

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ – ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΠΡΕΒΕΖΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Πρέβεζα, 3-7-2024
Αρ. Πρωτ., 105896 / 3134

Ταχ. Διεύθυνση: Περδικάρη 1, Πρέβεζα
Τ. Κ. : 48 100
Πληροφορίες : Σοφία Παπαγεωργίου
Τηλέφωνο : 2682362160
Email : sofia.papageorgiou@php.gov.gr

Προς: 1) «**ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ, ΝΙΚΟΛΑΟΣ,
ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΧΑΤΖΗΣ Ο.Ε.» Δ.Τ. "DKND
ENGINEERS O.E."**
Διεύθυνση : Πλουτάρχου 8
Τ.Κ. 54623 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ,
ΑΦΜ 099796975, Δ' ΔΟΥ Θεσσαλονίκης
Τηλ. 2310 276 515
E-mail: dknd@dknd.gr

2) "**ΥΠΟΔΟΜΗ - ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧ/ΚΟΙ ΕΠΕ"**
Διεύθυνση : Μηθύμνης 34
Τ.Κ. 11257, ΑΘΗΝΑ
ΑΦΜ 095316090, ΚΓ' ΔΟΥ Αθηνών
Τηλ. 210-8642510, 210-8647151
E-mail: ypodomi@tee.gr

3) Συμπράττοντα γραφεία μελετών
«**ΓΑΙΑ ΑΕ ΜΕΛΕΤΩΝ**» – «**DELCOE.Π.Ε. – Ν.
ΔΕΛΗΓΙΑΝΝΙΔΗΣ & ΣΙΑ**»
Διεύθυνση : Μοναστηρίου 309 Β
ΤΚ 54628, ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
ΑΦΜ 099357259- ΦΑΕ Θεσσαλονίκης
Τηλ. 2310 516732, 2310 540107
E-mail: info@gaiasa.gr

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ
για την απευθείας ανάθεση της παροχής υπηρεσίας με τίτλο:

**«Παροχή υπηρεσιών τεχνικού συμβούλου για την συλλογή στοιχείων και κυκλοφοριακού φόρτου
καθώς και καταγραφή της υφιστάμενης κατάστασης της 1ης και 2ης επαρχιακής οδού Π. Ε. Πρέβεζας»**

Προϋπολογισθείσα δαπάνη: 37.000,00 ευρώ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

Κριτήριο Ανάθεσης: Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, αποκλειστικά βάση τιμής.

Χρόνος και τόπος υποβολής προσφορών: Έως τις **16-7-2024 ημέρα Τρίτη και ώρα 10:00** στη
Γραμματεία της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων της ΠΕ Πρέβεζας, 3^{ος} όροφος, Περδικάρη 1, ΤΚ 48 100,
Πρέβεζα.

Η ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΠΡΕΒΕΖΑΣ,

προκειμένου να προβεί στην ανάθεση της παροχής υπηρεσίας με τίτλο:

**«Παροχή υπηρεσιών τεχνικού συμβούλου για την συλλογή στοιχείων και κυκλοφοριακού φόρτου
καθώς και καταγραφή της υφιστάμενης κατάστασης της 1ης και 2ης επαρχιακής οδού Π. Ε. Πρέβεζας»**

με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης και έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης -

- Πρόγραμμα Καλλικράτης», όπως τροποποιήθηκε, συμπληρώθηκε και ισχύει.
2. Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» (ΦΕΚ 147/Α/08.08.2016), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με τον ν.4782/21.
 3. Το ΠΔ 140/2010 (ΦΕΚ 233/Α/27.12.2010) «Οργανισμός της Περιφέρειας Ηπείρου» όπως τροποποιήθηκε με την με αριθμό 202855/27.12.2016 απόφαση (ΦΕΚ 4400/Β/30.12.2016) και ισχύει.
 4. Τις διατάξεις του ΠΔ 80/2016 «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες» (ΦΕΚ 145/Α/2016).
 5. Την με αριθμό 4/19/27-2-2024 (ΑΔΑ: 9ΦΑ57Λ9-ΡΤΗ) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Ηπείρου με την οποία εγκρίθηκε η υλοποίηση της παροχής υπηρεσίας της ΠΕ Πρέβεζας με τίτλο: **«Παροχή υπηρεσιών τεχνικού συμβούλου για την συλλογή στοιχείων και κυκλοφοριακού φόρτου καθώς και καταγραφή της υφιστάμενης κατάστασης της 1ης και 2ης επαρχιακής οδού Π. Ε. Πρέβεζας».**
 6. Την απόφαση ανάληψης υποχρέωσης με Α/Α: 1104 (αριθμό πρωτοκόλλου: 45421/1800/21-3-2024, ΑΔΑ:ΡΠ8Γ7Λ9-4ΞΦ) με την οποία δεσμεύθηκε πίστωση συνολικού ύψους 37.000,00 € σε βάρος της πίστωσης του προϋπολογισμού εξόδων του οικονομικού έτους 2024 (ΚΑΕ 02.04.071.9771.01.052.01–κεντρικοί αυτοτελείς πόροι του ΥΠ. ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΓΙΑ ΚΑΛΥΨΗ ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΩΝ ΔΑΠΑΝΩΝ ΚΑΙ ΔΑΠΑΝΩΝ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ, ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ) και καταχωρήθηκε με α/α 1130 στο Βιβλίο Εγκρίσεων και Εντολών Πληρωμής της Δ/σης Οικονομικών Υπηρεσιών και εσωτερικής λειτουργίας ΠΕ Πρέβεζας.

Σας προσκαλεί

Να υποβάλετε στη Γραμματεία της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων της ΠΕ Πρέβεζας, 3^{ος} όροφος, Περδικάρη 1, ΤΚ 48 100, Πρέβεζα έως την **16-7-2024 ημέρα Τρίτη** και ώρα 10:00 π. μ., έγγραφη σφραγισμένη οικονομική προσφορά, σύμφωνα με το συνημμένο υπόδειγμα, για την απευθείας ανάθεση της παροχής υπηρεσίας με τίτλο:

«Παροχή υπηρεσιών τεχνικού συμβούλου για την συλλογή στοιχείων και κυκλοφοριακού φόρτου καθώς και καταγραφή της υφιστάμενης κατάστασης της 1ης και 2ης επαρχιακής οδού Π. Ε. Πρέβεζας».

Οι προσφορές θα ανοιχθούν στα γραφεία της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων της ΠΕ Πρέβεζας, 3^{ος} όροφος, Περδικάρη 1, Πρέβεζα, **16-7-2024 ημέρα Τρίτη** και ώρα 10:00 π. μ., παρουσία των συμμετεχόντων εφόσον το επιθυμούν.

1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ

Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει να υποβάλλει, με την εκμετάλλευση σύγχρονων τεχνολογιών, την φωτογραμμετρική αποτύπωση της **1ης και 2ης Επαρχιακής οδού Π. Ε. Πρέβεζας**, την αεροφωτογράφιση της περιοχής, τον ψηφιακό ορθοφωτοχάρτη, καθώς και Ψηφιακό Μοντέλο Εδάφους, προκειμένου να χρησιμοποιηθούν από την υπηρεσία για τη διαμόρφωση πληρέστερης εικόνας της εν λόγω οδού.

Και συγκεκριμένα στην :

- 1η Επαρχιακή οδό, από την διασταύρωση της με την οδό Αντιτανων, έως το πέρας της, δηλαδή μέχρι τους Άγιους Αποστόλους Πρεβέζης,
- και στην 2η Επαρχιακή οδό, από την διασταύρωση της με την οδό Μητροπολίτη Μελετίου έως την συμβολή της με την εθνική οδό Πρέβεζας- Ηγουμενίτσας και από εθνική οδό Πρέβεζας- Ηγουμενίτσας έως τον Αρχαιολογικό χώρο Νικόπολης, δηλαδή μέχρι τη συμβολή της 2ης Ε.Ο με την Εθνική οδό Πρέβεζας-Ιωαννίνων.

2. ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ

A) ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ

- I. Αεροφωτογράφιση της περιοχής η οποία θα γίνει με χρήση drone(ΣμηΕΑ) με κατάλληλες γραμμές πτήσεων Το ύψος πτήσεως ορίζεται ανάλογα με την επιθυμητή ανάλυση των αεροφωτογραφιών (Ground Sampling). Το μέγεθος του εικονοστοιχείου επί του εδάφους (pixel resolution) ορίζεται στα 4 εκατ. Η επικάλυψη μεταξύ διαδοχικών λήψεων σε κάθε λωρίδα (κατά μήκος επικάλυψη) πρέπει να είναι τουλάχιστον 70 +/- 5 %. Η πλάγια επικάλυψη μεταξύ διαδοχικών λωρίδων (κατά πλάτος επικάλυψη) πρέπει να είναι τουλάχιστον 50 +/- 5%.
- II. Δημιουργία χαρτογραφικών υποβάθρων τα οποία θα μπορέσει να αξιοποιήσει η Περιφέρεια ηπείρου ποικιλοτρόπως προς την κατεύθυνση της δημιουργίας ενός σύγχρονου περιβάλλοντος διαχείρισης χωρικών δεδομένων και ανάπτυξης εφαρμογών σε περιβάλλον Συστήματος Γεωγραφικών Πληροφοριών (GIS).
- III. Δημιουργία ορθοφωτοχάρτη στον οποίο θα πρέπει να εντοπίζονται:
 - Τα όρια απαλλοτρίωσης
 - Η οριζόντια σήμανση της οδού
 - Φρεάτια υδροσυλλογής
 - Φρεάτια υδρεύσεων και αποχετεύσεων
 - Σηθαία ασφαλείας
 - Φθορές οδοστρώματος
 - Απορροές δικτύων ομβρίων προς φυσικούς αποδέκτες
 - Πρανή ορυγμάτων και επιχωμάτων με εμφανή προβλήματα
 - Τοίχοι αντιστήριξης με αρχικά φαινόμενα αστοχίας
 - Σε συνεργασία με την αστυνομία και τις τεχνικές υπηρεσίες θα επισημανθούν σημεία όπου καταγράφεται σημαντικός αριθμός ατυχημάτων

B) ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ

Ο συνολικός χρόνος της παροχής των παρεχόμενων υπηρεσιών είναι τέσσερις (4) μήνες. Ο ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει στην υπηρεσία τα απαιτούμενα απαραίτητα παραδοτέα στοιχεία με την ολοκλήρωση των 4 μηνών.

Αναλυτικά το χρονοδιάγραμμα φαίνεται παρακάτω:

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΧΡΟΝΟΣ ΑΠΟ ΤΗ ΣΥΜΒΑΣΗ
Αεροφωτογράφιση της περιοχής- Δημιουργία χαρτογραφικών	4 μήνες

υπόβαθρων- Δημιουργία ορθοφωτοχάρτη	
-------------------------------------	--

Η διάρκεια της σύμβασης δύναται να παραταθεί ανάλογα με τις ανάγκες της υποστήριξης χωρίς αύξηση φυσικού και οικονομικού αντικειμένου.

3. ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Η προσφορά αποστέλλεται ή κατατίθεται σε κλειστό σφραγισμένο φάκελο έως και την **16-7-2024 ημέρα Τρίτη** και ώρα 10:00 π. μ. στη Γραμματεία της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων της Π.Ε. Πρέβεζας, 3^{ος} όροφος, Περδικάρη 1, ΤΚ 48100, Πρέβεζα.

Ο ανάδοχος πρέπει να καταθέσει τα παρακάτω δικαιολογητικά: φορολογική ενημερότητα, ασφαλιστική ενημερότητα, απόσπασμα ποινικού μητρώου, **δίπλωμα Τοπογράφου Μηχανικού ή Πολιτικού Μηχανικού σε ισχύ**. Η οικονομική προσφορά θα κατατεθεί σύμφωνα με το Υπόδειγμα της παρούσας Πρόσκλησης, σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται:

- **Στοιχεία αποστολέα**
- **Προς:**

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ – ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΠΡΕΒΕΖΑΣ
Περδικάρη 1, 48100 Πρέβεζα

Υποβολή προσφοράς για την ανάθεση: «**Παροχή υπηρεσιών τεχνικού συμβούλου για την συλλογή στοιχείων και κυκλοφοριακού φόρτου καθώς και καταγραφή της υφιστάμενης κατάστασης της 1ης και 2ης επαρχιακής οδού Π. Ε. Πρέβεζας**».

Η προσφορά ισχύει και δεσμεύει τον οικονομικό φορέα για δώδεκα (12) μήνες από την επομένη της διενέργειας της διαδικασίας ανάθεσης.

4. ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ

Το πλήρες κείμενο της παρούσας πρόσκλησης υποβολής προσφοράς καταχωρείται την, 3-7-2024

- Στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)
- Στον ιστότοπο της Π.Ε. Πρέβεζας <https://preveza.gr>

5. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ

Πριν από την υπογραφή της σύμβασης, ο ανάδοχος πρέπει να καταθέσει επικαιροποιημένα τα απαιτούμενα δικαιολογητικά.

6. ΠΑΡΑΛΑΒΗ

Η ποιοτική και ποσοτική παραλαβή ενεργείται από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων ΠΕ Πρέβεζας η οποία συντάσσει σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής.

7. ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ – ΠΛΗΡΩΜΗ

Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιείται μετά την παραλαβή των εργασιών του έργου και την κατάθεση των απαιτούμενων δικαιολογητικών.

Τον ανάδοχο βαρύνουν οι προβλεπόμενες από το Νόμο κρατήσεις.

**Ο Αντιπεριφερειάρχης
ΠΕ Πρέβεζας**

Συνημμένα:

Υπόδειγμα οικονομικής προσφοράς

Εσωτερική Διανομή:

1. Διευθύντρια Τ.Ε.
2. Προϊστάμενο Τ.Σ.Ε.

Ευστράτιος Ιωάννου

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Προς: Περιφέρεια Ηπείρου
Γενική διεύθυνση αναπτυξιακού προγραμματισμού – περιβάλλοντος και υποδομών
Διεύθυνση Τεχνικών Έργων
Π.Ε. Πρέβεζας

Επωνυμία :
Εταιρική μορφή :
Ειδικό επάγγελμα :
ΑΦΜ - ΔΟΥ :
Διεύθυνση - ΤΚ :
Τηλέφωνο :
E-mail :

Η παρούσα προσφορά αφορά την παροχή υπηρεσίας με τίτλο:

«Παροχή υπηρεσιών τεχνικού συμβούλου για την συλλογή στοιχείων και κυκλοφοριακού φόρτου καθώς και καταγραφή της υφιστάμενης κατάστασης της 1ης και 2ης επαρχιακής οδού Π. Ε. Πρέβεζας».

Είδος	Ποσότητα	Τιμή μονάδας (€)	Δαπάνη (€)
«Παροχή υπηρεσιών τεχνικού συμβούλου για την συλλογή στοιχείων και κυκλοφοριακού φόρτου καθώς και καταγραφή της υφιστάμενης κατάστασης της 1ης και 2ης επαρχιακής οδού Π. Ε. Πρέβεζας»	1,00		
		Άθροισμα	
		ΦΠΑ 24%	
		Συνολική δαπάνη	

- Έλαβα γνώση των όρων της αριθ. πρωτ: οικ. 105896 / 3134/ 03-07-2024 πρόσκλησης, τους οποίους αποδέχομαι πλήρως και ανεπιφυλάκτως.
- Η επιχείρησή μου είναι φορολογικά και ασφαλιστικά ενήμερη.

Ημερομηνία/07/2024
Ο Προσφέρων

(Ονοματεπώνυμο, σφραγίδα και υπογραφή)