

Μελέτη Ενεργητικής και Παθητικής Πυροπροστασίας του Διοικητηρίου ΠΕ Γρεβενών για την υλοποίηση των απαιτούμενων μέσων και μέτρων πυροπροστασίας και χορήγησης Πιστοποιητικού Πυροπροστασίας



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤ.ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ  
ΠΕΡΙΦ. ΕΝΟΤΗΤΑ ΓΡΕΒΕΝΩΝ  
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &  
ΥΠΟΔΟΜΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ  
ΜΕΛΕΤΩΝ**

**ΤΙΤΛΟΣ: «ΜΕΛΕΤΗ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΠΑΘΗΤΙΚΗΣ  
ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΔΙΟΙΚΗΤΗΡΙΟΥ Π.Ε. ΓΡΕΒΕΝΩΝ  
ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΜΕΣΩΝ ΚΑΙ  
ΜΕΤΡΩΝ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ  
ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ»**

**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ.: ΚΑΠ-2023**

**ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΜΟΙΒΗ: 29.572,27€ (πλέον  
ΦΠΑ 24%)**

**CPV: 71335000-5 – Τεχνικές Μελέτες**

## **ΦΑΚΕΛΟΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**

(Υποφάκελος πριν την διεξαγωγή του διαγωνισμού)

## **ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΦΑΚΕΛΟΥ**

<b>A/A</b>	<b>Έγγραφα , Στοιχεία Σύμβασης</b>	<b>Σελίδα</b>
1.	Τεκμηρίωση της σκοπιμότητας της σύμβασης	3
2.	Προϋπολογισμός Σύμβασης - Υπολογισμός Προεκτιμώμενης Αμοιβής	3
2.1	Υπολογισμός Προεκτιμώμενης Αμοιβής	
3	Στοιχεία Ωριμότητας Σύμβασης	8
3.1	Απόφαση χρηματοδότησης της μελέτης	
3.2	Αδειοδοτήσεις	
4	Περιγραφή του αντικειμένου της σύμβασης	8
5.	<b>Υποφάκελος Α. Πριν από την ημερομηνία διεξαγωγής του διαγωνισμού</b>	10
	Τεκμηρίωση της σκοπιμότητας υλοποίησης του αντικειμένου της σύμβασης σε σχέση	
A1	και με την προϋπολογιζόμενη συνολική δαπάνη που θα απαιτηθεί,	10
A2	Τεύχος Τεχνικών Δεδομένων του έργου. (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ)	10
	Πρόγραμμα εκπόνησης των απαιτούμενων μελετών και το προτεινόμενο	
A3	χρονοδιάγραμμα,	10
A4	Προεκτιμώμενη αμοιβή της σύμβασης και την τεκμηρίωσή της,	10
A5	Εξασφάλιση χρηματοδότησης της σύμβασης,	10
A6	Τεκμηρίωση της επιλογής της προτεινόμενης διαδικασίας ανάθεσης,	10
A7	Τεκμηρίωση της επιλογής κριτηρίων ανάθεσης	11
A8	1. Προκήρυξη Συνοπτικού Διαγωνισμού	11
	2. Συγγραφή Υποχρεώσεων της διαδικασίας,	
	Υποχρεώσεις σχετικά με την φορολογία, την προστασία του περιβάλλοντος και τις	
A9	συνθήκες εργασίας οι οποίες εφαρμόζονται στις παρεχόμενες υπηρεσίες κατά την	11
	εκτέλεση της σύμβασης,	
A10	Έκθεση τεκμηρίωσης όλων των μέτρων προς αποφυγή σύγκρουσης συμφερόντων, αν	11
	απαιτείται,	
A11	Δημοσιοποίηση του διαγωνισμού	11
	Αλληλογραφία με τους οικονομικούς φορείς που παρέλαβαν τα έγγραφα της	
A12	σύμβασης	11
	<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΦΑΚΕΛΟΥ</b>	13

## 1. Τεκμηρίωση της σκοπιμότητας της σύμβασης

Αντικείμενο της προς ανάθεση μελέτης είναι η εκπόνηση των απαραίτητων σχεδίων και τευχών σύμφωνα με τις απαιτούμενες τεχνικές προδιαγραφές και τις ισχύουσες διατάξεις ώστε να υλοποιηθούν όλες οι απαραίτητες παρεμβάσεις, τροποποιήσεις και επισκευές στις υποδομές του Διοικητηρίου Γρεβενών, με αποτέλεσμα την υλοποίηση των απαιτούμενων μέσων και μέτρων πυροπροστασίας και χορήγησης Πιστοποιητικού Πυροπροστασίας, σύμφωνα με το Π. Δ. υπ' αριθμ. 71/1988 «Κανονισμός Πυροπροστασίας των κτιρίων» (ΦΕΚ 32 Α' /17-2-1988) και το Π.Δ. υπ' αριθμ. 41/2018 «Κανονισμός Πυροπροστασίας κτιρίων» (ΦΕΚ 80 Α' /7-5-2018), όπως ισχύουν.

Η Μελέτη θα συνταχθεί σύμφωνα με τον Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α') «Δημόσιες Συμβάσεις έργων, προμηθειών και Υπηρεσιών» και τον Ν.4782/2021 «(ΦΕΚ 36<sup>Α'</sup>) «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», όπως ισχύουν.

Είναι επιτακτική η ανάγκη της χορήγησης Πιστοποιητικού Πυροπροστασίας, μετά τις απαραίτητες παρεμβάσεις που απαιτούνται να γίνουν στο κτίριο.

Η παρούσα μελέτη χρηματοδοτείται από την Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας: **ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ - ΣΥΝΕΧΙΖΟΜΕΝΑ ΕΡΓΑ ΚΑΠ ΕΤΟΥΣ 2023- ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΓΡΕΒΕΝΩΝ, με 37.000€.**

## 2. Προϋπολογισμός Σύμβασης - Υπολογισμός Προεκτιμώμενης Αμοιβής

### 2.1 Υπολογισμός Προεκτιμώμενης Αμοιβής

Η προεκτιμώμενη αμοιβή για κάθε επιμέρους κατηγορία μελέτης, με σχετικές αναφορές στα άρθρα του Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών Μελετών και Υπηρεσιών της Υ.Α. ΔΝΣγ/32129/ΦΝ466 (ΦΕΚ 2519/τ.β/20.07.2017), «Έγκριση Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών κατά τη διαδικασία της παρ. 8 δ του άρθρου 53 του ν. 4412/2016 (Α' 147)».

Η φυσική ποσότητα του έργου υπολογίζεται σε επιφάνεια 15.842,06 μ<sup>2</sup> κτιρίου σύμφωνα με τον αναλυτικό πίνακα εμβαδομέτρησης χώρων του κτιρίου.

### ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Απόφαση Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών ΔΝΣγ/32129/ΦΝ466 (ΦΕΚ 2519/Β/20-07-

2017) (όπως τροποποιήθηκε με την αριθμ. ΔΝΣ/οικ.56023/ ΦΝ466/2-8-2017, ΦΕΚ Β' 2724) «Έγκριση Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών κατά τη διαδικασία της παρ. 8 δ του άρθρου 53 του ν. 4412/2016 (Α' 147)».

#### **Συντελεστής (τκ)**

Η τιμή του συντελεστή (τκ) του άρθρου ΓΕΝ.3 του ανωτέρω κανονισμού λαμβάνεται ίση με τκ = **1,351** σύμφωνα με την Αριθμ. Πρωτ. Δ11/77444/10-3-2023 Εγκύκλιο του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών -Δ/νση ΔΔΣ (Δ11)-Τμήμα Ηλεκτρονικού Προσδιορισμού Κόστους (γ')

#### **Συντελεστής Βαρύτητας ΣΒν.**

Τα κτίρια με χρήση **Γραφείων** περιλαμβάνονται στους πίνακες του κανονισμού προεκτιμώμενων αμοιβών της Υ.Α. αριθμό ΔΝΣγ/32129/ΦΝ466/20-07-17 (Α-147). Ο συντελεστής βαρύτητας ΣΒν, σύμφωνα με τον πίνακα Ια της παρ. 1.1.7 του άρθρου ΟΙΚ.1 της προαναφερόμενης Υ.Α. για την κατηγορία ΙΙΙ που αφορά Γραφεία, είναι ίσος με **(ΣΒν) = 1,40**.

Η ανάλυση των επιμέρους προεκτιμώμενων αμοιβών είναι η ακόλουθη:

#### **A. ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ**

##### **A.1 : ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ**

Τα σχέδια της οικοδομικής αποτύπωσης του κτηρίου έχουν εκπονηθεί στο παρελθόν προκειμένου να εκδοθεί η με αρ. 16/1998 Οικοδομική Άδεια ανέγερσης του κτιρίου. Θα δοθούν στους μελετητές τα παρακάτω σχέδια σε ηλεκτρονική μη επεξεργάσιμη μορφή (pdf) :

- Κατόψεις όλων των επιπέδων
- Όψεις
- Τομές (εγκάρσια και διαμήκης)

Οι μελετητές θα πρέπει:

(α) να αποτυπώσουν τις λεπτομέρειες του κτηρίου (εσωτερικά κουφώματα, δάπεδα, εσωτερικές κλίμακες, διαρρυθμίσεις κλπ) και τυχόν άλλα ειδικά μορφολογικά στοιχεία που δεν απεικονίζονται στα υφιστάμενα σχέδια ή έχουν μεταβληθεί,

(β) να δημιουργήσουν σε ηλεκτρονική επεξεργάσιμη μορφή (dwg) τα πιο πάνω σχέδια προκειμένου να εκπονηθούν οι απαιτούμενες μελέτες Παθητικής και Ενεργητικής Πυροπροστασίας.

Όπου απαιτείται αποτύπωση υφισταμένου κτιρίου, το οποίο δεν είναι χαρακτηρισμένο ως μνημείο ή διατηρητέο ή παραδοσιακό, η προεκτιμώμενη αμοιβή της, είναι ίση με το 75% της

αμοιβής προμελέτης που αντιστοιχεί στο υπόψη κτίριο, θεωρουμένου ως νέου. σύμφωνα με την παρ. 1.3. του άρθρου ΟΙΚ.1

Με βάση τα προαναφερόμενα, η προεκτιμώμενη αμοιβή για την αποτύπωση του κτηρίου υπολογίζεται σε ποσοστό 75% της προμελέτης της Παθητικής Πυροπροστασίας (βλέπε υπολογισμό πιο κάτω : **A2=30.222,31** ευρώ) και επομένως ισχύει:

$$A1 = 75\% \times 35\% \times 30.222,31 = 7.933,36 \text{ €}.$$

$$\text{Προμελέτη} : 35\% \times A$$

$$\text{Οριστική} : 25\% \times A$$

$$\text{Εφαρμογής} : 40\% \times A$$

## A.2 : ΜΕΛΕΤΗ ΠΑΘΗΤΙΚΗΣ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Η αμοιβή για τη Μελέτη Παθητικής Πυροπροστασίας υπολογίζεται σύμφωνα με την παρ. 1.2 του άρθρου ΟΙΚ.1 του Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών, σύμφωνα με την οποία, η προεκτιμώμενη αμοιβή της υπολογίζεται σύμφωνα με τον τύπο της παρ. ΟΙΚ.1.1.1, στον οποίο η ΤΑ0 πολλαπλασιάζεται επί 2%. Οι συντελεστές κ & μ ορίζονται αντίστοιχα σε 2,00 και 35,00 σε όλες τις κατηγορίες μελετών, ως εξής:

$$A = \left\{ \kappa + \frac{\mu}{\sqrt[3]{\frac{E \cdot (TA_0) \cdot \Sigma B_v \cdot 100}{178,3 \cdot \tau\kappa}}} \right\} \cdot 1,06 \cdot E \cdot (TA_0) \cdot \Sigma B_v \cdot \Sigma A \cdot \tau\kappa$$

για τιμές συντελεστών:

ΣB <sub>v</sub>	E	TA <sub>0</sub>	τκ	Κατηγορία μελέτης	ΣΑ	κ	μ
1,40	15.842,06	9,75*2%=0,195	1,351	III	1	2,00	35,00

Η αμοιβή μελέτης παθητικής πυροπροστασίας υπολογίζεται σε:

$$A2 = \left\{ 2,00 + \frac{35,00}{\sqrt[3]{\frac{15.842,06 \cdot 0,195 \cdot 1,40 \cdot 100}{178,3 \cdot 1,351}}} \right\} \cdot 1,06 \cdot 15.842,06 \cdot 0,195 \cdot 1,40 \cdot 1 \cdot 1,351 \rightarrow$$

→ **A2 = 30.222,31 €**

## B1 : ΜΕΛΕΤΗ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΗΣ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Σύμφωνα με την παρ.3.2 του άρθρου ΟΙΚ.3 της Υ.Α. ΔΝΣγ/31129/ΦΝ 466 (ΦΕΚ 2519/Β/20-7-2017), η προεκτιμώμενη αμοιβή της Μελέτης Ενεργειακής Πυροπροστασίας για την έκδοση άδειας από την Πυροσβεστική Υπηρεσία υπολογίζεται σύμφωνα με το γενικό τύπο της παρ. ΟΙΚ.1.1.1.,

$$A = \left\{ \kappa + \frac{\mu}{\sqrt[3]{\frac{E \cdot (TA_0) \cdot \Sigma B_v \cdot 100}{178,3 \cdot \tau\kappa}}} \right\} \cdot 1,06 \cdot E \cdot (TA_0) \cdot \Sigma B_v \cdot \Sigma A \cdot \tau\kappa$$

στον οποίο η ΤΑ<sub>0</sub> πολλαπλασιάζεται επί 3%. Οι συντελεστές **κ & μ** ορίζονται αντίστοιχα σε **2,30 και 45,00** για όλες τις κατηγορίες μελέτης και η αμοιβή μελέτης Ενεργητικής Πυροπροστασίας υπολογίζεται με:

ΣΒ <sub>v</sub>	Ε	ΤΑ <sub>0</sub>	τκ	Κατηγορία μελέτης	ΣΑ	κ	μ
1,40	15.842,06	9,75*3%=0,2925	1,351	III	1	2,30	45,00

Η αμοιβή μελέτης ενεργητικής πυροπροστασίας υπολογίζεται σε:

$$B1 = \left\{ 2,30 + \frac{45,00}{\sqrt[3]{\frac{15.842,06 * 0,2925 * 1,40 * 100}{178,3 * 1,351}}} \right\} * 1,06 * 15.842,06 * 0,2925 * 1,40 * 1 * 1,351 \rightarrow$$

→ **B1 = 51.415,83 €**

#### Γ : ΤΕΥΧΗ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Η μελέτη θα εκπονηθεί σε στάδιο οριστικής και μελέτης εφαρμογής, με παράλειψη του σταδίου της προμελέτης.

Σε περίπτωση που, με απόφαση του Εργοδότη, παραλειφθούν ένα ή περισσότερα στάδια μελέτης, η μελέτη του εκπονούμενου σταδίου θα προσαυξάνεται κατά το 50% του/των παραλειπομένου/ων σταδίου/ων.

Επομένως: Α σταδίου = 35% x 50% x Α + 25% x Α + 40% x Α = 82,5% x Α

ΜΕΛΕΤΗ	ΑΜΟΙΒΗ	ΠΟΣΟΣΤΟ 82,5%	ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΜΟΙΒΗ ΣΕ ΠΟΣΟΣΤΟ 82,5%
A1: Αποτύπωση	7.933,36	ΟΧΙ	7.933,36
A2. Παθητική Πυροπροστασία	30.222,31	ΝΑΙ	24.933,41
B1. Ενεργητική Πυροπροστασία	51.415,83	ΝΑΙ	42.418,06
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΜΟΙΒΗΣ</b>			<b>75.284,83</b>

Η προεκτιμώμενη αμοιβή για τη σύνταξη τευχών δημοπράτησης ορίζεται σε ποσοστό 8% της συνολικής προεκτιμώμενης αμοιβής των κατηγοριών μελέτης για τις οποίες συντάσσονται τεύχη δημοπράτησης (Άρθρο ΓΕΝ.7, Τμήμα Α', Υ.Α. ΔΝΣγ/31129/ΦΝ 466 (ΦΕΚ 2519/Β/20-7-2017) ως εξής:

ΜΕΛΕΤΗ	ΑΜΟΙΒΗ	ΤΕΥΧΗ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ 8%
A2. Παθητική Πυροπροστασία	24.933,41	1.994,67
B1. Ενεργητική Πυροπροστασία	42.418,06	3.393,44
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΜΟΙΒΗΣ ΤΕΥΧΩΝ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ</b>		<b>5.388,11</b>

#### Δ. ΤΕΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Σύμφωνα με το άρθρο ΓΕΝ.8 παρ. 1 ισχύει:

Η προεκτιμώμενη αμοιβή σε ευρώ των προς ανάθεση μελετών στις περιπτώσεις εκείνες που απαιτείται συμπλήρωση, ή επικαιροποίηση, ή μερική τροποποίηση παλαιότερων μελετών, υπολογίζεται ως ποσοστό της προεκτιμώμενης αμοιβής του αντίστοιχου σταδίου νέας μελέτης.

Το ποσοστό αυτό ανάλογα με το βαθμό αναμόρφωσης μπορεί να ανέρχεται μέχρι το 50% της προεκτιμώμενης αμοιβής του αντίστοιχου σταδίου.

Για την συγκεκριμένη περίπτωση λαμβάνεται **ποσοστό 27%**

ΜΕΛΕΤΗ	ΑΜΟΙΒΗ	ΑΜΟΙΒΗ ΣΕ ΠΟΣΟΣΤΟ 27%
A1. Αποτύπωση	7.933,36	2.142,01
A2. Παθητική Πυροπροστασία	24.933,41	6.732,02
B1. Ενεργητική Πυροπροστασία	42.418,06	11.452,88
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΜΟΙΒΗΣ ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ</b>	<b>75.284,83</b>	<b>20.326,91</b>

Η τελική δαπάνη για την εκπόνηση της μελέτης του Διοικητηρίου ΠΕ ΓΡΕΒΕΝΩΝ διαμορφώνεται σε:

A/A	ΜΕΛΕΤΗ	ΑΜΟΙΒΗ (€)
1	A1: Αποτύπωση	2.142,01
2	A2. Παθητική Πυροπροστασία	6.732,02
3	B1. Ενεργητική Πυροπροστασία	11.452,88
4	Τεύχη Δημοπράτησης	5.388,11
	<b>ΣΥΝΟΛΟ ΑΜΟΙΒΗΣ</b>	<b>25.715,02</b>
	<b>ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%</b>	<b>3.857,25</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ</b>	<b>29.572,27</b>
	<b>ΦΠΑ 24%</b>	<b>7.097,34</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ ΑΜΟΙΒΗΣ ΜΕ ΦΠΑ</b>	<b>36.669,61</b>

**ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΜΟΙΒΩΝ ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ και  
ΚΑΛΟΥΜΕΝΕΣ ΤΑΞΕΙΣ ΠΤΥΧΙΩΝ**

A/A	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΜΟΙΒΗ (€)	ΚΑΛΟΥΜΕΝΗ ΤΑΞΗ ΠΤΥΧΙΟΥ
1	ΜΕΛΕΤΗ ΠΑΘΗΤΙΚΗΣ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ (ΑΡΧ 6)	8.874,03	<b>Α΄ και άνω</b>
2	ΜΕΛΕΤΗ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΗΣ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ (Η/Μ 9)	16.840,99	<b>Β΄ και άνω</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟΝ</b>	<b>25.715,02</b>	
	<b>ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%</b>	<b>3.857,25</b>	
	<b>ΣΥΝΟΛΟΝ</b>	<b>29.572,27</b>	
	<b>Φ. Π. Α. 24%</b>	<b>7.097,34</b>	
	<b>ΣΥΝΟΛΟΝ</b>	<b>36.669,61</b>	

**Παρατήρηση:** Στις κατηγορίες Μελετών για καλούμενες Τάξεις Πτυχίων στην Μελέτη Παθητικής Πυροπροστασίας προστίθεται η Μελέτη Αποτύπωσης και στην Μελέτη Ενεργητικής Πυροπροστασίας προστίθεται η Μελέτη Σύνταξης Τευχών Δημοπράτησης.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η ΤΑΞΗ ΠΤΥΧΙΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΖΕΤΑΙ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ ΠΟΣΟ ΤΗΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ

### 3. Στοιχεία Ωριμότητας Σύμβασης:

#### 3.1 Απόφαση Χρηματοδότησης

- Απόφαση έγκρισης του ΠΔΕ, Συνεχιζόμενα Έργα έτους 2023, χρηματοδοτούμενα από ΚΑΠ, υλοποίησης της μελέτης, αριθ. 34/1<sup>ο</sup>/3<sup>ης</sup>/17-1-2023 (ΑΔΑ: 6ΦΩΤ7ΛΨ-ΙΟΩ) της Οικονομικής Επιτροπής Π.Δ.Μ., προϋπολογισμού 35.000,00€.
- Απόφαση έγκρισης 1<sup>ης</sup> Τροποποίησης του ΠΔΕ, Συνεχιζόμενα Έργα έτους 2023, χρηματοδοτούμενα από ΚΑΠ, υλοποίησης της μελέτης, αριθ. 460/6<sup>ο</sup>/17<sup>ης</sup>/28-3-2023 (ΑΔΑ: 6Ε3Ε7ΛΨ-ΥΩΒ) της Οικονομικής Επιτροπής Π.Δ.Μ., προϋπολογισμού 37.000,00€.
- Βεβαίωση αριθμ. 96414/9-6-2023 της Δ/σης Διοικητικών & Οικονομικών Υπηρεσιών της Π.Ε. Γρεβενών, για την ύπαρξη πίστωσης για την δημοπρασία της μελέτης, με ΚΑΕ:073.9769.20.034 και ποσού 37.000,00€.
- Απόφαση χρηματοδότησης της μελέτης : Α/Α 2960, αρ. πρωτ. 98421/14-6-2023 (ΑΔΑ: 6ΗΤΙ7ΛΨ-6Γ6) της ΠΔΜ/ΓΔΔ & ΟΙΚΟΝ., έγκρισης δέσμευσης πίστωσης ποσού 36.669,61€.

#### 3.2 Αδειοδοτήσεις

- Αριθμός Οικοδομικής Άδειας: 16/1998
- Έγγραφο αριθμ. 96466/9-6-2023 της Δ/σης Διοικητικών & Οικονομικών Υπηρεσιών της Π.Ε. Γρεβενών, προς την Δ/ση Τ.Υ. Π.Ε. Γρεβενών για την δημοπράτηση της Μελέτης.
- Απόφαση έγκρισης τρόπου δημοπράτησης, α/α 177/20<sup>ο</sup>/20<sup>ης</sup>/30-6-2023 (ΑΔΑ:ΨΩΝΘ7ΛΨ-ΑΞΧ) του Περιφερειακού Συμβουλίου της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας, με την προσφυγή στην ανοικτή διαδικασία, σύμφωνα με το άρθρο 27 του Ν.4412/2016.
- Απόφαση έγκρισης Φακέλου Δημόσιας Σύμβασης (πριν την διεξαγωγή του Διαγωνισμού), αρ. πρωτ. 117974/14-7-2023 (ΑΔΑ: 6ΟΨΒ7ΛΨ-75Χ).

### 4. Περιγραφή του αντικειμένου της σύμβασης

Η συνολική επιφάνεια του οικοπέδου, σύμφωνα με την υπ' αρ. 16/98 Οικοδομική Άδεια του Διοικητηρίου Γρεβενών, είναι 11.851,36μ<sup>2</sup>.

**Η συνολική δομημένη επιφάνεια, χωρίς το υπόγειο είναι 10.521,57μ<sup>2</sup> και με το υπόγειο 15.842,06μ<sup>2</sup>.** Η καλυπτόμενη επιφάνεια είναι 4.546,17μ<sup>2</sup> και βρίσκεται στην ανατολική είσοδο της πόλης των Γρεβενών, στο Ο.Τ. 419.

Στο κτίριο του Διοικητηρίου Γρεβενών καθώς και στον περιβάλλοντα χώρο θα πρέπει να διατίθεται προστασία από την φωτιά και να είναι ασφαλώς προσπελάσιμα από το σύνολο των χρηστών, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.



Το κτίριο του Διοικητηρίου έχει κατασκευασθεί σύμφωνα με την Μελέτη Πυρασφάλειας η οποία ήταν αναπόσπαστο τμήμα της υπ' αριθμ. 16/1998 Οικοδομικής Άδειας του κτιρίου.

Η Μελέτη θα περιλαμβάνει όλες τις απαραίτητες παρεμβάσεις, τροποποιήσεις και επισκευές στις υποδομές του Διοικητηρίου Γρεβενών, με σκοπό να διατίθεται προστασία στην πρόσβαση και χρήση του κτιρίου από την φωτιά, σύμφωνα με το Π. Δ. υπ' αριθμ. 71/1988 «Κανονισμός Πυροπροστασίας των κτιρίων» (ΦΕΚ 32 Α'/17-2-1988) και το Π.Δ. υπ'αριθμ. 41/2018 «Κανονισμός Πυροπροστασίας κτιρίων» (ΦΕΚ 80 Α'/7-5-2018), όπως ισχύουν.

Σημαντικός παράγοντας στην χρήση του δομημένου περιβάλλοντος είναι η ασφάλεια της πυροπροστασίας που παρέχεται τόσο από τον σχεδιασμό όσο και από τα χρησιμοποιούμενα υλικά και τον τρόπο κατασκευής.

Είναι επιτακτική η ανάγκη της χορήγησης Πιστοποιητικού Πυροπροστασίας, μετά τις απαραίτητες παρεμβάσεις που απαιτούνται να γίνουν στο κτίριο.

Στο σχήμα 1 παρουσιάζεται το διάγραμμα κάλυψης του γηπέδου του Διοικητηρίου Γρεβενών, στο οποίο διακρίνεται το κτίριο καθώς και το σύνολο του περιβάλλοντος χώρου αυτού.



Σχήμα 1.: Διάγραμμα κάλυψης του Διοικητηρίου Γρεβενών  
(από χάρτη Κτηματολογίου)

## **5. Υποφάκελος Α : (Πριν από την ημερομηνία διεξαγωγής του διαγωνισμού)**

### **A1 . Τεκμηρίωση της σκοπιμότητας υλοποίησης του αντικειμένου της σύμβασης σε σχέση και με την προϋπολογιζόμενη συνολική δαπάνη που θα απαιτηθεί**

Η σύμβαση για την υλοποίηση της μελέτης είναι απαραίτητο να υλοποιηθεί, ώστε στην Μελέτη να περιλαμβάνονται όλες οι απαραίτητες παρεμβάσεις, τροποποιήσεις και επισκευές στις υποδομές του Διοικητηρίου Γρεβενών, με σκοπό να διατίθεται προστασία στην πρόσβαση και χρήση του κτιρίου από την φωτιά, σύμφωνα με το Π. Δ. υπ' αριθμ. 71/1988 «Κανονισμός Πυροπροστασίας των κτιρίων» (ΦΕΚ 32 Α'/17-2-1988) και το Π.Δ. υπ'αριθμ. 41/2018 «Κανονισμός Πυροπροστασίας κτιρίων» (ΦΕΚ 80 Α'/7-5-2018), όπως ισχύουν. Επίσης είναι επιτακτική η ανάγκη της χορήγησης Πιστοποιητικού Πυροπροστασίας, μετά τις απαραίτητες παρεμβάσεις που απαιτούνται να γίνουν στο κτίριο.

Η προεκτιμώμενη δαπάνη της σύμβασης είναι απολύτως ρεαλιστική και έχει υπολογιστεί σύμφωνα με τον «Κανονισμό Προεκτιμώμενων Αμοιβών μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών κατά τη διαδικασία της παρ. 8 δ του άρθρου 53 του ν. 4412/2016 (Α' 147) όπως ισχύει», που εγκρίθηκε με την αριθμ. ΔΝΣγ/32129/ΦΝ466/16-5-2017 (ΦΕΚ 2519 Β') Απόφαση του Υπουργού ΥΠΟ.ΜΕ. (όπως τροποποιήθηκε με την αριθμ. ΔΝΣ/οικ.56023/ ΦΝ466/2-8-2017, ΦΕΚ Β' 2724).

### **A2. Τεύχος Τεχνικών Δεδομένων του έργου.**

Επισυνάπτεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

### **A3. Πρόγραμμα εκπόνησης των απαιτούμενων μελετών και το προτεινόμενο χρονοδιάγραμμα**

Ο Συνολικός Χρόνος εκπόνησης της μελέτης ορίζεται σε **Επτά (7) μήνες** και ο καθαρός χρόνος ολοκλήρωσης του μελετητικού αντικειμένου ορίζεται σε **τέσσερις (4) μήνες και δέκα (10) ημέρες**.

### **A4. Προεκτιμώμενη αμοιβή της σύμβασης, προεκτίμηση της δαπάνης κατασκευής του έργου**

Σύμφωνα με το Τεύχος Προεκτίμησης Αμοιβής – επισυνάπτεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

Σύμφωνα με το Τεύχος Προεκτίμησης Αμοιβής – επισυνάπτεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

### **A5. Χρηματοδότηση της Σύμβασης**

Η χρηματοδότηση της μελέτης θα γίνει από το ΠΔΕ – συνεχιζόμενα έργα έτους 2023, χρηματοδοτούμενα από ΚΑΠ, ποσού 37.000,00€.

### **A6. Τεκμηρίωση της επιλογής της προτεινόμενης διαδικασίας ανάθεσης (ανοικτή, κλειστή, ανταγωνιστικό διάλογο, διαδικασίες με διαπραγμάτευση κ.λπ.)**

Η διαδικασία για την ανάθεση της σύμβασης που θα ακολουθηθεί είναι αυτή της ανοικτής διαδικασίας, σύμφωνα με το άρθρο 27 του Ν.4412/2016.

#### **A7. Τεκμηρίωση της επιλογής κριτηρίων ανάθεσης**

Κριτήριο ανάθεσης θα είναι πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της τιμής σύμφωνα με το άρθρο 86 παρ. 6. Για την εφαρμογή του συγκεκριμένου κριτηρίου συντρέχουν σωρευτικά οι λόγοι :

- Δεν απαιτούνται τεχνικά στοιχεία άλλα, πέραν των ήδη περιεχομένων στον παρόντα Φάκελο Δημόσιας Σύμβασης.
- Πρόκειται για μελέτη χωρίς αβεβαιότητες ως προς την τεχνική λύση.

Απόφαση έγκρισης από Τεχνικό Συμβούλιο αρ. ....

#### **A8. Σχέδιο Προκήρυξης , Συγγραφή Υποχρεώσεων**

Επισυνάπτονται στο Παράρτημα

#### **A9. Υποχρεώσεις σχετικά με την φορολογία, την προστασία του περιβάλλοντος και τις συνθήκες εργασίας οι οποίες εφαρμόζονται κατά την εκτέλεση της σύμβασης**

Δεν υπάρχουν ιδιαίτερες δεσμεύσεις κατά την εκτέλεση της σύμβασης ως προς την φορολογία, την προστασία του περιβάλλοντος και τις συνθήκες εργασίας κατά τη σύνταξη της μελέτης.

#### **A10.Αποφυγή σύγκρουσης συμφερόντων, αν απαιτείται.**

Ο φάκελος της σύμβασης προετοιμάστηκε από το τμήμα Ωρίμανσης Έργων και Μελετών της ΔΤΥ Π.Ε. Γρεβενών της ΠΔΜ. Δεν χρησιμοποιήθηκαν εξωτερικοί συνεργάτες και δεν υπάρχει κώλυμα ως προς τη σύγκρουση συμφερόντων για οποιονδήποτε θέλει να συμμετάσχει στη διαγωνιστική διαδικασία.

#### **A11.Δημοσιοποίηση του διαγωνισμού**

Η συνοπτική προκήρυξη θα δημοσιευθεί στο ΚΗΜΔΗΣ και στην επίσημη ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, της Π.Ε. Γρεβενών, ([www.pdm.gov.gr](http://www.pdm.gov.gr)) αναρτάται σχετική ενημέρωση.

Επισυνάπτονται αντίγραφα δημοσιεύσεων στο παράρτημα

#### **A12.Αλληλογραφία με οικονομικούς φορείς**

Η σχετική αλληλογραφία επισυνάπτεται στο παράρτημα .

**ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ**

**Με την αριθμ. πρωτ. 117974/14-7-2023 Απόφαση του Δ/ντη Τ.Υ. της Π.Ε. Γρεβενών**

<p><b>Γρεβενά, 14-7-2023</b> <b>Οι Συντάξαντες</b></p> <p><b>1.Μαυροματίδου</b> <b>Αικατερίνη</b> <b>Αρχιτέκτων Μηχανικός</b></p> <p><b>2.Μπάλλας Στέργιος</b> <b>Μηχανολόγος Μηχανικός</b></p>	<p><b>Γρεβενά, 14-7-2023</b> <b>ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ</b> <b>Η Προϊσταμένη</b> <b>του Τμήματος Ωρίμανσης</b> <b>Έργων και Μελετών</b></p> <p><b>Καρέτσου Φανή</b> <b>Πολιτικός Μηχανικός</b></p>
---	--



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ  
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΓΡΕΒΕΝΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΕΡΓΩΝ & ΜΕΛΕΤΩΝ**

Ταχ. Δ/νση : Τέρμα Κ. Ταλιαδούρη  
Διοικητήριο «ΚΩΣΤΑΣ ΤΑΛΙΑΔΟΥΡΗΣ»  
ΤΚ-51100- Γρεβενά

**ΤΙΤΛΟΣ: «ΜΕΛΕΤΗ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΗΣ ΚΑΙ  
ΠΑΘΗΤΙΚΗΣ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ  
ΔΙΟΙΚΗΤΗΡΙΟΥ Π.Ε. ΓΡΕΒΕΝΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΜΕΣΩΝ ΚΑΙ  
ΜΕΤΡΩΝ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ  
ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ»**

**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ.: ΚΑΠ-2023**

**ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΜΟΙΒΗ: 29.572,27€  
(πλέον ΦΠΑ 24%)**

**CPV: 71335000-5 – Τεχνικές Μελέτες**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΦΑΚΕΛΟΥ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ  
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΓΡΕΒΕΝΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΕΡΓΩΝ & ΜΕΛΕΤΩΝ**

Ταχ. Δ/νση : Τέρμα Κ. Ταλιαδούρη  
Διοικητήριο «ΚΩΣΤΑΣ ΤΑΛΙΑΔΟΥΡΗΣ»  
ΤΚ-51100- Γρεβενά

**ΤΙΤΛΟΣ: «ΜΕΛΕΤΗ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΗΣ ΚΑΙ  
ΠΑΘΗΤΙΚΗΣ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ  
ΔΙΟΙΚΗΤΗΡΙΟΥ Π.Ε. ΓΡΕΒΕΝΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΜΕΣΩΝ ΚΑΙ  
ΜΕΤΡΩΝ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ  
ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ»**

**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ.: ΚΑΠ-2023**

**ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΜΟΙΒΗ: 29.572,27€  
(πλέον ΦΠΑ 24%)**

**CPV: 71335000-5 – Τεχνικές Μελέτες**

**Π1 . ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ**



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ  
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΓΡΕΒΕΝΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΕΡΓΩΝ & ΜΕΛΕΤΩΝ**

Ταχ. Δ/νση : Τέρμα Κ. Ταλιαδούρη  
Διοικητήριο «ΚΩΣΤΑΣ ΤΑΛΙΑΔΟΥΡΗΣ»  
ΤΚ-51100- Γρεβενά

**ΤΙΤΛΟΣ: «ΜΕΛΕΤΗ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΗΣ ΚΑΙ  
ΠΑΘΗΤΙΚΗΣ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ  
ΔΙΟΙΚΗΤΗΡΙΟΥ Π.Ε. ΓΡΕΒΕΝΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΜΕΣΩΝ ΚΑΙ  
ΜΕΤΡΩΝ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ  
ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ»**

**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ.: ΚΑΠ-2023**

**ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΜΟΙΒΗ: 29.572,27€  
(πλέον ΦΠΑ 24%)**

**CPV: 71335000-5 – Τεχνικές Μελέτες**

**Π2 . ΤΕΥΧΟΣ ΣΥΓΓΡΑΦΗΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ  
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΓΡΕΒΕΝΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΕΡΓΩΝ & ΜΕΛΕΤΩΝ**

Ταχ. Δ/νση : Τέρμα Κ. Ταλιαδούρη  
Διοικητήριο «ΚΩΣΤΑΣ ΤΑΛΙΑΔΟΥΡΗΣ»  
ΤΚ-51100- Γρεβενά

**ΤΙΤΛΟΣ: «ΜΕΛΕΤΗ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΗΣ ΚΑΙ  
ΠΑΘΗΤΙΚΗΣ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ  
ΔΙΟΙΚΗΤΗΡΙΟΥ Π.Ε. ΓΡΕΒΕΝΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΜΕΣΩΝ ΚΑΙ  
ΜΕΤΡΩΝ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ  
ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ»**

**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ.: ΚΑΠ-2023**

**ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΜΟΙΒΗ: 29.572,27€  
(πλέον ΦΠΑ 24%)**

**CPV: 71335000-5 – Τεχνικές Μελέτες**

**Π3 . ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΝΟΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗΣ**





**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ  
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΓΡΕΒΕΝΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΕΡΓΩΝ & ΜΕΛΕΤΩΝ**

Ταχ. Δ/νση : Τέρμα Κ. Ταλιαδούρη  
Διοικητήριο «ΚΩΣΤΑΣ ΤΑΛΙΑΔΟΥΡΗΣ»  
ΤΚ-51100- Γρεβενά

**ΤΙΤΛΟΣ: «ΜΕΛΕΤΗ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΗΣ ΚΑΙ  
ΠΑΘΗΤΙΚΗΣ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ  
ΔΙΟΙΚΗΤΗΡΙΟΥ Π.Ε. ΓΡΕΒΕΝΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΜΕΣΩΝ ΚΑΙ  
ΜΕΤΡΩΝ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ  
ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ»**

**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ.: ΚΑΠ-2023**

**ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΜΟΙΒΗ: 29.572,27€  
(πλέον ΦΠΑ 24%)**

**CPV: 71335000-5 – Τεχνικές Μελέτες**

**Π4 . ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗΣ**



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ**  
**ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ**  
**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΓΡΕΒΕΝΩΝ**  
**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**  
**ΤΜΗΜΑ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΕΡΓΩΝ & ΜΕΛΕΤΩΝ**

Ταχ. Δ/νση : Τέρμα Κ. Ταλιαδούρη  
Διοικητήριο «ΚΩΣΤΑΣ ΤΑΛΙΑΔΟΥΡΗΣ»  
ΤΚ-51100- Γρεβενά

**ΤΙΤΛΟΣ:** «ΜΕΛΕΤΗ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΗΣ ΚΑΙ  
ΠΑΘΗΤΙΚΗΣ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ  
ΔΙΟΙΚΗΤΗΡΙΟΥ Π.Ε. ΓΡΕΒΕΝΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΜΕΣΩΝ ΚΑΙ  
ΜΕΤΡΩΝ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ  
ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ»

**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ.: ΚΑΠ-2023**

**ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΜΟΙΒΗ: 29.572,27€**  
**(πλέον ΦΠΑ 24%)**

**CPV: 71335000-5 – Τεχνικές Μελέτες**

**Π5 . ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑ ΜΕ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥΣ ΦΟΡΕΙΣ**