



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

ΔΗΜΟΣ ΠΩΓΩΝΙΟΥ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΚΤΥΟ

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

ΑΠΟ ΤΟ ΠΡΑΚΤΙΚΟ 16/20-07-2023, ΤΑΚΤΙΚΗΣ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΔΗΜΟΥ ΠΩΓΩΝΙΟΥ

ΑΠΟΦΑΣΗ 146/2023

ΘΕΜΑ : Έγκριση του αρ. πρωτ. οικ. 5181/13-07-2023 τεύχους προεκτιμώμενης αμοιβής των Τοπογραφικών Μελετών του έργου «Τοπογραφικές μελέτες Δημοτικών ακινήτων Δήμου Πωγωνίου» και καθορισμός τρόπου ανάθεσης της.

Στο Καλπάκι και στο κεντρικό δημοτικό κατάστημα Δήμου Πωγωνίου, σήμερα την **20^η Ιουλίου 2023**, ημέρα **Πέμπτη και ώρα 13.00 το μεσημέρι**, συνήλθε η Οικονομική Επιτροπή σε **τακτική συνεδρίαση δια ζώσης** (σχετ. α) Τις διατάξεις του άρθρου 72 του Ν.3852/2010 όπως αντικαταστάθηκαν με την παρ. 1 του άρθρου 40 Ν.4735/20, β) την υπ. αριθμ.374/2022(αρ.πρωτ. 39135/30-05-22)εγκύκλιο του Υπουργείου Εσωτερικών κ.λ.π.) και μετά από γραπτή πρόσκληση του Προέδρου της, με αριθ. **πρωτ. 5227/14-07-2023**, η οποία δημοσιεύθηκε στην ιστοσελίδα του Δήμου και στον ειδικό χώρο ανακοινώσεων του Δήμου και επιδόθηκε ή γνωστοποιήθηκε στα μέλη , σύμφωνα με το άρθρο 75 του Ν. 3852/2010 όπως ισχύει σήμερα.

Διαπιστώθηκε ότι υπάρχει νόμιμη απαρτία, δεδομένου ότι από τα **[7]** μέλη της Ο.Ε., βρέθηκαν παρόντα τα **[4]**, ήτοι:

	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΜΕΛΩΝ	ΤΙΤΛΟΣ	ΠΑΡΩΝ
1	ΚΑΨΑΛΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ	ΠΡΟΕΔΡΟΣ	ΝΑΙ
2	ΣΙΟΥΤΗΣ ΜΙΧΑΗΛ	ΑΝΤΙΠΡΟΕΔΡΟΣ	ΝΑΙ
3	ΓΙΟΥΝΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ	ΤΑΚΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ(ΑΝΤ/ΡΧΟΣ)	ΝΑΙ
4	ΤΣΑΡΑΩΣΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ	ΤΑΚΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ	ΟΧΙ
5	ΜΠΟΝΤΙΝΗΣ ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ	ΤΑΚΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ	ΝΑΙ
6	ΝΤΟΤΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΤΑΚΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ	ΟΧΙ
7	ΣΚΟΡΔΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΤΑΚΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ	ΟΧΙ

Στη συνεδρίαση παρευρίσκεται και η Διοικ. Υπάλληλος του Δήμου Μπόνια Αθανασία ως ειδικός Γραμματέας της ΟΙΚ.ΕΠ. [τήρηση πρακτικών] και ο Γενικός Γραμματέας Δήμου Πωγωνίου κ. Βιρβίλης Σταύρος.

Ο Πρόεδρος κήρυξε την συνεδρίαση και εισηγούμενος το **4^ο** θέμα της ημερήσιας διάταξης αναφέρθηκαν τα εξής: Το Τμήμα Τεχνικών Υπηρεσιών μας διαδίδασε :

α) Το κάτωθι υπ. αρ. οικ.5181/13-07-23 έγγραφό του με θέμα : Καθορισμός κατηγοριών μελετών, προεκτίμηση αμοιβής και καθορισμός τάξεων πτυχίων ανά κατηγορία μελέτης των τοπογραφικών μελετών με τίτλο «Τοπογραφικές μελέτες Δημοτικών ακινήτων Δήμου Πωγωνίου»ήτοι αναλυτικά:

ΘΕΜΑ: Καθορισμός κατηγοριών μελετών, προεκτίμηση αμοιβής και καθορισμός τάξεων πτυχίων ανά κατηγορία μελέτης των τοπογραφικών μελετών με τίτλο «Τοπογραφικές μελέτες Δημοτικών ακινήτων Δήμου Πωγωνίου».

ΣΧΕΤ.: Το υπ' αριθ. πρωτ. οικ. 5109/12-07-2023 έγγραφο του Δημάρχου Πωγωνίου.

Σε συνέχεια του ανωτέρω σχετικού εγγράφου, καθώς και της αναπροσαρμογής τιμής συντελεστή (τκ) του Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών Μελετών και Υπηρεσιών για το έτος 2023, σας ενημερώνουμε ότι η υπηρεσία μας, λόγω έλλειψης εξειδικευμένου επιστημονικού προσωπικού (Τοπογράφου Μηχανικού), αδυνατεί να συντάξει τις τοπογραφικές μελέτες, που αναφέρονται στο

σχετικό έγγραφο σας, και σας αποστέλλουμε την προεκτίμηση αμοιβής των άνω αναφερόμενων μελετών. Θα πρέπει να απευθυνθείτε σε ιδιώτες μελετητές σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο Ν.4412/2016 « Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών».

Στην περίπτωση αυτή θα πρέπει να αναθέσετε την εκπόνηση των μελετών σε μελετητές ή σε σύμπραξη μελετητών, που να διαθέτουν τα απαιτούμενα προσόντα και ανάλογη εμπειρία για σύνταξη της μελέτης σύμφωνα με το Ν.4412/2016.

ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΩΝ ΑΜΟΙΒΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΓΕΝΙΚΑ

Οι προεκτιμώμενες αμοιβές της υπό ανάθεση μελέτης υπολογίζονται βάσει του εγκεκριμένου Κανονισμού Προεκτιμωμένων Αμοιβών Μελετών όπως ισχύει σήμερα (σύμφωνα με την υπ' αριθμ. ΔΝΣγ /32129/ΦΝ466/16-5-2017 (ΦΕΚ Β' 2519/20.07.2017) Απόφαση του Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών περί Έγκρισης Κανονισμού Προεκτιμωμένων 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 τροποποιήθηκε με την υπ' αριθμ. ΔΝΣγ/οικ.56023/ΦΝ466/02.08.2017 (ΦΕΚ2724/Β/03.08.2017) Απόφαση του Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών), καθώς και βάσει των τάξεων πτυχίων και του συντελεστή του Κανονισμού Προεκτιμωμένων Αμοιβών τκ (1,351) (σύμφωνα με το υπ' αρ. Δ11/77444/10-03-2023 έγγραφο του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών).

Στα πλαίσια λοιπόν των προς σύνταξη τοπογραφικών μελετών, θα πραγματοποιηθεί η σύνταξη των τοπογραφικών διαγραμμάτων των κάτωθι οικοπέδων των ακινήτων σύμφωνα με την κάτωθι ανάλυση. Τα παραδοτέα των μελετών θα είναι τα τοπογραφικά διαγράμματα τα οποία θα παραδοθούν σε ένα αντίγραφο σε έντυπη καθώς και σε ηλεκτρονική μορφή κατάλληλη για επεξεργασία, ανάγνωση ή αναπαραγωγή.

Στις επόμενες σελίδες ακολουθεί ο υπολογισμός των επιμέρους αμοιβών σύμφωνα με τα αντίστοιχα άρθρα της ανωτέρω απόφασης:

Α. Κατηγορίες Μελετών: Μελέτες Τοπογραφίας (16)

Προεκτίμηση Αμοιβής Α σύμφωνα με την κάτωθι ανάλυση:

1. Τοπογραφικό διάγραμμα Ειρηνοδικείου Κοινότητας Δελβινακίου

ΠΙΝΑΚΙΟ ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΜΟΙΒΗΣ							
ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΑΡΘΡΟ	ΤΑΞΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗ τκ: 1,351	ΣΥΝΟΛΟ (€)
Α ΤΡΙΓΩΝΙΣΜΟΙ							
Αναγνώριση και χρήση τριγωνομετρικού σημείου	ΤΟΠ.2.3	-	65	1	τεμάχιο		65,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ							65,00
Β ΠΩΛΥΓΩΝΟΜΕΤΡΙΕΣ							
Πολυγωνομετρικό δίκτυο εντός κατοικημένων περιοχών	ΤΟΠ.3.1.β	-	65	2	τεμάχιο		130,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ							130,00
Γ ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΑΠΟΤΥΠΩΣΕΙΣ ΔΟΜΗΜΕΝΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ							
Επίγειες τοπογραφικές αποτυπώσεις δομημένων εκτάσεων. Κλίση εδάφους 0-10%	ΤΟΠ.6.2.2	Κλίμακα 1:100	105,00	0,52	στρέμμα		54,60
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ							54,60

ΑΜΟΙΒΗ ΜΕΛΕΤΗΣ Σ(Φ)	249,60
A = τκ * Σ(Φ)	337,21

2. Τοπογραφικό διάγραμμα Δημοτικού Σχολείου Κοινότητας Δελβινακίου

ΠΙΝΑΚΙΟ ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΜΟΙΒΗΣ							
ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΑΡΘΡΟ	ΤΑΞΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗ τκ: 1,351	ΣΥΝΟΛΟ (€)
A ΤΡΙΓΩΝΙΣΜΟΙ							
Αναγνώριση και χρήση τριγωνομετρικού σημείου	ΤΟΠ.2.3	-	65	1	τεμάχιο		65,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ							65,00
B ΠΩΛΥΓΩΝΟΜΕΤΡΙΕΣ							
Πολυγωνομετρικό δίκτυο εντός κατοικημένων περιοχών	ΤΟΠ.3.1.β	-	65	2	τεμάχιο		130,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ							130,00
Γ ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΑΠΟΤΥΠΩΣΕΙΣ ΔΟΜΗΜΕΝΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ							
Επίγειες τοπογραφικές αποτυπώσεις δομημένων εκτάσεων. Κλίση εδάφους 0-10%	ΤΟΠ.6.2.2	Κλίμακα 1:200	90,00	5,70	στρέμμα		513,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ							513,00
						ΑΜΟΙΒΗ ΜΕΛΕΤΗΣ Σ(Φ)	708,00
						A = τκ * Σ(Φ)	956,51

3. Τοπογραφικό διάγραμμα Γυμνασίου Κοινότητας Δελβινακίου

ΠΙΝΑΚΙΟ ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΜΟΙΒΗΣ							
ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΑΡΘΡΟ	ΤΑΞΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗ τκ: 1,351	ΣΥΝΟΛΟ (€)
A ΤΡΙΓΩΝΙΣΜΟΙ							
Αναγνώριση και χρήση τριγωνομετρικού σημείου	ΤΟΠ.2.3	-	65	1	τεμάχιο		65,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ							65,00
B ΠΩΛΥΓΩΝΟΜΕΤΡΙΕΣ							

	Πολυγωνομετρικό δίκτυο εντός κατοικημένων περιοχών	ΤΟΠ.3.1.β	-	65	3	τεμάχιο		195,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ								195,00
Γ	ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΑΠΟΤΥΠΩΣΕΙΣ ΔΟΜΗΜΕΝΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ							
	Επίγειες τοπογραφικές αποτυπώσεις δομημένων εκτάσεων. Κλίση εδάφους 0-10%	ΤΟΠ.6.2.2	Κλίμακα 1:200	90,00	4,20	στρέμμα		378,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ								378,00
								ΑΜΟΙΒΗ ΜΕΛΕΤΗΣ Σ(φ) 638,00
								A = τκ * Σ(φ) 861,94

4. Τοπογραφικό διάγραμμα Κέντρου Πολυδραστηριοτήτων Κοινότητας Παρακαλάμου

ΠΙΝΑΚΙΟ ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΜΟΙΒΗΣ							
ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΑΡΘΡΟ	ΤΑΞΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗ ΤΚ: 1,351	ΣΥΝΟΛΟ (€)
A	ΤΡΙΓΩΝΙΣΜΟΙ						
	Αναγνώριση και χρήση τριγωνομετρικού σημείου	ΤΟΠ.2.3	-	65	1	τεμάχιο	65,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ							65,00
B	ΠΩΛΥΓΩΝΟΜΕΤΡΙΕΣ						
	Πολυγωνομετρικό δίκτυο εντός κατοικημένων περιοχών	ΤΟΠ.3.1.β	-	65	3	τεμάχιο	195,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ							195,00
Γ	ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΑΠΟΤΥΠΩΣΕΙΣ ΔΟΜΗΜΕΝΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ						
	Επίγειες τοπογραφικές αποτυπώσεις δομημένων εκτάσεων. Κλίση εδάφους 0-10%	ΤΟΠ.6.2.2	Κλίμακα 1:100	105,00	0,86	στρέμμα	90,30
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ							90,30
							ΑΜΟΙΒΗ ΜΕΛΕΤΗΣ Σ(φ) 350,30
							A = τκ * Σ(φ) 473,26

5. Τοπογραφικό διάγραμμα Παιδικού Σταθμού - Νηπιαγωγείου Κοινότητας Παρακαλάμου

ΠΙΝΑΚΙΟ ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΜΟΙΒΗΣ							
ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΑΡΘΡΟ	ΤΑΞΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗ ΤΚ: 1,351	ΣΥΝΟΛΟ (€)
A ΤΡΙΓΩΝΙΣΜΟΙ							
Αναγνώριση και χρήση τριγωνομετρικού σημείου	ΤΟΠ.2.3	-	65	1	τεμάχιο		65,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ							65,00
B ΠΩΛΥΓΩΝΟΜΕΤΡΙΕΣ							
Πολυγωνομετρικό δίκτυο εντός κατοικημένων περιοχών	ΤΟΠ.3.1.β	-	65	3	τεμάχιο		195,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ							195,00
Γ ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΑΠΟΤΥΠΩΣΕΙΣ ΔΟΜΗΜΕΝΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ							
Επίγειες τοπογραφικές αποτυπώσεις δομημένων εκτάσεων. Κλίση εδάφους 0-10%	ΤΟΠ.6.2.2	Κλίμακα 1:200	90,00	1,34	στρέμμα		120,60
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ							120,60
ΑΜΟΙΒΗ ΜΕΛΕΤΗΣ Σ(Φ)							380,60
A = τκ * Σ(Φ)							514,19

6. Τοπογραφικό διάγραμμα Γυμνασίου Κοινότητας Παρακαλάμου

ΠΙΝΑΚΙΟ ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΜΟΙΒΗΣ							
ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΑΡΘΡΟ	ΤΑΞΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗ ΤΚ: 1,351	ΣΥΝΟΛΟ (€)
A ΤΡΙΓΩΝΙΣΜΟΙ							
Αναγνώριση και χρήση τριγωνομετρικού σημείου	ΤΟΠ.2.3	-	65	1	τεμάχιο		65,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ							65,00
B ΠΩΛΥΓΩΝΟΜΕΤΡΙΕΣ							
Πολυγωνομετρικό δίκτυο εντός κατοικημένων περιοχών	ΤΟΠ.3.1.β	-	65	2	τεμάχιο		130,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ							130,00
Γ ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΑΠΟΤΥΠΩΣΕΙΣ ΔΟΜΗΜΕΝΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ							

Επίγειες τοπογραφικές αποτυπώσεις δομημένων εκτάσεων. Κλίση εδάφους 0- 10%	ΤΟΠ.6.2.2	Κλίμακα 1:100	105	0,60	στρέμμα		63,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ							63,00
ΑΜΟΙΒΗ ΜΕΛΕΤΗΣ Σ(φ)							258,00
A = τκ * Σ(φ)							348,56

7. Τοπογραφικό διάγραμμα Δημοτικού Σχολείου Κοινότητας Κεφαλοβρύσου

ΠΙΝΑΚΙΟ ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΜΟΙΒΗΣ							
ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΑΡΘΡΟ	ΤΑΞΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗ τκ: 1,351	ΣΥΝΟΛΟ (€)
A ΤΡΙΓΩΝΙΣΜΟΙ							
Αναγνώριση και χρήση τριγωνομετρικού σημείου	ΤΟΠ.2.3	-	65	1	τεμάχιο		65,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ							65,00
B ΠΩΛΥΓΩΝΟΜΕΤΡΙΕΣ							
Πολυγωνομετρικό δίκτυο εντός κατοικημένων περιοχών	ΤΟΠ.3.1.β	-	65	3	τεμάχιο		195,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ							195,00
Γ ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΑΠΟΤΥΠΩΣΕΙΣ ΔΟΜΗΜΕΝΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ							
Επίγειες τοπογραφικές αποτυπώσεις δομημένων εκτάσεων. Κλίση εδάφους 0- 10%	ΤΟΠ.6.2.2	Κλίμακα 1:200	90,00	2,10	στρέμμα		189,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ							189,00
ΑΜΟΙΒΗ ΜΕΛΕΤΗΣ Σ(φ)							449,00
A = τκ * Σ(φ)							606,60

8. Τοπογραφικό διάγραμμα Οικοκυρικής Σχολής Κοινότητας Βασιλικού

ΠΙΝΑΚΙΟ ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΜΟΙΒΗΣ							
ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΑΡΘΡΟ	ΤΑΞΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗ τκ: 1,351	ΣΥΝΟΛΟ (€)

Α ΤΡΙΓΩΝΙΣΜΟΙ								
	Αναγνώριση και χρήση τριγωνομετρικού σημείου	ΤΟΠ.2.3	-	65	1	τεμάχιο		65,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ								65,00
Β ΠΩΛΥΓΩΝΟΜΕΤΡΙΕΣ								
	Πολυγωνομετρικό δίκτυο εντός κατοικημένων περιοχών	ΤΟΠ.3.1.β	-	65	3	τεμάχιο		195,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ								195,00
Γ ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΑΠΟΤΥΠΩΣΕΙΣ ΔΟΜΗΜΕΝΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ								
	Επίγειες τοπογραφικές αποτυπώσεις δομημένων εκτάσεων. Κλίση εδάφους 0-10%	ΤΟΠ.6.2.2	Κλίμακα 1:100	105,00	0,60	στρέμμα		63,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ								63,00
							ΑΜΟΙΒΗ ΜΕΛΕΤΗΣ Σ(φ)	323,00
							A = τκ * Σ(φ)	436,37

9. Τοπογραφικό διάγραμμα Δημοτικού Σχολείου Κοινότητας Δολιανών

ΠΙΝΑΚΙΟ ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΜΟΙΒΗΣ								
ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΑΡΘΡΟ	ΤΑΞΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗ ΤΚ: 1,351	ΣΥΝΟΛΟ (€)	
A	ΤΡΙΓΩΝΙΣΜΟΙ							
	Αναγνώριση και χρήση τριγωνομετρικού σημείου	ΤΟΠ.2.3	-	65	1	τεμάχιο	65,00	
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ							65,00	
B	ΠΩΛΥΓΩΝΟΜΕΤΡΙΕΣ							
	Πολυγωνομετρικό δίκτυο εντός κατοικημένων περιοχών	ΤΟΠ.3.1.β	-	65	3	τεμάχιο	195,00	
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ							195,00	
Γ	ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΑΠΟΤΥΠΩΣΕΙΣ ΔΟΜΗΜΕΝΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ							
	Επίγειες τοπογραφικές αποτυπώσεις δομημένων εκτάσεων. Κλίση εδάφους 0-10%	ΤΟΠ.6.2.2	Κλίμακα 1:200	90,00	3,60	στρέμμα	324,00	

ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ							324,00
ΑΜΟΙΒΗ ΜΕΛΕΤΗΣ Σ(Φ)							584,00
A = τκ * Σ(Φ)							788,98

10. Τοπογραφικό διάγραμμα Δημοτικού Σχολείου Κοινότητας Χρυσόρραχης**ΠΙΝΑΚΙΟ ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΜΟΙΒΗΣ**

ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΑΡΘΡΟ	ΤΑΞΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗ τκ: 1,351	ΣΥΝΟΛΟ (€)
Α ΤΡΙΓΩΝΙΣΜΟΙ							
Αναγνώριση και χρήση τριγωνομετρικού σημείου	ΤΟΠ.2.3	-	65	1	τεμάχιο		65,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ							65,00
Β ΠΩΛΥΓΩΝΟΜΕΤΡΙΕΣ							
Πολυγωνομετρικό δίκτυο εντός κατοικημένων περιοχών	ΤΟΠ.3.1.β	-	65	3	τεμάχιο		195,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ							195,00
Γ ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΑΠΟΤΥΠΩΣΕΙΣ ΔΟΜΗΜΕΝΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ							
Επίγειες τοπογραφικές αποτυπώσεις δομημένων εκτάσεων. Κλίση εδάφους 0-10%	ΤΟΠ.6.2.2	Κλίμακα 1:200	90,00	2,50	στρέμμα		225,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ							225,00
ΑΜΟΙΒΗ ΜΕΛΕΤΗΣ Σ(Φ)							485,00
A = τκ * Σ(Φ)							655,24

Το Τοπογραφικό διάγραμμα θα πληροί τις προδιαγραφές που απαιτούνται για την έκδοση άδειας δόμησης.

11. Τοπογραφικό διάγραμμα Δημοτικού Σχολείου Κοινότητας Κάτω Ραβενίων**ΠΙΝΑΚΙΟ ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΜΟΙΒΗΣ**

ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΑΡΘΡΟ	ΤΑΞΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗ τκ: 1,351	ΣΥΝΟΛΟ (€)
Α ΤΡΙΓΩΝΙΣΜΟΙ							
Αναγνώριση και χρήση τριγωνομετρικού σημείου	ΤΟΠ.2.3	-	65	1	τεμάχιο		65,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ							65,00
Β ΠΩΛΥΓΩΝΟΜΕΤΡΙΕΣ							

	Πολυγωνομετρικό δίκτυο εντός κατοικημένων περιοχών	ΤΟΠ.3.1.β	-	65	3	τεμάχιο		195,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ								195,00
Γ	ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΑΠΟΤΥΠΩΣΕΙΣ ΔΟΜΗΜΕΝΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ							
	Επίγειες τοπογραφικές αποτυπώσεις δομημένων εκτάσεων. Κλίση εδάφους 0-10%	ΤΟΠ.6.2.2	Κλίμακα 1:100	105,00	0,83	στρέμμα		87,15
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ								87,15
ΑΜΟΙΒΗ ΜΕΛΕΤΗΣ Σ(φ)								347,15
A = τκ * Σ(φ)								469,00

Το Τοπογραφικό διάγραμμα θα πληροί τις προδιαγραφές που απαιτούνται για την έκδοση άδειας δόμησης.

12. Τοπογραφικό διάγραμμα Δημοτικού Σχολείου Κοινότητας Άνω Παρακαλάμου

ΠΙΝΑΚΙΟ ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΜΟΙΒΗΣ

ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΑΡΘΡΟ	ΤΑΞΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗ τκ: 1,351	ΣΥΝΟΛΟ (€)
A	ΤΡΙΓΩΝΙΣΜΟΙ						
	Αναγνώριση και χρήση τριγωνομετρικού σημείου	ΤΟΠ.2.3	-	65	1	τεμάχιο	65,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ							65,00
B	ΠΩΛΥΓΩΝΟΜΕΤΡΙΕΣ						
	Πολυγωνομετρικό δίκτυο εντός κατοικημένων περιοχών	ΤΟΠ.3.1.β	-	65	3	τεμάχιο	195,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ							195,00
Γ	ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΑΠΟΤΥΠΩΣΕΙΣ ΔΟΜΗΜΕΝΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ						
	Επίγειες τοπογραφικές αποτυπώσεις δομημένων εκτάσεων. Κλίση εδάφους 0-10%	ΤΟΠ.6.2.2	Κλίμακα 1:200	90,00	4,85	στρέμμα	436,50
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ							436,50
					ΑΜΟΙΒΗ ΜΕΛΕΤΗΣ Σ(φ)		696,50
					Α = τκ * Σ(φ)		940,97

Το Τοπογραφικό διάγραμμα θα πληροί τις προδιαγραφές που απαιτούνται για την έκδοση άδειας δόμησης.

13. Τοπογραφικό διάγραμμα καταπάτησης κοινόχρηστου χώρου στην Κοινότητα Πωγωνιανής

ΠΙΝΑΚΙΟ ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΜΟΙΒΗΣ

ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΑΡΘΡΟ	ΤΑΞΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗ ΤΚ: 1,351	ΣΥΝΟΛΟ (€)
A ΤΡΙΓΩΝΙΣΜΟΙ							
Αναγνώριση και χρήση τριγωνομετρικού σημείου	ΤΟΠ.2.3	-	65	1	τεμάχιο		65,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ							65,00
B ΠΩΛΥΓΩΝΟΜΕΤΡΙΕΣ							
Πολυγωνομετρικό δίκτυο εντός κατοικημένων περιοχών	ΤΟΠ.3.1.β	-	65	2	τεμάχιο		130,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ							130,00
Γ ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΑΠΟΤΥΠΩΣΕΙΣ ΔΟΜΗΜΕΝΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ							
Επίγειες τοπογραφικές αποτυπώσεις δομημένων εκτάσεων. Κλίση εδάφους 0-10%	ΤΟΠ.6.2.2	Κλίμακα 1:100	105,00	0,35	στρέμμα		36,75
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ							36,75
ΑΜΟΙΒΗ ΜΕΛΕΤΗΣ Σ(Φ)							231,75
A = ΤΚ * Σ(Φ)							313,09

Βάσει λοιπόν όλων των ανωτέρω προκύπτει ότι η προεκτιμώμενη αμοιβή των τοπογραφικών μελετών διαμορφώνεται ως κάτωθι:

ΠΙΝΑΚΑΣ ΜΕΛΕΤΩΝ - ΑΜΟΙΒΩΝ ΣΥΓΚΕΚΤΡΩΤΙΚΑ

A/A	ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ	ΑΜΟΙΒΗ ΜΕΛΕΤΩΝ
1	Ειρηνοδικείο Κοινότητας Δελβινακίου	337,21€
2	Δημοτικό Σχολείο Κοινότητας Δελβινακίου	956,51€
3	Γυμνάσιο Κοινότητας Δελβινακίου	861,94€
4	Κέντρο Πολυδραστηριοτήτων Κοινότητας Παρακαλάμου	473,26€
5	Παιδικός Σταθμός - Νηπιαγωγείο Κοινότητας Παρακαλάμου	514,19€
6	Γυμνάσιο Κοινότητας Παρακαλάμου	348,56€
7	Δημοτικό Σχολείο Κοινότητας Κεφαλοβρύσου	606,60€
8	Οικοκυρική Σχολή Κοινότητας Βασιλικού	436,37€
9	Δημοτικό Σχολείο Κοινότητας Δολιανών	788,98€
10	Δημοτικό Σχολείο Κοινότητας Χρυσόρραχης	655,24€

11	Δημοτικό Σχολείο Κοινότητας Κάτω Ραβενίων	469,00€
12	Δημοτικό Σχολείο Κοινότητας Άνω Παρακαλάμου	940,97€
13	Καταπάτηση κοινόχρηστου χώρου στην Κοινότητα Πωγωνιανής	313,09€
ΣΥΝΟΛΑ:		7.701,92€

ΕΙΔΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΚΑΤ .	ΑΜΟΙΒΗ ΜΕΛΕΤΩΝ	ΑΠΡΟ-ΒΛΕΠΤΑ 15%	ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΜΟΙΒΗΣ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ 24%)	ΦΠΑ 24%	ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΜΟΙΒΗΣ (ΜΕΦΠΑ 24%)
ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	16	7.701,92 €	1.155,29 €	8.857,21 €	2.125,73 €	10.982,94 €

Κατά συνέπεια το σύνολο της προεκτιμώμενης αμοιβής των μελετών με τίτλο: **«Τοπογραφικές μελέτες Δημοτικών ακινήτων Δήμου Πωγωνίου»** ανέρχεται σε **8.857,21 €** (χωρίς Φ.Π.Α.) και **10.982,94 €** (με Φ.Π.Α. 24%).

Βάσει της ανωτέρω προεκτιμώμενης αμοιβής είναι δυνατή η ανάθεση της μελέτης σε ιδιώτη μελετητή κάτοχο πτυχίου κατηγορίας «Τοπογραφικές Μελέτες» (16), σύμφωνα με το άρθρο 118 παρ.1 του Ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 50 παρ. 1 του Ν.4782/2021.

**Για καθορισμό τάξης πτυχίου
ΚΑΛΟΥΜΕΝΕΣ ΤΑΞΗΣ ΠΤΥΧΙΩΝ**

A/A	ΜΕΛΕΤΗ	ΚΑΤ.	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΜΟΙΒΗ	ΤΑΞΗ ΠΤΥΧΙΟΥ
1	ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	16	8.857,21 €	Α' ΤΑΞΗΣ ΚΑΙ ΑΝΩ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Ευμορφία Σίδερη - Πολιτικός Μηχανικός

Και β) Το κάτωθι υπ. αρ. οικ.5181/13-07-23 έγγραφό του με **θέμα: Έγκριση του αρ. πρωτ. οικ. 5181/13-07-2023 τεύχους προεκτιμώμενης αμοιβής των Τοπογραφικών Μελετών του έργου «Τοπογραφικές μελέτες Δημοτικών ακινήτων Δήμου Πωγωνίου» και καθορισμός τρόπου ανάθεσης της, ήτοι:**

Η υπ' αρ. πρωτ. οικ. 5181/13-07-2023 προεκτίμηση αμοιβής εκπονείται σε συνέχεια του υπ' αρ. πρωτ. οικ. 5109/12-07-2023 έγγραφο του Δημάρχου Πωγωνίου και αφορά τη σύνταξη τοπογραφικών μελετών ακινήτων του Δήμου. Οι εργασίες που θα εκτελεστούν περιγράφονται αναλυτικά στο συνημμένο τεύχος προεκτιμώμενων αμοιβών και το προεκτιμώμενο κόστος ανέρχεται στο ποσό των **8.857,21 €** χωρίς Φ.Π.Α. και **10.982,94 €** με Φ.Π.Α. 24%. Η ανάθεση μπορεί να γίνει με την διαδικασία της απευθείας ανάθεσης σύμφωνα με το άρθρο 118 του Ν.4412/2016 καθώς ο προϋπολογισμός δεν ξεπερνά τις 30.000,00€ και η συνολική δαπάνη των απευθείας αναθέσεων μελετών, παροχής τεχνικών και λοιπών επιστημονικών υπηρεσιών για το έτος 2023, βάσει της από 13/07/2023 βεβαίωσης ΠΟΥ, δεν υπερβαίνει 10% των πιστώσεων της αναθέτουσας αρχής.

Παρακαλούμε όπως εγκρίνετε το τεύχος προεκτιμώμενων αμοιβών και λάβετε απόφαση για τον τρόπο ανάθεσης των τοπογραφικών μελετών έχοντας υπόψη τον Ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα.

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Ευμορφία Σίδερη - Πολιτικός Μηχανικός

Στη συνέχεια ο Πρόεδρος προτείνει στην Οικονομική Επιτροπή να προβεί στην έγκριση του ανωτέρου τεύχους προεκτιμώμενης αμοιβής. Επίσης θέτει υπόψη της Ο.Ε. την από 13-07-23 βεβαίωση Π.Ο.Υ. του Δήμου Πωγωνίου, από την οποία προκύπτει ότι η συνολική δαπάνη των απευθείας αναθέσεων μελετών, παροχής τεχνικών και λοιπών επιστημονικών υπηρεσιών για το έτος 2023, δεν υπερβαίνει το 10% των πιστώσεων της αναθέτουσας αρχής και προτείνει η εν λόγω μελέτη να ανατεθεί με την διαδικασία της απευθείας ανάθεσης.

Η οικονομική επιτροπή αφού έλαβε υπόψη:

Τις διατάξεις του άρθρου 72 του Ν.3852/2010 όπως ισχύουν σήμερα.

Τις διατάξεις του Ν.4412/2016 όπως ισχύουν σήμερα.

Τον εγκεκριμένο προϋπολογισμό οικ. έτους 2023 του Δήμου Πωγωνίου. .

Την από 13-07-23 βεβαίωση Π.Ο.Υ.

Το υπ. αρ. οικ. 5181/13-07-23 έγγραφο με θέμα: Έγκριση του αρ. πρωτ. οικ. 5181/13-07-2023 τεύχους προεκτιμώμενης αμοιβής των Τοπογραφικών Μελετών του έργου «Τοπογραφικές μελέτες Δημοτικών ακινήτων Δήμου Πωγωνίου» και καθορισμός τρόπου ανάθεσης της.

Το υπ. αρ. οικ.5181/13-07-23 έγγραφό του με θέμα : Καθορισμός κατηγοριών μελετών, προεκτίμηση αμοιβής και καθορισμός τάξεων πτυχίων ανά κατηγορία μελέτης των τοπογραφικών μελετών με τίτλο «Τοπογραφικές μελέτες Δημοτικών ακινήτων Δήμου Πωγωνίου»

Τις ανάγκες του Δήμου Πωγωνίου .

Την ανωτέρω εισήγηση και μετά από διαλογική συζήτηση η οποία έχει καταγραφεί και με τεχνικά μέσα

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

1.Εγκρίνει το ανωτέρω με αρ. πρωτ. **οικ. 5181/13-07-23** τεύχος προεκτιμώμενης αμοιβής των **Τοπογραφικών Μελετών του έργου «Τοπογραφικές μελέτες Δημοτικών ακινήτων Δήμου Πωγωνίου»** προϋπολογισμού **10.982,94€** με Φ.Π.Α. 24%, που συνέταξε το **Τμήμα Τεχνικών Υπηρεσιών Δήμου Πωγωνίου**, ως έχει .

2.Εγκρίνει την απευθείας ανάθεση των **Τοπογραφικών Μελετών του έργου «Τοπογραφικές μελέτες Δημοτικών ακινήτων Δήμου Πωγωνίου»** προϋπολογισμού **10.982,94€** με Φ.Π.Α. 24% , με την διαδικασία της απευθείας ανάθεσης σύμφωνα με το άρθρο 118 του Ν.4412/2016.

Η απόφαση αυτή πήρε αύξοντα αριθμό 146/2023.

Αφού αναγνώστηκε το πρακτικό αυτό υπογράφεται ως ακολούθως.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

ΚΑΨΑΛΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ

Ακολ. Υπογραφές

ΠΙΣΤΟ ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΚΩΝ/ΝΟΣ ΚΑΨΑΛΗΣ