



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ**  
**ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ &**  
**ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ**  
**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**

Αρ. Πρωτ. οικ.278949(2959)

Ταχ. Δ/ση : Στρωμνίτης 53, Τ.Θ. 17022  
 ΤΚ 54248 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
 Πληροφορίες: Α. Μποσταντζόγλου  
 Τηλέφωνο : 2313 331141  
 Email : [A.Mpostantzoglou@pkm.gov.gr](mailto:A.Mpostantzoglou@pkm.gov.gr)

**ΠΡΟΣ:**  
**κ. Θεόδωρο Νάτσινα**  
**Πολιτικό Μηχανικό**  
**Ν. Πλαστήρα 103**  
**55132 ΚΑΛΑΜΑΡΙΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ**  
**theonatsinas@yahoo.gr**

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ**

**ΘΕΜΑ:** Ανάθεση εκπόνησης της σύμβασης με τίτλο: «**Παροχή υπηρεσιών Τεχνικού Συμβούλου για την υποβοήθηση της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων στις διαδικασίες ωρίμανσης έργων του Τεχνικού Προγράμματος 2021**», προϋπολογισμού: 29.559,60€ (χωρίς ΦΠΑ), 36.653,90€ (με ΦΠΑ)  
 Αριθμός Έργου: **2135ΠΚΜ003ΚΑΠ21**

Έχοντας υπόψη:

1. Το **Ν. 3852/2010** (ΦΕΚ 87Α) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης», όπως τροποποιήθηκε με τον Ν.4555/2018 (ΦΕΚ 133/19-7-2018) (Πρόγραμμα “ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ”).
2. Το **Π.Δ.133/2010** (ΦΕΚ 226Α/27-12-2010) «Οργανισμός της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με τις υπ' αρ. **81320+77909** αποφάσεις (**ΦΕΚ 4302/Β/30-12-2016**) «Έγκριση τροποποίησης του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας».
3. Το **Π.Δ. 7/2013** (ΦΕΚ 26Α) «Όργανα που αποφασίζουν ή γνωμοδοτούν και λοιπές σχετικές ρυθμίσεις σε θέματα έργων, μελετών και υπηρεσιών του ν. 3316/2005 «Ανάθεση και εκτέλεση δημοσίων συμβάσεων εκπόνησης μελετών και παροχής συναφών υπηρεσιών και άλλες διατάξεις» (Α' 42), αρμοδιότητας των Περιφερειών» και την Εγκύκλιο 6 με αριθμ.15400/17-4-2013 με την οποία παρέχονται πληροφορίες.
4. Την υπ' αριθμ. πρωτ. Γ.Π.Κ.Μ **οικ.61/13-1-2022 (ΑΔΑ:61777ΛΛ-ΤΗΣ)/(ΦΕΚ 27/ΥΟΔΔ/20.01.2022)**, απόφαση του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας «Ορισμός Αντιπεριφερειάρχων και ανάθεση τομέων ευθύνης στους Θεματικούς Αντιπεριφερειάρχες της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας»
5. Την υπ' αριθμ. **οικ. 72217(1346)/31-01-2022** Απόφαση Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας περί μεταβίβασης Αρμοδιοτήτων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας καθώς και παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων "Με Εντολή Περιφερειάρχη" (ΦΕΚ 458/Β/7-2-2022)
6. Την υπ' αριθμ.**οικ.107833(2003)/11-2-2022 (ΦΕΚ 705Β)**, Απόφαση Αντιπεριφερειάρχη Υποδομών και Δικτύων Κεντρικής Μακεδονίας, παροχής εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων του τομέα Υποδομών και Δικτύων της Γενικής Διεύθυνσης Προγραμματισμού και Υποδομών “ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ”, σε

Προϊσταμένους Υπηρεσιών της Γενικής Διεύθυνσης Προγραμματισμού και Υποδομών της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας,

7. Την με **α.π.58/27-01-2017** Απόφαση Αντιπεριφερειάρχη Υποδομών και Δικτύων της Π.Κ.Μ. «Ανάθεση έργων και μελετών στη Διεύθυνση Τεχνικών Έργων Π.Κ.Μ.»
8. Το με **α.π.οικ.35568(192)/01-02-2017** έγγραφο Γεν. Δ/ντή Προγραμματισμού και Υποδομών Π.Κ.Μ. με θέμα “Αποφαινόμενα όργανα μετά τις 81320 και 77909/2016 αποφάσεις Γεν. Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας – Θράκης (ΦΕΚ4302/Β/30-12-2016) “Έγκριση τροποποίησης του ΟΕΥ της Π.Κ.Μ.”.
9. Τις διατάξεις των άρθρων του ν. 3316/22-2-2005 «Ανάθεση και εκτέλεση δημοσίων συμβάσεων εκπόνησης μελετών και παροχής συναφών υπηρεσιών και άλλες διατάξεις» που εξακολουθούν να ισχύουν.
10. Τις διατάξεις του ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ» (Α’ 147), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, και ειδικότερα τις παρ. 1 και 4 του άρθρου 118, που έχουν ως εξής: «1. Προσφυγή στη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης επιτρέπεται, όταν η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης είναι ίση ή κατώτερη από το όριο των τριάντα χιλιάδων (30.000) ευρώ). .... 4. Για τις δημόσιες συμβάσεις έργων, μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών, η επιλογή του αναδόχου διενεργείται με απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Η σύμβαση συνάπτεται με τον ανάδοχο που επιλέγεται και διαθέτει τα αναγκαία προς τούτο προσόντα και την απαραίτητη εξειδίκευση.»

Και έχοντας ιδιαίτερα υπόψη:

11. Την υπ. αριθμ **68/2021 Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου της ΠΚΜ ( αρ. συνεδρ. 15η/12-11-2021) με ΑΔΑ: Ω0ΝΞ7ΛΛ-Π50**, που αφορά την “Κατάρτιση Τεχνικού Προγράμματος Επενδυτικών Δαπανών Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας έτους 2022”, χρηματοδοτούμενων από **Κεντρικούς Αυτοτελείς Πόρους, ευθύνης Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας**” και την υπ. αριθμ **24/2022 Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου της ΠΚΜ ( αρ. συνεδρ. 7η/28-3-2022) με ΑΔΑ: 60Α87ΛΛ-574**, “Έγκριση 1<sup>ης</sup> τροποποίησης Τεχνικού Προγράμματος Επενδυτικών Δαπανών Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας έτους 2022”,
12. Το αρ.οικ.**140895(1439)/23-2-2022 ΔΤΕ/ΠΚΜ (ΑΔΑΜ 22REQ010106733)** πρωτογενές αίτημα και την αρ.**191015(1962)/15-3-2022 ΔΤΕ/ΠΚΜ (ΑΔΑΜ 22REQ010198692)** έγκρισης πρωτογενούς αιτήματος της μελέτης του θέματος.
13. Την αριθμ. **9/2022** (συνεδρίαση 2η/12-04-2022) (**ΑΔΑ:6ΛΑΨ7ΛΛ-ΞΓ1**) απόφαση της Επιτροπής Ποιότητας Ζωής, για την έγκριση του τρόπου δημοπράτησης για την επιλογή αναδόχου της σύμβασης: «Παροχή υπηρεσιών Τεχνικού Συμβούλου για την υποβοήθηση της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων στις διαδικασίες ωρίμανσης έργων του Τεχνικού Προγράμματος 2021», με το άρθρο 118 του Ν.4412/2016.
14. Τη θετική γνωμοδότηση του Τεχνικού Συμβουλίου Δημοσίων Έργων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας (**5η Πράξη/16-02-2022**) για την έγκριση διενέργειας διαδικασίας σύναψης σύμβασης για την παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών κατά τη διαδικασία της παρ. 1 του άρθρου 52 του ν. 4412/2016.
15. Το Φάκελο Δημόσιας Σύμβασης (υποφάκελο πριν την ανάθεση) με τα τεχνικά δεδομένα της σύμβασης που περιέχει: α) Τεκμηρίωση σκοπιμότητας β) Τεύχος τεχνικών δεδομένων γ) Πρόγραμμα απαιτούμενων μελετών και χρονοδιάγραμμα εκπόνησης δ) Προεκτιμώμενη αξία σύμβασης, που εγκρίθηκε με την υπ’ αριθμ.792481(10199)πε/2-2-2022 Απόφαση της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας και την υπ’ αριθμ.263877(2776)/14-4-2022 Απόφαση έγκρισης τροποποίησης του φακέλου, της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας

**ΠΡΟΣΚΑΛΟΥΜΕ**

Τον κ. **Θεόδωρο Νάτσινα**, Πολιτικό Μηχανικό, με μελετητικό πτυχίο στην κατηγορία 10 (Μελέτες Συγκοινωνιακών Έργων και Κυκλοφοριακές Μελέτες) και στην κατηγορία 27 (Περιβαλλοντικές Μελέτες), με ΑΜ ΓΕΜ 6301, ταχυδρομική διεύθυνση: Ν. Πλαστήρα 103, 55132, Καλαμαριά, Θεσσαλονίκη, τηλ. 2310-449787, διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου: theonatsinas@yahoo.gr, ΑΦΜ 029443875, ΔΟΥ Καλαμαριάς,

για την υποβολή προσφοράς, για την ανάθεση της σύμβασης με τίτλο: **«Παροχή υπηρεσιών Τεχνικού Συμβούλου για την υποβοήθηση της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων στις διαδικασίες ωρίμανσης έργων του Τεχνικού Προγράμματος 2021»**, με τη διαδικασία του άρθρου 118 του ν. 4412/2016.

Η πρόσκληση αποστέλλεται με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο, μαζί με τα τεύχη της σύμβασης.

Η κατάθεση της προσφοράς θα γίνει μέχρι την **Τρίτη 03.05.2022 και ώρα 14:00'**, στο Πρωτόκολλο της ΔΤΕ/ΠΚΜ ( Στρωμνίτσης 53, 3ος όροφος).

Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να υποβάλει την προσφορά του είτε επιτοπίως είτε με ταχυμεταφορά μέχρι την ημερομηνία και ώρα της προηγούμενης παραγράφου.

Η παρούσα πρόσκληση θα αναρτηθεί στο ΚΗΜΔΗΣ τουλάχιστον πέντε (5) ημέρες πριν από την κοινοποίηση της απόφασης ανάθεσης, σύμφωνα με την παρ. 3 (α) του άρθρου 120 του ν. 4412/2016, καθώς και στην ιστοσελίδα του ΤΕΕ, σύμφωνα με την παρ. 3 (γ) του ίδιου άρθρου.

Με την προσφορά του, ο υποψήφιος θα πρέπει να προσκομίσει τα ακόλουθα δικαιολογητικά:

- α.** Μελετητικό πτυχίο σε ισχύ για την **κατηγορία 10 (Μελέτες Συγκοινωνιακών Έργων και Κυκλοφοριακές Μελέτες)**, του άρθρου 2 παρ. 3 περ. 15 του ν. 4412/2016.
- β.** Απόσπασμα ποινικού μητρώου, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.
- γ.** Αποδεικτικό ασφαλιστικής ενημερότητας, που εκδίδεται από τον e-ΕΦΚΑ και που πρέπει να είναι σε ισχύ κατά τον χρόνο της υποβολής του, άλλως σε περίπτωση που δεν αναφέρεται χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του. Από το πιστοποιητικό πρέπει να προκύπτει ότι ο υποψήφιος ανάδοχος είναι ενήμερος ως προς τις υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης από όλους τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης στους οποίους οφείλει να καταβάλει εισφορές (κύρια και επικουρική ασφάλιση).
- γ1.** Υπεύθυνη δήλωση ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεών του όσον αφορά στην καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.
- δ.** Αποδεικτικό φορολογικής ενημερότητας που εκδίδεται από την Ανεξάρτητη Αρχή Δημοσίων Εσόδων (ΑΑΔΕ), που πρέπει να είναι σε ισχύ κατά τον χρόνο της υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του, από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος ανάδοχος είναι ενήμερος για τα χρέη του στη φορολογική διοίκηση.
- δ1.** Υπεύθυνη δήλωση ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεών του όσον αφορά στην καταβολή φόρων.
- ε.** Ενιαίο πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας, που εκδίδεται από την αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή που πρέπει να είναι σε ισχύ κατά τον χρόνο υποβολής του, άλλως στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του, με το οποίο βεβαιώνεται ότι δεν τελεί υπό

πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή ότι δεν έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης.

- στ.** Εκτύπωση της καρτέλας «Στοιχεία Μητρώου/επιχείρησης» από την ηλεκτρονική πλατφόρμα της ΑΑΔΕ, όπως αυτά εμφανίζονται στο Taxisnet, από τα οποία να προκύπτει η μη αναστολή της επιχειρηματικής δραστηριότητας.
- ζ.** Υπεύθυνη δήλωση από την οποία να προκύπτει ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπο του οικονομικού φορέα οι παρακάτω λόγοι αποκλεισμού:
- Αθέτηση των ισχυουσών υποχρεώσεων που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, περί αρχών που εφαρμόζονται στις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων
  - Με την επιφύλαξη της παρ. 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011 περί ποινικών κυρώσεων και άλλων διοικητικών συνεπειών, να υπάρχουν επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού
  - Μία κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά την έννοια του άρθρου 24 του ν. 4412/2016, να μην μπορεί να θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά μέσα
  - Μία κατάσταση στρέβλωσης του ανταγωνισμού από την πρότερη συμμετοχή του προσφέροντα κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 48 του ν. 4412/2016 να μην μπορεί να θεραπευθεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά μέσα,
  - Να έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις,
  - Να έχει κριθεί ένοχος εκ προθέσεως σοβαρών απατηλών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή του άρθρου 79 του ν. 4412/2016,
  - Να επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει με απατηλό τρόπο παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση.
  - Δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα απόφαση αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 74 του ν. 4412/2016
  - Τα στοιχεία που αναφέρονται στην προσφορά είναι αληθή και ακριβή.
- η.** Πιστοποιητικό του ΤΕΕ περί μη διάπραξης παραπτώματος για το οποίο επιβλήθηκε πειθαρχική ποινή,

Η έγκριση και παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης πραγματοποιείται σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 189 του ν. 4412/2016.

Οι δαπάνες του έργου θα βαρύνουν το Πρόγραμμα Επενδυτικών Δαπανών Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας έτους 2022, με τίτλο: «Παροχή υπηρεσιών Τεχνικού Συμβούλου για την

# 22PROC010414128 2022-04-18

υποβοήθηση της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων στις διαδικασίες ωρίμανσης έργων του Τεχνικού Προγράμματος 2021», με κωδικό **2135ΠΚΜ003ΚΑΠ21**.

## **ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ**

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης (Υποφάκελος πριν από την ανάθεση της σύμβασης)

**Ο Αντιπεριφερειάρχης  
Υποδομών & Δικτύων / ΠΚΜ**

**ΠΑΡΙΣΗΣ ΜΠΙΛΛΙΑΣ**

## **Εσωτερική διανομή:**

Δ.Τ.Ε. ( Φ.Μ. + χρον. αρχ.)

Signature Not Verified

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΗ  
ΑΝΤΩΝΗΣ ΜΠΟΣΤΑΝΤΖΟΠΟΥΛΟΥ  
Αρχιτέκτων Μηχανικός





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ (ΠΚΜ)  
Τμήμα Σχεδιασμού & Προγραμματισμού

**ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΥ**  
**ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**  
**ΣΤΙΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΕΡΓΩΝ ΤΟΥ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ 2021**

**ΦΑΚΕΛΟΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**  
**ΥΠΟΦΑΚΕΛΟΣ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**  
(συντάσσεται σύμφωνα με το άρθρο 45, παρ. 8 και λοιπές διατάξεις του ν. 4412/2016)

**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:** 2135ΠΚΜ003ΚΑΠ21  
**ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΜΟΙΒΗ:** €29.559,60 (χωρίς ΦΠΑ)  
(επικαιροποιημένη με τ<sub>κ</sub> έτους 2022=1,260)

**CPV:** 71350000-6 (Επιστημονικές και τεχνικές υπηρεσίες που αφορούν τεχνικά έργα)

Signature Not Verified

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΗ

ΑΝΤΩΝΗΣ ΜΠΟΣΤΑΝΤΖΟΓΛΟΥ  
Αρχιτέκτων Μηχανικός



ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ



**ΥΠΟΦΑΚΕΛΟΣ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Η αρίθμηση και το περιεχόμενο των υποκεφαλαίων του παρόντος υποφακέλου ακολουθούν τις διατάξεις του άρθρου 45 παρ. 8 του ν. 4412/2016.

**A.1 Τεκμηρίωση σκοπιμότητας υλοποίησης του αντικειμένου της σύμβασης**

Στο πλαίσιο επιτάχυνσης της υλοποίησης του Τεχνικού Προγράμματος έτους 2021, απαιτείται η υποστήριξη της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας (ΠΚΜ) για τις διαδικασίες ωρίμανσης έργων, τα οποία έχουν ήδη ενταχθεί σε χρηματοδοτικά προγράμματα ή θα προταθούν για χρηματοδότηση.

Η ενίσχυση της Υπηρεσίας αφορά σε:

- α.** Σύνταξη τευχών διαγωνισμού για την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων μελετών, συμφωνιών-πλαίσιο, παροχής τεχνικών & λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών κ.λπ., και
- β.** Σύνταξη τευχών δημοπράτησης για την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων έργων με τη διαδικασία του άρθρου 50 του ν. 4412/2016.

Ο μεγάλος όγκος δουλειάς της Υπηρεσίας σε αναθέσεις μελετών & έργων, σε επιβλέψεις μελετών και έργων, καθώς και σε θέματα καθημερινής ενασχόλησης (π.χ. αλληλογραφία με πολίτες και Υπηρεσίες, συμμετοχή σε επιτροπές διαγωνισμών κ.λπ.), χωρίς την ανάλογη ενίσχυση με προσωπικό καθιστά αναγκαία την παρούσα ανάθεση παροχής υπηρεσιών τεχνικού συμβούλου για την υποστήριξη της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων και ειδικότερα του Τμήματος Σχεδιασμού και Προγραμματισμού, στα προαναφερθέντα αντικείμενα, τα οποία αναπτύσσονται λεπτομερέστερα στην επόμενη παράγραφο.

**A.2 Τεύχος Τεχνικών Δεδομένων****A.2.1 Αντικείμενο των υπηρεσιών του Συμβούλου – Παραδοτέα**

Το αντικείμενο των υπηρεσιών του Συμβούλου αποτελείται από τα εξής αντικείμενα:

- α.** Σύνταξη τευχών διαγωνισμού για την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων μελετών, συμφωνιών-πλαίσιο, παροχής τεχνικών & λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών:

Η υποστήριξη της Υπηρεσίας αφορά στα ακόλουθα θέματα:

- α.1** Σύνταξη τευχών διαγωνισμού για την ανάθεση της μελέτης «Τροποποίηση μελετών τμήματος του οδικού άξονα Νάουσα – Σκύδρα»

Θα συνταχθούν τα ακόλουθα τεύχη:

- **Φάκελος δημόσιας σύμβασης**, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 45 παρ. 8 του ν. 4412/2016, που θα περιλαμβάνει την τεκμηρίωση σκοπιμότητας υλοποίησης του αντικειμένου της σύμβασης, τεύχος τεχνικών δεδομένων, χρονοδιάγραμμα, τεκμηρίωση της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, τεκμηρίωση της επιλογής της προτεινόμενης διαδικασίας και των κριτηρίων ανάθεσης)
- **Τεύχος προεκτίμησης αμοιβής μελέτης**, με τις ποσότητες και τα άρθρα του Κανονισμού Προεκτιμώμενων αμοιβών μελετών (Υπουργική απόφαση με αριθ. ΔΝΣγ/32129/ΦΝ466/16.5.2019, ΦΕΚ 2519 Β «Έγκριση Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών

υπηρεσιών κατά τη διαδικασία της παρ. 8δ του άρθρου 53 του ν. 4412/2016», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει)

- **Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων**

**α.2** Σύνταξη τευχών διαγωνισμού για την ανάθεση συμφωνίας-πλαίσιο για την εκπόνηση περιβαλλοντικών μελετών

Θα συνταχθούν τα ακόλουθα τεύχη:

- **Φάκελος δημόσιας σύμβασης**, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 45 παρ. 8 του ν. 4412/2016, που θα περιλαμβάνει την τεκμηρίωση σκοπιμότητας υλοποίησης του αντικειμένου της σύμβασης, τεύχος τεχνικών δεδομένων, χρονοδιάγραμμα, τεκμηρίωση της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, τεκμηρίωση της επιλογής της προτεινόμενης διαδικασίας και των κριτηρίων ανάθεσης)

- **Τεύχος προεκτίμησης αμοιβής μελέτης**, με τις ποσότητες και τα άρθρα του Κανονισμού Προεκτιμώμενων αμοιβών μελετών (Υπουργική απόφαση με αριθ. ΔΝΣγ/32129/ΦΝ466/16.5.2019, ΦΕΚ 2519 Β «Έγκριση Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών κατά τη διαδικασία της παρ. 8δ του άρθρου 53 του ν. 4412/2016», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει)

- **Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων**

**α.3** Σύνταξη τευχών διαγωνισμού για την ανάθεση συμφωνίας-πλαίσιο για την εκπόνηση μελετών υποστήριξης της Υπηρεσίας για τη διαχείριση & λειτουργία του οδικού δικτύου περιφερειακής σημασίας, αρμοδιότητας ΔΤΕ/ΠΚΜ

Θα συνταχθούν τα ακόλουθα τεύχη:

- **Φάκελος δημόσιας σύμβασης**, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 45 παρ. 8 του ν. 4412/2016, που θα περιλαμβάνει την τεκμηρίωση σκοπιμότητας υλοποίησης του αντικειμένου της σύμβασης, τεύχος τεχνικών δεδομένων, χρονοδιάγραμμα, τεκμηρίωση της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, τεκμηρίωση της επιλογής της προτεινόμενης διαδικασίας και των κριτηρίων ανάθεσης)

- **Τεύχος προεκτίμησης αμοιβής μελέτης**, με τις ποσότητες και τα άρθρα του Κανονισμού Προεκτιμώμενων αμοιβών μελετών (Υπουργική απόφαση με αριθ. ΔΝΣγ/32129/ΦΝ466/16.5.2019, ΦΕΚ 2519 Β «Έγκριση Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών κατά τη διαδικασία της παρ. 8δ του άρθρου 53 του ν. 4412/2016», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει)

- **Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων**

**α.4** Σύνταξη τευχών διαγωνισμού για την ανάθεση παροχής υπηρεσιών συμβούλου για επιβλέψεις μελετών αρμοδιότητας ΔΤΕ/ΠΚΜ

Θα συνταχθούν τα ακόλουθα τεύχη:

- **Φάκελος δημόσιας σύμβασης**, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 45 παρ. 8 του ν. 4412/2016, που θα περιλαμβάνει την τεκμηρίωση σκοπιμότητας υλοποίησης του αντικειμένου της σύμβασης, τεύχος τεχνικών δεδομένων, χρονοδιάγραμμα, τεκμηρίωση της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, τεκμηρίωση της επιλογής της προτεινόμενης διαδικασίας και των κριτηρίων ανάθεσης)

- **Τεύχος προεκτίμησης αμοιβής μελέτης**, με τις ποσότητες και τα άρθρα του Κανονισμού Προεκτιμώμενων αμοιβών μελετών (Υπουργική απόφαση με αριθ.



ΔΝΣγ/32129/ΦΝ466/16.5.2019, ΦΕΚ 2519 Β «Έγκριση Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών κατά τη διαδικασία της παρ. 8δ του άρθρου 53 του ν. 4412/2016», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει)

- **Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων**

- α.5** Σύνταξη τευχών διαγωνισμού για την ανάθεση παροχής υπηρεσιών υποβοήθησης της Υποδιεύθυνσης Έργων Δομών Περιβάλλοντος ΠΚΜ για έλεγχο αντιπλημμυρικών έργων στα ποτάμια αρμοδιότητάς της και άμεσων επεμβάσεων

Θα συνταχθούν τα ακόλουθα τεύχη:

- **Φάκελος δημόσιας σύμβασης**, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 45 παρ. 8 του ν. 4412/2016, που θα περιλαμβάνει την τεκμηρίωση σκοπιμότητας υλοποίησης του αντικειμένου της σύμβασης, τεύχος τεχνικών δεδομένων, χρονοδιάγραμμα, τεκμηρίωση της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, τεκμηρίωση της επιλογής της προτεινόμενης διαδικασίας και των κριτηρίων ανάθεσης)
- **Τεύχος προεκτίμησης αμοιβής μελέτης,**
- **Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων**

- β.** Σύνταξη τευχών δημοπράτησης για την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων έργων με τη διαδικασία του άρθρου 50 του ν. 4412/2016:

Η υποστήριξη της Υπηρεσίας αφορά στα ακόλουθα θέματα:

- β.1** Σύνταξη τευχών δημοπράτησης για την ανάθεση του έργου «Μελέτη - Κατασκευή Νέου Κτιρίου Υπηρεσιών ΠΕ Ημαθίας της ΠΚΜ»

Θα συνταχθούν τα ακόλουθα τεύχη, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 50 του ν. 4412/2016:

- **Διακήρυξη**, σύμφωνα με το πρότυπο τεύχος του Υπουργείου Υποδομών & Μεταφορών
- **Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων**
- **Τεχνική Περιγραφή** του έργου
- **Κανονισμός μελετών**
- **Τεχνική Συγγραφή Υποχρεώσεων** (έργων Πολιτικού Μηχανικού και Η/Μ έργων)
- **Τιμολόγιο**
- **Προϋπολογισμός** (προϋπολογισμός έργου, τεκμηρίωση προϋπολογισμού, προεκτίμηση αμοιβής μελετών)
- **Έκθεση σχετικά με το ιδιοκτησιακό καθεστώς του έργου**
- **Έκθεση καταγραφής κινδύνων και διακινδυνεύσεων**
- **Πίνακας συμμόρφωσης**
- **Τεκμηρίωση προσβασιμότητας ατόμων με κινητικά προβλήματα.**

- β.2** Σύνταξη τευχών δημοπράτησης για την ανάθεση του έργου «Μελέτη – Κατασκευή για την αναμόρφωση των παράπλευρων οδών εξυπηρέτησης της Εθνικής Οδού Θεσσαλονίκης - Ν. Μουδανίων, στο τμήμα από Α/Κ Κ12 έως Α/Κ Θέρμης»:

Θα συνταχθούν τα ακόλουθα τεύχη, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 50 του ν. 4412/2016:

- **Διακήρυξη**, σύμφωνα με το πρότυπο τεύχος του Υπουργείου Υποδομών & Μεταφορών
- **Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων**
- **Τεχνική Περιγραφή** του έργου
- **Κανονισμός μελετών**
- **Τεχνική Συγγραφή Υποχρεώσεων** (έργων Πολιτικού Μηχανικού και Η/Μ έργων)

- Τιμολόγιο
- Προϋπολογισμός (προϋπολογισμός έργου, τεκμηρίωση προϋπολογισμού, προεκτίμηση αμοιβής μελετών)
- Έκθεση σχετικά με το ιδιοκτησιακό καθεστώς του έργου
- Έκθεση καταγραφής κινδύνων και διακινδυνεύσεων
- Πίνακας συμμόρφωσης.

#### A.2.2 Απαιτούμενες κατηγορίες μελετών και ποσοτικά στοιχεία φυσικού αντικείμενου σύμβασης

Από την περιγραφή του αντικείμενου της, προκύπτει ότι η υπό ανάθεση σύνθετη σύμβαση παροχής τεχνικών υπηρεσιών πρέπει να ανατεθεί σε Πολιτικό Μηχανικό, με ειδικότητα στην κατηγορία 10 (Μελέτες συγκοινωνιακών έργων και κυκλοφοριακές μελέτες) της περ. 15 της παρ. 3 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016. Επισημαίνεται ότι ο Τεχνικός Σύμβουλος πρέπει να διαθέτει εμπειρία άνω των 20 ετών, προκειμένου να ανταπεξέλθει στα εξειδικευμένα αντικείμενα της σύμβασης.

Στον πίνακα που ακολουθεί φαίνεται ο εκτιμώμενος χρόνος απασχόλησης του Τεχνικού Συμβούλου κατά αντικείμενο της παροχής υπηρεσιών, όπως αυτό περιγράφεται στην παρ. Α.2.1 του παρόντος Φακέλου.

Κατηγορία παροχής υπηρεσίας	Χρόνος απασχόλησης (ημέρες)	
	Αντικείμενο (α)	Αντικείμενο (β)
Κατηγορία παροχής υπηρεσίας	Σύνταξη τευχών διαγωνισμού για την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων μελετών, συμφωνιών-πλαίσιο, παροχής τεχνικών & λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών	Σύνταξη τευχών δημοπράτησης για την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων έργων με τη διαδικασία του άρθρου 50 του ν. 4412/2016
Παροχή υπηρεσιών τεχνικού συμβούλου	16 ημέρες	18 ημέρες

Η αμοιβή του Τεχνικού Συμβούλου κατά κατηγορία μελέτης υπολογίζεται με το άρθρο ΓΕΝ.4 του προαναφερθέντα Κανονισμού Προεκτιμώμενων αμοιβών, λαμβάνοντας υπόψη τον συντελεστή του άρθρου ΓΕΝ.3 τκ ίσο με 1,260, σύμφωνα με το έγγραφο με αριθ. πρωτ. Δ11/104190/6.4.2022 του Υπουργείου Υποδομών & Μεταφορών.

#### A.2.3 Θεσμικό πλαίσιο – Τεχνικές Προδιαγραφές

Η παροχή των υπηρεσιών του Συμβούλου για την υποστήριξη της Υπηρεσίας θα γίνει, κατά περίπτωση, με βάση τις ακόλουθες διατάξεις:

- α. Π.δ. 696/8.10.1974 (ΦΕΚ 301 Α) «Περί αμοιβών Μηχανικών δια σύνταξιν μελετών, επίβλεψιν, παραλαβήν κ.λπ. Συγκοινωνιακών, Υδραυλικών και Κτιριακών Έργων ως και Τοπογραφικών, Κτηματογραφικών και Χαρτογραφικών Εργασιών και σχετικών τεχνικών προδιαγραφών μελετών»
- β. Απόφαση Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών με αριθ. ΔΝΣβ/1732/ΦΝ 466/30.1.2019 (ΦΕΚ 1047 Β) «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»
- γ. Ν. 2696/1999 (ΦΕΚ 57 Α) «Κύρωση του Κώδικα Οδικής Κυκλοφορίας», όπως τροποποιήθηκε, συμπληρώθηκε και ισχύει
- δ. Οδηγίες Μελετών Οδικών Έργων της Γενικής Γραμματείας Δημοσίων Έργων:
  - Τεύχος 1: Λειτουργική Κατάταξη Οδικού Δικτύου (ΟΜΟΕ-ΛΚΟΔ), 2001

- Τεύχος 2: Διατομές (ΟΜΟΕ-Δ), 2001
  - Τεύχος 3: Χαράξεις (ΟΜΟΕ-Χ), 2001
  - Τεύχος 5: Πρόσθετες Λωρίδες Κυκλοφορίας (ΟΜΟΕ-ΠΛΚ), 2001
  - Τεύχος 6: Κατακόρυφη Σήμανση Αυτοκινητοδρόμων (ΟΜΟΕ-ΚΣΑ), 2010
  - Τεύχος 9: Κατακόρυφη Σήμανση Οδών (Σχέδιο) (ΟΜΟΕ-ΚΣΟ), 2012, και
  - Συστήματα Αναχαίτισης Οχημάτων (ΟΜΟΕ-ΣΑΟ), 2010
- ε.** Απόφαση Υπουργού Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών & Δικτύων με αριθμό ΔΜΕΟ/ο/3616/28.9.2012 (ΦΕΚ 3134 Β) «Έγκριση κατευθυντήριων γραμμών για τη διαχείριση της ασφάλειας των οδικών υποδομών (άρθρο 8 του π.δ. 104/2011)»
- στ.** Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 201/24/Ε και 2014/25/ΕΕ)» (147 Α)
- ζ.** Ν. 4067/2012 (ΦΕΚ 79 Α) «Νέος Οικοδομικός Κανονισμός», όπως τροποποιήθηκε, συμπληρώθηκε και ισχύει σήμερα
- η.** Απόφαση Υπουργού Περιβάλλοντος, Χωροταξίας & Δημοσίων Έργων με αριθ. 3046/304/30.1.1989 (ΦΕΚ 59 Δ) «Κτιριοδομικός Κανονισμός», όπως τροποποιήθηκε, συμπληρώθηκε και ισχύει σήμερα
- θ.** Κοινή απόφαση Υπουργών Οικονομικών και Περιβάλλοντος & Ενέργειας με αριθ. ΔΕΠΕΑ/οικ. 178581/30.6.2017 (ΦΕΚ 2367 Β) «Έγκριση Κανονισμού Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίων», όπως τροποποιήθηκε, συμπληρώθηκε και ισχύει σήμερα
- ι.** Π.δ. 41/2018 (ΦΕΚ 80 Α) «Κανονισμός Πυροπροστασίας Κτιρίων», όπως τροποποιήθηκε, συμπληρώθηκε και ισχύει σήμερα
- ια.** Απόφαση Υπουργού Περιβάλλοντος & Ενέργειας με αριθ. ΥΠΕΝ/ΔΕΣΕΔΠ/65826/699/ 7.7.2020 (ΦΕΚ 2998 Β) «Τεχνικές οδηγίες προσαρμογής υφιστάμενων κτιρίων και υποδομών για την προσβασιμότητα αυτών σε άτομα με αναπηρία και εμποδιζόμενα άτομα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία»
- ιβ.** Άρθρο 26 «Ειδικές ρυθμίσεις για την εξυπηρέτηση ατόμων με αναπηρία ή εμποδιζόμενων ατόμων» του ν. 4067/2012 (ΦΕΚ 79 Α)
- ιγ.** Κάθε διάταξη νόμου, υπουργικής απόφασης, εγκυκλίου, οδηγίας κ.λπ. που είναι σχετική με το αντικείμενο της υπό ανάθεση παροχής υπηρεσίας.

#### **A.2.4 Διαθέσιμα στοιχεία**

Στον ανάδοχο οικονομικό φορέα θα δοθούν όλες οι τυχόν εγκεκριμένες μελέτες προηγούμενων ή τελικών σταδίων, καθώς και κάθε άλλο στοιχείο σχετικό με το αντικείμενο της υπό ανάθεση σύμβασης, που είναι διαθέσιμο στην Υπηρεσία.

#### **A.3 Χρονοδιάγραμμα**

Η σύμβαση παροχής υπηρεσιών Συμβούλου θα έχει διάρκεια τεσσάρων (4) μηνών από την υπογραφή του σχετικού συμφωνητικού.

#### **A.4 Προεκτιμώμενη αμοιβή της σύμβασης – Τεκμηρίωση**

Η προεκτίμηση αμοιβής της παροχής υπηρεσιών Συμβούλου γίνεται με βάση την υπ' αριθ. ΔΝΣγ/32129/ΦΝ 466/16.5.2017 (ΦΕΚ 2519 Β/20.7.2017) Απόφαση Υπουργού Υποδομών & Μεταφορών «Έγκριση Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών

επιστημονικών υπηρεσιών κατά τη διαδικασία της παρ. 8δ του άρθρου 53 του ν. 4412/2016 (Α' 17)», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Λαμβάνεται συντελεστής ( $\tau_k$ ) του άρθρου ΓΕΝ.3 της άνω Απόφασης για το έτος 2022 έγγραφο με αριθ. πρωτ. Δ11/104190/6.4.2022 του Υπουργείου Υποδομών & Μεταφορών, ίσος με  $\tau_k = 1,260$ .

Σύμφωνα με την αναλυτική προεκτίμηση αμοιβής που γίνεται με βάση τη διάρκεια απασχόλησης όπως προκύπτει από το Παράρτημα Ι της παρούσας, η συνολική αμοιβή της παροχής υπηρεσίας ανέρχεται στο ποσό των τριάντα έξι χιλιάδων εξακοσίων πενήντα τριών ευρώ και ενενήντα λεπτών (**€36.653,90**), συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

#### **A.5 Εξασφάλιση χρηματοδότησης της σύμβασης**

Η υπό ανάθεση σύμβαση θα χρηματοδοτηθεί από ίδιους πόρους της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, και συγκεκριμένα με κωδικό **2135ΠΚΜ003ΚΑΠ21** που αφορά την “Κατάρτιση Τεχνικού Προγράμματος Επενδυτικών Δαπανών Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας έτους 2022”, όπως εγκρίθηκε με την υπ. αριθμ **68/2021** Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου της ΠΚΜ ( αρ. συνεδρ. 15η/12-11-2021) με ΑΔΑ: Ω0ΝΞ7ΛΛ-Π50 και και την υπ. αριθμ **24/2022** Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου της ΠΚΜ ( αρ. συνεδρ. 7η/28-3-2022) με ΑΔΑ: 60Α87ΛΛ-574, “Εγκριση 1ης τροποποίησης Τεχνικού Προγράμματος Επενδυτικών Δαπανών Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας έτους 2022”,

#### **A.6 Τεκμηρίωση της επιλογής της προτεινόμενης διαδικασίας ανάθεσης**

Προτεινόμενη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης είναι η διαδικασία του άρθρου 118 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 50 του ν. 4782/2021, δηλαδή η απευθείας ανάθεση, αφού η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης είναι μικρότερη των €30.000,00 (προ ΦΠΑ).

Έχει εκδοθεί η υπ' αριθμ υπ' αρ. **5η Πράξη/16-02-2022** Γνωμοδότηση του Τεχνικού Συμβουλίου ΠΚΜ, σύμφωνα με το άρθρο 52 του ν. 4412/2016.

Έχει εκδοθεί η υπ' αριθμ την αρ.**191015(1962)/15-3-2022** ΔΤΕ/ΠΚΜ (ΑΔΑΜ 22REQ010198692) Απόφαση Ανάληψη Υποχρέωσης, σύμφωνα με το άρθρο 118 του ν. 4412/2016.

#### **A.7 Τεκμηρίωση της επιλογής των κριτηρίων ανάθεσης**

Δεν εφαρμόζεται

#### **A.8 Συγγραφή Υποχρεώσεων**

Η Συγγραφή Υποχρεώσεων αποτελεί στοιχείο του φακέλου, ανεξάρτητο του παρόντος υποφακέλου.

#### **A.9 Υποχρεώσεις σχετικά με τη φορολογία, την προστασία του περιβάλλοντος & τις συνθήκες εργασίας**

Δεν τίθενται πρόσθετες ειδικές υποχρεώσεις κατά την εκτέλεση της σύμβασης, πέραν αυτών της κείμενης νομοθεσίας.

**A.10 Έκθεση τεκμηρίωσης όλων των μέτρων προς αποφυγή σύγκρουσης συμφερόντων**

Κατά τη διαδικασία του διαγωνισμού για την ανάθεση της σύμβασης, η αναθέτουσα Αρχή θα λάβει όλα τα απαιτούμενα μέτρα για την αποφυγή της σύγκρουσης συμφερόντων και ειδικότερα: (α) για την αποτελεσματική πρόληψη, (β) τον εντοπισμό και (γ) την επανόρθωση τυχόν συγκρούσεων συμφερόντων.

Κατά τη διαδικασία διεξαγωγής της ανάθεσης της σύμβασης θα διασφαλιστεί ότι δεν συντρέχουν συνθήκες σύγκρουσης συμφερόντων μεταξύ των στελεχών της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων και των αποφαινόμενων Οργάνων της αναθέτουσας Αρχής με τον υποψήφιο ανάδοχο ή με τους συνεργάτες αυτού, αναφορικά με προσωπικά, οικογενειακά, οικονομικά πολιτικά ή άλλα κοινά συμφέροντα συμπεριλαμβανομένων και των επαγγελματικών.

Σε περίπτωση κατά την οποία εντοπιστεί ενδεχόμενη σύγκρουση συμφερόντων, όπως περιγράφεται ανωτέρω, θα ληφθούν τα κατάλληλα μέτρα (π.χ. αποχή από την ψηφοφορία μέλους αποφαινόμενου Οργάνου) για την επανόρθωση του ζητήματος.

Σε περίπτωση κατά την οποία δεν είναι δυνατόν να αρθεί η τυχόν σύγκρουση συμφερόντων, τότε θα αποκλεισθεί από τη διαδικασία ο υποψήφιος ή προσφέρων που σχετίζεται με αυτή.

Σε περίπτωση κατά την οποία τυχόν εντοπιστεί σύγκρουση συμφερόντων, η αναθέτουσα Αρχή θα συντάξει γραπτή έκθεση την οποία θα αποστείλει στην Ενιαία Ανεξάρτητη Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων, περιγράφοντας το ζήτημα καθώς και τα μέτρα που λήφθηκαν.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ, 14.4.2022 Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ	ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ, 14.4.2022 ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ & ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ	ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ, 14.4.2022 ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΤΕ (ΠΚΜ)
ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΜΠΟΣΤΑΝΤΖΟΓΛΟΥ Αρχιτέκτονας Μηχανικός με Α' Β.	ΘΕΟΔΩΡΟΣ ΜΑΝΙΚΑΣ Μηχανολόγος Μηχανικός με Α' Β.	ΧΡΗΣΤΟΣ ΚΡΑΒΑΡΙΤΗΣ Πολιτικός Μηχανικός με Α' Β.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
 ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ  
 ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ  
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ (ΠΚΜ)  
 Τμήμα Σχεδιασμού & Προγραμματισμού

ΜΕΛΕΤΗ: Παροχή υπηρεσιών Συμβούλου για την  
 υποβοήθηση της Διεύθυνσης Τεχνικών  
 Έργων στις διαδικασίες ωρίμανσης έργων  
 του Τεχνικού Προγράμματος 2021

**ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΡΟΕΚΤΙΜΗΣΗ ΑΜΟΙΒΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**

(ΥΑ ΔΝΣγ/32129/ΦΝ466/16.5.2019, ΦΕΚ 2519 Β

"Έγκριση Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών κατά τη διαδικασία της παρ. 8δ του άρθρου 53 του ν. 4412/2016", όπως τροποποιήθηκε και ισχύει)

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΜΟΙΒΗ (€) ΣΤΑΔΙΩΝ ΠΟΥ ΘΑ ΕΚΠΟΝΗΘΟΥΝ	ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΜΟΙΒΗ (€) ΤΟΥ ΣΥΝΟΛΟΥ ΤΩΝ ΣΤΑΔΙΩΝ
Παροχή υπηρεσιών τεχνικού συμβούλου	25.704,00	25.704,00
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΜΟΙΒΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ</b>	<b>25.704,00</b>	<b>25.704,00</b>
Προστίθενται απρόβλεπτα (15%)	3.855,60	3.855,60
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ</b>	<b>29.559,60</b>	<b>29.559,60</b>
Προστίθεται ΦΠΑ (24%)	7.094,30	7.094,30
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</b>	<b>36.653,90</b>	<b>36.653,90</b>

Θεσσαλονίκη, 14.4.2022

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Θεσσαλονίκη, 14.4.2022

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Ο αν. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΣ & Π

Θεσσαλονίκη, 14.4.2022

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΤΕ

ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΜΠΟΣΤΑΝΤΖΟΓΛΟΥ

Αρχιτέκτονας Μηχανικός με Α' Β.

ΘΕΟΔΩΡΟΣ ΜΑΝΙΚΑΣ

Μηχανολόγος Μηχανικός με Α' Β.

ΧΡΗΣΤΟΣ ΚΡΑΒΑΡΙΤΗΣ

Πολιτικός Μηχανικός με Α' Β.

Signature Not Verified

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

ΑΝΤΩΝΗΣ ΜΠΟΣΤΑΝΤΖΟΓΛΟΥ  
 Αρχιτέκτων Μηχανικός





22PROC010414128 2022-04-18

**ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΡΟΕΚΤΙΜΗΣΗ ΑΜΟΙΒΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**

(ΥΑ ΔΝΣγ/32129/ΦΝ466/16.5.2017, ΦΕΚ 2519 Β

"Έγκριση Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών μελετών και παροχής τεχνικών και λοιτών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών κατά τη διαδικασία της παρ. 8δ του άρθρου 53 του ν. 4412/2016", όπως τροποποιήθηκε και ισχύει)

ΑΡΘΡΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ Ή ΤΙΜΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΠΡΟΕΚΤΙΜΩ-ΜΕΝΗ ΑΜΟΙΒΗ (€)	ΔΑΠΑΝΗ (€)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
<b>ΓΕΝΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ</b>							
GEN.3	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ τκ (2022)			1,260			Εγγραφο με αρ. πρωτ. Δ11/104190/6.4.2022 του Υπουργείου Υποδομών & Μεταφορών
<b>ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΟΥ: 1. Σύνταξη τευχών δημοπράτησης για την ανάθεση του έργου "Μελέτη - Κατασκευή Νέου Κτιρίου Υπηρεσιών ΠΕ Ημαθίας της ΠΚΜ"</b>							
GEN.4	Αμοιβή μηχανικών ή άλλων επιστημόνων ανάλογα με τον χρόνο απασχόλησης						
	v = Χρόνος απασχόλησης	ημέρα					
	Αμοιβή μελέτης A = 600 x v x τκ	€	9,00	756,00	6.804,00	6.804,00	Επιστήμονας εμπειρίας άνω των 20 ετών
<b>ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΟΥ: 2. Σύνταξη τευχών διαγωνισμού για την ανάθεση της μελέτης "Τροποποίηση μελετών τμήματος του οδικού άξονα Νάουσα - Σκύδρα"</b>							
GEN.4	Αμοιβή μηχανικών ή άλλων επιστημόνων ανάλογα με τον χρόνο απασχόλησης						
	v = Χρόνος απασχόλησης	ημέρα					
	Αμοιβή μελέτης A = 600 x v x τκ	€	4,00	756,00	3.024,00	3.024,00	Επιστήμονας εμπειρίας άνω των 20 ετών
<b>ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΟΥ: 3. Σύνταξη τευχών διαγωνισμού για την ανάθεση συμφωνίας-πλαίσιο για την εκπόνηση περιβαλλοντικών μελετών</b>							
GEN.4	Αμοιβή μηχανικών ή άλλων επιστημόνων ανάλογα με τον χρόνο απασχόλησης						
	v = Χρόνος απασχόλησης	ημέρα					
	Αμοιβή μελέτης A = 600 x v x τκ	€	3,00	756,00	2.268,00	2.268,00	Επιστήμονας εμπειρίας άνω των 20 ετών
<b>ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΟΥ: 4. Σύνταξη τευχών διαγωνισμού για την ανάθεση συμφωνίας-πλαίσιο για την εκπόνηση μελετών υποστήριξης της Υπηρεσίας για τη διαχείριση &amp; λειτουργία του οδικού δικτύου περιφερειακής σημασίας, αρμοδιότητας ΔΤΕ/ΠΚΜ</b>							
GEN.4	Αμοιβή μηχανικών ή άλλων επιστημόνων ανάλογα με τον χρόνο απασχόλησης						
	v = Χρόνος απασχόλησης	ημέρα					
	Αμοιβή μελέτης A = 600 x v x τκ	€	4,00	756,00	3.024,00	3.024,00	Επιστήμονας εμπειρίας άνω των 20 ετών
<b>ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΟΥ: 5. Σύνταξη τευχών δημοπράτησης για την ανάθεση του έργου "Μελέτη - Κατασκευή για την αναμόρφωση των παράπλευρων οδών εξυπηρέτησης της Εθνικής Οδού Θεσσαλονίκης - Ν.Μουδανίων, στο Τμήμα από Α/Κ Κ12 έως Α/Κ Θέρμης"</b>							
GEN.4	Αμοιβή μηχανικών ή άλλων επιστημόνων ανάλογα με τον χρόνο απασχόλησης						
	v = Χρόνος απασχόλησης	ημέρα					
	Αμοιβή μελέτης A = 600 x v x τκ	€	9,00	756,00	6.804,00	6.804,00	Επιστήμονας εμπειρίας άνω των 20 ετών
<b>ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΟΥ: 6. Σύνταξη τευχών διαγωνισμού για την ανάθεση παροχής υπηρεσιών συμβούλου για επιβλέψεις μελετών αρμοδιότητας ΔΤΕ/ΠΚΜ</b>							
GEN.4	Αμοιβή μηχανικών ή άλλων επιστημόνων ανάλογα με τον χρόνο απασχόλησης						
	v = Χρόνος απασχόλησης	ημέρα					
	Αμοιβή μελέτης A = 600 x v x τκ	€	3,00	756,00	2.268,00	2.268,00	Επιστήμονας εμπειρίας άνω των 20 ετών
<b>ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΟΥ: 7. Σύνταξη τευχών διαγωνισμού για την ανάθεση παροχής υπηρεσιών υποβοήθησης της Υποδιεύθυνσης Έργων Δομών Περιβάλλοντος ΠΚΜ στον έλεγχο των αντιπλημμυρικών έργων στα ποτάμια αρμοδιότητάς της και για άμεσες επεμβάσεις</b>							
GEN.4	Αμοιβή μηχανικών ή άλλων επιστημόνων ανάλογα με τον χρόνο απασχόλησης						
	v = Χρόνος απασχόλησης	ημέρα					
	Αμοιβή μελέτης A = 600 x v x τκ	€	2,00	756,00	1.512,00	1.512,00	Επιστήμονας εμπειρίας άνω των 20 ετών
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΜΟΙΒΗ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΟΥ</b>					<b>25.704,00</b>	<b>25.704,00</b>	

Θεσσαλονίκη, 14.4.2022  
 Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΜΠΟΣΤΑΝΤΖΟΓΛΟΥ  
 Αρχιτέκτων Μηχανικός με Α' Β.

Θεσσαλονίκη, 14.4.2022  
 ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Ο αν. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΣ & Π  
 ΘΕΟΔΩΡΟΣ ΜΑΝΙΚΑΣ  
 Μηχανολόγος Μηχανικός με Α' Β.

Θεσσαλονίκη, 14.4.2022  
 ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΤΕ  
 ΧΡΗΣΤΟΣ ΚΡΑΒΑΡΙΤΗΣ  
 Πολιτικός Μηχανικός με Α' Β.

Signature Not Verified

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

ΑΝΤΩΝΗΣ ΜΠΟΣΤΑΝΤΖΟΓΛΟΥ  
 Αρχιτέκτων Μηχανικός