



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
7^η ΥΠΕ ΚΡΗΤΗΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΧΑΝΙΩΝ

“ Ο ΑΓΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ”

Πληροφορίες : Ε.Σαμψάκη

Τηλέφωνο : 28210 22309

FAX : 28210-22329

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ Αριθμ. 25 Π
ΠΡΟΧΕΙΡΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ (CPV 24957000-7)

με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή

ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ	Γενικό Νοσοκομείο Χανίων «Ο ΑΓΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ»
ΕΙΔΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	Πρόχειρος Διαγωνισμός
ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ	Η χαμηλότερη τιμή
ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	Τρίτη 5-11-2013, ώρα 12,00 μβ
ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	Γενικό Νοσοκομείο Χανίων «Ο ΑΓΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ»
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΩΝ	ΔΙΑΦΟΡΑ ΧΗΜΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ (CPV24957000-7)
Κωδικός Αριθμού Εξόδου (ΚΑΕ)	1899
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΔΑΠΑΝΗ	11.046,67 € συμπ. ΦΠΑ
ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	Γενικό Νοσοκομείο Χανίων «Ο ΑΓΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ»

Το Γενικό Νοσοκομείο Χανίων "Ο ΑΓΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ " έχοντας υπόψη τις διατάξεις :

1. Του Ν 2286/95 (ΦΕΚ19/Α/1995)«Προμήθειες του δημοσίου τομέα και ρυθμίσεις σχετικών θεμάτων» όπως τροποποιήθηκε με το Ν.2323/95 (ΦΕΚ145/Α/1995) «Υπαίθριο εμπόριο και άλλες διατάξεις» του Ν.2362/95 (ΦΕΚ 247/Α/95) «Περί Δημόσιου Λογιστικού, ελέγχου των δαπανών του κράτους και άλλες διατάξεις».
2. Της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου της 31^{ης} Μαρτίου 2004 (ΕΛ 134/30-04-2004)περί συντονισμού σύναψης δημοσίων συμβάσεων έργων προμηθειών και υπηρεσιών»,
3. Την αριθμ.Π1-1105/2-3-2006 εγκύκλιο του Υφυπουργού Ανάπτυξης «Εφαρμογή της οδηγίας 2004/18/ΕΚ για τις δημόσιες συμβάσεις.
4. Του Ν.2522/1997,«Περί δικαστικής προστασίας κατά το στάδιο που προηγείται της σύναψης συμβάσεων δημοσίων έργων κρατικών προμηθειών και υπηρεσιών, σύμφωνα με την οδηγία 89/665 ΕΟΚ»
5. Του Ν2741/1999(ΦΕΚ 199/α/99), « Ενιαίος Φορέας Ελέγχου Τροφίμων, άλλες διατάξεις θεμάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Ανάπτυξης και λοιπές διατάξεις».
6. Του Ν 2328/1995,(ΦΕΚ159/Α/95)όπως τροποποιήθηκε με το Ν2372/96 (ΦΕΚ29/Α/96) άρθρο 11 και το Ν2414/96 (ΦΕΚ 135/Α/1996) αρθρο 14 σε συνδυασμό με τις διατάξεις του Π.Δ 82/96 (ΦΕΚ 66/Α/96),

- «Ονομαστικοποίηση των μετοχών Ελληνικών Ανωνύμων Εταιρειών που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης έργων ή προμηθειών του Δημόσιου ή των νομικών προσώπων του Ευρύτερου δημόσιου τομέα»,όπως αυτές τροποποιήθηκαν και ισχύουν με τις διατάξεις του άρθρου 8 του Ν 3310/05 και του άρθρου 8 του Ν.3414/05,
7. Του Ν.2955/01 « Προμήθειες Νοσοκομείων και λοιπών μονάδων υγείας των Πε.Σ.Υ. και άλλες διατάξεις»
 8. Το Π.Δ. 166/2003 (ΦΕΚ 138/Α/2003) «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στην οδηγία 2000/35 της 29-6-2000 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές
 9. Το Ν.3310 /05 (ΦΕΚ 30/Α/2005) «Μέτρα για την διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή των καταστρατηγήσεων κατά την σύναψη των δημοσίων συμβάσεων» όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του Ν3414/05 (ΦΕΚ 279/Α/10-11-2005) «Τροποποίηση του Ν 3310/05 «Μέτρα για την διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή των καταστρατηγήσεων κατά την διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων».
 10. Την με αριθμ.24014/25-11-2005 (ΦΕΚ1637/Β/05)Κ.Υ.Α των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας «Δικαιολογητικά για την εφαρμογή του Ν 3310/2005 όπως τροποποιήθηκε με τον Ν.3414/2005»
 11. Τον Ν.3329/2005 «Εθνικό Σύστημα Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις
 12. Τον Ν 3527/2007(ΦΕΚ 25/Α/9.2.2007 «Κύρωση συμβάσεων υπέρ νομικών προσώπων εποπτευομένων από το Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις»
 13. Το Π.Δ.60/2007(ΦΕΚ 64/16-3-2007) «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ «περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων έργων, προμηθειών και υπηρεσιών»όπως τροποποιήθηκε με την Οδηγία 2005/51/ΕΚ της επιτροπής και την Οδηγία 2005/75/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16^{ης} Νοεμβρίου 2005.»
 14. Το Π.Δ.118/10-07-07 «Κανονισμός Προμηθειών Δημοσίου» (Κ.Π.Δ.) (Φ.Ε.Κ. 150 Τεύχος Α')
 15. Το Ν.3580/07 «Προμήθειες φορέων εποπτευομένων από του Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και άλλες διατάξεις»
 16. Το Ν.3867/3-8-2010 (ΦΕΚ128/3-8-2010) άρθρο 27 παρ.12 <<εξόφληση προμηθειών Νοσοκομείων και ρυθμίσεις θεμάτων σχετικών διαγωνισμών>>.
 17. Το Ν.3846/2010 (ΦΕΚ 66/11-05-2012) « Εγγυήσεις για την εργασιακή ασφάλεια και άλλες διατάξεις»
 18. Το Ν.3918/2011 (ΦΕΚ 31/02-03-2011) «Διαρθρωτικές αλλαγές στο σύστημα υγείας και άλλες διατάξεις»
 19. Το Ν.4052/2012 (ΦΕΚ 41/01-03-2012) «Νόμος αρμοδιότητας Υπουργείων Υγείας & Κοιν/κης Αλληλεγγύης και Εργασίας και Κοινωνικής Ασφάλισηςτης εθνικής οικονομίας»
 20. Το με αριθμ. πρωτ. 6881/03-10-2012 έγγραφο της Ε.Π.Υ. του Υ.Υ.Κ.Α. σχετικά με «Διαβίβαση Εγκυκλίου με οδηγίες εκτέλεσης και εφαρμογής του ΠΠΥΥ 2012, ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ 2012-2013»
 21. Το υπ' αριθμ. πρωτ. 10103/08-10-2012 έγγραφο της 7ης Υ.Π.Ε. Κρήτης σχετικά με «Οδηγίες εκτέλεσης και εφαρμογής του ΠΠΥΥ 2012».
 22. Την με αριθμ. 1/πρκ.22/12-10-2012 Απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Νοσοκομείου σχετικά με την έγκριση τροποποιήσεων διαγωνισμών ΠΠΥΥ 2012, Πιστώσεις 2012 & 2013 (ΑΔΑ Β43Ρ46907Τ-ΣΟ8).
 23. Το με αριθμ. πρωτ. 10411/16-10-2012 έγγραφο της 7^{ης} ΥΠΕ Κρήτης αναφορικά με το Διαχωρισμό ΠΠΥΥ 2012 σε Πιστώσεις 2012 και 2013.
 24. Το με αριθμ. πρωτ. 15741/18-10-2012 έγγραφο του Νοσοκομείου Χανίων αναφορικά με το Διαχωρισμό ΠΠΥΥ 2012 σε Πιστώσεις 2012 και 2013.
 25. Το με αριθμ. πρωτ. 98/09-01-2013 Διαβιβαστικό Σημείωμα της ΕΠΥ αναφορικά με διαβίβαση πρακτικού της υπ' αριθμ. 23/18-12-2012 (θέμα 14^ο) Συνεδρίασης της σχετικά με την «Τροποποίηση του ΠΠΥΥ 2012 για τα Νοσοκομεία και τη Διοίκηση της 7^{ης} ΥΠΕ Κρήτης πλην ΠΙΑΓΝΗ (χωρίς επαύξηση).
 26. Το με αριθμ. πρωτ. 1010/31-01-2013 έγγραφο της 7ης Υ.Π.Ε. Κρήτης σχετικά με «Επικαιροποίηση της κωδικοποίησης κρατήσεων στις προμήθειες υλικών, υπηρεσιών & φαρμάκων των ΠΠΥΥ».
 27. Την με αριθμ. 4/πρκ.8/17-04-2013 Απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Νοσοκομείου σχετικά με την έγκριση τροποποιήσεων (2^η φάση) διαγωνισμών ΠΠΥΥ 2012, Πιστώσεις 2012 & 2013.
 28. Το υπ' αριθμ. πρωτ. 7722/23-07-2013 έγγραφο της 7ης Υ.Π.Ε. Κρήτης σχετικά με «Ορισμό φορέων διενέργειας διαγωνισμών του ΠΠΥΥ 2012».
 29. Το υπ' αριθμ. πρωτ. 7721/01-08-2013 έγγραφο της 7ης Υ.Π.Ε. Κρήτης σχετικά με «Έγκριση Γ

Τροποποίησης του ΠΠΥΥ 2012 ».

30. Η με αριθμ. 200/01-08-2013 απόφαση του Διοικητή της 7ης Υ.ΠΕ. (ΑΔΑ ΒΛΩΒ469Η2Ι-0Η4).
32. Την με αριθμ. 51/πρκ.19/23-08-2013 Απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Νοσοκομείου σχετικά με την έγκριση τροποποιήσεων διαγωνισμών ΠΠΥΥ 2012, Πιστώσεις 2012 & 2013 και ορισμό μελών επιτροπών διενέργειας των διαγωνισμών.
33. Την με αριθμ. πρωτ. 9099/12-09-2013 έγκριση μελών των επιτροπών διενέργειας των προμηθειών του Γ.Ν. Χανίων ΠΠΥΥ 2012 από την 7^η Υ.ΠΕ.
34. Η με αριθμ. 228/ 12-09-2013 απόφαση του Διοικητή της 7ης Υ.ΠΕ. (ΑΔΑ ΒΛ9Κ469Η2Ι-Ε1Μ).

Π Ρ Ο Κ Η Ρ Υ Σ Σ Ε Ι

Πρόχειρο μειοδοτικό διαγωνισμό ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ (CPV 24327000-2)

Προϋπολογισμός: 11.046,67 ευρώ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

Τόπος παράδοσης: Γενικό Νοσοκομείο Χανίων

Γλώσσα : Ελληνική

Ημερομηνία λήξης υποβολής προσφορών: η **Δευτέρα 4-11-2013, ώρα 14.00** στο Γραφείο Προμηθειών του Γενικού Νοσοκομείου Χανίων.

Ημερομηνία αποσφράγισης προσφορών η **Τρίτη 5-11-2013, ώρα 12.00 μβ** στο **Γραφείο Προμηθειών του Γενικού Νοσοκομείου Χανίων.**

Προκειμένου να εξοικονομείται χρόνος και να επιταχύνονται οι διαδικασίες η αποσφράγιση των προσφορών θα πραγματοποιηθεί ενιαία χωρίς διάκριση σταδίων/φάσεων (Αξιολόγηση Δικαιολογητικών, Αξιολόγηση Τεχνικής Προσφοράς και Οικονομικής Προσφοράς).

Προσφορές που παραδίδονται μετά την προαναφερόμενη ημερομηνία και ώρα θα επιστρέφονται ως εκπρόθεσμες .

ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ: Οι προσφορές υποβάλλονται δακτυλογραφημένες σε δύο αντίγραφα στην Ελληνική γλώσσα . Για την αναγραφή των ορολογιών και των τύπων δύναται να χρησιμοποιηθεί και η ξένη γλώσσα. Η προσφορά θα είναι χωρίς ξέσματα, σβησίματα, διορθώσεις και δεν υπόκειται σε χαρτόσημο και δεν θα φέρει αριθμητικά πολλαπλασιαστικά και προσθετικά λάθη.

Ο φάκελος της προσφοράς θα είναι σφραγισμένος και θα φέρει τις ενδείξεις :

- α) Η λέξη " προσφορά "
- β) Ο πλήρης τίτλος του Νοσοκομείου, ήτοι " ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΧΑΝΙΩΝ "
- γ) Ο αριθμός διακήρυξης.
- δ) Η ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.
- ε) Τα στοιχεία του αποστολέα.

Απαραίτητα επί ποινή απόρριψης, στο φάκελο της τεχνικής και της οικονομικής προσφοράς η προσκόμιση δισκέτας η άλλο μέσω αποθήκευσης Η/Υ σε προγράμματα Microsoft.

Τα έγγραφα που απαιτούνται για τη διενέργεια του διαγωνισμού και τη συμμετοχή σε αυτούς, συντάσσονται στην Ελληνική γλώσσα.

Έντυπο διακήρυξης του διαγωνισμού είναι στη διάθεση των ενδιαφερομένων στην ηλεκτρονική σελίδα του Νοσοκομείου (www.chaniahospital.gr).

Παράβολο αξίας 10,00 ευρώ από το Ταμείο του Νοσοκομείου (όπου θα αναγράφεται ο διαγωνισμός για τον οποίο πληρώθηκε) προσκομίζεται υποχρεωτικά στο φάκελο των δικαιολογητικών συμμετοχής **ΕΠΙ ΠΟΙΝΗ ΑΠΟΡΡΙΨΕΩΣ.**

Απαραίτητη προϋπόθεση είναι να δοθεί από την εταιρεία ταχυμεταφορών ή από τον αντιπρόσωπο της εταιρείας ο α/α του σχετικού παραβόλου, ο οποίος θα σημειώνεται και θα κρατείται σε σχετικό αρχείο στο Γρ. Προμηθειών

ΙΣΧΥΣ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους προμηθευτές για ενενήντα (90) ημέρες.

Η έναρξη προθεσμίας αρχίζει από την επομένη της διενέργειας του διαγωνισμού.

Ο χρόνος ισχύος της προσφοράς θα αναφέρεται στην προσφορά.

ΤΙΜΗ: Η τιμή θα δοθεί σε ΕΥΡΩ. Στην τιμή θα περιλαμβάνονται οι κρατήσεις υπέρ τρίτων καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση (μεταφορικά) εκτός του Φ.Π.Α., που θα αναφέρεται χωριστά και βαρύνει το Νοσοκομείο.

ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ –ΑΝΤΙΠΡΟΣΦΟΡΕΣ- ΔΙΕΥΚΡΙΝΗΣΕΙΣ :

Η αποσφράγιση των προσφορών θα γίνει από την επιτροπή διεξαγωγής του διαγωνισμού. Κατά την ώρα αποσφράγισης των προσφορών μπορούν να παρευρίσκονται και οι ενδιαφερόμενοι . Αντιπροσφορές δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες .

Διευκρινήσεις μετά την κατάθεση των προσφορών απορρίπτονται ως απαράδεκτες, εκτός αν ζητηθούν από την επιτροπή.

ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ : Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης προσκομίζεται παράβολο κατάθεσης υπέρ του Δημοσίου ποσού ίσου με το 0,10 επί τοις εκατό (0.10%) επί της προϋπολογισμένης αξίας του υπό προμήθεια είδους το ύψος του οποίου δεν μπορεί να είναι μικρότερο των (1.000) και μεγαλύτερο των πέντε χιλιάδων (5.000) ευρώ. Το παράβολο αποτελεί δημόσιο έσοδο και καταχωρείται στον κωδικό αριθμό εσόδου (ΚΑΕ) 3741 (παράβολα από κάθε αιτία). Με κοινή απόφαση των Υπουργών Οικονομίας Οικονομικών και Ανάπτυξης μπορεί να αναπροσαρμόζεται το ποσοστό του παραβόλου και το ύψος των ανωτέρω ποσών.

ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ :

Οι νόμιμες κρατήσεις που επιβαρύνουν τον προμηθευτή είναι .

1. Μ. Τ. Π. Υ. 1,5 %Χ καθαρής αξίας .
2. Χαρτόσημο 2,4 % επί Μ. Τ. Π. Υ.
3. Φόρος 4% Χ καθαρής αξίας μείον των κρατήσεων .
4. 0,10% επί της καθαρής αξίας εκτός ΦΠΑ. Υπέρ Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΑΑΔΣ).
5. Ποσοστό 2% υπέρ των οργανισμών Ψυχικής Υγείας, σύμφωνα με το Ν.3580/2007 και την Δ.Υ6α/ΓΠ/οικ.36932/17-3-2009 Κ.Υ.Α. (ΦΕΚ545Β'/24-03-2009)

ΧΡΟΝΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ : Η πληρωμή θα γίνει αφού προηγουμένως ο προμηθευτής έχει εκπληρώσει πλήρως τις υποχρεώσεις οι οποίες πηγάζουν από τους όρους της σύμβασης, με χρηματικό ένταλμα θεωρημένο από την υπηρεσία του Ελεγκτικού Συνεδρίου σύμφωνα με το Ν. 2649/97.

Σε περίπτωση που η πληρωμή του συμβασιούχου καθυστερήσει από την αναθέτουσα αρχή εξήντα (60) ημέρες μετά την υποβολή του τιμολογίου πώλησης από αυτόν, η αναθέτουσα αρχή (οφειλέτης), σύμφωνα με τα οριζόμενα στο π.δ. 166/2003 (ΦΕΚ 138/Α/ 5.6.2003) «Προσαρμογή της Ελληνικής νομοθεσίας στην οδηγία 2000/35 της 29.6.2000 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές, καθίσταται υπερέημερος και οφείλει τόκους χωρίς να απαιτείται όχληση από τον συμβασιούχο. Επισημαίνεται ότι η υποβολή του τιμολογίου πώλησης δεν μπορεί να γίνει προ της ημερομηνίας εκδόσεως του πρωτοκόλλου οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής.

ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ : Οι προσφορές κρίνονται απορριπτέες και επιστρέφονται στις παρακάτω περιπτώσεις:

- 1.Όταν ο προσφέρων δε δηλώνει στην προσφορά του :
 - α) Το χρόνο ισχύος της προσφοράς .
 - β) Το χρόνο παράδοσης.
2. Όταν ο χρόνος ισχύος της προσφοράς είναι μικρότερος του προβλεπόμενου στη διακήρυξη.
3. Όταν ο χρόνος παράδοσης είναι μεγαλύτερος από τον προβλεπόμενο στη διακήρυξη .

4. Όταν η προσφορά δεν είναι δακτυλογραφημένη ή φέρει ξέσματα – σβησίματα – διορθώσεις.
5. Όταν η προσφερόμενη τιμή δίδεται σε συνάλλαγμα ή θέτει όρο αναπροσαρμογής .
6. Όταν θέτει όρο πληρωμής εφ' όσον δεν προβλέπεται από την διακήρυξη.
7. Όταν δεν καταθέτουν δείγματα ή προσπέκτους , ενώ αυτά προβλέπονται από τη διακήρυξη.

8. ΠΡΟΣΟΧΗ: Σύμφωνα με το άρθρο 13 του Ν. 3918/2011, στο στάδιο κατακύρωσης του διαγωνισμού θα πραγματοποιηθεί σύγκριση των τιμών των οικονομικών προσφορών με αυτές του Παρατηρητηρίου Τιμών, όπως καταγράφονται κατά την τελευταία ημέρα της προθεσμίας υποβολής των προσφορών. Οι οικονομικές προσφορές που είναι ανώτερες από τις κατά τα ανωτέρω παραδεκτές τιμές, απορρίπτονται. (Ο κωδικός του Παρατηρητηρίου Τιμών και οι τιμές θα πρέπει να συμπληρώνονται επί ποινή απορρίψεως στην προσφορά. Σε περίπτωση που το είδος δεν συμπεριλαμβάνεται στο Παρατηρητήριο Τιμών θα πρέπει αυτό να αναφέρεται με θεωρημένη υπεύθυνη δήλωση από τον προσφέροντα.)

ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ: Ως χρόνος παράδοσης των υπό προμήθεια ειδών ορίζονται οι δέκα (10) εργάσιμες ημέρες ύστερα από έγγραφη παραγγελία .

Ο χρόνος παράδοσης μετράει από την επόμενη ημέρα της υπογραφής της σύμβασης μεταξύ Νοσοκομείου και Προμηθευτή . Προσφορά στην οποία θα αναφέρεται χρόνος μεγαλύτερος του προβλεπόμενου στη διακήρυξη, δεν θα λαμβάνεται υπ' όψιν .

ΤΟΠΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ : Σαν τόπος παράδοσης ορίζεται η αποθήκη του Γενικού Νοσοκομείου Χανίων . Η παράδοση του υπό προμήθεια είδους θα γίνει ενώπιον επιτροπής, που έχει ορισθεί για το σκοπό αυτό έργο της επιτροπής παραλαβής είναι ο ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος βάσει των δειγμάτων της προσφοράς.

Σε περίπτωση που το προς παράδοση είδος κριθεί απορριπτέο από την επιτροπή ο προμηθευτής υποχρεούται να το αντικαταστήσει εντός δέκα (10) ημερών .

ΚΗΡΥΞΗ ΕΚΠΤΩΤΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ: Ο προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος στις παρακάτω περιπτώσεις:

- A) Αν δεν υπογράψει τη σύμβαση στην προαναφερόμενη καθορισμένη προθεσμία .
- B) Αν δεν παραδώσει το υπό προμήθεια είδος εντός του ορισθέντος χρόνου.

Και στις δύο περιπτώσεις ο προμηθευτής υπόκειται στις κυρώσεις που προβλέπονται από το Π. Δ. 394/96 ,όπως αυτό τροποποιήθηκε από το Π.Δ.118/07.

Ο Διοικητής του Γενικού Νοσοκομείου Χανίων

ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ ΔΟΥΛΓΕΡΑΚΗΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ Νο 1

ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΤΜΟΠΑΡΑΓΩΓΗΣ: ΑΞΙΟΛΟΓΙΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ

Δεδομένα συστήματος για λόγους αξιολόγησης	Ανάλυση τροφοδοτικού νερού σε ppm CaCO3	Περιγραφή της δράσης του προϊόντος	Απαιτούμενη δόση του ενεργού συστατικού σε ppm επί του τροφοδοτικού νερού	Όνομα του προϊόντος	Συγκέντρωση του ενεργού συστατικού % β/β στο προϊόν	Δόση του προϊόντος σε ppm επί του τροφοδοτικού νερού	Απαιτούμενη ποσότητα του προϊόντος σε κιλά για 100 th	Τιμή € ανά κιλό	Κόστος για 100 th τροφοδοτικού νερού €.	Απαιτούμενα όρια στο νερό της ατμογεννήτριας (ppm)
Ποσότητα τροφοδοτικού νερού 100 th	Θερμ. Τροφ.Νερού: 95°C Διαλ. O ₂ : 0,8 ppm O ₂	1. Προστασία από διατριπική οξείδωση οξυγόνου. Προμήθεια Υδατικού διαλύματος θειώδους νατρίου με καταλύτη								30 ppm Na ₂ SO ₃
	Δείκτης συγκέντρωσης στο νερό της ατμογεννήτριας C _{max} =3	2. Ρύθμιση και έλεγχος pH και αλκαλικότητας: Προμήθεια υδατικού διαλύματος καυστικού νατρίου με πολυμερές								M-Alk 350 ppm. Ca CO ₃ Ph 10,5-11,5
	M-Alk:70 ppm CaCO ₃ Ph 8,5-9,5									Η δόση προτείνεται από τον προμηθευτή
	Ολική σκληρότητα: 5 ppm CaCO ₃	3. Έλεγχος της δημιουργούμενης λάσπης σε λειτουργία. Προμήθεια υδατικού διαλύματος πολυμερούς Διαλύματος πολυμερούς								
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΓΙΑ 100 th ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟΥ ΝΕΡΟΥ										
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΓΙΑ 1 th ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟΥ ΝΕΡΟΥ										

ΠΙΝΑΚΑΣ Νο: 2

ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΥΚΤΙΚΟΥ ΠΥΡΓΟΥ: ΑΞΙΟΛΟΓΙΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ

Ανάλυση συμπληρωματικού νερού σε ppm CaCO ₃	Δεδομένα για λόγους αξιολόγησης. Λειτουργία 4 εβδομάδες.	Περιγραφή της δράσης του προϊόντος	Ενεργό συστατικό	Όνομα του προϊόντος	Δόση του προϊόντος σε ppm επί του Bleed of	Απαιτούμενη ποσότητα του προϊόντος ανά 500th bleed of Kgr.	Τιμή ανά κιλό €	Κόστος 500 th bleed of νερού/ 4 εβδομάδες €
Ολική σκληρότητα: 120ppm Σκληρότητα ασβεστίου: 50ppm	Όγκος του συστήματος 5 m ₃	Προστασία του συστήματος από: 1.επικαθίσεις αλάτων 2.οξειδώσεις και 3.την δημιουργία λάσπης στο σύστημα.						
		Προμήθεια προϊόντος στο οποίο να συνυπάρχουν αναχαιπιστής πέτρας, αναχαιπιστής οξείδωσης και διασπαρτής λάσπης						
	ΔΤ 5 °C				Δόση σε ppm επί του όγκου του συστήματος	Απαιτούμενη ποσότητα ανά 2 εβδομάδες Kgr.	Τιμή ανά κιλό	Συνολικό κόστος
TDS 1000 M-Alk: 250 ppm	Μέγιστη θερμ. 38°C Δείκτης συγκέντρωσης: Cmax=2 Make Up = 1000 th	Αντιμετώπιση μικροβιακών αναπτύξεων (Algae, fungi, legionella pneumophilla)						

ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΓΙΑ 4 ΕΒΔΟΜΑΔΕΣ €			
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΓΙΑ 1 ΕΒΔΟΜΑΔΑ €			

ΠΙΝΑΚΑΣ Νο: 3

ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΑΞΙΟΛΟΓΙΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ

Όγκος του συστήματος	Ποιότητα του νερού	Περιγραφή της δράσης του προϊόντος	Συγκέντρωση ενεργού συστατικού % β/β στο προϊόν.	Όνομα του προϊόντος	Απαιτούμενοι παράμετροι μετά την επεξεργασία	Απαιτούμενη ποσότητα του προϊόντος ανά 1 th νερού Kgr	Τιμή ανά κιλό	Κόστος για 1 th νερού
1 th	Ολική σκληρότητα 120 ppm pH: 7,5	Προστασία από οξειδώσεις, αύξηση του pH, δέσμευση του οξυγόνου .Προμήθεια υδατικού διαλύματος Νιτρώδους ΝΑΤΡΙΟΥ.						
		Αντιμετώπιση μικροβιακών αναπτύξεων			NaNO2 =1200PPM Ph=9,5-10,5			
					Δόση του προϊόντος ppm	Απαιτούμενη ποσότητα 2 φορές το χρόνο Kgr		

ΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΑΝΑ ΈΝΑ(1) ΤΟΝΟ ΝΕΡΟ

--

ΠΙΝΑΚΑΣ Νο: 4

ΝΑ ΚΑΘΟΡΙΣΕΤΑΙ ΤΟ ΣΤΕΛΕΧΟΣ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ ΣΑΣ ΠΟΥ ΘΑ ΑΝΑΛΑΒΕΙ ΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ:

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ – ΤΙΤΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ :

ΑΡ. ΜΗΤΡ. ΕΠΑΓΓ. ΦΟΡΕΑ :

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ :

ΤΗΛΕΦΩΝΑ :

ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΣΤΟ ΤΟΜΕΑ ΤΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ :

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗ ΧΗΜΙΚΗ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΝΕΡΟΥ ΤΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

A. ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΤΜΟΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

- A1. Προστασία από διατρητική οξειδωση οξυγόνου.
Προμήθεια υδατικού διαλύματος θειώδους νατρίου με καταλύτη.
- A2. Έλεγχος και ρύθμιση pH και αλκαλικότητας προστασία από γενική οξειδωση.
Προμήθεια υδατικού διαλύματος καυστικού νατρίου με πολυμερές.
- A3. Έλεγχος της δημιουργούμενης λάσπης και αποτροπή αποθέσεων εν λειτουργία.
Προμήθεια υδατικού διαλύματος οργανικού πολυμερούς (Διασπαρτής λάσπης).
Η ποιότητα του τροφοδοτικού νερού και η επιθυμητή ποιότητα του νερού μετά την προσθήκη των απαιτούμενων χημικών δίδεται πιο κάτω:
- A4. Παρακάτω δίδονται η ποιότητα του τροφοδοτικού νερού (Μίγμα συμπληρωματικού νερού και επιστροφών) και η επιθυμητή ποιότητα του νερού της ατμογεννήτριας. Τα όρια τίθενται για σκοπούς αξιολόγησης. Για τον υπολογισμό των δοσολογιών θα ληφθεί υπόψιν δείκτης συγκέντρωσης στο νερό της ατμογεννήτριας $C_{max} = 3$

	Ποιότητα Τροφοδοτικού Νερού	Νερό Ατμογεννήτριας
Θερμοκρασία(t)	95o C	
Ολική σκληρότητα (TH)	5 ppm CaCO ₃	
Σκληρότητα Ασβεστίου(Ca H)	2 ppm CaCO ₃	
Ολική Αλκαλικότητα(M.ALK)	70ppm CaCO ₃	350 ppm CaCO ₃
Διαλυμένο Οξυγόνο	0,8 ppm	
Περίσσεια Θειωδών(Na ₂ SO ₃)		30 ppm Na ₂ SO ₃
pH	8,5-9,5	10,5 - 11,5

B. ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΥΚΤΙΚΩΝ ΠΥΡΓΩΝ

- B1. Προστασία του συστήματος από επικαθίσεις αλάτων από οξειδώσεις και από την δημιουργία λάσπης στο σύστημα.
Προμήθεια προϊόντος στο οποίο να συνυπάρχουν αναχαιτιστής πέτρας αναχαιτιστής οξειδωσης και διασπαρτής λάσπης.
- B2. Προστασία από μικροβιακές αναπτύξεις (Algae, fungi bacteria, Legionella, pneumophilla)
Προμήθεια δύο βιοκτόνων τα οποία θα εναλλάσσονται σε εβδομαδιαία βάση. Τα βιοκτόνα θα προστίθενται σε sock δόσεις.
Και τα δύο βιοκτόνα πρέπει να αντιμετωπίζουν το βακτήριο της Legionella pneumophilla.
- B3. Για σκοπούς αξιολόγησης θα λαμβάνεται ο μέσος όρος της προτεινόμενης από στα τεχνικά φυλλάδια του κατασκευαστή δόσης.
- B4. Η ποιότητα του τροφοδοτικού νερού και η απαιτούμενη ποσότητα απορριπτόμενου νερού δίδονται πιο κάτω:
- Ποιότητα συμπληρωματικού νερού:
- Ολική σκληρότητα 120 ppm
 - Σκληρότητα ασβεστίου 50 ppm
 - Ολικά διαλυτά άλατα TDS 1000 ppm
 - Ολική αλκαλικότητα M-Alk 250 ppm
 - Όγκος του συστήματος 5 m³
 - Μέγιστη θερμοκρασία του συστήματος 38° C
 - Βαθμός συμπύκνωσης $C_{max} = 2$
 - Ποσότητα συμπληρωματικού νερού ανά 4 εβδομάδες 1000 tn
 - Ποσότητα απορριπτόμενου νερού (bleed off) ανά 4 εβδομάδες 500 th

Γ. ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ (ΘΕΡΜΑΝΣΗ-ΨΥΞΗ)

- Γ1. Προστασία του συστήματος από γενική οξειδωση.

Προμήθεια αναχαιτιστή οξειδωσης. Στο προϊόν να συνυπάρχει Νιτρώδης Νάτριο και Καυστικό Νάτριο.

Οι παράμετροι μετά την προσθήκη του προϊόντος θα πρέπει να είναι:

$\text{NaNO}_2 = \text{min } 1200 \text{ ppm}$

$\text{pH} = 9.5 - 10.5$

Το προϊόν να περιέχει χρώμα για έγκαιρο εντοπισμό τυχόν απωλειών από το κλειστό κύκλωμα.

Γ2. Προστασία από μικροβιακές αναπτύξεις.

Προμήθεια ενός βιοκτόνου. Προσθήκη στο σύστημα δύο φορές τον χρόνο.

Δ. ΑΛΛΕΣ ΠΡΟΥΠΟΘΕΣΕΙΣ :

Δ1. Όλα τα προσφερόμενα προϊόντα πρέπει να είναι υγρής μορφής και η προσθήκη τους να γίνεται με δοσομετρική αντλία.

Δ2. Τα προϊόντα θα παραδίδονται σφραγισμένα όπως παρασκευάζονται από την κατασκευάστρια εταιρεία.

Δ3. Η ποιότητα των προϊόντων, οι τεχνικές υπηρεσίες και τα αποτελέσματα των αναλύσεων των προτεινόμενων επεξεργασιών θα πρέπει να διασφαλίζονται με κάποιο από τα διεθνώς ανεγνωρισμένα πιστοποιητικά ολικής ποιότητας (ISO, DIN, B.S).

Δ4. Η εταιρεία που θα αναλάβει τις χημικές επεξεργασίες θα πρέπει να είναι στελεχωμένη με προσωπικό κατάλληλα εκπαιδευμένο και αποδεδειγμένης εμπειρίας θα πρέπει να συμπληρωθεί Ο πίνακας Νο 4.

Δ5. Για την σωστή εφαρμογή κάθε προγράμματος ο τελικός προμηθευτής θα αναλάβει την υποχρέωση της εκπαίδευσης και της ενημέρωσης του προσωπικού συντήρησης στα θέματα σχετικά με τις εφαρμογές ώστε να υπάρχει δυνατότητα εύκολης παρακολούθησης και επίβλεψης της σωστής εφαρμογής του προγράμματος.

Δ6. Στη τιμή των προϊόντων ο κάθε προσφοροδότης θα πρέπει να συμπεριλάβει μια μηνιαία επίσκεψη σε κάθε σύστημα για επιτόπια τεχνική επίβλεψη της ομαλής λειτουργίας του προγράμματος. Κατά τις επισκέψεις αυτές του προσφοροδότη θα εκτελούνται επί τόπου πλήρεις χημικές αναλύσεις. Τα αποτελέσματα των αναλύσεων, οι παρατηρήσεις και οι αναγκαίες διορθωτικές ενέργειες θα δίδονται σε γραπτή έκθεση προς τον υπεύθυνο Μηχανικό του Τεχνικού Τμήματος. Να επισυναφθεί δείγμα της Τεχνικής Έκθεσης (έντυπο).

Δ7. Μια φορά κάθε τρεις μήνες θα γίνεται κοινή συνάντηση του υπεύθυνου των προγραμμάτων εκ μέρους του προσφοροδότη με τον υπεύθυνο μηχανικό του Τεχνικού Τμήματος για πλήρη ενημέρωση σχετικά με την πορεία των προγραμμάτων.

Δ8. Μαζί με την προσφορά θα πρέπει να επισυναφθούν όλες οι τεχνικές πληροφορίες των προτεινόμενων προϊόντων.

Δ9. Όλα τα συνοδευτικά έντυπα πρέπει να συμπληρωθούν δεόντως.

Δ10. Την προσφορά θα πρέπει απαραίτητα να συνοδεύουν όλοι οι ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ για τις αναγκαίες δΟΣΟΛΟΓΙΕΣ των προϊόντων σας όπως εσείς καθορίζετε στην κάθε περίπτωση μαζί με τις πιστοποιημένες από τον κατασκευαστή ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΕΙΣ του ενεργού συστατικού.

Δ11. Οι προσφορές που δεν θα υποβάλλονται μαζί με τα συνοδευτικά έντυπα δεόντως συμπληρωμένα, τους αναγκαίους υπολογισμούς και τις πιστοποιημένες συγκεντρώσεις δεν θα λαμβάνονται υπόψη.

Δ12. Να έχουν χαμηλό βαθμό τοξικότητας και να μην περιέχουν απαγορευμένες ουσίες.