφοράς θα βαρύνουν εξ ολοκλήρου τον προμηθευτή.

Η προμηθεύτρια εταιρεία θα προσκομίσει όλα τα πιστοποιητικά κατά την ημέρα παράδοσης του είδους στην επιτροπή παραλαβής. Επίσης οφείλει να επισυνάψει τα πιστοποιητικά CE του είδους και ISO του οίκου καθώς και Βεβαίωση πιστοποιημένου φορέα περί συμμόρφωσης του προμηθευτή με τις Αρχές και Κατευθυντήριες Γραμμές για την ορθή πρακτική διανομής και εξυπηρέτησης (service) ιατροτεχνολογικών προϊόντων, σύμφωνα με την Υπουργική Απόφαση ΔΥ8δ/ΓΠ.οικ./1348, ΦΕΚ 33Α/16-01-04).

ΑΡΘΡΟ 3 ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η Σύμβαση θα ισχύει από την υπογραφή της , μέχρι και τη λήξη του χρόνου εγγύησης καλής λειτουργίας του εξοπλισμού (ο οποίος δεν μπορεί να είναι μικρότερος των δύο (2) ετών).

Η σύμβαση διακόπτεται αυτοδίκαια και ύστερα από έγγραφη ειδοποίηση του προμηθευτή, στην περίπτωση που συναφθεί σύμβαση προμήθειας των ειδών από την Υγειονομική Περιφέρεια Κρήτης ή άλλο κρατικό φορέα ή υπάρξουν άλλες νομοθετικές ρυθμίσεις.

ΑΡΘΡΟ 4 ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ- ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ- ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ

Η πληρωμή των προμηθευτών θα γίνει σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του είδους .
Ως προς τα δικαιολογητικά πληρωμής και λοιπά στοιχεία ισχύουν τα όσα αναφέρονται στο άρθρο 200 του Ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 5**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ**

(Ως Παράρτημα ΣΤ τεχνικών προδιαγραφών της δ/ξης)

Ο προμηθευτής υποχρεούται να τηρήσει τις τεχνικές προδιαγραφές των ειδών που του έχουν κατακυρωθεί σύμφωνα με την απόφαση του Δ.Σ του Νοσοκομείου και την έγγραφη Προσφορά του η οποία αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσης σύμβασης και ισχύει σαν όρος αυτής.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΚΑΙ
ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΝΕΟΥ ΚΑΤΑΣΒΕΣΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΤΩΝ ΜΟΝΙΜΩΝ
ΤΟΠΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕ ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗ
ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ

Η παρούσα Τεχνική Περιγραφή και Τεχνικές Προδιαγραφές αφορούν την προμήθεια και αντικατάσταση των φιαλών νέου κατασβεστικού υλικού των μόνιμων συστημάτων αυτόματης κατάσβεσης που είναι εγκατεστημένα στο Νοσοκομείο.

Οι απαιτήσεις του Νοσοκομείου και οι εργασίες που θα εκτελέσουν και τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν , περιγράφονται αναλυτικά κατωτέρω:

A. ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

1. Όλα τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν , θα είναι άριστης ποιότητας , εγκεκριμένα από του αρμόδιους φορείς και σύμφωνα με τις διεθνείς και ελληνικές τυποποιήσεις , προδιαγραφές , οδηγίες (ISO – CE – MARKING, ΕΛ.ΟΤ. – Υ.Υ.Κ.Α.- Π.Υ κ.λπ.) και θα έχουν την έγκριση της Τεχνικής Υπηρεσίας του Νοσοκομείου .
2. Όλες οι εργασίες θα εκτελεστούν , σύμφωνα με τους διεθνείς και ελληνικούς κανονισμούς , προδιαγραφές τυποποιήσεις και οδηγίες (ΕΛΟΤ – Τ.Ε.Ε.- Υ.Υ.Κ.Α. – Π.Υ. κ.λπ.) και υπό την επίβλεψη και καθοδήγηση Μηχανικού της Τεχνικής Υπηρεσίας του Νοσοκομείου.
3. Οι εργασίες θα εκτελεστούν από εξειδικευμένο και έμπειρο προσωπικό του αναδόχου , το οποίο, θα είναι νομίμως ασφαλισμένο και θα κατέχει απαραίτητως την αντίστοιχη επαγγελματική άδεια που προβλέπεται από την σχετική νομοθεσία .

Παράβαση του όρου αυτού , θα επιφέρει την καταγγελία της μεταξύ του αναδόχου και του Νοσοκομείο Σύμβαση Έργου . Το Νοσοκομείο έχει το δικαίωμα ελέγχου της ασφάλισης και των αδειών του προσωπικού του αναδόχου.

4. Οι εργασίες θα γίνονται κατά τέτοιο τρόπο , ώστε να μην διαταραχθεί η ομαλή λειτουργία των τμημάτων του Νοσοκομείο . Για το λόγο αυτόν , όπου κριθεί σκόπιμο , από την Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου , οι εργασίες θα εκτελεστούν και κατά τις απογευματινές και κατά τη διάρκεια του Σαββατοκύριακου . Ο ανάδοχος υποχρεούται στην συμμόρφωση αυτή, χωρίς την απαίτηση οποιασδήποτε περαιτέρω αμοιβής του.

5. Οποιαδήποτε τροποποίηση ή μετατροπή απαιτηθεί να γίνει , είτε στα υλικά είτε στις εργασίες που περιγράφονται κατωτέρω , κατά τη φάση εκτέλεσης των εργασιών , θα γίνει μόνο κατόπιν συνεννόησης και με την έγκριση της τεχνικής υπηρεσίας του Νοσοκομείου και σε καμία περίπτωση δεν θα υπερβεί τον αρχικό προβλεπόμενο προϋπολογισμό του έργου.

6. Ο ανάδοχος υποχρεούται να καταθέσει στην Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου όλα τα απαιτούμενα πιστοποιητικά δοκιμών και καταλληλότητας των υλικών.

7. Ο ανάδοχος υποχρεούται να καταθέσει στην Τεχνική Υπηρεσία Νοσοκομείου γραπτή εγγύηση καλής λειτουργίας του προσφερόμενου εξοπλισμού και υλικών διάρκειας δύο (2) ετών ή όσο προβλέπεται κατά περίπτωση από την ισχύουσα νομοθεσία.

8. Οι προμηθευτές υποχρεούνται πριν την κατάθεση των προσφορών τους , να επισκεφτούν τους χώρους εγκατάστασης των φιαλών κατάσβεσης , παρουσία αρμοδίου υπαλλήλου της Τεχνικής Υπηρεσίας , προκειμένου να ενημερωθούν σχετικά και να λάβουν γνώση των ειδικών συνθηκών και απαιτήσεων των εργασιών.

Επίσης θα πρέπει να μελετήσουν προσεκτικά την Τεχνική Περιγραφή προκειμένου να ενημερωθούν επακριβώς για τις απαιτούμενες εργασίες και αν το επιθυμούν να ζητήσουν διευκρινήσεις ή να αναφέρουν πιθανά σφάλματα ή παροράματα της τεχνικής περιγραφής , πριν την υποβολή της προσφοράς τους.

Διευκρινίζεται σαφώς και νοείται ότι με την υποβολή της προσφοράς τους , γίνεται αποδεκτό από τους προμηθευτές , ότι αν δεν προβούν εγκαίρως και προσηκόντως

στις προβλεπόμενες ενέργειες , σχετικά με διευκρινήσεις ή ενστάσεις επί της τεχνικής περιγραφής υποχρεούνται στην περίπτωση ανάθεσης του έργου να συμμορφωθούν με τις υποδείξεις της Τεχνικής Υπηρεσίας .

9. Οι προμηθευτές θα πρέπει υποχρεωτικά , να διαθέτουν τις απαιτούμενες από την ισχύουσα νομοθεσία , πιστοποιήσεις, άδειες , βεβαιώσεις κ.λπ. και να έχουν αποδεδειγμένη πολυετή εμπειρία στην εγκατάσταση και Συντήρηση Συστημάτων Ενεργητικής Πυροπροστασίας . Προς τούτο , στην προσφορά τους, θα συμπεριλαμβάνεται υποχρεωτικά και επί ποινή αποκλεισμού τα εξής:

A) Ενδεικτικό Πελατολόγιο, με σαφή αναφορά για τις προϋποθέσεις και τα έργα που έχουν εκτελεστεί , στον ιδιωτικό ή δημόσιο τομέα, μέσα στην τελευταία πενταετία και αφορούν σε παρόμοιες εργασίες συντήρησης και αντικατάστασης φιαλών Μονίμων Συστημάτων Κατάσβεσης .

B) Βεβαίωση καλής συνεργασίας , από ιδιωτικό ή δημόσιο φορέα (κατά προτίμηση από δημόσιο φορέα) , η οποία θα είναι υπογεγραμμένη αρμοδίως , ήτοι , από τον αρχηγό / υπεύθυνο πυρασφάλειας ή τον υπεύθυνο μηχανικό του Τεχνικού Τομέα (αν πρόκειται για ιδιωτικό Τομέα) ή του Η/Μ Εγκαταστάσεων Τμήματος/ Τεχνικής Υπηρεσίας (αν πρόκειται για δημόσιο φορέα) και από την οποία θα προκύπτει σαφώς , το είδος της συνεργασίας (προμήθεια , εγκατάσταση, συντήρηση) και ο σχετικός προϋπολογισμός , καθώς και η καλή εκτέλεση (προμήθειας , εγκατάστασης , συντήρησης), μέσα στην τελευταία πενταετία.

Γ) Υπεύθυνη δήλωση : στην οποία θα δηλώνουν ότι επισκέυτηκαν τους χώρους εγκατάστασης των φιαλών κατάσβεσης , έλαβαν γνώση του αριθμού και του είδους αυτών , καθώς και των απαιτούμενων εργασιών.

Παρατήρηση: Στην περίπτωση που οι ενδιαφερόμενοι , έχουν εκτελέσει προμήθειες ή έργα , στο Νοσοκομείο , κατά το παρελθόν , σχετικά με την Ενεργητική Πυροπροστασία (Πυρανίχνευση – Πυρόσβεση) του Νοσοκομείου., Βεβαίωση καλής συνεργασίας θα χορηγείται υποχρεωτικά και επί ποινή αποκλεισμού , πέραν των τυχόν άλλων , και από τον αρχηγό πυρασφάλειας ή και από τη Δ/ση Τεχνικής Υπηρεσίας του ΠΑ.Γ.Ν.Η.

10. Όλα τα έγγραφα της προσφοράς θα είναι πρωτότυπα και νομίμως υπογεγραμμένα και θεωρημένα , εκτός αν άλλως ορίζεται από τη σχετική

νομοθεσία. Στην περίπτωση που υποβάλλονται φωτοαντίγραφα , είτε θα είναι νομίμως επικυρωμένα και θεωρημένα , είτε θα υποβάλλονται φωτοαντίγραφα , είτε θα είναι νομίμως επικυρωμένα και θεωρημένα , είτε θα υποβάλλονται υπεύθυνη δήλωση ότι είναι ακριβή αντίγραφα εκ των πρωτοτύπων που κατέχει ο προμηθευτής, εφόσον αυτό προβλέπεται από τη σχετική νομοθεσία.

B. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

1. Ο ανάδοχος υποχρεούται να λάβει όλα τα προβλεπόμενα μέτρα , από τη σχετική ισχύουσα Νομοθεσία , για την ασφάλεια και υγιεινή των εργαζομένων (ασφάλεια έργου) . Παράβαση του όρου αυτού , θα επιφέρει την καταγγελία της, μεταξύ του αναδόχου και του Νοσοκομείου, Σύμβασης Έργου. Το Νοσοκομείο έχει το δικαίωμα ελέγχου της ασφάλισης και των αδειών του προσωπικού του αναδόχου.
2. Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση αποκατάστασης , όποιων ζημιών προκληθούν , από υπαιτιότητα του , στις Η-Μ εγκαταστάσεις και στο χώρο εκτέλεσης των εργασιών , με δικά του μέσα και προσωπικό και με δική του οικονομική επιβάρυνση.
3. Ο ανάδοχος υποχρεούται να καταθέσει στην Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου , ακριβές χρονοδιάγραμμα υλοποίησης των εργασιών που θα ξεκινήσει, από την επόμενη της ανάθεσης των εργασιών , με την επιστολή κατακύρωσης του Νοσοκομείου , το οποίο , θα είναι δεσμευτικό και θα πρέπει να τηρηθεί αυστηρά από τον ανάδοχο. Στην περίπτωση μη τήρησης του χρονοδιαγράμματος από υπαιτιότητα του αναδόχου, το Νοσοκομείο έχει το δικαίωμα , ύστερα από εισήγηση των αρμόδιων υπηρεσιών , είτε καταγγελίας της μεταξύ αναδόχου και Νοσοκομείου σύμβασης έργου , είτε της επιβολής ποινικής ρήτρας, που όμως δε μπορεί σε καμία περίπτωση να ξεπερνά σε ποσοστό το 10% του ποσού κατακύρωσης .
4. Όποια θέματα σχετικά με τα υλικά και τον εξοπλισμό που θα εγκατασταθούν και με τις εργασίες που θα εκτελεστούν , δεν καλύπτονται από την παρούσα τεχνική περιγραφή , καλύπτονται από την ισχύουσα σχετική ελληνική και ευρωπαϊκή νομοθεσία και από τις ελληνικές , ευρωπαϊκές και διεθνείς προδιαγραφές και τυποποιήσεις .

5. Για διευκρινήσεις σχετικά με τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν ή με τις εργασίες που θα εκτελεστούν ή για παραδρομές , παροράματα της Τεχνικής Περιγραφής , ο προμηθευτής οφείλει να ζητήσει περαιτέρω διευκρινήσεις και πληροφορίες από την Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου , πριν την κατάθεση της προσφοράς του. Στην αντίθετη περίπτωση , υποχρεούται να αποδεχτεί τις διευκρινήσεις / πληροφορίες που θα δοθούν, εκ των υστέρων από την Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου.

6. Σε περίπτωση , που για ειδικούς τεχνικούς ή λειτουργικούς λόγους (π.χ. κατάργηση ενός Μόνιμου Συστήματος Κατάσβεσης κ.λπ.) κριθεί από την Τεχνική Υπηρεσία , η μη προμήθεια κάποιων υλικών ή η μη εκτέλεση κάποιων εργασιών , τότε το κόστος προμήθειας των υλικών ή της εκτέλεσης των εργασιών αυτών , θα αφαιρεθεί από το συνολικό ποσό της κατακύρωσης (οικονομική προσφορά) . Για το λόγο αυτό οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να αναφέρουν στην οικονομική προσφορά τους , αναλυτικά , υποχρεωτικά και επί ποινή αποκλεισμού , το κόστος για κάθε εργασία , υλικό, ανά κιλό ή ανά τεμάχιο προκειμένου να είναι εφικτή η κοστολόγηση των υλικών που θα χρησιμοποιηθούν ή των εργασιών που θα εκτελεστούν , καθ' υπόδειξη της Τεχνικής Υπηρεσίας.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Η τεχνική και οικονομική προσφορά , θα έχουν την ίδια μορφή (αναλυτική περιγραφή εργασιών , υλικών κ.λπ. σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή του Νοσοκομείου) αλλά στην Τεχνική Προσφορά, **επί ποινή αποκλεισμού, δεν θα αναγράφονται τιμές.**

7. Με την ανάθεση των εργασιών , με την επιστολή κατακύρωσης , η οποία επέχει θέση σύμβασης νοείται ότι ο ανάδοχος έλαβε θέση των χώρων και των ιδιαίτερων συνθηκών , καθώς και των Γενικών και Ειδικών Όρων και Απαιτήσεω της παρούσας Τεχνικής Περιγραφής , τους οποίους αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα.

8. Ο ανάδοχος αναλαμβάνει και φέρει αποκλειστικά την αστική ευθύνη , για πρόκληση ζημιών ή σωματικών βλαβών έναντι τρίτων.

9) Ο ανάδοχος θα καταθέσει στην Πυροσβεστική Υπηρεσία εισηγητική έκθεση αντικατάστασης του κατασβεστικού υλικού καθώς και αναλυτική περιγραφή των χώρων για τους οποίους προορίζεται, προς ενημέρωση του

υφιστάμενου φακέλου πυροπροστασίας του Νοσοκομείου . Τέλος θα προσκομίσει στην Τεχνική Υπηρεσία τα σχετικά αποδεικτικά έγκρισης.

Γ. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΙΑΛΩΝ ΜΟΝΙΜΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ

Τα Μόνιμα Συστήματα Αυτόματης Κατάσβεσης στους χώρους : α) πίνακες χαμηλής τάσης, β) πίνακες υψηλής τάσης , γ) ηλεκτροπαραγωγά ζεύγη (H/Z) Νο1 και Νο2 περιλαμβάνουν 5 φιάλες κατασβεστικού υλικού HALLON 1301 χωρητικότητας 83 kg περίπου έκαστη.

Αναλυτικά θα πρέπει να αντικατασταθούν ανά χώρο οι φιάλες με το νέο κατασβεστικό υλικό όπως παρακάτω:

1. ΧΩΡΟΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ(Νο5)

1 φιάλη 80litr FM200(HFC-227) ή αντίστοιχο

- Με περιεχόμενο 77,00kg κατασβεστικού υλικού HFC-227ea ή αντίστοιχο
 - Χαλύβδινη φιάλη υψηλής πίεσης , χωρίς ραφή, πιστοποιημένη κατά 99/36/EC (π) και κατά EN 1964 & TPED
 - Κλείστρο σωληνοειδές πιστοποιημένο
 - Μανόμετρο 0-60 bar
 - Με ασφαλιστικό υπερπίεσης
 - Σιφωνικό σωλήνα ειδικό για FM 200 ή αντίστοιχο
 - Μεταλλικό προστατευτικό καπάκι
 - Συμπιεσμένες με προωθητικό αέριο άζωτο
 - Η φιάλη θα συνοδεύεται από ειδική βάση συγκράτησης.
 - Εύκαμπτος σωλήνας σύνδεσης των φιαλών με το δίκτυο διανομής.
 - Πυροκροτητής ενεργοποίησης
 - Ευρωπαϊκής κατασκευής
- Ακροφύσιο κατάλληλο για FM 200 ή αντίστοιχο

2. ΧΩΡΟΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΥΨΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ(Νο8)

1 φιάλη 50ltr FM200 (HFC -227) ή αντίστοιχο

- Με περιεχόμενο 45kg κατασβεστικού υλικού HFC-227ea ή αντίστοιχο
 - Χαλύβδινη φιάλη υψηλής πίεσης χωρίς ραφή , πιστοποιημένη κατά 99/36/EC (π) και κατά EN 1964 και TPED
 - Κλείστρο σωληνοειδές πιστοποιημένο
 - Μανόμετρο 0-60bar
 - Με ασφαλιστικό υπερπίεσης
 - Σιφωνικό σωλήνα ειδικό για FM 200 ή αντίστοιχο
 - Μεταλλικό προστατευτικό καπάκι
 - Συμπιεσμένες με προωθητικό αέριο άζωτο
 - Η φιάλη θα συνοδεύεται από ειδική βάση συγκράτησης
 - Εύκαμπτος σωλήνας σύνδεσης των φιαλών με το δίκτυο διανομής
 - Πυροκροτητής ενεργοποίησης
 - Ευρωπαϊκής κατασκευής
- Ακροφύσιο κατάλληλο για FM200 ή αντίστοιχο

3. ΧΩΡΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΑ ΖΕΥΓΗ (H/Z) Νο1 και Νο2.

3 Φιάλες 80ltr FM200(HFC-227) ή αντίστοιχο

- Με περιεχόμενο 78kgr κατασβεστικού υλικού HFC-227ea έκαστη (234 κιλά συνολικά) ή αντίστοιχο
- Χαλύβδινες φιάλες υψηλής πίεσης , χωρίς ραφή , πιστοποιημένες κατά 99/36/EC (π) και κατά EN 1964 και TPED
- Κλείστρο σωληνοειδές πιστοποιημένο'
- Μανόμετρο 0-60 bar
- Με ασφαλιστικό υπερπίεσης
- Σιφωνικό σωλήνα ειδικό για FM200 ή αντίστοιχο
- Μεταλλικό προστατευτικό καπάκι
- Συμπιεσμένες με προωθητικό αέριο άζωτο
- Οι φιάλες θα συνοδεύονται από ειδική βάση συγκράτησης

- Τρεις (3) εύκαμπτοι σωλήνες σύνδεσης των φιαλών με δίκτυο το διανομής
- Τρεις (3) ανεπίστροφες βαλβίδες
- Δύο (2) εύκαμπτος σωλήνας πνευματικής σύνδεσης των φιαλών
- Συλλέκτης υψηλής πίεσης με θέση για τρεις (3) φιάλες
- Πυροκροτητής ενεργοποίησης
- Ευρωπαϊκής κατασκευής
- Ακροφύσιο κατάλληλο για FM200 ή αντίστοιχο

Πυράντοχη πόρτα, 60 λεπτά, διαστάσεων 1000*2050mm, RAL7035

Δ. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΑΙ ΥΛΙΚΑ

Θα εκτελεστούν εργασίες, ελέγχου , αποσύνδεσης , μεταφοράς, διάθεσης ή καταστροφής του παλαιού κατασβεστικού υλικού (σύμφωνα με την ισχύουσα σχετική νομοθεσία) , κατάθεση όλων των απαιτούμενων πιστοποιητικών ελέγχου, δοκιμών , καταλληλότητας, φύλαξης ή καταστροφής του παλαιού πυροσβεστικού υλικού (σύμφωνα με την ισχύουσα σχετική νομοθεσία) και τα απαιτούμενα αποδεικτικά έγγραφα των υλικών (είδη και ποσότητες) και των εργασιών. Μεταφορά ,τοποθέτηση ,συναρμολογήση, συνδεση, ελεγχος, των νέων φιαλών κατασβεστικού υλικού και επαναλειτουργία των συστημάτων.

Δ1. ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Θα εκτελεστούν οι κατωτέρω εργασίες :

1. Αποσύνδεση των παλαιών φιαλών κατάσβεσης από τα Συστήματα Πυροπροστασίας (σε συνεργασία με τον συντηρητή των συστημάτων ενεργητικής πυροπροστασίας του Νοσοκομείου)
2. Αποσυναρμολόγηση των συστοιχιών κατάσβεσης και των παρελκόμενων τους (πυροκροτητές – πιλότοι κ.λπ.)
3. Μεταφορά των παλαιών φιαλών κατάσβεσης σύμφωνα με την νομοθεσία περί μεταφοράς φιαλών υπό υψηλή πίεση από το Νοσοκομείο προς τις εγκαταστάσεις του αναδόχου.

4. Μεταφορά των νέων φιαλών κατάσβεσης σύμφωνα με τη νομοθεσία περί μεταφοράς φιαλών υπό υψηλή πίεση , από τις εγκαταστάσεις του αναδόχου προς το Νοσοκομείο.
5. Τοποθέτηση των φιαλών κατάσβεσης , στις αντίστοιχες συστοιχίες , και χώρους.
6. Συναρμολόγηση των συστοιχιών κατάσβεσης και των παρελκόμενων τους (πυροκροτητές – πιλότοι κ.λπ)
7. Σύνδεση των φιαλών κατάσβεσης στα συστήματα πυροπροστασίας (σε συνεργασία με τον συντηρητή των συστημάτων ενεργητικής πυροπροστασίας του Νοσοκομείου).
8. Τοποθέτηση πυραντοχης πορτας ενδιαμεσα του χωρου (H/Z No1 και No2) και του χωρου (H/ZNo3).
9. Παράδοση του έργου και όλων των εγγράφων που αφορούν στο έργο (δελτία αποστολής – αποδεικτικά ποσότητας και είδους υλικού πλήρωσης φιαλών – πιστοποιητικά δοκιμών κ.λπ.) καθώς και όσων προβλέπονται από τη σχετική ισχύουσα νομοθεσία.

Δ.2. ΥΛΙΚΑ

Θα χρησιμοποιηθεί οποιοδήποτε υλικό και μικροϋλικό απαιτηθεί , για τη σωστή, σταθερή και ασφαλή τοποθέτηση των φιαλών κατάσβεσης επί των στοιχείων τους , καθώς και κάθε άλλο μικροϋλικό τυχόν απαιτηθεί (π.χ. υλικό που καταστράφηκε κατά την απεγκατάσταση των φιαλών) και αφορά στη σωστή και ασφαλή λειτουργία των φιαλών κατάσβεσης .

Στα υλικά συμπεριλαμβάνονται και οι χάλκινες και πλαστικές σωληνώσεις διασύνδεσης των φιαλών , εφόσον κριθεί αναγκαία η αντικατάσταση τμήματος ή του συνόλου αυτών , κατόπιν υποδείξεως της Τεχνικής Υπηρεσίας.

Στην περίπτωση που απαιτηθεί η προμήθεια υλικού ή η εκτέλεση εργασίας που τυχόν δεν έχει προβλεφθεί ή από ανάγκη που θα προκύψει κατά την εκτέλεση του έργου , ο ανάδοχος θα ενημερώσει εγκαίρως και εγγράφως την Τεχνική Υπηρεσία και θα υποβάλλει πλήρη τεχνική και οικονομική

προσφορά με τα απαιτούμενα υλικά και τις απαιτούμενες εργασίες . Θα προβεί δε στην προμήθεια των απαιτούμενων υλικών και στην εκτέλεση των απαιτούμενων εργασιών , μόνο κατόπιν σχετικής εγκρίσεως και εντολής από το Νοσοκομείο.

ΑΡΘΡΟ 6

ΚΥΡΩΣΕΙΣ ΣΕ ΒΑΡΟΣ ΤΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ

Εκτός από τις κυρώσεις που προβλέπονται στο Ν. 4412/2016, ο προμηθευτής θα βαρύνεται και για κάθε ζημιά που τυχόν θα προκύψει στο «ΠΑΓΝΗ» Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Ηρακλείου από τη μη εκτέλεση ή κακή εκτέλεση της σχετικής σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 7

Για όλα και τα λοιπά θέματα, αναφορικά με την προμήθεια η οποία πραγματοποιείται με την σύμβαση αυτή, ισχύει η έγγραφη προσφορά του προμηθευτή που αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσης σύμβασης καθώς επίσης και τα αναφερόμενα στον Ν. 4412/2016 περί Δημοσίων Συμβάσεων Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών.

ΑΡΘΡΟ 8

ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Για την καλή εκτέλεση των όρων της σύμβασης η εταιρία κατέθεσε την με αριθμό εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης της Τράπεζας , ποσού τωνευρώ (5% επί της αξίας της σύμβασης, χωρίς τον ΦΠΑ), ισχύος μέχρι επιστροφής της.

ΑΡΘΡΟ 9**ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ**

Η εταιρεία υποχρεούται να καταθέσει εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας ίση με το 2,5% της συμβατικής αξίας αυτού χωρίς Φ.Π.Α., ο χρόνος ισχύος της οποίας θα είναι από την ημερομηνία υπογραφής του Πρωτοκόλλου Οριστικής Παραλαβής μέχρι και τρεις (3) μήνες τουλάχιστον μετά τον συμβατικό χρόνο εγγύησης καλής λειτουργίας του εξοπλισμού. Με την κατάθεση της εγγυητικής επιστολής καλής λειτουργίας αποδεσμεύεται και επιστρέφεται η εγγυητική καλής εκτέλεσης.

ΑΡΘΡΟ 10**ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ –ΤΕΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ**

Ο προμηθευτής παρέχει εγγύηση καλής λειτουργίας ως προβλέπεται στην προσφορά του για χρονικό διάστημα **δύο (2) ετών**.

Ο προμηθευτής με δική του μέριμνα και δαπάνη θα προβεί στην ρύθμιση, επισκευή ή αντικατάσταση εξαρτήματος ή συσκευής λόγω κρυφού ελαττώματος ή κακής κατασκευής.

Κατά την διάρκεια του χρόνου εγγύησης θα γίνονται με ευθύνη και μέριμνα του προμηθευτή, δωρεάν, όλοι οι προληπτικοί έλεγχοι και οι συντηρήσεις όταν και όπως προβλέπονται από τον κατασκευαστή, καθώς και η αποκατάσταση όλων των έκτακτων βλαβών, με επισκευή ή αντικατάσταση των τμημάτων που έχουν υποστεί βλάβη, από εξειδικευμένο τεχνικό, ο οποίος υποχρεούται να επεμβαίνει επιτόπου, εντός 24 ωρών το αργότερο από την έγγραφη ή τηλεφωνική ειδοποίησή του.

Τυχόν περιπτώσεις που δεν καλύπτονται από την εγγύηση (π.χ. αναλώσιμα), θα πρέπει οπωσδήποτε να αναφερθούν.

Ημερομηνία έναρξης της εγγύησης θεωρείται η ημερομηνία υπογραφής του Πρωτοκόλλου Οριστικής Παραλαβής με το οποίο βεβαιώνεται η οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή, σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 11

Κατά την εκτέλεση της παρούσας δημόσιας σύμβασης, ο οικονομικός φορέας δεσμεύεται για την πιστή και απαρέγκλιτη 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.

Συμφωνείται ότι κάθε άλλη τροποποίηση της παρούσης σύμβασης, πρόσθετη συμφωνία, παροχή διευκολύνσεως, παράτασης χρόνου εκτέλεσης κλπ 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.

Ύστερα από αυτά συντάχθηκε η σύμβαση η οποία αφού διαβάστηκε και βεβαιώθηκε υπογράφεται νόμιμα από τους συμβαλλόμενους, σε πέντε (5) πρωτότυπα.

Ένα από τα παραπάνω πρωτότυπα της σύμβασης πήρε ο προμηθευτής ο οποίος δήλωσε ότι ενεργεί για λογαριασμό του και τα υπόλοιπα κατατέθηκαν στο αρμόδιο Τμήμα Προμηθειών του «ΠΑ.Γ.ΝΗ» Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου Ηρακλείου για να διανεμηθούν στα αρμόδια τμήματα.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ**Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ****Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ****ΤΑΣΣΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ**

ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ Ζ'

1. Οι πίνακες συμμόρφωσης της Διακήρυξης πρέπει να υποβληθούν με την τεχνική προσφορά, συμπληρωμένοι σύμφωνα με τις παρακάτω επεξηγήσεις και οδηγίες τις οποίες ο υποψήφιος είναι υποχρεωμένος να ακολουθήσει:
2. Ο Πίνακας Συμμόρφωσης δύναται να διαθέτει την εξής ενδεικτική μορφή

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ			
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Αντιγραφή Ζητούμενης Τεχνικής Προδιαγραφής της Υπηρεσίας από τη Διακήρυξη	<p>Αν η προσφερόμενη τεχνική προδιαγραφή πληροί ακριβώς την αιτούμενη από τη διακήρυξη τεχνική προδιαγραφή σημειώνεται η ένδειξη "ΚΑΛΥΠΤΕΙ"</p> <p>Αν η προσφερόμενη τεχνική προδιαγραφή είναι ανώτερη από την αιτούμενη τεχνική προδιαγραφή σημειώνεται η ένδειξη "ΥΠΕΡ-ΚΑΛΥΠΤΕΙ"</p> <p>Αν η προσφερόμενη τεχνική προδιαγραφή δεν πληροί ακριβώς την αιτούμενη από τη διακήρυξη τεχνική προδιαγραφή σημειώνεται η ένδειξη "ΔΕΝ ΚΑΛΥΠΤΕΙ".</p>	Αναλυτική Περιγραφή Τεχνικής Προσφοράς από τον Υποψήφιο Προμηθευτή	Σαφής παραπομπή στην τεχνική προσφορά, σε αντίστοιχο τεχνικό φυλλάδιο του κατασκευαστή
Για παράδειγμα:			
Να έχει μέγιστη Τάση 150kV με αυτόματη σταθεροποίηση	ΚΑΛΥΠΤΕΙ	Το προσφερόμενο σύστημα X του κατασκευαστικού οίκου Y διαθέτει τάση 150 kV με αυτόματη σταθεροποίηση	Τεχνικό Φυλλάδιο 3, Σελ. 4 Παράγραφος 4

3. Στη στήλη «ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ» αντιγράφονται οι ζητούμενες Τεχνικές Προδιαγραφές όπως αυτές διατυπώνονται αναλυτικά στη παρούσα Διακήρυξη.
4. Στη στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ» σημειώνεται η απάντηση του υποψηφίου Προμηθευτή που έχει τη μορφή ΚΑΛΥΠΤΕΙ/ΥΠΕΡ-ΚΑΛΥΠΤΕΙ /ΔΕΝ ΚΑΛΥΠΤΕΙ. Αν η προσφερόμενη τεχνική προδιαγραφή πληροί ακριβώς την αιτούμενη από τη διακήρυξη τεχνική προδιαγραφή σημειώνεται η ένδειξη “ΚΑΛΥΠΤΕΙ”, αν η προσφερόμενη τεχνική προδιαγραφή είναι ανώτερη από την αιτούμενη τεχνική προδιαγραφή σημειώνεται η ένδειξη “ΥΠΕΡ-ΚΑΛΥΠΤΕΙ” ενώ αν η προσφερόμενη τεχνική προδιαγραφή δεν πληροί ακριβώς την αιτούμενη από τη διακήρυξη τεχνική προδιαγραφή σημειώνεται η ένδειξη “ΔΕΝ ΚΑΛΥΠΤΕΙ”.
5. Στη στήλη «ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ» περιγράφεται αναλυτικά η Τεχνική Προσφορά από τον υποψήφιο Προμηθευτή.
6. Στη στήλη «ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ» θα καταγραφεί η σαφής παραπομπή στην τεχνική προσφορά, σε αντίστοιχο τεχνικό φυλλάδιο του κατασκευαστή ή στην αναλυτική τεχνική περιγραφή του εξοπλισμού ή του τρόπου διασύνδεσης και λειτουργίας, ή αναφορές μεθοδολογίας εγκατάστασης, υποστήριξης και εκπαίδευσης κλπ. που θα παρατεθούν στο παράρτημα. Είναι ιδιαίτερα επιθυμητή η πληρέστερη συμπλήρωση και οι παραπομπές να είναι κατά το δυνατόν συγκεκριμένες (πχ. Τεχνική Προσφορά / Τεχνικό Φυλλάδιο 3, Σελ. 4 Παράγραφος 4 κλπ).
7. Αντίστοιχα στο τεχνικό φυλλάδιο ή αναφορά θα υπογραμμιστεί το σημείο που τεκμηριώνει τη συμφωνία και θα σημειωθεί η αντίστοιχη παράγραφος του πίνακα συμμόρφωσης στην οποία καταγράφεται η ζητούμενη προδιαγραφή (πχ. Προδ. 1.1.4.2).
8. Η επιτροπή αξιολόγησης θα αξιολογήσει κατά την κρίση της τα παρεχόμενα από τους υποψήφιους προμηθευτές στοιχεία κατά τη διαδικασία τεχνικής αξιολόγησης των προσφερόμενων υπηρεσιών/εξοπλισμού/ειδών.
9. Η μη συμμόρφωση με τα παραπάνω (πχ μη αναφορά, ασαφής ή εσφαλμένη αναφορά) μπορεί να επιφέρει την ποινή του αποκλεισμού.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Η΄
ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (ΤΕΥΔ) ΟΔΗΓΙΕΣ

Οδηγίες συμπλήρωσης προς οικονομικούς φορείς

- 1) Στις περιπτώσεις όπου η προς σύναψη σύμβαση υποδιαιρείται σε τμήματα και τα κριτήρια επιλογής ποικίλλουν από τμήμα σε τμήμα, πρέπει να συμπληρώνεται ένα ΤΕΥΔ για κάθε τμήμα (ή ομάδα τμημάτων με τα ίδια κριτήρια επιλογής).
- 2) Ένας οικονομικός φορέας που συμμετέχει μόνος του (αυτοτελώς) και ο οποίος δεν στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής, συμπληρώνει ένα ΤΕΥΔ.
- 3) Ένας οικονομικός φορέας που συμμετέχει μόνος του, αλλά στηρίζεται στις ικανότητες ενός ή περισσότερων άλλων οικονομικών φορέων, οφείλει να υποβάλλει χωριστό/ά ΤΕΥΔ (Μέρος II Γ) διασφαλίζοντας ότι η αναθέτουσα αρχή θα λάβει το δικό του ΤΕΥΔ μαζί με χωριστό/ά ΤΕΥΔ όπου παρατίθενται οι σχετικές πληροφορίες των ενοτήτων Α και Β του Μέρους II για κάθε έναν από τους οικονομικούς φορείς στις ικανότητες των οποίων στηρίζεται. Επίσης θα πρέπει να συμπεριληφθούν και οι πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με το Μέρος IV και τυχόν το Μέρος V, εφόσον είναι σχετικές με την ειδική ικανότητα ή ικανότητες στις οποίες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, ομοίως για καθένα από αυτούς.
- 4) Όταν σε μια διαδικασία ανάθεσης συμμετέχουν οικονομικοί φορείς υπό τη μορφή ένωσης ή κοινοπραξίας πρέπει να κατατίθεται για κάθε μέλος της ένωσης ή κοινοπραξίας, χωριστό ΤΕΥΔ, στο οποίο παρατίθενται οι πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τα μέρη II έως V.
- 5) Σε περίπτωση που ο οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, τμήμα(τα) της σύμβασης το (α) οποίο (α) υπερβαίνει(ουν) το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, ο οικονομικός φορέας υποβάλλει υποχρεωτικά χωριστά ΤΕΥΔ όπου παρατίθενται οι πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τις ενότητες Α και Β του Μέρους III του ΤΕΥΔ για κάθε έναν από τους υπεργολάβους. Επίσης, εφόσον στηρίζεται στις ικανότητες του(ς) θα πρέπει να συμπεριληφθούν και οι πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με το Μέρος IV και τυχόν το Μέρος V, εφόσον είναι σχετικές με την ειδική ικανότητα ή ικανότητες στις οποίες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, ομοίως για καθένα από τους υπεργολάβους. Εφόσον το (τα) τμήμα (τα) της σύμβασης που θα ανατεθούν με τη μορφή υπεργολαβίας δεν υπερβαίνει(ουν) το 30% της συνολικής αξίας της σύμβασης, εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της αναθέτουσας αρχής να αποφασίσει και επομένως να ορίσει στην πρόσκληση ή στην προκήρυξη και στα έγγραφα της σύμβασης εάν οι σχετικές πληροφορίες των ενοτήτων Α και Β του Μέρους III πρέπει ή δεν πρέπει να παρέχονται για υπεργολάβους στις ικανότητες των οποίων δεν βασίζεται ο οικονομικός φορέας.
- 6) Σε όλες τις περιπτώσεις όπου περισσότερα από ένα φυσικά πρόσωπα είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου ενός οικονομικού φορέα ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό, κάθε άτομο ενδέχεται να πρέπει υπογράψει το ίδιο ΤΕΥΔ, σύμφωνα με το ισχύον θεσμικό και κανονιστικό πλαίσιο που διέπει τον οικονομικό φορέα

συμπεριλαμβανομένων των διατάξεων περί προστασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα.

- 7) Όσον αφορά την υπογραφή (ή τις υπογραφές) του ΤΕΥΔ, επισημαίνεται ότι ενδέχεται να μην είναι απαραίτητο να υπάρχει υπογραφή στο ΤΕΥΔ όταν αυτό διαβιβάζεται ως μέρος σειράς εγγράφων, των οποίων η αυθεντικότητα και η ακεραιότητα διασφαλίζεται μέσω της απαιτούμενης υπογραφής (ή υπογραφών) του μέσου διαβίβασης.

Δικαιολογητικά

- 1) Όταν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να λάβει τα σχετικά δικαιολογητικά απευθείας με πρόσβαση σε βάση δεδομένων, το ΤΕΥΔ περιέχει επίσης τις πληροφορίες που απαιτούνται για τον συγκεκριμένο σκοπό, όπως την ηλεκτρονική διεύθυνση της βάσης δεδομένων, τυχόν δεδομένα αναγνώρισης και, κατά περίπτωση, την απαραίτητη δήλωση συναίνεσης.
- 2) Στο ΤΕΥΔ προσδιορίζεται η δημόσια αρχή ή το τρίτο μέρος που είναι υπεύθυνο για την έκδοση των σχετικών δικαιολογητικών και περιλαμβάνει επίσης δήλωση ότι ο οικονομικός φορέας θα είναι σε θέση, εφόσον του ζητηθεί και χωρίς καθυστέρηση, να προσκομίσει τα εν λόγω δικαιολογητικά.
- 3) Η υποχρέωση των αναθετουσών αρχών και των αναθετόντων φορέων να λαμβάνουν τη σχετική τεκμηρίωση απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων η οποία διατίθεται δωρεάν ισχύει επίσης και όταν οι πληροφορίες που ζητούνται αρχικά σχετικά με τα κριτήρια επιλογής περιορίζονται σε μια απάντηση ναι ή όχι. Συνεπώς, εφόσον ζητείται τέτοιου είδους ηλεκτρονική τεκμηρίωση, οι οικονομικοί φορείς θα παρέχουν στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα τις απαραίτητες πληροφορίες για τη λήψη της σχετικής τεκμηρίωσης κατά τον έλεγχο των κριτηρίων επιλογής αντί απευθείας στο ΤΕΥΔ.
- 4) Εάν ένα απόσπασμα από το σχετικό μητρώο, για παράδειγμα ποινικό μητρώο, είναι διαθέσιμο σε ηλεκτρονική μορφή στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα, ο οικονομικός φορέας μπορεί να δηλώνει πού βρίσκονται οι πληροφορίες (δηλαδή, την ονομασία του αποθετηρίου, τη διαδικτυακή διεύθυνση, τα στοιχεία του φακέλου ή του αρχείου κ.λπ.), ούτως ώστε η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας να μπορεί να ανακτήσει τις εν λόγω πληροφορίες. Αναφέροντας αυτές τις πληροφορίες ο οικονομικός φορέας συμφωνεί ότι η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας μπορεί να ανακτήσει τη σχετική τεκμηρίωση βάσει των διατάξεων του ν.2472/1997 (ΦΕΚ 50/Α) σχετικά με την επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα, και ιδίως ειδικών κατηγοριών δεδομένων, όπως σχετικές με παραβάσεις, ποινικές καταδίκες ή μέτρα ασφαλείας.
- 5) Σύμφωνα με το άρθρο 83 “Επίσημοι κατάλογοι εγκεκριμένων οικονομικών φορέων και πιστοποίηση από Οργανισμούς δημοσίου ή ιδιωτικού δικαίου”, οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτουν σχετική πιστοποίηση από οργανισμούς δημοσίου ή ιδιωτικού δικαίου μπορούν, όσον αφορά τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τα μέρη III έως V, να υποβάλλουν στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα το πιστοποιητικό εγγραφής που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

Κυρώσεις

Οι οικονομικοί φορείς είναι δυνατόν να αποκλείονται από τη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης (άρθρο 73 παρ. 4 περιπτ. ζ) και υπόκεινται στις κυρώσεις που προβλέπονται από τις διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/86 (ΦΕΚ 75/Α) σε περιπτώσεις σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά τη συμπλήρωση του ΤΕΥΔ ή, γενικότερα, κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, ή όταν οι οικονομικοί φορείς έχουν αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσουν τα σχετικά δικαιολογητικά εντός της ταχθείσας, από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα, προθεσμίας.

Οι πληροφορίες που πρέπει να συμπληρώνονται από τον οικονομικό φορέα παρατίθενται, για κάθε μέρος ή ενότητα, σε πλαίσιο με λευκό χρώμα.

Σχετικός σύνδεσμος εντύπου ΤΕΥΔ και οδηγιών:

<http://www.eaadhsy.gr/index.php/category-articles-gia-tous-foreis/233-egkrish-toy-typopoihmenoy-entypoyypey8ynhs-dhlwshs-teyd-gia-diadikasies-synapshs-dhmosias-symvashs-katw-twn-oriwn-twn-odhgiwn>