



Πάρνωνας α.ε.

Αναπτυξιακός Οργανισμός Ο.Τ.Α.

Αναπτυξιακή Πάρνωνας

Ανώνυμη Εταιρεία. Αναπτυξιακός

Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης

ΓΕΜΗ 29117314000 (ΠΡΩΗΝ ΜΑΕ

34250/21/Β/95/005)

Δ/νση: Λεωνίδιο Αρκαδίας, Τ.Κ. 22300

Τηλ: 27570-22807

Ιστοσελίδα: www.parnonas.gr

Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών

Fax: 27570-22246

e-mail: ty@parnonas.gr

**ΜΕΛΕΤΗ: ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ
ΛΙΜΕΝΩΝ ΔΗΜΟΥ ΝΟΤΙΑΣ
ΚΥΝΟΥΡΙΑΣ
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ
II ΤΟΥ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ**

**ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 57.484,72 (πλέον
Φ.Π.Α.24%)**

ΑΡ. CPV: 79411000-8

**ΤΙΤΛΟΣ CPV: ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΟΥ**

ΣΧΕΔΙΟ

ΦΑΚΕΛΟΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Σύμφωνα με το Ν. 4412/2016

Για την παροχή «ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΟΥ»

1^η ΈΚΔΟΣΗ ΣΕΠΤΕΜΒΙΟΣ 2020

1.	ΕΙΣΑΓΩΓΗ.....	3
2.	ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΦΑΚΕΛΟΥ ΕΡΓΟΥ	3
3.	ΑΡΜΟΔΙΟΙ ΦΟΡΕΙΣ	3
4.	ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ. ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ – ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ - ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	3
5.	ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ.....	4
6.	ΠΡΟΕΚΤΙΜΗΣΗ ΑΜΟΙΒΗΣ.....	5

Εισαγωγή

Το παρόν τεύχος αποτελεί το φάκελο έργου το οποίο συντάσσεται με βάση τις απαιτήσεις και προδιαγραφές του άρθρου 45 του Ν. 4412/2016.

Αφορά στην περιγραφή του προς μελέτη έργου, με απώτερο στόχο την προεκτίμηση αμοιβής για την Παροχή Υπηρεσιών Τεχνικού Συμβούλου σύμφωνα με την απόφαση 43178/09-07-2020 (ΑΔΑ: 6Ψ3Δ46ΜΤΛ6-ΕΟ3) του αρμόδιου Υπουργείου (ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΓΕΝ. Δ/ΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΤΟΠ. ΑΥΤ/ΣΗΣ & ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ & ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΤΜΗΜΑ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΩΝ ΠΡΟΓΡ/ΤΩΝ & ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ Π.Δ.Ε.) με την οποία το Δημοτικό Λιμενικό Ταμείο Νότιας Κυνουρίας (Ν. Αρκαδίας) εντάσσεται στο Πρόγραμμα «ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ ΙΙ».

Περιεχόμενα φακέλου έργου

Σύμφωνα με το άρθρο 45 του Ν. 4412/2016, ο φάκελος έργου συντάσσεται με σκοπό την τεκμηρίωση της σκοπιμότητας του προτεινόμενου έργου και περιλαμβάνει το τεύχος των τεχνικών δεδομένων του υπό μελέτη έργου, το πρόγραμμα εκπόνησης των απαιτούμενων μελετών και την προεκτίμηση αμοιβής των προς εκπόνηση μελετών.

Το Τεύχος Τεχνικών Δεδομένων αποτελείται κυρίως από:

- την τεχνική περιγραφή του αντικειμένου του,

Η Προεκτίμηση αμοιβής της σύμβασης Παροχής Υπηρεσιών Τεχνικού Συμβούλου και η τεκμηρίωσή της περιλαμβάνει τις προβλέψιμες προεκτιμώμενες αμοιβές των επί μέρους μελετών, και τεχνικών υπηρεσιών που απαρτίζουν τη σύμβαση συμπεριλαμβανόμενης πρόβλεψης 15 % για απρόβλεπτες δαπάνες, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ.5 του άρθρου 186 του Ν.4412/2016.

Αρμόδιοι φορείς

Αναθέτουσα αρχή: ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΠΑΡΝΩΝΑ. ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΤΟΠΙΚΗΣ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗΣ

Κύριος του έργου: ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΑΣ ΚΥΝΟΥΡΙΑΣ

Φορέας κατασκευής του έργου:

Προϊσταμένη Αρχή:

Διευθύνουσα Υπηρεσία:

Εφαρμοστέα νομοθεσία. Ισχύουσες διατάξεις – Κανονισμοί - Προδιαγραφές

Οι διαδικασίες και οι προδιαγραφές των προς εκπόνηση μελετών διέπονται από τις κάτωθι διατάξεις – κανονισμούς και προδιαγραφές:

1. Ν. 3463/2006 ΦΕΚ 114/Α'/.... 2006 Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων
2. Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α'/..2010): Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης.
3. Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α'/08-08-2016) Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και

2014/25/ΕΕ), ως ισχύει.

4. Ν. 4014/2011(ΦΕΚ 209 Α') «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων ...» όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
5. Ν. 1650/1986 (ΦΕΚ 160 Α') «Για την προστασία του περιβάλλοντος» όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
6. Ν. 3028/2002 (ΦΕΚ 153 Α') «Για την προστασία των Αρχαιοτήτων και εν γένει της Πολιτιστικής Κληρονομιάς»
7. Π.Δ.696/1974 «Περί αμοιβών μηχανικών δια σύνταξιν μελετών, επίβλεψιν, παραλαβήν κλπ Συγκοινωνιακών, Υδραυλικών και Κτιριακών Εργων, ως και Τοπογραφικών, Κτηματογραφικών και Χαρτογραφικών Εργασιών και σχετικών τεχνικών προδιαγραφών μελετών»
8. Υπ' αριθμό ΔΝΣγ/32129/ΦΝ466 ΦΕΚ 2519Β'/20-07-2017 Απόφαση του Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών: «Έγκριση Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών, κατά την διαδικασία της παρ.8 δ του άρθρου 53 του Ν. 4412/2016»
9. Υπ' αριθμ. ΔΝΣγ/οικ. 56023/ ΦΝ 466 (1) Τροποποίηση της με αριθ. ΔΝΣγ/32129 ΦΝ466/ 16-5-2017 (Β'2519) απόφασης έγκρισης του Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών ΦΕΚ 2724/Β'/03-08-2017.
10. Υπ' αριθμ. ΔΝΣβ/1732/ΦΝ 466 ΦΕΚ 1047/29-03-2019 Απόφαση του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών: «Εξειδίκευση του είδους των παραδοτέων στοιχείων ανά στάδιο και ανά κατηγορία μελέτης σε ό,τι αφορά τα συγκοινωνιακά (οδικά) έργα, τα υδραυλικά, τα λιμενικά και τα κτιριακά έργα».

Τεύχος Τεχνικών Δεδομένων

5.1. Τεχνική περιγραφή αντικειμένου

Το Δημοτικό Λιμενικό Ταμείο Νότιας Κυνουρίας συστάθηκε το 2017 (ΦΕΚ 142/Α/28-09-2017) και έχει στην αρμοδιότητα του, τους λιμένες τις λιμενικές εγκαταστάσεις των πρώην Δημοτικών Λιμενικών Ταμείων Τυρού και Λεωνιδίου. Η άρτια οργάνωση και λειτουργία των λιμενικών υποδομών καθώς και η υλοποίηση των απαιτούμενων έργων βελτίωσης τους, απαιτεί εξειδικευμένη τεχνογνωσία και εμπειρία σε λιμενικά έργα και έργα παράκτιας προστασίας, την οποία το Δημοτικό Λιμενικό Ταμείο δεν διαθέτει.

Έτσι λοιπόν, για τον εκσυγχρονισμό και την αναβάθμιση των λιμενικών υποδομών της αρμοδιότητας μας είναι απαραίτητη η συνεργασία με εξειδικευμένο Τεχνικό Σύμβουλο Λιμενολόγο Μηχανικό. Αντικείμενο του Τεχνικού Συμβούλου είναι αφενός η υποβοήθηση της Υπηρεσίας στην έγκαιρη επισήμανση των όποιων προβλημάτων και στην παροχή εξειδικευμένων τεχνικών συμβουλών στο σχεδιασμό λιμενικών έργων και αφετέρου στην μεταφορά τεχνογνωσίας, έτσι ώστε το Δημοτικό Λιμενικό

Ταμείο Νότιας Κυνουρίας να εκσυγχρονιστεί και να ανταποκριθεί στον ρόλο του.

Προεκτίμηση αμοιβής

Από την παραπάνω παρουσίαση προκύπτει ότι το **προεκτιμώμενο κόστος** για την Υπηρεσία Τεχνικού Συμβούλου, σύμφωνα με τον Κανονισμό Προεκτίμησης αμοιβών του Ν 4412/2016 ανέρχεται στο ποσό των **71.281,05 €**, συμπεριλαμβανομένων Απροβλέπτων 15% και Φ.Π.Α. 24%.

Η προεκτίμηση της αμοιβής των μελετών συντάσσεται βάσει των οριζόμενων στην υπ' αριθμό ΔΝΣγ/32129/ΦΝ466 Απόφαση του Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών: «Έγκριση Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών, κατά την διαδικασία της παρ.8 δ του άρθρου 53 του Ν. 4412/2016».

ΠΡΟΕΚΤΙΜΗΣΗ ΑΜΟΙΒΩΝ

ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ ΠΡΟΕΚΤΙΜΗΣΗΣ ΑΜΟΙΒΩΝ ΤΟΥ Ν4412/2016

Προεκτίμηση αμοιβής σύμφωνα με το άρθρο (ΓΕΝ 4.1γ) του Κανονισμού Προεκτιμωμένων αμοιβών του Ν 4412/2016

Απασχόληση επιστήμονα εμπειρίας άνω των 20 ετών :

12μην x5,13ημ/μην x 600€/ημ x 1,351 =	49.900,54 €
Απρόβλεπτα 15% =	7.584,18 €
Άθροισμα Υπηρεσιών Τ.Σ με απρόβλεπτα=	57.484,72 €
Φ.Π.Α. 24% =	13.796,33 €
Συνολική αμοιβή Υπηρεσιών Τ.Σ =	71.281,05 €

ΣΥΝΤΑΞΗ



ΣΤΕΛΛΑ ΧΑΤΖΗΓΕΩΡΓΙΟΥ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

ΕΛΕΓΧΟΣ & ΘΕΩΡΗΣΗ

Η Προϊσταμένη
Της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών

Μαρίνα Τριζάκη
Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ

