



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΙΝΩΑ ΠΕΔΙΑΔΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**«ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΓΙΑ ΣΥΝΤΑΞΗ ΜΕΛΕΤΩΝ &
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΕΡΙΓΡΑΦΩΝ – ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΩΝ ΕΡΓΩΝ/ ΕΡΓΑΣΙΩΝ/
ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ»**

Π/Υ: 15.000,00 (συμπερ. ΦΠΑ)

Κ.Α. : 30-6117.009

**Κωδικός CPV: 71242000-6 (Προετοιμασία έργων και σχεδίων,
εκτίμηση δαπανών)**



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΙΝΩΑ ΠΕΔΙΑΔΑΣ
Δ/ση Τεχνικών Υπηρεσιών**

Ταχ. Δ/ση: Θραψανό, ΤΚ 700 06
Πληροφορίες: Ζαχαρένια Δαγκωνάκη
Τηλέφωνο: 28913 40406
Fax: 28913 40417
email: dagonaki@minoapediadas.gr

Τίτλος: «ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΓΙΑ ΣΥΝΤΑΞΗ
ΜΕΛΕΤΩΝ & ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΩΝ –
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΩΝ ΕΡΓΩΝ/
ΕΡΓΑΣΙΩΝ/ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ»
Προϋπολογισμός : 15.000,00 ΕΥΡΩ
Χρηματοδότηση : Πιστώσεις δράσεων
πυροπροστασίας.
Κ.Α. : 30-6117.009

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

1. Γενικά

Με την παρούσα τεχνική έκθεση προβλέπεται η ανάθεση της υπηρεσίας με τίτλο «ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΓΙΑ ΣΥΝΤΑΞΗ ΜΕΛΕΤΩΝ & ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΕΡΙΓΡΑΦΩΝ – ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΩΝ ΕΡΓΩΝ/ ΕΡΓΑΣΙΩΝ/ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ» η οποία έχει προβλεφθεί στον προϋπολογισμό οικ. έτους 2022 του Δήμου Μινώα Πεδιάδας με προϋπολογιζόμενη δαπάνη 15.000,00€ (συμπεριλ. ΦΠΑ).

2. Σκοπός – Τεκμηρίωση Αναγκαιότητας

Σκοπός της παρούσας υπηρεσίας είναι η υποστήριξη/υποβοήθηση της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Μινώα Πεδιάδας σε ότι αφορά τις διαδικασίες σύνταξης μελετών, τεχνικών περιγραφών και προϋπολογισμών σχετικά με έργα / εργασίες / προμήθειες που συνδέονται με έργα και δράσεις πρόληψης πυρκαγιών / πυροπροστασίας κατά το τρέχον έτος (περίοδος 2022).

Η ανάθεση της εν λόγω υπηρεσίας σε εξωτερικό συνεργάτη καθίσταται αναγκαία υπό το πρίσμα των εξής δεδομένων:

A. Η Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών, η οποία είναι αρμόδια για τη μελέτη, εκτέλεση και συντήρηση των κάθε είδους τεχνικών έργων του Δήμου, με στόχο την έγκαιρη, οικονομική και άριστη από επιστημονικής απόψεως πραγματοποίησής τους, παρουσιάζει σημαντική έλλειψη προσωπικού, με αποτέλεσμα το ήδη υπάρχον προσωπικό να επιφορτίζεται με πολλαπλά αντικείμενα εργασίας.

Είναι χαρακτηριστικό πως στη Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών, κατά την τρέχουσα περίοδο, υπηρετούν συνολικά (πλην του εργατοτεχνικού προσωπικού) έξι (6) υπάλληλοι- εκ των οποίων τρεις (3) κατέχουν θέσεις προϊσταμένων οργανικής μονάδας (Δ/ση / Τμήμα) -στις εξής ειδικότητες:

| Κλάδος / Ειδικότητα | Υπηρετούντες Υπάλληλοι |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| ΠΕ Πολιτικών Μηχανικών | 1 |
| ΠΕ Γεωπόνων | 1 |
| ΤΕ Τεχνολόγων Πολιτικών Μηχανικών | 3 |
| ΤΕ Τοπογράφων Μηχανικών | 1 |

Το ανωτέρω προσωπικό καλείται να εκτελέσει και αν επιβλέψει ένα εκτενές Τεχνικό Πρόγραμμα Έργων – το οποίο κατά την τρέχουσα χρονιά περιλαμβάνει περισσότερα από 40 έργα – συνεχιζόμενα και νέα - χρηματοδοτούμενα από διάφορα προγράμματα (π.χ. ΠΔΕ, ΕΣΠΑ, Πρόγραμμα «Αντώνης Τρίτσης, κ.α.) αλλά και από ίδιους πόρους του Δήμου - συνολικού προϋπολογισμού άνω των 15.000.000€. Επισημαίνεται ότι ο όρος εκτελώ περιλαμβάνει το σύνολο του φακέλου ενός έργου, ήτοι, τη σύνταξη των απαραίτητων μελετών, την υποβολή της πρότασης, τη διαγωνιστική διαδικασία και την ανάδειξη του / των αναδόχων, την παρακολούθηση της εκτέλεσης κ.ο.κ.

Β. Ο Δήμος Μινώα Πεδιάδας βρίσκεται σε κατάσταση έκτακτης ανάγκης πολιτικής προστασίας λόγω του καταστροφικού σεισμού της 27ης Σεπτεμβρίου 2021, γεγονός που έχει δημιουργήσει πρόσθετο όγκο εργασίας στις υφιστάμενες υπηρεσίες και το προσωπικό του Δήμου και ειδικά στη Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών, η οποία καλείται να υλοποιήσει μελέτες και έργα αποκατάστασης των ζημιών και διαχείρισης των συνεπειών που προκάλεσε ο σεισμός και ο οποίος - όγκος εργασιών - δεν μπορεί να καλυφθεί από το υφιστάμενο προσωπικό της Υπηρεσίας.

Γ. Υπάρχει ανάγκη υλοποίησης έργων και δράσεων πρόληψης και αντιπυρικής προστασίας από πλευράς Δήμου – κατά την τρέχουσα αντιπυρική περίοδο - στο πλαίσιο του εγκεκριμένου σχεδιασμού για πρόληψη των δασικών πυρκαγιών και για αποτελεσματική αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών λόγω δασικών πυρκαγιών.

3. Αντικείμενο - Παραδοτέα

Με την παρούσα προβλέπεται και περιγράφεται το πλαίσιο ανάθεσης παροχής της υπηρεσίας με τίτλο: «ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΓΙΑ ΣΥΝΤΑΞΗ ΜΕΛΕΤΩΝ & ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΕΡΙΓΡΑΦΩΝ – ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΩΝ ΕΡΓΩΝ / ΕΡΓΑΣΙΩΝ / ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ». Η ανάθεση αυτής θα πραγματοποιηθεί με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης βάσει των διατάξεων του άρθρου 118 του Ν. 4412/2016 όπως ισχύει.

Το θεσμικό πλαίσιο που διέπει, εν γένει, την εκτέλεση της παρούσας υπηρεσίας προσδιορίζεται από τις διατάξεις:

- του άρθρου 118 του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147 Α'/2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως ισχύει.
- του Ν. 3463/2006 «Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικας» (ΦΕΚ 114 Α') και ιδιαίτερα του άρθρου 209.
- του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87 Α'/2010) «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
- του Ν.3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις",
- του Ν. 4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 143 Α')

- του Ν. 4782/2021 (ΦΕΚ 36 Α'/2021) «Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία».
- της 57654/22-5-2017 Απόφασης Υπ. Οικονομίας & Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας & Ανάπτυξης (ΦΕΚ 1781 Β')
- του Ν. 4555/2018 «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης Εμβάθυνση της Δημοκρατίας Ενίσχυση της Συμμετοχής Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»] Ρυθμίσεις για τον εκσυγχρονισμό του πλαισίου οργάνωσης και λειτουργίας των ΦΟΔΣΑ Ρυθμίσεις για την αποτελεσματικότερη, ταχύτερη και ενιαία άσκηση των αρμοδιοτήτων σχετικά με την απονομή ιθαγένειας και την πολιτογράφηση Λοιπές διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 133 Α').

Ειδικότερα, οι υπηρεσίες συμβουλευτικής υποστήριξης που θα παρέχει ο ανάδοχος στο πλαίσιο της παρούσας, περιλαμβάνουν την υποστήριξη της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου σε ότι αφορά τη σύνταξη μελετών και τεχνικών περιγραφών – προϋπολογισμών έργων/ εργασιών-υπηρεσιών/ προμηθειών σχετικών με την πυροπροστασία όπως ενδεικτικά και όχι περιοριστικά είναι τα κάτωθι που έχουν προβλεφθεί στον προϋπολογισμό οικ. έτους 2022:

- ↳ ΚΑ 30-6233.001 / Μίσθωση μηχανημάτων έργου για δράσεις πυροπροστασίας & λοιπές επεμβάσεις, π/υ 10.000,00€ 2.
- ↳ ΚΑ 30-6263.007 / Συντήρηση οχημάτων, π/υ 20.000,00€
- ↳ ΚΑ 30-6265.001 / Συντήρηση πυροσβεστικών κρουνών, π/υ 5.000,00€
- ↳ ΚΑ 30-7135.077 / Προμήθεια πυροσβεστήρων, π/υ 5.000,00€
- ↳ ΚΑ 30-6233.002 / Μίσθωση μηχανημάτων οχημάτων για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών λόγω θεομηνίας, π/υ 27.106,45 €

Οι υπηρεσίες που θα πρέπει να εκτελέσει ο ανάδοχος αφορούν κυρίως στην υποστήριξη, καθοδήγηση και συντονισμό της Τεχνικής Υπηρεσίας για το σχεδιασμό και την προετοιμασία προτάσεων έργων/υπηρεσιών/προμηθειών πυροπροστασίας και τη σύνταξη πλήρων φακέλων (τεχνική έκθεση-περιγραφή, προϋπολογισμός, συγγραφή υποχρεώσεων, τεύχη δημοπράτησης) ώστε να υπάρχει δυνατότητα δημοπράτησης τους, και οι οποίες περιλαμβάνουν:

- Ωρίμανση έργων πυροπροστασίας (αδειοδοτήσεις, πληρότητα φακέλων κ.λπ.)
- Σύνταξη φακέλου έργου για δημοπράτηση μελέτης έργων πυροπροστασίας
- Σύνταξη Τεχνικών Δελτίων Έργων (Τ.Δ.Ε.) για έργα / δράσεις πυροπροστασίας
- Επικαιροποίηση/κατάρτιση προϋπολογισμών έργων/εργασιών/προμηθειών πυροπροστασίας.
- Προώθηση και συντονισμό των αναγκαίων διαδικασιών αδειοδοτήσεων και εγκρίσεων έργων πυροπροστασίας.
- Κατάρτιση προτάσεων / λύσεων για πρόληψη των δασικών πυρκαγιών και για την αποτελεσματική αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών λόγω δασικών πυρκαγιών και την άμεση διαχείριση των συνεπειών τους
- Οργάνωση Φακέλων Έργων πυροπροστασίας.

Τα **Παραδοτέα** της παρούσας υπηρεσίας είναι η τεχνική υποστήριξη της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου στην υλοποίηση/ωρίμανση έργων/δράσεων πυροπροστασίας ως εξής:

- Π.1: Σύνταξη τεχνικών εκθέσεων, τευχών προδιαγραφών προμηθειών και υπηρεσιών, τευχών δημοπράτησης, αδειοδοτήσεις και εγκρίσεις.

- Π.2: Σύνταξη εισηγήσεων για τη λήψη αποφάσεων συλλογικών οργάνων, φακέλων προτάσεων.
- Π.3: Υποβοήθηση στη δημοσίευση διαγωνισμών, προεγκρίσεις δημοπράτησης-συμβασιοποίησης έργων, σχέδια συμβάσεων.
- Π.4: Εξειδικευμένες εκθέσεις και προτάσεις - συμβουλές (για την υποστήριξη κατά τον σχεδιασμό και την οργάνωση των έργων πυροπροστασίας που δεν έχουν πλήρως εξειδικευτεί από τον Δήμο ή στη μελέτη σχεδιασμού και κατά την υλοποίηση του αντικειμένου των έργων).

4. Χρονοδιάγραμμα

Το συνολικό χρονικό διάστημα παροχής της υπηρεσίας ορίζεται στους τέσσερις (4) μήνες από την υπογραφή της σύμβασης με δυνατότητα επέκτασης αυτής κατά δύο (2) μήνες μετά από σχετικό αιτιολογημένο αίτημα του αναδόχου και σύμφωνη γνώμη της Δ/νσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου.

5. Προϋπολογισμός

Ο προϋπολογισμός της παρούσας υπηρεσίας ανέρχεται σε **12.096,77 €** μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%, ήτοι στο ποσό των **15.000,00€** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α (24%) σύμφωνα με τον ακόλουθο πίνακα.

| Περιγραφή | Μονάδα Μέτρησης | Ποσότητα | Τιμή Μονάδας (σε €) | ΣΥΝΟΛΟ (σε €) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------|----------------------|------------------|
| ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΓΙΑ ΣΥΝΤΑΞΗ ΜΕΛΕΤΩΝ & ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΕΡΙΓΡΑΦΩΝ – ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΩΝ ΕΡΓΩΝ / ΕΡΓΑΣΙΩΝ / ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ | Κατ' αποκοπή | 1 | 12.096,77 | 12.096,77 |
| | | | ΦΠΑ (24%) | 2.903,23 |
| | | | ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ | 15.000,00 |

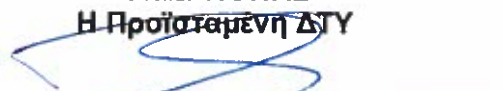
Στο ανωτέρω ποσό της συνολικής αμοιβής περιλαμβάνονται η αμοιβή του Αναδόχου, καθώς και τα γενικά ή ειδικά για τη συγκεκριμένη περίπτωση έξοδά του, συμπεριλαμβανομένων των ασφαλιστικών εισφορών και πάσης φύσεως φορολογικών και άλλων επιβαρύνσεων υπέρ του Δημοσίου ή τρίτων.

Η δαπάνη που προκαλείται από τη συγκεκριμένη ανάθεση βαρύνει τον υφιστάμενο στον προϋπολογισμό του έτους 2022 Κ.Α. 30-6117.009 με τίτλο «ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΓΙΑ ΣΥΝΤΑΞΗ ΜΕΛΕΤΩΝ & ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΕΡΙΓΡΑΦΩΝ – ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΩΝ ΕΡΓΩΝ/ ΕΡΓΑΣΙΩΝ/ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ». Η χρηματοδότηση της συγκεκριμένης δαπάνης προέρχεται από πιστώσεις δράσεων πυροπροστασίας.

Θραψανό, Ιούνιος 2022

Ο/Η Συντάξας

Εμμανουήλ Τσισμενάκης
 ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.
 ΔΗΜΟΥ ΜΕΤΑ ΠΕΔΙΑΔΑΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
 Η Προϊσταμένη Δ/ΤΥ

Ζαχαρένια Δαγκωνάκη