



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΥΚΛΑΔΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΑΝΔΡΟΥ**

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝ. ΠΡΟΓΡ/ΣΜΟΥ & ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟΥ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
Ταχ. Δ/ση: Χώρα Άνδρου, 84500
Αρμόδιος Υπ/λος: Λάβδας Παναγιώτης
Τηλ.: +30 22823-60220
Fax.: +30 22820-23766
e-mail: lavdaspan1@gmail.com

Άνδρος, 23/07/2021
Αριθ. Πρωτ.: 7244

**ΠΡΟΣ:
GEOMINE J&K O.E.**

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Με την παρούσα σας γνωρίζουμε ότι ο Δήμος Άνδρου πρόκειται να αναθέσει την Γεωτεχνική Έρευνα και Γεωτεχνική Αξιολόγηση για το Κτίριο Πολιτισμού- Αίθουσα Πολλαπλών Χρήσεων Μπατσίου.

Για την κάλυψη της δαπάνης της ανωτέρω υπηρεσίας έχει εκδοθεί α) οι υπ' αριθ.: 658/19-07-2021 **(ΑΔΑ:64ΘΡΩΨΙ-ΒΩΣ)** ανάληψης υποχρέωσης και β) η βεβαίωση του Προϊσταμένου της Οικονομικής Υπηρεσίας, επί των ανωτέρω αποφάσεων ανάληψης υποχρέωσης, για την ύπαρξη διαθέσιμου ποσού, τη συνδρομή των προϋποθέσεων της παρ 1α του άρθρου 4 του ΠΔ 80/2016 και τη δέσμευση στο οικείο Μητρώο Δεσμεύσεων της αντίστοιχης πίστωσης.

Παρακαλούμε να μας αποστείλετε σχετική προσφορά για την ανωτέρω υπηρεσία, σύμφωνα με το πρωτογενές αίτημα της υπηρεσίας μας με ΑΔΑΜ: 21REQ008883436 2021-07-08 το οποίο θα βρείτε στο κάτωθι link:

<http://www.eprocurement.gov.gr/kimds2/unprotected/searchRequests.htm?execution=e2s1>

μέχρι τις 29/07/2021 και περί ώρας 15:00.

Προς απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των παρ.1 και 2 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016, παρακαλούμε, μαζί με την προσφορά σας, να μας αποστείλετε τα παρακάτω δικαιολογητικά:

α. Υπεύθυνη δήλωση εκ μέρους του οικονομικού φορέα, σε περίπτωση φυσικού προσώπου ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 1 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016. Σε περίπτωση νομικού προσώπου η προαναφερόμενη υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται εκ μέρους του νομίμου εκπροσώπου του, όπως αυτός ορίζεται στην περίπτωση 79Α του Ν.4412/2016 και αφορά ιδίως: αα) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, ββ) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου. (άρθρο 80 παρ. 9 του Ν.4412/2016, όπως συμπληρώθηκε με την παρ. 7αγ του άρθρου 43 του Ν.4506/2019)

Η υπεύθυνη δήλωση γίνεται αποδεκτή εφόσον έχει συνταχθεί **μετά την κοινοποίηση** της παρούσας πρόσκλησης. (άρθρο 80 παρ.12 του Ν.4412/2016, όπως προστέθηκε με την παρ.7αδ του άρθρου 43 του Ν.4605/2019)

β. Φορολογική ενημερότητα

γ. Ασφαλιστική ενημερότητα (άρθρο 80 παρ.2 του Ν.4412/2016)

Τα ανωτέρω πιστοποιητικά (β και γ) γίνονται αποδεκτά εφόσον είναι **εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής** τους, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται χρόνος ισχύος, εφόσον έχουν εκδοθεί έως **τρεις (3) μήνες** πριν από την υποβολή τους. (άρθρο 80 παρ.12 του Ν.4412/2016, όπως προστέθηκε με την παρ.7αδ του άρθρου 43 του Ν.4605/2019).

δ. Αντίγραφο πτυχίων μελετήτη.

Συνημμένο έγγραφο το πρωτογενές αίτημα.

III) ΠΡΟΕΚΤΙΜΗΣΗ ΑΜΟΙΒΗΣ

ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΩΝ ΑΜΟΙΒΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΠΑΡΟΧΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ				
Σχετ. 1: Απόφαση υπ'αριθμ. ΔΝΣγ/32129/ΦΝ466/ 04-05-2017 ΦΕΚ2519/Β/2017.				
Σχετ. 2: Εγκύκλιος 2, με αρ. πρωτ. ΔΝΣ/οικ89943/02.04.2021 περί αναπροσαρμογής του συντελεστή τ _κ για το έτος 2021.				
Συντελεστής τ_κ για το έτος 2021:				1,199
ΤΜΗΜΑ Β': ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΜΕΛΕΤΩΝ				
ΚΕΦΑΛΑΙΟ Ι': ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ				
Άρθρο	ΓΜΕ.1	Προγραμματισμός, Επίβλεψη, Αξιολόγηση Γεωτεχνικών Ερευνών		
1.1.	Έκθεση Προγράμματος Γεωτεχνικών Ερευνών			
Η αμοιβή συμπεριλαμβάνεται στην αμοιβή της Έκθεσης Αξιολόγησης Γεωτεχνικών Ερευνών				
Ενδεικτικό πρόγραμμα ερευνών/δοκιμών:				
Εργασίες επιτόπου				
			Ποσόν.	Τιμή μονάδος
				Κόστος
ΓΤΕ. 1.1	Εισκόμιση και αποκόμιση γεωτρητικού συγκροτήματος	1	2875,00	2875,00
ΓΤΕ. 1.3.3	Βυτιοφόρο όχημα μεταφοράς νερού. Ημερήσια δαπάνη	1	390,00	390,00
ΓΤΕ. 1.5	Περιστροφικές γεωτρήσεις σε σχηματισμούς αργίλων, ιλύος, άμμου, βράχων σκληρότητας μέχρι και 4 ΜΟΗΣ κλπ.			
	α. Βάθος 0-20μ	5	180,00	900,00
ΓΤΕ. 1.6	Περιστροφικές γεωτρήσεις με αμμοχάλικα ή κροκάλες και σε βράχους κατακεραματισμένους με RQD<25%			
	α. Βάθος 0-20μ	10	306,00	3060,00
ΓΤΕ. 1.17	Δειγματοληψία εν ξηρώ (φραγμός) σε γεωτρήσεις του άρθρου ΓΤΕ.1.5			
	α. Βάθος 0-20μ	5	54,00	270,00
ΓΤΕ. 1.18	Δειγματοληψία εν ξηρώ (φραγμός) σε γεωτρήσεις του άρθρου ΓΤΕ.1.6			
	α. Βάθος 0-20μ	5	92,00	460,00
ΓΤΕ.1.24	Πιεζομετρικός φιλτροσωλήνας	15	33,00	495,00

ΓΤΕ.1.37	Διάνοιξη οδών προσπέλασης με Φορτωτή, Εκσκαφέα	4	85,00	340,00
ΓΤΕ. 1.49	Δοκιμή διεισδύσεως (SPT)	2	44,00	88,00
			Συνολική αμοιβή:	8878,00
Δοκιμές κατάταξης				
ΓΤΕ. 2.1	Προπαρασκευή δείγματος για εργαστ. Δοκιμή	4	13,00	52,00
ΓΤΕ. 2.2	Προσδιορισμός φυσικής υγρασίας	3	10,00	30,00
ΓΤΕ. 2.3	Προσδιορισμός φαινόμενου βάρους	2	26,00	52,00
ΓΤΕ. 2.4	Προσδιορισμός ειδικού βάρους	3	32,00	96,00
ΓΤΕ. 2.5	Όρια Atterberg	3	39,00	117,00
ΓΤΕ. 2.6	Προσδιορισμός κοκκομετρικής ανάλυσης	4	39,00	156,00
ΓΤΕ. 2.7	Προσδιορισμός υλικού λεπτότερου Νο200	3	13,00	39,00
ΓΤΕ. 2.8	Κοκκομετρική ανάλυση με αραιόμετρο	1	57,00	57,00
Δοκιμές εδαφομηχανικής				
ΓΤΕ. 2.13	Δοκιμή μονοδιάστατης στερεοποιήσεως	1	115,00	115,00
ΓΤΕ. 2.14	Δοκιμή ανεμπόδιστης θλίψης	1	36,00	36,00
ΓΤΕ. 2.15	Τριαξονική δοκιμή σε συνεκτικά εδάφη χωρίς στερεοποίηση και μέτρηση πιέσεως πόρων (UU) α. D = 1 1/2"	3	46,00	138,00
ΓΤΕ. 2.16	Τριαξονική δοκιμή με στερεοποίηση πιέσεως πόρων (CUPP) α. D = 1 1/2"	3	116,00	435,00
Δοκιμές βραχωδών δειγμάτων				
ΓΤΕ. 2.27	Εργασία προετοιμασίας κυλινδρικών δοκιμών βραχωδών δειγμάτων	5	55,00	275,00
ΓΤΕ. 2.29	Προσδιορισμός πορώδους και πυκνότητας	2	28,00	56,00
ΓΤΕ. 2.30	Προσδιορισμός της αντοχής σε ανεμπόδιστη θλίψη	3	41,00	123,00
ΓΤΕ. 2.32	Προσδιορισμός της αντοχής σε σημειακή φόρτιση	2	30,00	60,00
			Συνολική αμοιβή:	1.837,00 €
Αμοιβή Εκτέλεσης Ερευνών:				10.715,00 €

1.2. Επίβλεψη Γεωτεχνικών Ερευνών				
Αμοιβή:	5% × Γ (€)	Όπου:	Γ	συνολικό κόστος γεωτεχνικών ερευνών (υπαίθρου και εργαστηρίου) $Γ = 380 \times \Sigma$
Μήκος γεωτρήσεων:	0		Σ	συνολικό βάθος γεωτρήσεων σε m ή/και από αναλυτικό πρόγραμμα σε περίπτωση ερευνών και δοκιμών κοκ
ή				
Συνολικό κόστος ερευνών:	10.715,00 €			
				Συνολική αμοιβή: 535,75 €
				Ελάχιστη αμοιβή: 1.000,00 €
Αμοιβή Επίβλεψης Γεωτεχνικών Ερευνών:		1.000,00 €	ΔΕΝ ΠΡΟΣΜΕΤΡΑΤΑΙ - ΟΤΑΝ ΜΕΛΕΤΗΣ ΕΙΝΑΙ ΚΑΙ ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΤΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ	
1.3. Έκθεση Αξιολόγησης Γεωτεχνικών Ερευνών				
Αμοιβή:	15% × Γ (€)	Όπου:	Γ	συνολικό κόστος γεωτεχνικών ερευνών (υπαίθρου και εργαστηρίου) όταν δεν διατείνεται το πρόγραμμα ερευνών, τότε $Γ = 380 \times \Sigma$
Μήκος γεωτρήσεων:	0		Σ	συνολικό βάθος γεωτρήσεων σε m ή/και από αναλυτικό πρόγραμμα σε περίπτωση ερευνητικών φρεάτων και δοκιμών κοκ
ή				
Συνολικό κόστος ερευνών:	10.715,00 €	<--		
				Συνολική αμοιβή: 1.607,25 €
ΑΜΟΙΒΗ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΕΠΙΒΛΕΨΗΣ* ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ:				12.322,25 €
	με τκ. 1,199:			14.774,38 €
	ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%:			2.216,16 €
	ΑΜΟΙΒΗ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ με τκ. 1,199:			16.990,53 €
	ΦΠΑ 24%			4.077,73€
	Σύνολο με ΦΠΑ			21.068,26€

Ο Δήμαρχος Άνδρου

Δημήτριος Λοτσάρης

