



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

1^η Υ.ΠΕ. ΑΤΤΙΚΗΣ

ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ

«ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ»

ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ – ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

ΥΠΟΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ

ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΤΑΧ. Δ/ΝΣΗ: Βασ. Σοφίας 114

Τ.Κ.: 115 27

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Ε. ΟΙΚΟΝΟΜΑΚΗ

ΑΘΗΝΑ 03/08/2018

ΑΠ: 12286

ΥΠΗΡΕΣΙΑ: ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΩΝ
ΣΥΜΒΟΥΛΩΝ ΚΑΙ ΣΥΜΒΟΥΛΩΝ ΣΕ ΘΕΜΑΤΑ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

EMAIL: prom@hippocratio.gr

ΤΗΛΕΦΩΝΟ: 2132088 715

ΦΑΞ: 2132088 716

ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΚΑΤΑ CPV: 79410000-1

ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ: Φ125/2018

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ: Α. 118 του ν.4412/2016

ΘΕΜΑ: “ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΗΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΤΟΥ Ε.Π. Υ.ΜΕ.ΠΕΡ.Α.Α. (ΕΣΠΑ 2014-2020) με τίτλο «ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ - ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΑΠΟ ΜΟΝΑΔΕΣ ΣΗΘΥΑ Ή ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΑΠΕ ΣΕ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑ”

Το Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών «ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ»

Έχοντας υπόψη:

1. Το Ν. 4523/2018 (ΦΕΚ Α'41) «Διατάξεις για την παραγωγή τελικών προϊόντων Φαρμακευτικής Κάνναβης και άλλες διατάξεις».
2. Το ν. 4412/2016 (Α' 147) “Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» όπως ισχύει.
3. Το ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις».
4. Το ν. 4250/2014 (Α' 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του Π.Δ. 318/1992 (Α'161) και λοιπές ρυθμίσεις» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1.
5. Την παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές».
6. Το ν. 3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις”.
7. Το ν.3329/05 (ΦΕΚ 81/Α'/04.04.2005) «Εθνικό Σύστημα Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις».
8. Το ν.2955/2001 (Φ.Ε.Κ. 256/τ.Α'/02-11-2001) «Προμήθειες Νοσοκομείων και λοιπών μονάδων υγείας των Πε.Σ.Υ. και άλλες διατάξεις».
9. Το ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας».
10. Το ΠΔ 80/2016 (Α' 145) “Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες”, όπως ισχύει.
11. Η πρόσκληση της Διαχειριστικής Αρχής του Τομεακού Επιχειρησιακού Προγράμματος «Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη» του ΕΣΠΑ 2014-2020 με τίτλο «Ενεργειακή αναβάθμιση δημόσιων κτιρίων - παραγωγή ενέργειας από μονάδες ΣΗΘΥΑ ή με χρήση ΑΠΕ σε Νοσοκομεία» (Α.Π.: οικ 4144/29/5/18, Κωδικός Πρόσκλησης: 10.4c.15.1-2, Α/Α ΟΠΣ ΕΣΠΑ: 2960)

12. Την υπ. αρ. Υ4α/11974 (ΦΕΚ 299/Β/14.02.2013) ΚΥΑ σχετικά με τον «Οργανισμό του Γ.Ν.Α. «ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ» όπως ισχύει.
13. Την υπ. αρ. Α2β/Γ.Π.οικ.: 34394/13.05.16 Κοινή Υπουργική Απόφαση «Διορισμός Διοικήτριας στο ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ "ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ", αρμοδιότητας 1ης Υ.ΠΕ. Αττικής» (ΦΕΚ ΥΟΔΔ 250/19.05.2016).
14. Το γεγονός ότι από την παρούσα προκαλείται δαπάνη, η οποία θα ανέρχεται συνολικά έως του ποσού των 15.000,00€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. και θα καλυφθεί από τον Προϋπολογισμό του Γενικού Νοσοκομείου Αθηνών «ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ», σύμφωνα με την υπ. αρ. 1226/03.08.2018 Απόφαση ανάληψης υποχρέωσης (ΑΔΑ: ΨΒ654690ΩΣ-ΙΓΔ).

Το Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών «ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ» με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης του άρθρου 118 του Ν. 4412/2016 όπως ισχύει, προτίθεται να πραγματοποιήσει συγκέντρωση έγγραφων προσφορών για την ανάθεση του έργου «Παροχή Συμβουλευτικών Υπηρεσιών για την υποβολή πρότασης χρηματοδότησης στην Πρόσκληση του Ε.Π. Υ.ΜΕ.ΠΕΡ.Α.Α. (ΕΣΠΑ 2014-2020) με τίτλο «Ενεργειακή αναβάθμιση δημόσιων κτιρίων - παραγωγή ενέργειας από μονάδες ΣΗΘΥΑ ή με χρήση ΑΠΕ σε Νοσοκομεία», προϋπολογισμού 15.000,00 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

Παρακαλούμε οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς, αφού λάβουν υπόψη τις Τεχνικές Προδιαγραφές όπως ορίζονται αναλυτικά στο Παράρτημα του παρόντος, όπως καταθέσουν σφραγισμένο φάκελο προσφοράς, έως την **08-08-2018 ημέρα Τετάρτη και ώρα 12:00 μ.μ.** στο πρωτόκολλο του Νοσοκομείου (Βασ. Σοφίας 114, ισόγειο κτηρίου Διοίκησης).

1. ΜΕΡΟΣ Α΄: ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Οι Γενικοί Όροι που διέπουν τη συγκεκριμένη διαγωνιστική διαδικασία είναι οι εξής:

- i. Ημερομηνία διενέργειας: **08-08-2018 ημέρα Τετάρτη και ώρα 12:30 μ.μ.** στο Τμήμα Προμηθειών του Νοσοκομείου.
- ii. Λήξη προθεσμίας παραλαβής των προσφορών: **08-08-2018 και ώρα 12:00 μ.μ.**
- iii. Η κατακύρωση θα γίνει με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της τιμής (χαμηλότερη τιμή).
- iv. Η αποσφράγιση των προσφορών (Φάκελος Τεκμηρίωσης Κριτηρίων Ποιοτικής Επιλογής, Φάκελος Τεχνικής Προσφοράς και Φάκελος Οικονομικής Προσφοράς) θα γίνει ενιαία στον ίδιο χρόνο.
- v. Εγγυητική Επιστολή συμμετοχής δεν απαιτείται (άρθρο 72 παρ.1α του Ν.4412/2016).
- vi. Εγγυητική Επιστολή καλής εκτέλεσης δεν απαιτείται για συμβάσεις αξίας ίσης ή κατώτερης των 20.000 € (άρθρο 72 παρ.1β του Ν.4412/2016).
- vii. Ισχύς προσφορών: εκατόν είκοσι (120) ημερολογιακές ημέρες.

2. ΜΕΡΟΣ Β΄: ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Οι Ειδικό Όροι που διέπουν τη συγκεκριμένη διαγωνιστική διαδικασία είναι οι εξής:

- i. Οι προσφορές υποβάλλονται στην Ελληνική γλώσσα
- ii. Η κατακύρωση θα γίνει με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της τιμής (χαμηλότερη τιμή), για όσες προσφορές πληρούν τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής και τις ελάχιστες ζητούμενες τεχνικές προδιαγραφές, σύμφωνα με το Παράρτημα του παρόντος.

- iii. Αντιπροσφορές ή εναλλακτικές προσφορές δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται.
- iv. Οι τιμές να δοθούν σε ευρώ και να περιλαμβάνουν τις νόμιμες κρατήσεις εκτός ΦΠΑ.
- v. Η χρονική ισχύς της σύμβασης ορίζεται σε τέσσερις (4) μήνες από την υπογραφή της.
- vi. Οι υποψήφιοι ανάδοχοι θα πρέπει να καταθέσουν σφραγισμένο φάκελο προσφοράς, ο οποίος **επί ποινή αποκλεισμού** θα περιλαμβάνει:

3. ΦΑΚΕΛΟΣ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

3.1. Πρότυπα Διασφάλισης Ποιότητας

Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να καταθέσει Πιστοποιητικό/ά που να αποδεικνύει/ουν ότι διαθέτει σε ισχύ οργανωμένο σύστημα διασφάλισης ποιότητας, πιστοποιημένο από αναγνωρισμένο φορέα της Ελλάδας ή του εξωτερικού, σύμφωνα με την πλέον πρόσφατη έκδοση διεθνώς αναγνωρισμένων προτύπων, με πεδίο εφαρμογής την παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών για συγχρηματοδοτούμενα έργα.

3.2. Ειδική Τεχνική και Επαγγελματική Ικανότητα

3.2.1. Κάθε διαγωνιζόμενος οφείλει να διαθέτει αποδεδειγμένη ενασχόληση και ικανότητες, εξειδικευμένες γνώσεις, σημαντική και τεκμηριωμένη εμπειρία, στην παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών για το σχεδιασμό και ωρίμανση έργων ενεργειακής αναβάθμισης μέσω του ΕΣΠΑ 2014-2020. Το κριτήριο αυτό θεωρείται ότι καλύπτεται όταν, κατά τη διάρκεια της τρέχουσας προγραμματικής περιόδου 2014-2020, **έχουν ολοκληρωθεί επιτυχώς τουλάχιστον τρεις (3) συμβάσεις** παροχής υπηρεσιών σχεδιασμού και ωρίμανσης έργων ενεργειακής αναβάθμισης **για Νοσοκομεία.**

Ο υποψήφιος οφείλει να αποδείξει την ανωτέρω εμπειρία, καταθέτοντας με την προσφορά του (εντός του Φακέλου Τεκμηρίωσης Κριτηρίων Ποιοτικής Επιλογής), κατάλογο των κυριότερων έργων που εκτέλεσε και τα οποία τεκμηριώνουν την ανωτέρω εμπειρία. Ο κατάλογος έργων πρέπει να έχει πινακοειδή μορφή, και να εμπεριέχει (σε στήλες) την ακόλουθη πληροφορία:

- i. Τον αύξοντα αριθμό του έργου (Α/Α)
- ii. Την επωνυμία του Πελάτη
- iii. Τη συνοπτική περιγραφή του έργου
- iv. Τη διάρκεια εκτέλεσης του έργου
- v. Τον προϋπολογισμό του έργου
- vi. Την παρούσα φάση του έργου, όπου «Παρούσα Φάση»: «Ολοκληρωμένο επιτυχώς» / «Σε εξέλιξη»

Η επιτυχής ολοκλήρωση των ανωτέρω έργων τεκμηριώνεται με αντίγραφα των αντίστοιχων βεβαιώσεων/πιστοποιητικών/πρωτοκόλλων παραλαβής των αρμοδίων Υπηρεσιών.

3.2.2. Κάθε διαγωνιζόμενος οφείλει να διαθέτει προσωπικό επαρκές σε πλήθος και δεξιότητες για την ανάληψη του έργου. Πιο συγκεκριμένα, ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει Ομάδα Έργου που να απαρτίζεται από τουλάχιστον τέσσερα (4) άτομα και να πληροί τις ακόλουθες απαιτήσεις:

- i. Υπεύθυνος Έργου: Να διαθέτει πανεπιστημιακό τίτλο σπουδών και κατ' ελάχιστον επταετή (7-ετή) επαγγελματική εμπειρία στην προετοιμασία ή/και τη διαχείριση συγχρηματοδοτούμενων πράξεων.
- ii. Μέλη Ομάδας Έργου: να διαθέτουν κατ' ελάχιστον τριετή (3-ετή) επαγγελματική εμπειρία στην προετοιμασία ή/και τη διαχείριση συγχρηματοδοτούμενων πράξεων.

Για όλα τα στελέχη της ομάδας έργου θα πρέπει να κατατεθούν αναλυτικά βιογραφικά σημειώματα με τα οποία να τεκμηριώνεται η ως άνω ζητούμενη εμπειρία.

Εάν τα μέλη της ομάδας έργου δεν είναι μόνιμα στελέχη του προσφέροντος, υποβάλλεται από αυτά υπεύθυνη δήλωση, χωρίς να απαιτείται θεώρηση του γνησίου υπογραφής, με την οποία δηλώνεται ότι υπάρχει συμφωνία συνεργασίας για όλη την προβλεπόμενη διάρκεια του έργου και αποδέχονται τους όρους της παρούσας πρόσκλησης.

4. ΦΑΚΕΛΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Στο φάκελο με τη ένδειξη «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» τοποθετούνται τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς, τα οποία πρέπει να είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές του Παραρτήματος Ι της παρούσας πρόσκλησης.

5. ΦΑΚΕΛΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Στο φάκελο με τη ένδειξη «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» τοποθετούνται τα οικονομικά στοιχεία, με την τιμή της προσφοράς σε Ευρώ. Θα περιγράφονται οι παρεχόμενες υπηρεσίες, καθώς και η προσφερόμενη συνολική τιμή χωρίς και με ΦΠΑ.

Στην τιμή θα περιλαμβάνονται οι τυχόν υπέρ τρίτων κρατήσεις, καθώς και κάθε άλλη νόμιμη επιβάρυνση που προβλέπεται από τις ισχύουσες διατάξεις, εκτός από τον ΦΠΑ. Ο ΦΠΑ θα δίδεται σε ξεχωριστή στήλη.

Αντιπροσφορές δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Προσφορές που θέτουν όρο αναπροσαρμογής της τιμής απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Οι τιμές των Προσφορών δεν υπόκεινται σε μεταβολή κατά τη διάρκεια ισχύος της Προσφοράς. Σε περίπτωση που ζητηθεί παράταση της διάρκειας της Προσφοράς, οι υποψήφιοι Ανάδοχοι δεν δικαιούνται, κατά τη γνωστοποίηση της συγκατάθεσής τους για την παράταση αυτή, να υποβάλλουν νέους πίνακες τιμών ή να τους τροποποιήσουν.

Σε περίπτωση ασυνήθιστα χαμηλής οικονομικής προσφοράς, εφαρμόζονται τα προβλεπόμενα από το άρθρο 88 του ν. 4412/2016.

Σημειώνεται πως:

- i. Προσφορές οι οποίες δεν είναι σύμφωνες με τα παραπάνω οριζόμενα θα απορρίπτονται.
- ii. Ο τελικός ανάδοχος, προς απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των παρ. 1 και 2 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016, θα πρέπει να προσκομίσει κατά την υπογραφή της σύμβασης τα παρακάτω δικαιολογητικά σύμφωνα με το άρθρο 80 παρ. 2 και 3 του Ν.4412/2016:
 - α. Απόσπασμα ποινικού μητρώου. Η υποχρέωση αφορά ιδίως: αα) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, ββ) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα

Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, γγ) στις περιπτώσεις των συνεταρισμών τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

- β. Φορολογική ενημερότητα.
- γ. Ασφαλιστική ενημερότητα (άρθρο 80 παρ.2 του Ν.4412/2016).
- δ. Πιστοποιητικό ΓΕΜΗ ή ισχύον καταστατικό, από όπου να προκύπτουν τα μέλη και ο νόμιμος εκπρόσωπος της εταιρείας.

Η ΔΙΟΙΚΗΤΡΙΑ

ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ ΜΠΑΛΑΣΟΠΟΥΛΟΥ

Εσωτ. Διανομή:

1. Υποδιεύθυνση Οικονομικού
2. Τμήμα Προμηθειών

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΗΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΤΟΥ Ε.Π. Υ.ΜΕ.ΠΕΡ.Α.Α. (ΕΣΠΑ 2014-2020) με τίτλο «ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ - ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΑΠΟ ΜΟΝΑΔΕΣ ΣΗΘΥΑ Ή ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΑΠΕ ΣΕ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑ»

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Στις 29/05/2018, η Διαχειριστική Αρχή του Τομεακού Επιχειρησιακού Προγράμματος «Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη» του ΕΣΠΑ 2014-2020, δημοσίευσε πρόσκληση με τίτλο «*Ενεργειακή αναβάθμιση δημόσιων κτιρίων - παραγωγή ενέργειας από μονάδες ΣΗΘΥΑ ή με χρήση ΑΠΕ σε Νοσοκομεία*» (Α.Π.: οικ 4144/29/5/18, Κωδικός Πρόσκλησης: 10.4c.15.1-2, Α/Α ΟΠΣ ΕΣΠΑ: 2960).

Μέσω της εν λόγω πρόσκλησης, χρηματοδοτούνται 100% ολοκληρωμένες παρεμβάσεις ενεργειακής αναβάθμισης των Νοσοκομείων, που περιλαμβάνουν :

- **Κτιριακές Επεμβάσεις Εξοικονόμησης Ενέργειας, όπως (ενδεικτικά):**
 - επεμβάσεις επί του κελύφους με προσθήκη μόνωσης
 - αντικατάσταση κουφωμάτων και υαλοπινάκων με νέα πιστοποιημένα, υψηλής ενεργειακής απόδοσης
 - αντικατάσταση συστήματος καυστήρα/λέβητα/σωληνώσεων με σύστημα που επιτρέπει χρήση ΑΠΕ,
 - αντικατάσταση παλαιού συστήματος κλιματισμού,
 - παθητικά ηλιακά συστήματα,
 - εγκατάσταση συστημάτων μετρήσεων, παρακολούθησης, καταγραφής, επεξεργασίας και προβολής - επιτόπου και διαδικτυακώς των λειτουργικών στοιχείων και αποτελεσμάτων των ενεργειακών συστημάτων του κτιρίου, όπως ολοκληρωμένων συστημάτων διαχείρισης ενέργειας σε κτίρια (BEMS),
 - παθητικά συστήματα φυσικού και ενεργειακού τεχνητού φωτισμού
- **Επιδεικτικές δράσεις εγκατάστασης μονάδων συμπαραγωγής ηλεκτρισμού – θερμότητας, (ΣΗΘΥΑ) και δράσεις Αξιοποίησης Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΑΠΕ), όπως (ενδεικτικά):**
 - εγκατάσταση ταυτόχρονης παραγωγής ηλεκτρικής και θερμικής ενέργειας υψηλής αποδοτικότητας,
 - κατασκευή εγκατάστασης εκμετάλλευσης της παραγόμενης θερμικής ενέργειας από ΣΗΘΥΑ ή/και ΑΠΕ για παραγωγή ψύξης ή χρήσης ΑΠΕ (όπως π.χ. η Γεωθερμία),
- **Δαπάνες αντικατάστασης υφιστάμενου, ενεργοβόρου ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού**
- Υπηρεσίες **ενεργειακού συμβούλου** (έκδοση ΠΕΑ κ.λπ.) και **τεχνικού συμβούλου**

για την υποβολή της πρότασης και την υλοποίηση του έργου. **Ειδικότερα**, οι **υπηρεσίες για την προετοιμασία και υποβολή του φακέλου υποβολής** (αρχικό ΠΕΑ, εκπόνηση προμελετών, ενέργειες τακτοποίησης αυθαιρέτων, υποβολή φακέλου) είναι **100% χρηματοδοτούμενες**, υπό την αίρεση της έγκρισης της πρότασης.

Το Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών «Ιπποκράτειο» στο πλαίσιο της αντιμετώπισης του προβλήματος της αυξημένης ενεργειακής κατανάλωσης, αλλά, παράλληλα, εμφορούμενο από περιβαλλοντική ευαισθησία και οικολογική κοινωνική ευθύνη, για συνεισφορά στην προσπάθεια μείωσης της κατανάλωσης ενέργειας και των εκπομπών των σχετιζόμενων με αυτή ρύπων, προτίθεται να ανταποκριθεί στην την εν λόγω πρόσκληση και να καταθέσει πρόταση συμμετοχής.

Στο πλαίσιο της διαδικασίας κατάρτισης και ωρίμανσης μίας ολοκληρωμένης πρότασης χρηματοδότησης στο πλαίσιο της ως άνω αναφερόμενης πρόσκλησης του ΠΕΠ Αττικής, το Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών «Ιπποκράτειο» επιθυμεί τη συνεργασία με εξειδικευμένο σύμβουλο που θα αναλάβει:

- i. Τη συνεργασία με τον ενεργειακό επιθεωρητή του Νοσοκομείου για την οριστικοποίηση των ενεργειακών παρεμβάσεων και την οριστικοποίηση των απαιτούμενων προμελετών σε πλήρη ευθυγράμμιση με τις ενεργειακές παρεμβάσεις
- ii. Την παροχή εξειδικευμένων συμβουλευτικών υπηρεσιών για την προετοιμασία και υποβολή της πρότασης του Νοσοκομείου

2. ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΩΝ ΖΗΤΟΥΜΕΝΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Αντικείμενο του υπό ανάθεση έργου είναι η παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών για την Ωρίμανση και Χρηματοδότηση του Έργου Ενεργειακής Αναβάθμισης των κτηριακών εγκαταστάσεων του Γενικού Νοσοκομείου Αθηνών «Ιπποκράτειο», στο πλαίσιο της Πρόσκλησης που δημοσίευσε το Τομεακό Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη» του ΕΣΠΑ 2014-2020, με τίτλο «*Ενεργειακή αναβάθμιση δημόσιων κτιρίων - παραγωγή ενέργειας από μονάδες ΣΗΘΥΑ ή με χρήση ΑΠΕ σε Νοσοκομεία*» (Α.Π.: οικ 4144/29/5/18, Κωδικός Πρόσκλησης: 10.4c.15.1-2, Α/Α ΟΠΣ ΕΣΠΑ: 2960).

Ειδικότερα, ο Ανάδοχος πρέπει να παρέχει τις κάτωθι υπηρεσίες:

Υπηρεσία 1

Προκειμένου να οριστικοποιηθούν οι **κτηριακές παρεμβάσεις ενεργειακής αναβάθμισης**, ο Ανάδοχος θα πρέπει να συνεργαστεί με τον υφιστάμενο Ενεργειακό Επιθεωρητή του Νοσοκομείου και τις αρμόδιες υπηρεσίες, ώστε να επιτευχθεί πλήρης ευθυγράμμιση με τις απαιτήσεις της οικείας πρόσκλησης. Παράλληλα, ο Ανάδοχος θα πρέπει να αξιοποιήσει καλές πρακτικές από άλλα Νοσοκομεία και συναφείς Δημόσιους Φορείς και να διενεργήσει ανάλυση κόστους – οφέλους ώστε να τεκμηριωθεί η βέλτιστη επιλογή των ενεργειακών παρεμβάσεων και η προστιθέμενη αξία τους.

Υπηρεσία 2

Εν συνεχεία, η ομάδα έργου του Αναδόχου σε συνεργασία με τον Ενεργειακό Επιθεωρητή και με γνώμονα τις οριστικές ενεργειακές παρεμβάσεις, θα προσδιορίσει το είδος των αναγκών

προκαταρκτικών μελετών ή/και προμελετών ενεργειακής αναβάθμισης που τυχόν θα απαιτηθούν, ανάλογα με το είδος των ενεργειακών παρεμβάσεων, όπως (ενδεικτικά):

- Αρχιτεκτονική Προμελέτη
- Προμελέτη Φέρουσας Κατασκευής (στατική)
- Προμελέτη Εγκαταστάσεων (και μηχανολογικού εξοπλισμού)
- Προμελέτη Θερμομόνωσης
- Προμελέτη Φωτισμού
- Προμελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων / Περιβαλλοντική Έκθεση
- Προμελέτη Έργων Υποδομής
- Προμελέτη Διαμορφώσεων του Περιβάλλοντα Χώρου

Παράλληλα, σε αυτή τη φάση θα προσδιοριστούν και οι αναγκαίες εγκρίσεις/αδειοδοτήσεις από τις αρμόδιες αρχές, προκειμένου να είναι εφικτή η χρηματοδότηση της πρότασης.

Εν συνεχεία, ο Ανάδοχος θα καταρτίσει το σχέδιο των προδιαγραφών για την ανάθεση και κατάρτιση των προμελετών, με στόχο να υλοποιηθούν εμπρόθεσμα οι προμελέτες και να ληφθούν έγκαιρα οι απαραίτητες εγκρίσεις, ώστε να συνυποβληθούν με το Τεχνικό Δελτίο Προτεινόμενης Πράξης προς αξιολόγηση στην ΕΥΔ του ΕΠ ΥΜΕΠΕΡΑΑ.

Υπηρεσία 3

Ο Ανάδοχος θα αναλάβει την υποστήριξη των υπηρεσιών του Νοσοκομείου σε ό,τι αφορά το ζήτημα της αντικατάστασης υφιστάμενου, ενεργοβόρου ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού. Ειδικότερα, σε συνεργασία με τις αρμόδιες Υπηρεσίες του Νοσοκομείου θα εντοπιστούν αρχικά τα προς αντικατάσταση μηχανήματα και παράλληλα, θα αναλάβει να υποστηρίξει τις αρμόδιες Υπηρεσίες του Νοσοκομείου για τη διενέργεια έρευνας αγοράς για τα προς προμήθεια μηχανήματα (συγκέντρωση οικονομικών προσφορών από τουλάχιστον 3 δυνητικούς αναδόχους). Παράλληλα, θα καταρτίσει μαζί με τις Υπηρεσίες του Νοσοκομείου Τεχνικές Προδιαγραφές για τα προς προμήθεια μηχανήματα, οι οποίες και θα εγκριθούν από το αρμόδιο όργανο του Νοσοκομείου.

Στο πλαίσιο αυτό, η ομάδα έργου του Αναδόχου θα πρέπει να καθορίσει τις απαραίτητες απαιτήσεις για τη διενέργεια του ενεργειακού ελέγχου επί των εν λόγω μηχανημάτων που θα οδηγήσουν στην τεκμηρίωση της δυνατότητας εξοικονόμησης ενέργειας τουλάχιστον κατά 15% συγκριτικά με την υφιστάμενη κατανάλωση.

Η διενέργεια του ενεργειακού ελέγχου θα πραγματοποιηθεί από τον Ανάδοχο που θα αναλάβει και την εκπόνηση των προμελετών.

Υπηρεσία 4

Σύμφωνα με τον Ν. 4412/2016 και τη σχετική Νομολογία ως προς τα τεχνικά έργα ή/και τεχνικές μελέτες, σε περίπτωση Φορέων που δε διαθέτουν οργανωμένη Τεχνική Υπηρεσία, απαιτείται η σύναψη Προγραμματικής Σύμβασης με Φορέα που διαθέτει οργανωμένη τεχνική υπηρεσία για την κατ' ελάχιστο υποβολή, υλοποίηση, διενέργεια διαγωνισμών και παραλαβή του Φυσικού και οικονομικού αντικείμενου του έργου, **εφόσον η φύση των παρεμβάσεων ενεργειακής αναβάθμισης των κτηρίων, απαιτεί την εκτέλεσή τους ως τεχνικό έργο**

Στο πλαίσιο αυτό, ο Ανάδοχος, με γνώμονα αφενός την κείμενη Νομοθεσία / Νομολογία και αφετέρου τη φύση των ενεργειακών παρεμβάσεων όπως θα έχουν καθοριστεί και σε συνεργασία με τη Διοίκηση και την Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου, θα αναλάβει την υποστήριξη του Νοσοκομείου σε όλες τις απαραίτητες ενέργειες με στόχο αφενός την επιβεβαίωση της ανάγκης σύναψης Προγραμματικής Σύμβασης στο πλαίσιο του παρόντος έργου και σε περίπτωση που απαιτείται, όλες τις αναγκαίες εργασίες για την υπογραφή της Προγραμματικής Σύμβασης. Ειδικότερα, θα υποστηρίξει τις ακόλουθες ενέργειες:

- Διαβούλευση με τους λήπτες των αποφάσεων για την επιβεβαίωση της ανάγκης σύναψης Προγραμματικής Σύμβασης.
- Επικοινωνία με την οικεία Υ.Πε. και το Υπουργείο Υγείας με σκοπό την από κοινού λήψη απόφασης για τη βέλτιστη δυνατή λύση ως προς τον αντισυμβαλλόμενο Φορέα της Προγραμματικής Σύμβασης (Τεχνική Υπηρεσία οικείας Υ.Πε. / Τεχνική Υπηρεσία Υπουργείου Υγείας ή Τεχνική Υπηρεσία άλλου Φορέα όπως θα υποδειχθεί από το Υπουργείο Υγείας και την οικεία Υ.Πε.)
- Κατάρτιση υποδείγματος Προγραμματικής Σύμβασης, σε πλήρη ευθυγράμμιση με τις επιταγές της κείμενης Νομοθεσίας και των ειδικότερων οδηγιών / κατευθύνσεων της οικείας Διαχειριστικής Αρχής (όπως για παράδειγμα η μέριμνα πως ο Δικαιούχος (αντισυμβαλλόμενο μέρος) μόλις λάβει το ποσό που αντιστοιχεί στην υλοποίηση των απαραίτητων ενεργειών για την προετοιμασία και υποβολή του Φακέλου της πρότασης, θα το καταβάλλει στον κύριο του έργου (Νοσοκομείο)).
- Υποστήριξη των διαδικασιών για την υπογραφή της Προγραμματικής Σύμβασης από τα αρμόδια όργανα των δύο αντισυμβαλλόμενων μερών

Υπηρεσία 5

Ο Ανάδοχος θα αναλάβει τη **συγκρότηση πλήρους Τεχνικού Δελτίου Προτεινόμενης Πράξης** (εφεξής ΤΔΠΠ) προς υποβολή στη Διαχειριστική Αρχή του ΕΠ ΥΜΕΠΕΡΑΑ, για το **σύνολο των επιλέξιμων παρεμβάσεων ενεργειακής αναβάθμισης των κτηρίων του Νοσοκομείου**, χρησιμοποιώντας τα πρότυπα ΤΔΠΠ του ΕΣΠΑ 2014-2020.

Παράλληλα, ο Ανάδοχος θα αναλάβει τη **συγκρότηση του πλήρους φακέλου υποβολής της πρότασης** του Νοσοκομείου στη Δ.Α. του ΕΠ ΥΜΕΠΕΡΑΑ, που θα περιλαμβάνει ενδεικτικά τα ακόλουθα:

- Κατάρτιση δελτίου Προόδου Ενεργειών Ωρίμανσης & Υποχρεώσεων Πράξης
- Απόφαση αρμόδιου συλλογικού οργάνου για την υποβολή της αίτησης χρηματοδότησης
- Κατάρτιση βεβαίωσης-δήλωσης ανάληψης λειτουργίας και συντήρησης του Έργου
- Διενέργεια έρευνας αγοράς και σχετική τεκμηρίωση του προϋπολογισμού για υλικά και υποέργα προμηθειών (συμπεριλαμβανομένης της αντικατάστασης υφιστάμενου, ενεργοβόρου εξοπλισμού)
- Κατάρτιση Έκθεσης τεκμηρίωσης εξασφάλισης της προσβασιμότητας των ατόμων με αναπηρία
- Κατάρτιση και υποβολή του τυποποιημένου πίνακα Δ1 για την αποτύπωση των σταδίων εξέλιξης των απαιτούμενων ενεργειών ωρίμανσης πράξης
- Κατάρτιση και υποβολή του τυποποιημένου πίνακα Δ2 για την αποτύπωση της προόδου των διοικητικών ενεργειών καθώς και των απαιτούμενων αδειών και εγκρίσεων του συνόλου της πράξης και του βαθμού προόδου αυτής

- Κατάρτιση και υποβολή του τυποποιημένου πίνακα Β3 για την εξέταση της συμμόρφωσης με τις κατευθύνσεις της ΚΥΑ ΣΜΠΕ του ΕΠ
- Κατάρτιση χρηματοοικονομικής ανάλυσης, αν απαιτείται
- Κατάρτιση χρονοδιαγράμματος για την εκτίμηση της ρεαλιστικότητας του χρονοδιαγράμματος υλοποίησης του έργου
- Συγκέντρωση στοιχείων νομιμότητας και κυριότητας των κτιρίων και άδεια λειτουργίας
- Συγκέντρωση εγγράφων και δικαιολογητικών αναφορικά με τη διαδικασία ανάθεσης συμβάσεων, σε περίπτωση ήδη συμβασιολογημένων υποέργων ή/και προπαρασκευαστικών ενεργειών για την υποβολή του φακέλου της πρότασης (π.χ. έκδοση ΠΕΑ, συγκρότηση και υποβολή φακέλου πρότασης κ.λπ.)
- Κατάρτιση εγγράφου που τεκμηριώνει την εκπλήρωση του συνόλου των κριτηρίων αξιολόγησης που ορίζονται από την οικεία Πρόσκληση

Ο Ανάδοχος, με βάση τις ως άνω αναφερόμενες υπηρεσίες, οφείλει να παραδώσει κατ' ελάχιστο τα κάτωθι Παραδοτέα:

- Απαιτήσεις και προδιαγραφές για την τεχνική ωρίμανση της πρότασης.**
- Υπηρεσίες υποστήριξης των Υπηρεσιών του Νοσοκομείου για την αντικατάσταση ενεργοβόρου ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού**
- Κατάρτιση Προγραμματικής Σύμβασης με κατάλληλο φορέα, εφόσον απαιτηθεί**
- Κατάρτιση ΤΔΠΠ**
- Συγκρότηση Φακέλου υποβολής της πρότασης**

Β. ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ

Η διάρκεια υλοποίησης του έργου ανέρχεται σε **τέσσερις (4) μήνες**. Οι επί μέρους φάσεις, ενέργειες και παραδοτέα του έργου, αποτυπώνονται στον παρακάτω πίνακα.

ΕΡΓΑΣΙΕΣ (Ε) & ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ (Π)		ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΣΕ ΜΗΝΕΣ			
		1	2	3	4
E1	Συνεργασία με τον Ενεργειακό Επιθεωρητή του Νοσοκομείου				
E2	Καθορισμός ενεργειών Τεχνικής Ωρίμανσης της πρότασης -				
Π1	ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΩΡΙΜΑΝΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΤΑΣΗΣ		✓		
E3	Υποστήριξη των υπηρεσιών του Νοσοκομείου για την αντικατάσταση υφιστάμενου, ενεργοβόρου ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού				
Π2	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΝΕΡΓΟΒΟΡΟΥ ΙΑΤΡΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ			✓	
E4	Κατάρτιση και υπογραφή Προγραμματικής Σύμβασης				
Π3	ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (εφόσον απαιτηθεί)			✓	
E5	Κατάρτιση Τεχνικού Δελτίου Προτεινόμενης Πράξης και συγκρότηση φακέλου υποβολής της πρότασης				
Π4	ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΤΔΠΠ				✓
Π5	ΣΥΓΚΡΟΤΗΣΗ ΦΑΚΕΛΟΥ ΥΠΟΒΟΛΗΣ				✓