



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ
3^η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΕΛΛΑΣ
Ν.Μ ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ

Οικονομικό Τμήμα / Γραφείο Προμηθειών

Πληροφορίες: Μ. Αρβανιτοπούλου-Χ.Τσολακίδης-Κ.Κουπελόγλου

ΤΗΛ.:2382350522

FAX : 2382082362

E-mail:promitheies@gng.gr

URL: www.gng.gr

Ταχ. Δ/ση: ΤΕΡΜΑ ΣΕΜΕΡΤΖΙΔΗ Τ.Κ.: 58100 ΓΙΑΝΝΙΤΣΑ

ΠΡΟΣ

ΠΡΟΣ ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ 09/2023

«ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΠΡΟΣ ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗ ΕΚΠΟΝΗΣΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ / ΜΑΙΕΥΤΗΡΙΟΥ (cpv 79421200-3) ΣΤΟ Γ.Ν. ΠΕΛΛΑΣ (Ν.Μ ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ) ΑΠΟ ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΟΥ ΕΤΟΥΣ 2023.

| | |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ | ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΕΛΛΑΣ (Ν.Μ ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ) |
| ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ / ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ | ΑΝΑΘΕΣΗ ΕΚΠΟΝΗΣΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ / ΜΑΙΕΥΤΗΡΙΟΥ |
| ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΚΑΤΑ ΚΩΔΙΚΟ CPV | (cpv 79421200-3) |
| ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΔΑΠΑΝΗ | 36.848,31€ (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%) |
| ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΟΥ ΒΑΡΥΝΕΙ (ΚΑΕ) | 0429 |
| ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ | ΥΠΗΡΕΣΙΑ |
| ΠΟΣΟΤΗΤΑ | Όπως αναλυτικά αναφέρεται στην Πρόσκληση |
| ΤΥΠΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ | Σύμβαση με βάση την πλέον συμφέρουσα προσφορά από οικονομική άποψη βάσει τιμής |
| ΤΟΠΟΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ | <u>Έντυπη Υποβολή:</u> Πρωτόκολλο Νοσοκομείου Γιαννιτσών Πληροφορίες: Μ. Αρβανιτοπούλου - Χ.Τσολακίδης - Κ.Κουπελόγλου Ταχ. Δ/ση: ΤΕΡΜΑ ΣΕΜΕΡΤΖΙΔΗ Τ.Κ.: 58100 ΤΗΛ.: 2382350522, FAX :2382082362 |
| ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ | ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 12.05.2023 |

| | |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ | ΔΕΥΤΕΡΑ 22.05.2023, ώρα 14:00μ.μ. |
| ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ | ΤΡΙΤΗ 23.05.2023, ώρα 11:00π.μ. |
| ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ | 3 ΜΗΝΕΣ |
| ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ | ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ |
| ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ | Οι τιμές υπόκεινται στις υπέρ του Δημοσίου και τρίτων νόμιμες κρατήσεις |
| ΦΟΡΟΣ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ | Κατά την πληρωμή θα παρακρατείτε ο προβλεπόμενος από το Ν. 4172/2013 Άρθρο 64, φόρος εισοδήματος, όπως αυτός έχει τροποποιηθεί και ισχύει |
| ΔΕΣΜΕΥΣΗ ΠΙΣΤΩΣΗΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ | ΑΔΑ: 9Θ0Π4690Β6-ΥΨΩ |

Θεσμικό πλαίσιο

Η ανάθεση και εκτέλεση της Σύμβασης διέπεται από την κείμενη Νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες Κανονιστικές Πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως:

1. Τις Διατάξεις:

1. Το Π.Δ. 80/2016 (Α 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες» το οποίο με το Άρθρο 13 καταργεί το Π.Δ. 113/2010,
2. Του Ν. 4412/2016 (Α' 147) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»,
3. Το Π.Δ. 39/2017, ΦΕΚ 64/Α/4-5-2017, «Κανονισμός εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών ενώπιον της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών».
4. Το Π.Δ. 88/2017 (ΦΕΚ Α' 88/20.06.2017), «56.Σύσταση άμισθης προξενικής αρχής της Ελλάδας στο Κόσιτσε της Σλοβακίας, 57. Οργανισμός της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών, 58. Ειδικός Κανονισμός Οικονομικής Διαχείρισης της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών»,
5. Του Ν. 4782/2021 (ΦΕΚ Α 36/9.3.2021) «Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους το μείζ της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία».
6. Του Ν. 4821 / 2021 (ΦΕΚ Α' 130/23.07.2021) «Οργανικός Νόμος του Ελεγκτικού Συνεδρίου και άλλες ρυθμίσεις».
7. Του Ν. 4825/2021 (ΦΕΚ Α' 157/04.09.2021) «Αναμόρφωση διαδικασιών απελάσεων και επιστροφών πολιτών τρίτων χωρών, προσέλκυση επενδυτών και ψηφιακών νομάδων, ζητήματα αδειών διαμονής και διαδικασιών χορήγησης διεθνούς προστασίας, διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Μετανάστευσης και Ασύλου και Υπουργείου Προστασίας του Πολίτη και άλλες επείγουσες διατάξεις»
8. Κανονισμός ΕΕ 2017/745.Εγκύκλιος ΕΚΑΠΥ 2501/03-08-2022

των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθείσων κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

2. Τις Αποφάσεις της Αναθέτουσας Αρχής:

1. Την αριθ.. 8^η/29-03-2023 Θέμα 7^ο - ΑΔΑ :ΨΕΚΨ4690ΒΛ-Ι01 Απόφαση του Δ.Σ του Γ.Ν Πέλλας .

2. Την με αριθ.: πρωτοκόλλου 4446/ 26-04-2023 Απόφαση ανάληψης υποχρέωσης ΑΔΑ: 9Θ0Π4690Β6-ΥΨΩ του Οικονομικού Τμήματος της Ν.Μ Γιαννιτών .

3. Λοιπές αποφάσεις:

1. Την αρ.πρωτ. 20405/26-04-2023 Απόφαση του Διοικητή της 3^{ης} ΥΠΕ Μακεδονίας, περί της 1^{ης} τροποποίησης της απόφασης έγκρισης ετήσιου προγραμματισμού ανάθεσης συμβάσεων μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών των φορέων αρμοδιότητας της 3^{ης} Υ.Π.Ε.

Π Ρ Ο Σ Κ Λ Η Σ Η

Προς κάθε ενδιαφερόμενο για την εκδήλωση ενδιαφέροντος υποβολής προσφοράς για την απευθείας ανάθεση ΕΚΠΟΝΗΣΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ / ΜΑΙΕΥΤΗΡΙΟΥ (cpv 79421200-3) ΣΤΟ Γ.Ν. ΠΕΛΛΑΣ (Ν.Μ ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ), από το πρόγραμμα διαχειριστικού έτους 2023 . Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε 3 μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της.

ΤΜΗΜΑ 1:) ΕΚΠΟΝΗΣΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ / ΜΑΙΕΥΤΗΡΙΟΥ (cpv 79421200-3) ΣΤΟ Γ.Ν. ΠΕΛΛΑΣ (Ν.Μ ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ) (προϋπολογισμός : 36.848,31 € με ΦΠΑ 24%).

Η συνολική δαπάνη θα βαρύνει τις πιστώσεις του Γ.Ν Πέλλας (Ν.Μ Γιαννιτών) για τα οικονομικά έτος 2023.

Ο προμηθευτής- ανάδοχος , επί ποινή απόρριψης, συμμετέχει με μια μόνο προσφορά.

Αναλυτικά οι Όροι αναφέρονται στην παρούσα Πρόσκληση.

ΤΟΠΟΣ – ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

| ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ | ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ ΣΤΟ Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ. | ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ | ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ | ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ | ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ |
|-------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|
| ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΕΛΛΑΣ (Ν.Μ ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ) | ΠΕΜΠΤΗ 11-05-2023 | ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 12-05-2023 | ΔΕΥΤΕΡΑ 22-05-2023 14:00μ.μ. | ΤΡΙΤΗ 23-05-2023 11:00π.μ. | 3 ΜΗΝΕΣ |

Το πλήρες κείμενο της Πρόσκλησης καταχωρήθηκε:

- Στον Ιστότοπο της Ν.Μ Γιαννιτών , στη διεύθυνση (URL): WWW.GNG.GR στη διαδρομή: **Ανακοινώσεις- Προκηρύξεις –Γραφείο Προμηθειών –Διακηρύξεις στις 11-05-2023.**
- Στο «ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΜΗΤΡΩΟ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ» ΤΟΥ Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. [HTTP://WWW.EPROCUREMENT.GOV.GR](http://WWW.EPROCUREMENT.GOV.GR) ΣΤΙΣ 11-05-2023 ΟΠΟΥ ΚΑΙ ΕΛΑΒΕ ΑΡΙΘΜΟ ΑΔΑΜ:..... (Αρ.38,66 Ν.4412).
- ΣΤΗΝ ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ ΤΟΥ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟΥ ΕΛΛΑΔΟΣ Τ.Τ.Ε

ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Η Προσφορά πρέπει να περιέλθει στο Κεντρικό Πρωτόκολλο της Ν.Μ Γιαννιτών μέχρι τις 22-05-2023 ημέρα ΔΕΥΤΕΡΑ και ώρα 14:00μ.μ, με οποιονδήποτε τρόπο.

Προσφορά που κατατίθενται μετά την παραπάνω ημερομηνία και ώρα, θεωρείται εκπρόθεσμη και επιστρέφεται από την Υπηρεσία που διενεργεί τον διαγωνισμό, χωρίς να αποσφραγισθεί.

ΑΡΘΡΟ 01. ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ

Ενστάσεις υποβάλλονται για τους λόγους και με τη διαδικασία που προβλέπεται:

Α) από το Ν.4782/2021, 'Αρθ.55 (με ισχύ από 01.09.2021).

Έννομη προστασία κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων με εκτιμώμενη αξία κατώτερη ή ίση των ορίων του άρθρου 118 και των δημοσίων συμβάσεων του άρθρου 119/Ν.4412 - Τροποποίηση του άρθρου 127 του ν. 4412/2016 ως εξής.

- Για δημόσιες συμβάσεις με εκτιμώμενη αξία κατώτερη ή ίση των ορίων του άρθρου 118 (Ν.4412), περί απευθείας ανάθεσης, όποιος έχει έννομο συμφέρον, μπορεί να ζητήσει την ακύρωση πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, καθώς και την αναστολή εκτέλεσης, ενώπιον του Διοικητικού Εφετείου της έδρας της αναθέτουσας αρχής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στα άρθρα 45 έως 56 του π.δ. 18/1989 (Α' 8), το οποίο αποφαινεται αμετακλήτως χωρίς να επιτρέπεται η προηγούμενη άσκηση άλλης ειδικής ή ενδικοφανούς διοικητικής προσφυγής.
- Το παράβολο για την άσκηση της αίτησης ακύρωσης και της αίτησης αναστολής ορίζεται ίσο με το πέντε τοις εκατό (5%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 02. ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Η Προσφορά ισχύει και δεσμεύει τον προσφέροντα για **3 μήνες**, προθεσμία που αρχίζει από την επόμενη της λήξης της προθεσμίας υποβολής της προσφοράς. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του παραπάνω αναφερόμενου χρόνου απορρίπτεται ως απαράδεκτη (Άρθρο 97/Ν.4412).

ΑΡΘΡΟ 05. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΦΑΚΕΛΟΥ «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ – ΑΝΑΘΕΣΗΣ - ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ»

Στο φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Ανάθεσης - Κατακύρωσης» υποβάλλονται, **επί ποινή αποκλεισμού**, όλα τα απαιτούμενα, κατά το στάδιο υποβολής της προσφοράς, δικαιολογητικά:

1) Υπεύθυνη Δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (Α' 75), υπογεγραμμένη από τον προσφέροντα, και χωρίς να απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής, όπως εκάστοτε ισχύει, όπου θα δηλώνεται ότι:

1. Αποδέχεται ανεπιφύλακτα τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας Πρόσκλησης.
2. Η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας Πρόσκλησης, των οποίων οι προσφέροντες έλαβαν πλήρη και ανεπιφύλακτη γνώση.
3. Η υποβαλλόμενη προσφορά υποβάλλεται για το ΤΜΗΜΑ1.
4. Τα στοιχεία που αναφέρονται στην προσφορά είναι αληθή και ακριβή.
5. Παραίτεται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσής του σχετικά με οποιαδήποτε απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής για αναβολή ή ακύρωση - ματαίωση της πρόσκλησης.
6. Συμμετέχει σε μια μόνο προσφορά στο πλαίσιο του παρόντος διαγωνισμού.
7. Ο χρόνος ισχύος της προσφοράς, σύμφωνα με το σχετικό άρθρο της παρούσας Πρόσκλησης.

Ω 8. Δεν έχει συναφθεί κατά το προηγούμενο διάστημα 12 μηνών, σύμβαση απευθείας ανάθεσης με το Νοσοκομείο ΠΕΛΛΑΣ.

2) Υπεύθυνη Δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (Α' 75), υπογεγραμμένη από τον προσφέροντα, και χωρίς να απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής, όπως εκάστοτε ισχύει, όπου θα δηλώνεται ότι ΔΕΝ υπάρχει εις βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους (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):

α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος(ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42),

β) δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται

υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στην κείμενη νομοθεσία ή στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα,

γ) απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48), η οποία κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (Α' 48),

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2002, για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3) ή ηθική αυτοουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής,

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ. 15), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 3691/2008 (Α' 166),

στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (Α' 215).

Η υποχρέωση αποκλεισμού οικονομικού φορέα εφαρμόζεται επίσης όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό. Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά:

αα) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.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 συνεταιρισμών τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

3) Φορολογική Ενημερότητα.

4) Ασφαλιστική Ενημερότητα (Άρθρο 80 παρ.2 του Ν.4412/2016).

5) Απόσπασμα του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό .

-Στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά στους διαχειριστές.

-Στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας.

-Στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

-Σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, τους κατά περίπτωση νόμιμους εκπροσώπους τους.

Σε περίπτωση που δεν υποβληθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά, η προσφορά δεν αξιολογείται και απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

6) ΤΕΧΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ

Κάθε προσφέρων πρέπει να διαθέτει:

Μελετητικό πτυχίο **Α' Τάξης** και άνω στην Κατηγορία Μελετών 6 (Αρχιτεκτονικές Μελέτες)

Μελετητικό πτυχίο **Α' Τάξης** και άνω στην Κατηγορία Μελετών 9 (Ηλεκτρομηχανολογικές Μελέτες)

όπως αυτά ισχύουν κατά τα αναλυτικά οριζόμενα στο ΠΔ 71/2019, ιδίως κατά τη μεταβατική περίοδο εφαρμογής του Μητρώου Μελετητικών Επιχειρήσεων Δημοσίων Έργων (ΜΗ.Μ.Ε.Δ.Ε.) (Άρθρο 39 του Π.Δ. 71/2019, όπως ισχύει).

Εμπειρία στην εκπόνηση μελετών παρομοίων έργων, η οποία ορίζεται ως εξής:

Οι υποψήφιοι θα πρέπει να έχουν εκπονήσει τουλάχιστον πέντε (5) αρχιτεκτονικές μελέτες και μελέτες Η/Μ εγκαταστάσεων σε νοσηλευτικά - ιατρικά ιδρύματα - διαγνωστικά κέντρα.

Για τη διασφάλιση ικανοποιητικού επιπέδου ανταγωνισμού, θα λαμβάνονται υπόψη στοιχεία σχετικών μελετών που εκτελέσθηκαν έως την τελευταία δεκαετία.

Να κατατεθούν τα ανάλογα πτυχία και αντίγραφα αντίστοιχών συμβάσεων / συμφωνητικών μελετών .

ΑΡΘΡΟ 06. ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

Δεν απαιτείται Εγγύηση Συμμετοχής για τη συμμετοχή σε Πρόσκληση Απευθείας Διαγωνιστικής Διαδικασίας (Άρθρο 21 / Ν.4782).

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, και κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού.

ΑΡΘΡΟ 07. ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ - ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με τον πιο κάτω τρόπο :

Το **100%** της συμβατικής αξίας μετά την **οριστική παραλαβή** των υλικών- υπηρεσιών.

Ο προμηθευτής βαρύνεται με τις παρακάτω νόμιμες κρατήσεις:

α) Ποσοστό **0,1%** επί της καθαρής αξίας του τιμολογίου υπέρ Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ.

β) Ποσοστό **3%** χαρτόσημο επί της κράτησης υπέρ Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ.

γ) Ποσοστό **20%** ΟΓΑ χαρτόσημο επί του ανωτέρω χαρτοσήμου).

δ) Ποσοστό **2%** υπέρ Ψυχικής Υγείας επί της καθαρής αξίας του τιμολογίου, μετά την αφαίρεση των προηγούμενων κρατήσεων (άρθρο 3 του Ν.3580/2007 και άρθρο 24 παρ. 6 του Ν.3846/2010).

ε) Φόρος εισοδήματος **8%** για **Υπηρεσίες** , επί της καθαρής αξίας μετά την αφαίρεση των ανωτέρω κρατήσεων (άρθρο 68 του Ν.4172/13).

ζ) Υπέρ του Δημοσίου **0,02%** (μόνο σε Συμβάσεις άνω των 60.000,00€ Άρθρ.36/Ν.4412, παρ.6) Ο χρόνος ,τρόπος και η διαδικασία κράτησης του ως άνω χρηματικού ποσού εξαρτάται από την έκδοση της κοινής απόφασης των Υπουργών Ψηφιακής Διακυβέρνησης και Οικονομικών της παρ.6 του άρθρου 36 του Ν.4412/2016.

Κάθε άλλη νόμιμη κράτηση και επιβάρυνση σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

ΑΡΘΡΟ 08. ΣΥΜΒΑΣΗ

Μετά την ανακοίνωση κατακύρωσης υπογράφεται και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη η Σύμβαση.

Η Σύμβαση περιλαμβάνει όλα τα στοιχεία της προμήθειας, και τουλάχιστον τα εξής:

1. Τον τόπο και χρόνο υπογραφής της Σύμβασης.
2. Τα συμβαλλόμενα μέρη.
3. Τα προς προμήθεια υλικά και την ποσότητα αυτών.
4. Την τιμή.
5. Τον τόπο, τρόπο και χρόνο παράδοσης των υλικών.
6. Τις προβλεπόμενες εγγυήσεις.

7. Τις προβλεπόμενες ρητρες.

8. Τον τρόπο επίλυσης τυχόν διαφορών.

9. Τον τόπο και χρόνο πληρωμής.

Το κείμενο της Σύμβασης κασιχύει κάθε άλλου κειμένου στο οποίο τούτο στηρίζεται, όπως προσφορά, Διακήρυξη και απόφαση κατακύρωσης, εκτός κατάδελων σφαλμάτων ή παραδρομών.

Η Σύμβαση που θα υπογραφεί, θα ισχύει από την ημερομηνία υπογραφής της και έως εξαντλήσεως των ποσοτήτων.

Τροποποίηση Σύμβασης κατά τη διάρκειά της

Η Σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης Σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του Ν. 4412/2016, την Απόφαση 44/09-06-2017 της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (κατευθυντήρια οδηγία 22) και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του Ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με τον Ν. 4497/17.

Δικαίωμα μονομερούς λύσης της Σύμβασης

Η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις (άρθρο 133/ Ν. 4412/2016), να καταγγείλει τη Σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

- α) η Σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του Ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης Σύμβασης,
- β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της Σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της Σύμβασης,
- γ) η Σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/Ε.Ε., η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας, δυνάμει του άρθρου 258 της Σ.Λ.Ε.Ε.

Ο Ανάδοχος δεν έχει σε καμία περίπτωση δικαίωμα καταγγελίας της Σύμβασης. Μόνο η Α.Α. έχει δικαίωμα μονομερούς λύσης της Σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 09. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να λαμβάνει κάθε πρόσφορο μέτρο ασφάλειας και προστασίας για την αποτροπή ζημιών ή φθορών και είναι υπεύθυνος για κάθε ζημία ή βλάβη προσώπων, πραγμάτων ή εγκαταστάσεων της Αναθέτουσας Αρχής, του προσωπικού της ή τρίτων και για την αποκατάσταση κάθε τέτοιας βλάβης ή ζημίας που είναι δυνατόν να προκληθεί κατά ή επ' ευκαιρία της εκτέλεσης της υπηρεσίας από τον Ανάδοχο, εφ' όσον οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη αυτού.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ασφαλίσει και να διατηρεί ασφαλισμένο το προσωπικό του στους αρμόδιους ασφαλιστικούς οργανισμούς καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της υπηρεσίας.

Η Αναθέτουσα Αρχή λαμβάνει όλα τα ενδεδειγμένα μέτρα για την προστασία και ασφάλεια του προσωπικού του Προμηθευτή.

ΑΡΘΡΟ 10. ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ – ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΟΡΩΝ

1. Η Αναθέτουσα Αρχή επιβάλλει τον όρο ότι κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το Εθνικό Δίκαιο, Συλλογικές Συμβάσεις ή Διεθνείς Διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, όπως αυτές απαριθμούνται στο [Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α'](#) του Ν.4412/2016 (Άρθρο 130).

Οι όροι της παρούσας παραγράφου αναφέρονται ήδη στα έγγραφα της σύμβασης.

2. Η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να επιβάλλει και άλλους ειδικούς όρους σχετικά με την εκτέλεση της σύμβασης, υπό την προϋπόθεση ότι συνδέονται με το αντικείμενο της σύμβασης, κατά την έννοια της [παρ. 8 του Άρθρου 86](#), κι επισημαίνονται στην Προκήρυξη διαγωνισμού ή στα έγγραφα της σύμβασης. Οι εν λόγω όροι μπορούν να περιλαμβάνουν οικονομικές, περιβαλλοντικές, κοινωνικές παραμέτρους ή παραμέτρους που αφορούν την καινοτομία και την απασχόληση.

3. Οι κοινωνικές παράμετροι αφορούν κυρίως:

α) την απασχόληση εργαζομένων που ανήκουν σε ευπαθείς ομάδες του πληθυσμού κατά την έννοια της παρ. 4 του Άρθρου 1 του Ν. 4019/2011 (Α' 216),

- β) τη διευκόλυνση της κοινωνικής ή/και εργασιακής ένταξης ατόμων που προέρχονται από ευπαθείς ομάδες του πληθυσμού,
- γ) την καταπολέμηση των διακρίσεων ή/και
- δ) την προαγωγή της ισότητας ανδρών και γυναικών.

ΑΡΘΡΟ 11. ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ

Η Σύμβαση διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο. Σε περίπτωση διαφορών σχετικά με την ερμηνεία, την εκτέλεση ή την εφαρμογή της Σύμβασης ή εξ' αφορμής της, η Αναθέτουσα Αρχή και ο Ανάδοχος καταβάλλουν κάθε προσπάθεια για τη φιλική επίλυσή τους, σύμφωνα με τους κανόνες της καλής πίστης και των χρηστών συναλλακτικών ηθών. Για κάθε διαφορά που δεν είναι δυνατό να επιλυθεί σύμφωνα με τα παραπάνω οριζόμενα, αρμόδια θα είναι τα Δικαστήρια .

Δεν αποκλείεται όμως για ορισμένες περιπτώσεις, εφόσον συμφωνούν και τα δύο μέρη, να προβλεφθεί στη σύμβαση προσφυγή των συμβαλλομένων, αντί στα Δικαστήρια, σε διαιτησία, σύμφωνα πάντα με την Ελληνική Νομοθεσία και με όσα μεταξύ τους συμφωνήσουν. Αν δεν επέλθει τέτοια συμφωνία, η αρμοδιότητα για την επίλυση της διαφοράς ανήκει στα Ελληνικά Δικαστήρια και τα οριζόμενα στην παραπάνω παράγραφο.

ΑΡΘΡΟ 12. ΓΕΝΙΚΑ

Για ότι δεν προβλέπεται στην παρούσα Πρόσκληση, ισχύουν οι διατάξεις, όπως έχουν τροποποιηθεί και συμπληρωθεί, των σχετικών με τις Προμήθειες Νόμων και Προεδρικών Διαταγμάτων που έχουν προαναφερθεί στην παρούσα Διακήρυξη, τις οποίες θεωρείται ότι γνωρίζουν οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό και δεν μπορούν να επικαλεστούν άγνοιά τους. Οι παραπάνω όροι θεωρούνται δεσμευτικοί, **επί ποινή απόρριψης** της προσφοράς, σε περίπτωση μη συμμόρφωσης με κάποιον από αυτούς.

Το αντικείμενο της παρούσας πρόσκλησης είναι η παροχή υπηρεσιών τεχνικού συμβούλου για την εκπόνηση μελέτης που αποσκοπεί στην διαρρύθμιση, στην επισκευή και αποκατάσταση μέρους του υφιστάμενου κτιρίου του Νοσοκομείου Γιαννιτσών και συγκεκριμένα στον χώρο του Χειρουργείου και Μαιευτηρίου επιφάνειας 1000 τ.μ.

ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ

Για την εκτέλεση των παραπάνω εργασιών απαιτούνται οι παρακάτω μελέτες:

1. Αρχιτεκτονική Μελέτη
2. Ηλεκτρομηχανολογική Μελέτη
3. ΣΑΥ-ΦΑΥ
4. Τεύχη Δημοπράτησης
5. Έκδοση απαιτούμενων αδειών

1. Η Αρχιτεκτονική Μελέτη αφορά την παροχή υπηρεσιών για :

1. Αποτύπωση των χώρων Χειρουργείου και Μαιευτηρίου
2. Πρόταση βελτίωσης της λειτουργικότητας των χώρων αυτών

Η Αρχιτεκτονική Μελέτη θα εκπονηθεί σε στάδιο Οριστικής Μελέτης και Μελέτης Εφαρμογής και θα συνταχθούν Τεύχη Δημοπράτησης.

2. Η Η/Μ Μελέτη αφορά την παροχή υπηρεσιών για τον σχεδιασμό των Η/Μ εγκαταστάσεων μετά τον νέο αρχιτεκτονικό σχεδιασμό και των απαραίτητων διαρρυθμίσεων των εσωτερικών χώρων του Νοσοκομείου.

Η Η/Μ Μελέτη θα περιλαμβάνει τουλάχιστον τις μελέτες των κατωτέρω εγκαταστάσεων:

ΥΔΡΕΥΣΗ, ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ, ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ-ΑΕΡΙΣΜΟΣ, ΙΣΧΥΡΑ ΡΕΥΜΑΤΑ, ΤΗΛΕΦΩΝΑ –ΔΙΚΤΥΑ Η/Υ, TV, ΙΑΤΡΙΚΑ ΑΕΡΙΑ, ΑΣΘΕΝΗ ΡΕΥΜΑΤΑ.

Η Η/Μ Μελέτη θα εκπονηθεί σε στάδιο Οριστικής Μελέτης και Μελέτης Εφαρμογής και θα συνταχθούν Τεύχη Δημοπράτησης.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ

Κάθε προσφέρων πρέπει να διαθέτει:

Μελετητικό πτυχίο **A' Τάξης** και άνω στην Κατηγορία Μελετών 6 (Αρχιτεκτονικές Μελέτες)

Μελετητικό πτυχίο **A' Τάξης** και άνω στην Κατηγορία Μελετών 9 (Ηλεκτρομηχανολογικές Μελέτες)

όπως αυτά ισχύουν κατά τα αναλυτικά οριζόμενα στο ΠΔ 71/2019, ιδίως κατά τη μεταβατική περίοδο εφαρμογής του Μητρώου Μελετητικών Επιχειρήσεων Δημοσίων Έργων (ΜΗ.Μ.Ε.Δ.Ε.) (Άρθρο 39 του Π.Δ. 71/2019, όπως ισχύει).

Εμπειρία στην εκπόνηση μελετών παρομοίων έργων, η οποία ορίζεται ως εξής:

Οι υποψήφιοι θα πρέπει να έχουν εκπονήσει τουλάχιστον πέντε (5) αρχιτεκτονικές μελέτες και μελέτες Η/Μ εγκαταστάσεων σε νοσηλευτικά - ιατρικά ιδρύματα - διαγνωστικά κέντρα.

Για τη διασφάλιση ικανοποιητικού επιπέδου ανταγωνισμού, θα λαμβάνονται υπόψη στοιχεία σχετικών μελετών που εκτελέστηκαν έως την τελευταία δεκαετία.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
3η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ
(ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ)
Γ.Ν.ΠΕΛΛΑΣ-Ν.Μ.ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ

ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ
ΑΜΟΙΒΗ:

29.716,38 πλέον Φ.Π.Α.

ΜΕΛΕΤΗ:

-
-

«Συγκρότηση οριστικών μελετών – μελέτης εφαρμογής και διασφάλιση του συνόλου των αναγκαίων αδειών και εγκρίσεων» για το έργο «Ανακαίνιση των Χειρουργείων και του Μαιευτηρίου του Γ.Ν.ΠΕΛΛΑΣ - Ν.Μ.Γιαννιτσών»

- ΦΑΚΕΛΟΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ:

- A. ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
- B. ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΩΝ ΑΜΟΙΒΩΝ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
3η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ
(ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ)
Γ.Ν.ΠΕΛΛΑΣ-Ν.Μ.ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ

ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ
ΑΜΟΙΒΗ:

29.716,38 πλέον Φ.Π.Α.

ΜΕΛΕΤΗ:

-
-

«Συγκρότηση οριστικών μελετών – μελέτης εφαρμογής και διασφάλιση του συνόλου των αναγκαίων αδειών και εγκρίσεων» για το έργο «Ανακαίνιση των Χειρουργείων και του Μαιευτηρίου του Γ.Ν.ΠΕΛΛΑΣ - Ν.Μ.Γιαννιτσών»

▪

•

•

- ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

○

- (συντάσσεται σύμφωνα με το άρθρο 45, παρ. 8 και λοιπές διατάξεις του Ν.4412/2016
 - όπως ισχύει σήμερα)

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ:

- Α. ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑΣ
- Β. ΤΕΧΝΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ
- Γ. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

- (σύμφωνα με το άρθρο 45, παρ. 8. Α1 του Ν.4412/2016)

Κτιριακές Υποδομές: Το Γενικό Νοσοκομείο Γιαννιτών βρίσκεται στις νοτιοανατολικές παρυφές του αστικού ιστού της πόλης των Γιαννιτών εντός ιδιόκτητου οικοπέδου 28.530 m². Στεγάζεται σε ιδιόκτητο κτίριο συνολικού εμβαδού 13.446 m². Η ανέγερση του κτιρίου ξεκίνησε το 1989 και ολοκληρώθηκε το 1993. Το κτίριο είναι κατασκευασμένο σύμφωνα με τον αντισεισμικό κανονισμό του 1984 και διαθέτει σύγχρονες ηλεκτρομηχανολογικές εγκαταστάσεις.

Χωροταξική Κατανομή: Στη χωροταξική κατανομή του κτιρίου του ΓΝ Γιαννιτών έχουν αναπτυχθεί:

- Στο υπόγειο του, που έχει πρόσβαση διαμέσου των κυρίων χώρων μέσω κλιμακοστασίων και ανελκυστήρων αλλά και από την εξωτερική δευτερεύουσα είσοδος του Νοσοκομείου, όπου υπάρχουν Ηλεκτρομηχανολογικές εγκαταστάσεις, τα μαγειρεία, η κεντρική αποστείρωση, τα πλυντήρια-σιδερωτήρια, ο νεκροθάλαμος, το αρχείο, ηλεκτροπαραγωγό ζεύγος, λεβητοστάσιο, αποθήκες φαρμακείου και υλικού, ενώ σε ανεξάρτητο ημιυπόγειο χώρο υπάρχει και η Ψυχιατρική Κλινική με προαύλιο χώρο.
- Στο ισόγειο του, που έχει τρεις εισόδους πρόσβασης, είναι ανεπτυγμένα το Γραφείο Υποδοχής Ασθενών, τα τακτικά εξωτερικά ιατρεία, τα εργαστήρια (ακτινολογικό, μικροβιολογικό, βιοχημικό, αιμοδοσίας), το Τμήμα Αιμοδοσίας, το Τμήμα Επειγόντων Περιστατικών (ΤΕΠ), το Φαρμακείο, το Τηλεφωνικό Κέντρο, το Γραφείο κίνησης Ασθενών, το Γραφείο Επισκεπτριών Υγείας, το Φυσιοθεραπευτήριο και το κυλικείο.
- Στον πρώτο όροφο είναι τα γραφεία Διοίκησης και όλης της Διοικητικής Υπηρεσίας, η αίθουσα πολλαπλών χρήσεων, το Γραφείο Κοινωνικής Υπηρεσίας, Τομεαρχών, Δ/ντριας Νοσηλευτικής Υπηρεσίας, Νοσηλεύτριας Ενδονοσοκομειακών Λοιμώξεων, η βιβλιοθήκη, η Τεχνική υπηρεσία, Αίθουσα τοκετών, τα Χειρουργεία και η Μ.Ε.Θ.
- Στον δεύτερο όροφο είναι ανεπτυγμένα τα Τμήματα της Γυναικολογικής-Μαιευτικής και της Παιδιατρικής.
- Στον τρίτο όροφο είναι ανεπτυγμένα τα Τμήματα της Χειρουργικής εντός της οποίας είναι τα Τμήματα Ουρολογίας και Οφθαλμολογίας και της Ορθοπεδικής εντός της οποίας είναι το τμήμα της ΩΡΛ.
- Στον τέταρτο όροφο είναι ανεπτυγμένα τα Τμήματα της Παθολογικής και της Καρδιολογικής (εντός της οποίας είναι ανεπτυγμένη και η Στεφανιαία Μονάδα).
- **Όλα τα τμήματα είναι ανεξάρτητα και επικοινωνούν μεταξύ τους μέσω ανελκυστήρων και κλιμακοστασίων με θαλάμους 2 και 4 κλινών, πλήρως** διαμορφωμένων και με επάρκεια και λειτουργικότητα στους χώρους τους.
- Τμήματα - Μονάδες ΓΝ Γιαννιτών : Το ΓΝ Γιαννιτών με 175 οργανικές και 175 ανεπτυγμένες κλίνες διαθέτει τμήματα
- Στον Παθολογικό Τομέα δυναμικότητας 81 κλινών περιλαμβάνονται το Παθολογικό (34 κλίνες), το Παιδιατρικό (20 κλίνες), το Καρδιολογικό (12 κλίνες) και η Στεφανιαία Μονάδα Εμφραγμάτων ως μονάδα του (6 κλίνες), Βραχεία Παθολογικού στα ΤΕΠ (3 κλίνες) και η ΜΕΘ (6κλίνες).
- Στον Χειρουργικό Τομέα δυναμικότητας 82 κλινών περιλαμβάνονται το Χειρουργικό (28 κλίνες), το Γυναικολογικό / Μαιευτικό (20κλίνες), το Ορθοπεδικό (18κλίνες), το Ουρολογικό (4κλίνες), το Οφθμολογικό (2 κλίνες) και το ΩΡΛ (8 κλίνες) και η Βραχεία Χειρουργικού Τομέα (2 κλίνες), το Αναισθησιολογικό. Στο Χειρουργικό τομέα εντάσσονται και τα Χειρουργεία με πέντε (5) άσηπτες χειρουργικές αίθουσες και δυο (2) σηπτικές αίθουσες, καθώς και η μονάδα πρόωρων .
- Στο Ψυχιατρικό Τομέα με δυναμικότητα 12 κλινών περιλαμβάνεται το Ψυχιατρικό Τμήμα 12 κλινών.
- Στον Εργαστηριακό Τομέα περιλαμβάνονται το Βιοπαθολογικό-Βιοχημικό, το Αιματολογικό-Αιμοδοσία, το Ακτινοδιαγνωστικό, το Παθολογοανατομικό- Κυτταρολογικό (μη ανεπτυγμένο το Παθολογοανατομικό), το Φαρμακευτικό.

Αρχιτεκτονική του Χειρουργείου: Στην κάτοψη του χώρου των χειρουργείων γίνεται φανερό ότι η διαρρύθμιση των χώρων είναι ορθά μελετημένη και κατασκευασμένη, τηρώντας της απαιτήσεις ασφαλείας, τα διαγράμματα ροής του ασθενούς, του προσωπικού του χειρουργείου και του καθαρού

υλικού, καθώς και υπάρχει σαφής διαχωρισμός σηπτικής και άσηπτης περιοχής. Ο χώρος των Χειρουργείων γειτνιάζει άμεσα οριζόντια με την Μονάδα Εντατικής Θεραπείας από την μια πλευρά και από την άλλη με τον χώρο του Μαιευτηρίου, άρα είναι στην βέλτιστη χωροταξική τοποθεσία.

Λόγοι ανακαίνισης των χώρων του Χειρουργείου.

Η ανακαίνιση των χώρων του Χειρουργείου αφορά την ανακαίνιση των οικοδομικών και ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων των χώρων διατηρώντας την ίδια διαρρύθμιση με σκοπό την δημιουργία ενός σύγχρονου Χειρουργείου που να τηρεί τους κανόνες ασφαλείας. Το πρωταρχικό μέλημα στην λειτουργία των Χειρουργείων είναι η διατήρηση της καθαριότητας και της ασηψίας όπου αυτή απαιτείται. Για την εξασφάλιση τους πρέπει να υιοθετούνται κάποια μέτρα και αυστηροί κανόνες.

Μερικοί από τους βασικούς λόγους ανακαίνισης, με γνώμονα πάντα την ασηψία των χώρων αυτών και την ασφάλεια των ασθενών και των εργαζομένων, είναι οι εξής:

1. Είσοδος στον χώρο του Χειρουργείου και στην Χειρουργική Αίθουσα

Η είσοδος στα Χειρουργεία επιτρέπεται μόνο στους ασθενείς προς επέμβαση και στο προσωπικό του Χειρουργείου. Για να εξασφαλιστεί αυτό θα πρέπει η κεντρική είσοδος στο χώρο των χειρουργείων να είναι μια αυτόματη θύρα που να διαθέτει ελεγχόμενη πρόσβαση "access control".

Επίσης, η είσοδος του ασθενούς με το φορείο θα πρέπει να είναι ανεμπόδιση και να γίνεται από αυτόματες θύρες κατάλληλου πλάτους, που να ανοίγουν με ποδοδιακόπτη ή φωτοκύτταρο για τους «αποστειρωμένους» χρήστες. Στην υπάρχουσα κατάσταση των χειρουργικών αιθουσών το φορείο ως επί τον πλείστον εισέρχεται στην χειρουργική αίθουσα από την μικρή θύρα και όχι από την κανονική είσοδο που είναι σχεδιασμένη για τον σκοπό αυτό. Ο λόγος είναι ότι οι δίφυλλες πόρτες των χειρ. Αιθουσών είναι μέσα-έξω, δηλαδή τα δύο φύλλα κινούνται ανεξάρτητα μεταξύ τους και προς τις δυο κατευθύνσεις, πράγμα που δυσχεραίνει πολύ την χρήση τους και τις καθιστά επικίνδυνες για τραυματισμό.

2. Δάπεδο

Από ένα μολυσμένο δάπεδο απορρέει μολυσμένη σκόνη και επομένως δημιουργούνται μολύνσεις στα Χειρουργεία. Είναι επιτακτικό λοιπόν να υπάρχει όσο το δυνατόν καθαρότερο δάπεδο. Το υπάρχων φέρει εμφανής φθορές και αλλοιώσεις σε όλη την έκταση του Χειρουργείου και δεν φέρει κοίλο σοβατεπί στις ενώσεις με τους τοίχους, όπως απαιτείται από τους σημερινούς υγειονομικούς κανόνες.

Το δάπεδο θα πρέπει να είναι:

- κατάλληλης ποιότητας για αντοχή στο συχνό πλύσιμο με δυνατά χημικά απολυμαντικά μέσα
- λείο για εύκολο καθαρισμό και μη εγκλωβισμό σκόνης
- κατάλληλου χρώματος ώστε να είναι ξεκούραστο στο μάτι (απαλά και ουδέτερα χρώματα) και ματ ώστε να μην αντανακλούν το φώς.

Επίσης, το δάπεδο των χειρουργικών αιθουσών θα πρέπει να περιέχει μεταλλικό πλέγμα γείωσης, ώστε να είναι αγωγίμο για αποφυγή ηλεκτροπληξίας και έκρηξης από τα πτητικά αναισθητικά αέρια. Στους υπόλοιπους χώρους των χειρουργείων το δάπεδο πρέπει να είναι αντιστατικό.

3. Τοίχοι

Οι τοίχοι των χειρουργείων θα πρέπει ομοίως να είναι λείοι, κατάλληλου χρώματος και κατάλληλης ποιότητας υλικών.

Εδώ θα πρέπει να τονιστεί ότι στις υπάρχουσες χειρουργικές αίθουσες οι τοίχοι καλύπτονται με πλακάκια, τα οποία λόγω των αρμών κρίνονται πλέον ακατάλληλα. Στα σύγχρονα χειρουργεία οι τοίχοι επενδύονται είτε με ειδικά αντιμικροβιακά πάνελ είτε με ειδικές αντιμικροβιακές επενδύσεις.

Αναγκαία επίσης είναι και η επένδυση των τοίχων και των γωνιών, όπου διέρχονται τα φορεία με ανοξειδωτες φάσες προστασίας, στο κατάλληλο ύψος ώστε να μην τραυματίζονται οι τοίχοι.

Οι διάδρομοι των χειρουργείων μας φέρουν φάσες ξύλινες –υλικό που δεν καθαρίζεται εύκολα και δεν είναι λείο- με αποτέλεσμα να αποτελεί εστία μικροβίων.

Επίσης, τα ντουλάπια, τα ράφια και τα διαφανοσκόπια θα πρέπει στην χειρουργική αίθουσα να είναι όλα εντοιχισμένα για να συγκρατούν την λιγότερη δυνατή σκόνη και να διευκολύνουν στην συχνή καθαριότητα. Κάτι τέτοιο δεν συναντάται στην σημερινή κατάσταση των χειρουργείων, όπου οι αποθηκευτικοί χώροι είναι ανεπαρκής και πολλής εξοπλισμός αποθηκεύεται σε κουτιά στο δάπεδο των χειρουργικών αιθουσών ή στους βοηθητικούς χώρους αυτών.

4. Στήλη χειρουργού και στήλη αναισθησιολόγου.

Στις προδιαγραφές των σύγχρονων χειρουργείων αναφέρεται η αναγκαιότητα της ύπαρξης δύο στηλών στην χειρουργική αίθουσα: μία του αναισθησιολόγου προς την πλευρά δηλαδή που δίνεται η αναισθησία (πάνω μέρος) και μια του χειρουργού στο κάτω μέρος σε σχέση πάντα με το χειρουργικό κρεβάτι.

Οι στήλες αυτές θα πρέπει να φέρουν:

1. Τον απαραίτητο αριθμό λήψεων ιατρικών αερίων – οξυγόνο, πεπιεσμένος αέρας Α4 και Α8 , πρωτοξείδιο του αζώτου, κενό και ΣΑΑ (στην στήλη αναισθησιολόγου)
2. Να φέρουν 8 ρευματοδότες η κάθε μια, με σήμανση χρώματος αν είναι UPS ή Η/Ζ
3. Λήψεις data σε κάθε στήλη
4. Χώρο-ράφια για τοποθέτηση ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού (διαθερμία)
5. Ιδανική λύση επίσης είναι η ανάρτηση, επί της στήλης αναισθησιολόγου, του αναισθησιολογικού μηχανήματος, ώστε να ελευθερωθεί χώρος στο δάπεδο του χειρουργείου για την διευκόλυνση των επεμβάσεων.

Στα χειρουργεία μας υπάρχει μόνο μια στήλη χειρουργού (εικόνα 3), η οποία φέρει 6 ρευματοδότες, 3 από UPS και 3 από Η/Ζ και λήψεις ιατρικών αερίων.

Υπάρχει ανεπάρκεια ρευματοδοτών εντός της χειρουργικής αίθουσας και αυτό έχει ως αποτέλεσμα να συναντάμε πολύπριζα και προεκτάσεις στο δάπεδο αυτής, πράγμα που καθίσταται ιδιαίτερα επισφαλές κατά την διάρκεια της επέμβασης, όπου πολλά ιατρικά μηχανήματα λειτουργούν ταυτόχρονα.

5. Αναβάθμιση του συστήματος κλιματισμού του χώρου του Χειρουργείου

Πολύ σημαντικός λόγος ανακαίνισης των χώρων των χειρουργείων είναι το σύστημα κλιματισμού. Ο αερισμός των Χειρουργείων αποσκοπεί στην πρόληψη των μολύνσεων με τον εξής τρόπο: Τα μικρόβια κάθονται πάνω στα μόρια της σκόνης. Με τα ρεύματα του αέρα αναταράζεται η σκόνη και κάθεται πάνω στις επιφάνειες των εργαλείων και του χειρουργικού τραύματος. Τα μικρόβια που κουβαλάει πάνω της μολύνουν το χειρουργικό τραύμα. Ελέγχοντας την ροή της σκόνης κατευθύνοντας την μακριά από το χειρουργικό τραύμα, ουσιαστικά ελέγχουμε τις μολύνσεις. Επιπλέον τα απόλυτα φίλτρα που χρησιμοποιούνται στο σύστημα κλιματισμού καθαρίζουν τον κυκλοφορούντα αέρα, συμβάλλοντας έτσι στην ελάττωση των μολύνσεων.

Τα Χειρουργεία μας σχεδιάστηκαν με το σύστημα κλιματισμού καθαρού αέρα γραμμικής πίεσης (Laminar flow), όπου ο αέρας εισέρχεται με σταθερή και μεγάλη ταχύτητα από την οροφή διαπερνώντας τα απόλυτα φίλτρα, ακριβώς πάνω από το χειρουργικό τραπέζι και κατευθύνεται προς το δάπεδο. Με τον τρόπο αυτό δημιουργείται μια κουρτίνα γύρω από το εγχειρητικό πεδίο. Στις 4 γωνίες της αίθουσας και σε ύψος 30 εκατ. από το δάπεδο υπάρχουν τα στόμια απαγωγής του αέρα.

- Εντός των χειρουργικών αιθουσών πρέπει να ισχύουν τα εξής;
- Θερμοκρασία σταθερή περίπου 20οC
- Σχετική υγρασία 50-60%
- Η προσαγωγή του αέρα θα πρέπει να είναι τέτοια ώστε να γίνονται 20 αλλαγές/ώρα του αέρα και απαγωγή ίση με το 85% της προσαγωγής.

Οι ανωτέρω παραδοχές είναι οι βασικές για την ορθή λειτουργία των χειρουργείων και αναφερόμαστε μόνο στους χώρους των αιθουσών επεμβάσεων και όχι στους υπόλοιπους βοηθητικούς χώρους.

Παρόλα αυτά καμία από αυτές δεν δύναται να ικανοποιηθεί αφού το κεντρικό σύστημα ελέγχου του Νοσοκομείου (BMS) έχει τεθεί εκτός λειτουργίας τα τελευταία χρόνια, όπως και πολλά από τα αισθητήρια ελέγχου που βρίσκονται πάνω στις κεντρικές κλιματιστικές μονάδες δεν λειτουργούν. Το σύστημα ύγρανσης που χρησιμοποιούσε ατμό στις ΚΚΜ έχει τεθεί εκτός λειτουργίας εδώ και πολλά χρόνια.

Τέλος, θα πρέπει να απομονωθεί το σύστημα κλιματισμού (ψύξη- θέρμανση) των χειρουργείων από το υπόλοιπο σύστημα του Νοσοκομείου. Δηλαδή θα πρέπει να αυτονομηθούν οι χώροι αυτοί, με ένα ή περισσότερες αντλίες θερμότητας, ώστε ανά πάσα στιγμή να έχουν την επιθυμητή θερμοκρασία χωρίς να πρέπει να τεθεί σε λειτουργία το σύστημα κεντρικής θέρμανσης ή ψύξης του Νοσοκομείου. Το σύστημα αυτό επειδή χρησιμοποιεί κοινές γραμμές (σωληνώσεις) ψύξης και θέρμανσης δεν δύναται να λειτουργεί η ψύξη κατά τις ζεστές μέρες του χειμώνα, όπως απαιτείται όμως στην περίπτωση των Χειρουργείων.

6. Πρόβλημα ακτινοπροστασίας στο Ορθοπεδικό Χειρουργείο

Μετά την έκθεση ασφαλούς λειτουργίας του φορητού ακτινοσκοπικού μηχανήματος (C-arm), από την ακτινοφυσικό, στον χώρο των Ορθοπεδικών επεμβάσεων (Χειρουργική Αίθουσα 4) διαπιστώθηκε ότι οι στιγμιαίοι ρυθμοί δόσης πίσω από τις ξύλινες πόρτες του Χειρουργείου είναι εκτός επιτρεπόμενων ορίων. Κάτι τέτοιο συνεπάγεται την απαίτηση θωράκισης των πορτών για την ασφάλεια των εκτιθέμενων

7. Ύπαρξη ενδοεπικοινωνίας

Απαραίτητη είναι η ύπαρξη απλού συστήματος σταθμού-υποσταθμού μεταξύ στάσης αδελφής και χειρουργικών αιθουσών. Αυτή την στιγμή δεν υπάρχει.

Λόγοι ανακαίνισης των χώρων του Μαιευτηρίου.

Η ανακαίνιση των χώρων του Μαιευτηρίου καθώς και αναδιαμόρφωση αυτών είναι επιβεβλημένη για τους εξής λόγους:

1. Παρατηρώντας το αρχικό αρχιτεκτονικό σχέδιο του Α' ορόφου διαπιστώνουμε ότι έχουν γίνει σοβαρές παρεμβάσεις και αλλαγές χρήσεως των χώρων που παραβιάζουν την ασηψία και την εργονομία του μαιευτηρίου. Συγκεκριμένα, οι δυο αίθουσες τοκετών που υπάρχουν στα σχέδια αυτή την στιγμή δεν χρησιμοποιούνται για τοκετό αλλά για άλλες δραστηριότητες και έχουν ενωθεί δύο αίθουσες ωδινών και χρησιμοποιούνται ως αίθουσα τοκετών. Η τελευταία (αίθουσα τοκετών) έχει πολύ περιορισμένο χώρο σε βαθμό που δεν μπορεί να εισέλθει φορείο -στην περίπτωση που χρήζει η επίτοκος άμεσης μεταφοράς στην χειρουργική αίθουσα- πράγμα που καθιστά επισφαλή την χρήση του χώρου αυτού για τοκετό.

Πρέπει συνεπώς να επανέλθει το σχέδιο του Μαιευτηρίου στην πρότερη του κατάσταση με μικρές μόνο αλλαγές χρήσεως π.χ. ο χώρος που χαρακτηρίζεται ως ανάνηψη μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως χώρος διενέργειας τακτικών και έκτακτων καρδιοτοκογραφημάτων.

2. Όπως αναφέρθηκαν και προηγουμένως για τους χώρους του Χειρουργείων ισχύουν και εδώ τα σημεία 1, 2 & 3,

- (σύμφωνα με το άρθρο 45, παρ. 8. Α2 του Ν.4412/2016)

1. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ

Αντικείμενο του παρόντος είναι η εκπόνηση όλων των μελετών εφαρμογής εξειδίκευσης των προτεινόμενων παρεμβάσεων για την εκτέλεση του έργου «Ανακαίνιση όλων των χώρων του Χειρουργείου και του Μαιευτηρίου του Ν.Γιαννιτσών ». Θα εκπονηθούν τα Τεύχη Δημοπράτησης, τα ΣΑΥ-ΦΑΥ και θα προετοιμαστούν όλοι οι φάκελοι των εγκρίσεων και αδειοδοτήσεων που θα απαιτηθούν, προκειμένου το έργο να είναι ώριμο προς δημοπράτηση. Στα πλαίσια της παρούσας σύμβασης ο Ανάδοχος θα υποβάλλει στην Αναθέτουσα Αρχή τις ακόλουθες μελέτες (οριστικής και εφαρμογής) οι οποίες θα εκπονηθούν σε ένα στάδιο μελέτης εφαρμογής :

- Αρχιτεκτονική μελέτη
- Η/Μ μελέτη
- ΣΑΥ- ΦΑΥ
- Τεύχη Δημοπράτησης
- Αδειοδοτήσεις –Εγκρίσεις

Το έργο αφορά δύο (2) παρακείμενους χώρους, το χώρο του Μαιευτηρίου επιφάνειας 350 τ.μ. και το χώρο των Χειρουργείων συνολικής επιφάνειας 1.200 τ.μ.

Ο χώρος του Μαιευτηρίου αποτελείται από δύο (2) αίθουσες τοκετών, δυο (2) αίθουσες ωδινών, χώρος καρδιοτοκογραφήματος και υπερήχου, αποδυτήρια ανδρών και γυναικών, WC, στάση αδελφής, γραφείο ιατρού και μαίας και αποθήκες.

Ο χώρος των Χειρουργείων αποτελείται από μια (1) Σηπτική αίθουσα επεμβάσεων , πλησίον της κεντρικής εισόδου, και από πέντε (5) άσηπτες χειρουργικές αίθουσες εκ των οποίων οι τρεις (3) πρώτες είναι γενικής χειρουργικής, η αίθουσα (4) είναι ορθοπεδικών επεμβάσεων και η (5) είναι το χειρουργείο Μαιευτηρίου. Οι αίθουσες αυτές φέρουν βοηθητικούς χώρους και επιπλέον υπάρχουν οι χώροι: ανάνηψη, αποδυτήρια ανδρών και γυναικών, WC, αποθήκη παραλαβής καθαρού υλικού, συλλογή ακαθάρτων, παθολογοανατομικό εργαστήριο, στάση αδελφής, γραφεία ιατρών και προϊσταμένης, χώρος ανάπαυσης και αποθήκες.

Πιο συγκεκριμένα, η πρόταση αφορά τα κάτωθι:

- Αντικατάσταση όλων των δομικών στοιχείων των χώρων (παράθυρα , πόρτες, πατώματα, ψευδοροφές)
- Αντικατάσταση μέρους των μηχανολογικών και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων και επέκταση αυτών όπου απαιτείται, όπως θα προκύψει από την αντίστοιχη μελέτη
- Εργασίες ελαιοχρωματισμών, πιθανές καθαιρέσεις μέρους τοιχοποιίας για την εξασφάλιση κατάλληλων ανοιγμάτων και κατασκευή τοιχοποιίας αν απαιτηθεί από την αρχιτεκτονική μελέτη

1. Τοπογραφικό διάγραμμα
2. Αρχιτεκτονικά- Κάτοψη Α ορόφου (Α-9)
3. Ιατρικά αέρια Α ορόφου (Ι-3)
4. Φωτισμός Α ορόφου (ΗΦ-3)
5. Ύδρευση Α ορόφου (Υ-3)
6. Αποχέτευση Α ορόφου (Α-3)
7. Κλιματισμός- Αεραγωγοί Α ορόφου (ΚΛ-Α-3)
8. Κίνηση Α ορόφου (ΚΙΝ-3)
9. Κίνηση-Ρευματοδότες Α ορόφου (ΚΙΝ-ΡΕΥΜ-3)
10. Ηλεκτρολογικά σχέδια πινάκων Α ορόφου
 - Πίνακας μετασηματιστών απομόνωσης (Π.Μ/Σ-1 & Π.Μ/Σ-2)
 - Πίνακας αδιάλειπτης λειτουργίας στο διάδρομο των χειρουργείων
 - Πίνακες Χειρουργείων (Π-3.2Α, Π-3.3Α, Π-3.4Α, Π-3.5Α & Π-3.6Α)
 - Πίνακας Μαιευτηρίου (Π-2Α)

Όλα τα παραπάνω θα είναι διαθέσιμα προς χρήση στο μελετητή.

3. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΜΕΛΕΤΩΝ

Οι μελέτες, που αναφέρονται παραπάνω θα εκπονηθούν σύμφωνα με το Π.Δ. 696/74 (ΦΕΚ 301Α) « Περὶ αμοιβῶν μηχανικῶν για σύνταξη μελετῶν, επίβλεψη, παραλαβή, κ.λπ. Συγκοινωνιακῶν, Υδραυλικῶν και Κτιριακῶν Ἔργων, ως και Τοπογραφικῶν, Κτηματογραφικῶν και Χαρτογραφικῶν Εργασιῶν και σχετικῶν τεχνικῶν προδιαγραφῶν μελετῶν», ὅπως ισχύει σήμερα και θα περιλαμβάνονται τα στοιχεία που αναφέρονται σε αυτό.

Ο μελετητής έχει υποχρέωση να εφαρμόζει πλήρως και με πιστότητα κατά τον σχεδιασμό των έργων, τις εγκεκριμένες Ελληνικές Τεχνικές Προδιαγραφές (Ε.Τ.Ε.Π.) με υποχρεωτική εφαρμογή σε όλα τα Δημόσια Ἔργα (Απόφαση ΥΠ.ΑΝ.ΥΠ. με αρ. ΔΙΠΑΔ/ΟΙΚ/2731/17-07-2012, ΦΕΚ 221Β/30-07-2012)

Οι μελέτες θα συνταχθούν σύμφωνα με την ισχύουσα πολεοδομική και κτιριοδομική νομοθεσία και Κανονισμούς για κτιριακά έργα, καθώς και με τις Οδηγίες Εκπόνησης Μελετών και προτάσεις του Εργοδότη, λαμβανομένου υπ' ὄψιν και του ειδικού χαρακτήρα του έργου. Ενδεικτικά και ὄχι περιοριστικά αναφέρονται οι ακόλουθοι Κανονισμοί και Πρότυπα – Προδιαγραφές:

- Ο Γενικός Οικοδομικός Κανονισμός (Ν.1577/85-ΦΕΚ 210Α'/18-12-1985) με τις τροποποιήσεις του
- Ο Νέος Οικοδομικός Κανονισμός (Ν. 4067/12-ΦΕΚ 79Α'/2012) ὅπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει σήμερα.
- Ο Κτιριοδομικός Κανονισμός (ΦΕΚ 59/Δ/3.2.89) ὅπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει σήμερα.
- Ο Κανονισμός Πυροπροστασίας Κτιρίων (Π.Δ. 71/4-2-88 - ΦΕΚ 32Α/17-2-1988) ὅπως τροποποιήθηκε, συμπληρώθηκε και ισχύει σήμερα.
- Η Πυροσβεστική Διάταξη 3/2015 - Μέτρα και μέσα πυροπροστασίας χώρων συνάθροισης κοινού (Υ.Α. 14980 Φ.700.5/2015 - ΦΕΚ 529Β/3-4-2015), ὅπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- Τις Προδιαγραφές Η/Μ Εγκαταστάσεων Νοσοκομείων Ε/Β/ΟΙΚ 1222/19.3.98, ὅπως αυτές τροποποιήθηκαν με τις ΔΥ8/Β/ΟΙΚ/2230/14-5-01 και ΔΥ8/Β/ΟΙΚ/3668/2-8- 01 Αποφάσεις του Υπουργού Υγείας-Πρόνοιας.
- Τον Κανονισμό ηλεκτρικῶν εγκαταστάσεων.

- Τους Κανονισμούς Μηχανολογικών Εγκαταστάσεων.
- Τους Κανονισμούς Κλιματισμού-αερισμού και κεντρικής θέρμανσης
- Ο Νέος τρόπος έκδοσης αδειών δόμησης, ελέγχου κατασκευών και λοιπές διατάξεις Ν. 4030/21-11-2011 (ΦΕΚ Α' 249/25-11-2011) και η υπ' αριθ. Οικ. 7533/13-02-2012 Υπουργική Απόφαση (ΦΕΚ Β' 251/13-02-2012) περί διαδικασίας έντυπης υποβολής Έγκρισης Δόμησης και Άδειας Δόμησης
- Ο Ν.4014/2011 (ΦΕΚ Α 209/21.09.2011) «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος»
- Τα εγκεκριμένα τιμολόγια εργασιών που έχει εκδώσει το τ. ΥΠΕΧΩΔΕ και ισχύουν για την σύνταξη του προϋπολογισμού των δημοσίων έργων.
- Οι αναλύσεις Α.Τ.Ε.Ο, ΑΤΟΕ, ΑΤΥΕ, ΑΤΛΕ, ΑΤΕΠ που ισχύουν για όσες εργασίες δεν περιλαμβάνονται στα νέα ενιαία τιμολόγια.
- Οι Ευρωκώδικες
- ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΑΚ)
- ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΩΠΛΙΣΜΕΝΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ (ΕΚΩΣ)
- Υ.Α. Δ17α/141/3/ΦΝ 275/1999 (ΦΕΚ 2184/Β'/20.12.1999) Έγκριση Ελληνικού Αντισεισμικού Κανονισμού ,
- Υ.Α. Δ17α/160/5/ΦΝ 429/2000 (ΦΕΚ 1564/Β'/22.12.2000) Παράταση προθεσμίας για την έναρξη εφαρμογής του ΕΑΚ-2000 και του ΕΚΩΣ-2000,
- Υ.Α. Δ17α/67/1/ΦΝ 275/2003 (ΦΕΚ 781/Β'/18.6.2003) Τροποποίηση και συμπλήρωση της απόφασης έγκρισης του «Ελληνικού Αντισεισμικού Κανονισμού - ΕΑΚ – 2000»
- Ο Κ.Εν.Α.Κ. όπως ισχύει
- Τα Πρότυπα του Ε.Λ.Ο.Τ
- Τις Τεχνικές Οδηγίες του Τ.Ε.Ε. (ΤΟΤΕΕ)
- Τους Κανονισμούς Κατασκευών Ειδικών Κτιρίων
- Τα Διεθνή Πρότυπα ή Κανονισμούς όπου οι ελληνικοί δεν είναι επαρκείς.

Ο μελετητής είναι υπεύθυνος για την εκπόνηση της Μελέτης και την παροχή των απαιτούμενων υπηρεσιών, σύμφωνα με τις ισχύουσες προδιαγραφές και τους κανόνες της επιστήμης και της τέχνης και φέρει την πλήρη ευθύνη για την αρτιότητα του αντικειμένου της παροχής του, σύμφωνα με το άρθρο 188, παράγραφος 1 του Ν.4412/2016.

Στις υποχρεώσεις του μελετητή, περιλαμβάνεται επίσης οτιδήποτε άλλο απαιτηθεί για την δημοπράτηση του έργου και την εκτέλεση του σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία την περίοδο εκτέλεσης της μελέτης.

Ο μελετητής θα είναι υποχρεωμένος να προβεί σε διορθώσεις ή τροποποιήσεις της μελέτης του σύμφωνα με τις υποδείξεις της επίβλεψης.

Το σύνολο των μελετών και λοιπών παραδοτέων του μελετητή θα παραδοθούν σε έντυπη (σε 2 αντίτυπα) και σε ηλεκτρονική μορφή (CD).

Ο μελετητής, είναι υποχρεωμένος να εκπονήσει και να εφαρμόσει Πρόγραμμα Ποιότητας Μελέτης (Π.Π.Μ.), σύμφωνα με το άρθρο 188, παράγραφος 4 του Ν.4412/2016, κατά τις ισχύουσες διατάξεις

4. ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ

Τα παραδοτέα της μελέτης και οι υποχρεώσεις για την υποβολή σχεδίων και τευχών θα είναι σύμφωνα με τις ως άνω αναφερόμενες ισχύουσες προδιαγραφές.

- (σύμφωνα με το άρθρο 45, παρ. 8. Α3 του Ν.4412/2016)

1. ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

Ειδικότερα προβλέπεται η κατάρτιση των κάτωθι αρχιτεκτονικών μελετών στο πλαίσιο της τεχνικής ωρίμανσης του έργου «Ανακαίνιση των Χειρουργείων και του Μαιευτηρίου» του Νοσοκομείου Γιαννιτσών.

- Οριστική αρχιτεκτονική μελέτη
- Αρχιτεκτονική μελέτη εφαρμογής

2. ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ Η/Μ ΜΕΛΕΤΩΝ

Ειδικότερα προβλέπεται η κατάρτιση των κάτωθι Η/Μ μελετών στο πλαίσιο της τεχνικής ωρίμανσης του έργου «Ανακαίνιση των Χειρουργείων και του Μαιευτηρίου» του Νοσοκομείου Γιαννιτσών:

- Οριστική Η/Μ μελέτη
- Μελέτη εφαρμογής Η/Μ

Θα περιλαμβάνει αναλυτικές προμετρήσεις με προμετρητικά σχέδια όπου απαιτούνται, Τεύχη Δημοπράτησης και ΣΑΥ-ΦΑΥ.

Επισημαίνεται ότι τα Τεύχη Δημοπράτησης του συνόλου των παρεμβάσεων, σύμφωνα με τα προαναφερόμενα θα έχουν ενιαία μορφή (προϋπολογισμός, τιμολόγιο κ.λ.π.) και θα αφορούν σε ένα δημοπρατούμενο έργο, που θα περιλαμβάνει όλες τις παρεμβάσεις.

Τα Τεύχη Δημοπράτησης των οικοδομικών και Η/Μ εργασιών, θα συνταχθούν σύμφωνα με τα ενιαία τιμολόγια του ΥΠΕΧΩΔΕ (απόφαση υπ' αριθμ. πρωτ. Δ17α/08/136ΦΝ/437/23-12-04 ΦΕΚ 1939 Β'/29-12-04, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει μέχρι σήμερα) και θα περιλαμβάνουν:

- Διακήρυξη Δημοπρασίας
- Τιμολόγιο Μελέτης
- Προϋπολογισμό Μελέτης
- Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων
- Τεχνική Συγγραφή Υποχρεώσεων
- Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς
- Προμέτρηση Οικοδομικών και Η/Μ εργασιών

Στις υποχρεώσεις του Αναδόχου συμπεριλαμβάνεται και η προετοιμασία των φακέλων για την έκδοση Οικοδομικών Αδειών όπου απαιτηθούν.

2. ΣΤΑΔΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ

Η μελέτη θα εκπονηθεί σε ένα στάδιο μελέτης εφαρμογής.

Ο καθαρός χρόνος εκπόνησης του συνόλου του μελετητικού έργου είναι 3 μήνες και ο επιπρόσθετος χρόνος που περιλαμβάνει τις καθυστερήσεις για τις οποίες δεν ευθύνεται ο ανάδοχος (εγκρίσεις, αδειοδοτήσεις κ.λ.π.) είναι 2 μήνες

ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ ΜΕΛΕΤΩΝ

Η Μελέτη, θα εγκριθεί από το Δ.Σ. του Νοσοκομείου. Ο Μελετητής, θα οφείλει να παρέχει διευκρινίσεις στις αρμόδιες για την έγκριση Υπηρεσίες και να συμμορφώνει την Μελέτη του, σύμφωνα με τις παρατηρήσεις των Υπηρεσιών αυτών.

3. ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η μελέτη έχει ενταχθεί στο ΠΠΥ 2023.

4. ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ

Η ανάθεση της μελέτης θα γίνει με τη διαδικασία συνοπτικού διαγωνισμού, σύμφωνα με το άρθρο 117 του Ν.4412/2016.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Η αν. Προϊστάμενη της ΒΙΤ
Η συντάξασα

Σκουρτανιώτη Άρτεμις
Μηχανολόγος Μηχανικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
3η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ
(ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ)
Γ.Ν.ΠΕΛΛΑΣ-Ν.Μ.ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ

ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ
ΑΜΟΙΒΗ:

29.716,38 πλέον Φ.Π.Α.

ΜΕΛΕΤΗ:

-
-

«Συγκρότηση οριστικών μελετών – μελέτης εφαρμογής και διασφάλιση του συνόλου των αναγκαίων αδειών και εγκρίσεων» για το έργο «Ανακαίνιση των Χειρουργείων και του Μαιευτηρίου του Γ.Ν.ΠΕΛΛΑΣ - Ν.Μ.Γιαννιτσών»

▪

•

•

- ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΩΝ ΑΜΟΙΒΩΝ

○

- (συντάσσεται σύμφωνα με το άρθρο 45, παρ. 8 και λοιπές διατάξεις του Ν.4412/2016
 - όπως ισχύει σήμερα)

- (σύμφωνα με το άρθρο 45, παρ. 8. Α4 του Ν.4412/2016)

Η προεκτίμηση της αμοιβής θα γίνει λαμβάνοντας υπόψη τα παρακάτω:

- Τον Κανονισμό Προεκτιμώμενων Αμοιβών όπως ισχύει με την Απόφαση Έγκρισης ΔΝΣγ/οικ.32129/ΦΝ466/ΦΕΚ Β'/2519/20.07.2017 όπως τροποποιήθηκε με την ΔΝΣγ/οικ. 56023/ΦΝ466/02-08-2017 .
- Την αναπροσαρμογή του τιμή συντελεστή (τκ) του Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών έτους 2023 σύμφωνα με το έγγραφο (αρ.πρωτ.Δ11/77444/10-03-2023), με την οποία η τιμή του συντελεστή (τκ)=1,351

Οι παρεμβάσεις δεν αποτελούν ούτε μελέτες νέου κτιρίου αλλά ούτε και πλήρη μελέτη εσωτερικών διαρρυθμίσεων υπάρχοντος κτιρίου, συνεπώς ο υπολογισμός των αμοιβών θα γίνει με την εφαρμογή των γενικών διατάξεων του παραπάνω κανονισμού.

Σύμφωνα με το Άρθρου ΓΕΝ.4 του Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών όπως ισχύει με την Απόφαση Έγκρισης ΔΝΣγ/32129/ΦΝ466/ΦΕΚ Β'/2519/20.07.2017 η προεκτιμώμενη αμοιβή σε ευρώ για την παροχή ανεξάρτητων υπηρεσιών μηχανικού ή άλλου επιστήμονα που δεν αφορούν στην εκπόνηση μελέτης αμειβόμενης βάσει ειδικών προβλέψεων του παρόντος υπολογίζεται ανάλογα με το χρόνο απασχόλησης ανά ημέρα ή κλάσμα ημέρας ως εξής:

Για επιστήμονα εμπειρίας έως 10 έτη: $300 * \tau\kappa = 300 * 1,351 = 405,30\text{€}$.

Για επιστήμονα εμπειρίας από 10 έτη έως 20 έτη: $450 * \tau\kappa = 450 * 1,351 = 607,95\text{€}$.

ΑΜΟΙΒΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Εκτιμάται ότι απαιτούνται τα παρακάτω διαστήματα σε ημέρες, επιστήμονα εμπειρίας έως 10 έτη, για κάθε χώρο προκειμένου να εκπονηθεί η Αρχιτεκτονική μελέτη. Επομένως η αμοιβή υπολογίζεται σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα:

| ΚΤΙΡΙΟ | ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΗΜΕΡΕΣ | ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΜΟΙΒΗ ΣΕ ΕΥΡΩ |
|-------------|---------------------|------------------------------|
| ΜΑΙΕΥΤΗΡΙΟ | 4 | 1.621,20 |
| ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΑ | 13 | 5.268,90 |
| ΣΥΝΟΛΟ Α1 | | 6.890,10 |

ΑΜΟΙΒΗ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Εκτιμάται ότι απαιτούνται τα παρακάτω διαστήματα σε ημέρες, επιστήμονα εμπειρίας από 10 έτη έως 20 έτη, για κάθε χώρο προκειμένου να εκπονηθεί η ηλεκτρομηχανολογική μελέτη. Επομένως η αμοιβή υπολογίζεται σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα:

| ΚΤΙΡΙΟ | ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΗΜΕΡΕΣ | ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΜΟΙΒΗ ΣΕ ΕΥΡΩ |
|-------------|---------------------|------------------------------|
| ΜΑΙΕΥΤΗΡΙΟ | 5 | 3.039,75 |
| ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΑ | 22 | 13.374,90 |

Επομένως έχουμε:

| | |
|-----------------------------------------------------|------------------|
| ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΜΟΙΒΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΣΕ ΕΥΡΩ | |
| Αρχιτεκτονική Μελέτη | 6.890,10 |
| Μελέτη Ηλεκτρομηχανολογική | 16.414,65 |
| ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΜΟΙΒΗΣ ΜΕΛΕΤΩΝ | 23.304,75 |

ΑΜΟΙΒΗ ΣΑΥ-ΦΑΥ

Σύμφωνα με το Άρθρου ΓΕΝ.6 Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών όπως ισχύει με την Απόφαση Έγκρισης ΔΝΣγ/32129/ΦΝ466/ΦΕΚ Β'/2519/20.07.2017, για μελέτες ΣΑΥ-ΦΑΥ έχουμε:

$A = \Sigma A_i * \beta * \tau_k$, όπου $\kappa = 0,40$ και $\mu = 8,00$

$$\beta = \frac{\mu}{\kappa + \left(\frac{\Sigma A}{175 * \tau_k} \right)^{1/3}}$$

$\beta \approx 2,24 \%$

$\Sigma A_i = \Sigma A_{\text{ΑΡΧ.}} = 23.304,75 \text{ €}$

Άρα η προεκτιμώμενη αμοιβή για τα ΣΑΥ-ΦΑΥ είναι:

A=671,20 €

ΑΜΟΙΒΗ ΤΕΥΧΩΝ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Σύμφωνα με το Άρθρου ΓΕΝ.7 Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών όπως ισχύει με την Απόφαση Έγκρισης ΔΝΣγ/32129/ΦΝ466/ΦΕΚ Β'/2519/20.07.2017 η αμοιβή για σύνταξη τευχών δημοπράτησης ορίζεται σε 8% της συνολικής προεκτιμώμενης αμοιβής. Επομένως έχουμε:

| | |
|--------------------------------------------|-----------------|
| ΑΜΟΙΒΗ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΤΕΥΧΩΝ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ | |
| ΣΕ ΕΥΡΩ | |
| Τεύχη Δημοπράτησης Αρχιτεκτονικής μελέτης | 1.864,38 |
| ΣΥΝΟΛΟ ΑΜΟΙΒΩΝ ΤΕΥΧΩΝ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ: | 1.864,38 |

| ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ | ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΜΟΙΒΗ σε ευρώ |
|-------------------------------------|------------------------------|
| Αμοιβή Αρχιτεκτονικής Μελέτης | 6.890,10 |
| Αμοιβή Η/Μ Μελέτης | 16.414,65 |
| Αμοιβή ΣΑΥ-ΦΑΥ | 671,20 |
| Αμοιβή Σύνταξης Τευχών Δημοπράτησης | 1.864,38 |
| ΣΥΝΟΛΟ ΜΕΛΕΤΩΝ | 25.840,33 |
| ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15% | 3.876,05 |
| ΣΥΝΟΛΟ | 29.716,38 |
| ΦΠΑ 24% | 7.131,93 |
| ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ | 36.848,31 |

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΤΥΧΙΑ ΜΕΛΕΤΩΝ

(Εγκύκλιος 2/2020 (αρ. πρωτ.ΔΝΣ/οικ.20641/ΦΝ439)

Καλούμενες Τάξεις Πτυχίων:

Κατηγορία 06: α' τάξη και άνω

Κατηγορία 09: β' τάξη και άνω

Ο ανάδοχος θα πρέπει επίσης να έχει σε μια τουλάχιστον κατηγορία μελέτης πιστοποίηση κατά ISO9001:2015.

***Όπως αυτά ισχύουν, κατά τα αναλυτικά οριζόμενα στο Π.Δ.71/2019, ιδίως κατά τη μεταβατική περίοδο εφαρμογής του Μητρώο Μελετητικών Επιχειρήσεων Δημοσίων Έργων (ΜΗ.Μ.Ε.Δ.Ε.) (Άρθρο 39 του Π.Δ.. 71/2019).**

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Η αν. Προϊστάμενη της ΒΙΤ
 Η συντάξασα

Σκουρτανιώτη Άρτεμις
 Μηχανολόγος Μηχανικός

Ο ΑΝ. ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΟΥ Γ.Ν ΠΕΛΛΑΣ-Ν.Μ ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ

ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΛΟΓΓΟΣ