



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

* * *

ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
Μονάδα Οικονομικής και Διοικητικής Υποστήριξης
Τμήμα Προμήθειας Αγαθών, Υπηρεσιών και Μισθώσεων
Κτήριο Ε4 Πολυτεχνειούπολη, ΤΚ 73100 Κουνουπιδιανά, Χανιά, Κρήτη

Γενικές Πληροφορίες: ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΑΓΑΘΩΝ, ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ & ΜΙΣΘΩΣΕΩΝ

Τηλέφωνα: 28210-37040, 7037 * Fax: 28210-37082

Email: mkatsiouli@isc.tuc.gr, mkountouraki@isc.tuc.gr

ΣΧΟΛΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΟΡΥΚΤΩΝ ΠΟΡΩΝ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ: ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΕΜΜ. ΜΑΝΟΥΤΣΟΓΛΟΥ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Χανιά, 19-04-2021

Αρ. Πρωτ.: 7233

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ
ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΑΨΗ ΜΙΑΣ (1) ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΜΙΣΘΩΣΗΣ ΕΡΓΟΥ ΙΔΙΩΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ**

Ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του Πολυτεχνείου Κρήτης, στο πλαίσιο υλοποίησης και προς υποστήριξη της εκτέλεσης του έργου με τίτλο «Δημιουργία της τρισδιάστατης γεωλογικής δομής του φαραγγιού της Σαμαριάς με απώτερο στόχο την διερεύνηση των υδρογεωλογικών συνθηκών και δίαιτας των πηγών στον πυρήνα του Εθνικού Δρυμού Σαμαριάς (Λευκών Ορέων), Δυτική Κρήτη», με κωδικό έργου ΕΛΚΕ 82230 και επιστημονικά υπεύθυνο τον Καθηγητή της Σχολής Μηχανικών Ορυκτών Πόρων Εμμανουήλ Μανούτσογλου, το οποίο χρηματοδοτείται από τις πιστώσεις του «ΠΡΑΣΙΝΟΥ ΤΑΜΕΙΟΥ» και συγκεκριμένα από τον Ειδικό Φορέα Δασών, μέσω της Διεύθυνσης Προγραμματισμού και Δασικής Πολιτικής της Γενικής Διεύθυνσης Δασών & Δασικού Περιβάλλοντος του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας (ΥΠΕΝ) κι **έχοντας υπ' όψιν τις ακόλουθες διατάξεις:**

- Το άρθρο 72 παρ. 1 του ν. 4610/07-05-2019 (ΦΕΚ Α' 70/07-05-2019) «Συνέργειες Πανεπιστημίων και Τ.Ε.Ι., πρόσβαση στην τριτοβάθμια εκπαίδευση, πειραματικά σχολεία, Γενικά Αρχεία του Κράτους και λοιπές διατάξεις», το οποίο τροποποιεί την παρ. 3 περίπτωση στ του άρθρου 64 του ν. 4485/2017,
- Το άρθρο 64 του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ Α' 114/04-08-2017) «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις»,
- Του άρθρου 24 παρ. 1 του ν. 4386/2016 (ΦΕΚ Α' 83/11-5-2016) «Ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις»,



- Το π.δ. 38/2010 (ΦΕΚ Α' 78) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2005/36/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 7ης Σεπτεμβρίου 2005, σχετικά με την αναγνώριση των επαγγελματικών προσόντων» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
- Τον ν. 4354/2015 (ΦΕΚ Α' 176/16-12-2015) «Διαχείριση των μη εξυπηρετούμενων δανείων, μισθολογικές ρυθμίσεις και άλλες επείγουσες διατάξεις εφαρμογής της συμφωνίας δημοσιονομικών στόχων και διαρθρωτικών μεταρρυθμίσεων»,
- Την υπ' αριθμόν πρωτ. 2/1015/ΔΕΠ/5.1.2016 (ΑΔΑ ΨΑΕΦΗ-ΠΟ7) «Παροχή οδηγιών για την εφαρμογή των διατάξεων του Κεφαλαίου Β του ν. 4354/2015 (176/Α') «Μισθολογικές ρυθμίσεις των υπαλλήλων του Δημοσίου, των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης (Ο.Τ.Α.) πρώτου και δεύτερου βαθμού, των Νομικών Προσώπων Δημοσίου (Ν.Π.Δ.Δ.) και Ιδιωτικού Δικαίου (Ν.Π.Ι.Δ.), καθώς και των Δ.Ε.Κ.Ο. του Κεφ. Α' του ν. 3429/2005 (Α' 314) και άλλες μισθολογικές διατάξεις» του Γενικού Λογιστηρίου του Κράτους,
- Τον Οδηγό Χρηματοδότησης Έρευνας και Κανονισμού Διαχείρισης Προγραμμάτων του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Πολυτεχνείου Κρήτης,
- Την έγκριση του προϋπολογισμού του έργου με τίτλο «Δημιουργία της τρισδιάστατης γεωλογικής δομής του φαραγγιού της Σαμαριάς με απώτερο στόχο την διερεύνηση των υδρογεωλογικών συνθηκών και δίαιτας των πηγών στον πυρήνα του Εθνικού Δρυμού Σαμαριάς (Λευκών Ορέων), Δυτική Κρήτη» και ΚΕ 82230, σύμφωνα με την οποία προκύπτει ότι υπάρχουν οι απαιτούμενες πιστώσεις για την κάλυψη της δαπάνης της υπό σύναψη σύμβασης (ΑΔΑ: 66ΥΩ469Β6Ν-0ΣΞ),
- Την με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ: 7232/19-04-2021 (ΑΔΑ: 6ΟΦΑ469Β6Ν-ΦΒ0) απόφαση της 596^{ης}/16-04-2021 συνεδρίασης της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης, με την οποία εγκρίθηκε το αίτημα του επιστημονικά υπευθύνου περί δημοσίευσης της παρούσας,

Ανακοινώνει πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την υποβολή προτάσεων για τη σύναψη σύμβασης μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου, διάρκειας δώδεκα (12) μηνών, με δυνατότητα παράτασης για επιπλέον είκοσι δύο (22) μήνες και συνολικά με μέγιστη διάρκεια σύμβασης τριάντα τεσσάρων (34) μηνών, με σύγχρονη παράταση του φυσικού ή/και οικονομικού αντικειμένου χωρίς τη διενέργεια νέας πρόσκλησης, υπό την προϋπόθεση ότι υπάρχει η απαιτούμενη πίστωση στο έργο και έχει προβλεφθεί το κόστος της απασχόλησης στην αντίστοιχη κατηγορία αμοιβών του εγκεκριμένου προϋπολογισμού, ως ακολούθως:

Ειδικότητα: Πτυχιούχος Γεωλόγος, ή διπλωματούχος Μηχανικός Ορυκτών Πόρων, ή Μεταλλειολόγος Μηχανικός, ή κάτοχος ισότιμου ή ταυτόσημου κατά περιεχόμενο ειδικότητας διπλώματος ή πτυχίου από ΑΕΙ της Ελλάδος ή ίδρυμα του εξωτερικού αναγνωρισμένου από τον ΔΟΑΤΑΠ¹, κάτοχος μεταπτυχιακού διπλώματος ειδίκευσης σε αντικείμενο συναφές με αυτό της υπό πλήρωση θέσης

Αντικείμενο: Ο/Η υποψήφιος/α θα συνεισφέρει στη δράση Δ1 και στις δράσεις και παραδοτέα των Ενοτήτων Εργασίας Α, Β, Γ και Ε φάσεων του έργου.

Παραδοτέα: Φάσεις Α. Συγκέντρωση, ταξινόμηση και επεξεργασία δεδομένων, Β. Γεωλογική έρευνα, Γ. Διερεύνηση δίαιτας πηγών, Ε. Σύνταξη, υποβολή Τελικής τεχνικής έκθεσης – τελικές προτάσεις.

Πλήθος ατόμων: 1

¹ Εξαιρούνται από την υποχρέωση προσκόμισης πράξης αναγνώρισης για την ισοτιμία και την αντιστοιχία των τίτλων σπουδών ή των μεταπτυχιακών τίτλων, όσοι υποψήφιοι υποβάλλουν αποφάσεις αναγνώρισης επαγγελματικών προσόντων ή επαγγελματικής ισοδυναμίας τίτλων αντίστοιχων κατηγοριών εκπαίδευσης, οι οποίες χορηγήθηκαν δυνάμει της κείμενης Νομοθεσίας, ιδίως του Π.Δ. 38/2010, όπως τροποποιήθηκε με τον Ν 4610/ 2019 και ισχύει.

Διάρκεια σύμβασης: Δώδεκα (12) μήνες από την υπογραφή της σύμβασης με δυνατότητα ανανέωσης για είκοσι δύο (22) μήνες επιπλέον (μέγιστη συνολική διάρκεια απασχόλησης 34 μηνών).

Ποσό αμοιβής: Σαράντα οκτώ χιλιάδες τετρακόσια ευρώ (48.400,00 €) συμ/νου ΦΠΑ και όλων των νομίμων κρατήσεων, για το σύνολο των 34 μηνών, από την κατηγορία «Αμοιβές τρίτων» του έργου.

Τόπος εκτέλεσης έργου: Ερευνητική μονάδα Γεωλογίας (Στρωματογραφία - Τεκτονική - Γεωλογία Περιβάλλοντος), Σχολή Μηχανικών Ορυκτών Πόρων του Πολυτεχνείου Κρήτης.

Συμμετοχή - Παραδοτέα:

Ο/Η υποψήφιος/α θα συνεισφέρει στη δράση Δ1 και στις δράσεις και παραδοτέα των Ενοτήτων Εργασίας Α, Β, Γ και Ε φάσεων του έργου. Ειδικότερα:

1. Αντικείμενο του ερευνητικού προγράμματος και στόχοι

Το φαράγγι της Σαμαριάς βρίσκεται στο νότιο τμήμα του νομού Χανίων (Δ. Κρήτη). Με μήκος 17 χιλιομέτρων, είναι το δεύτερο μεγαλύτερο σε μήκος φαράγγι της Ευρώπης μετά το φαράγγι Βερντόν (Verdon) στη Γαλλία. Αποτελεί εθνικό Δρυμό της Ελλάδας από το 1962 και φιλοξενεί πολλά ενδημικά είδη πουλιών και ζώων, το πιο γνωστό από τα οποία είναι ο κρητικός αίγαγρος (κρι-κρι).

Το φαράγγι διατρέχει ένα υδατόρεμα που αρχίζει 2 χλμ περίπου βόρεια από το χωριό της Σαμαριάς και ρέει κατάντη μέχρι τη θάλασσα. Σε ορισμένα σημεία το ρέμα ρέει υποεπιφανειακά και επανεμφανίζεται στην επιφάνεια σε τοπογραφικά χαμηλότερες θέσεις. Αυτή η κατάσταση συνεχίζει μέχρι τη θέση Κεφαλόβρυσσα, όπου το ρέμα ρέει πάνω στην κοίτη του ποταμού μέχρι το Λιβυκό Πέλαγος.

Η ροή του υδατορέματος διαφοροποιείται σημαντικά μεταξύ χειμερινής και καλοκαιρινής περιόδου. Ειδικότερα, την υγρή περίοδο του έτους το ρέμα παραλαμβάνει μεγάλες ποσότητες νερού της λεκάνης απορροής, ενώ την ξηρή περίοδο η κοίτη τροφοδοτείται μόνο από μικρό αριθμό πηγών, διάσπαρτα κατανεμημένων στην πέριξ του φαραγγιού της Σαμαριάς.

Μια εξ αυτών των πηγών, εκφορτίζεται στο τελευταίο τμήμα του φαραγγιού και υδρομαστεύεται για την κάλυψη των αναγκών του οικισμού της Αγίας Ρουμέλης. Το υδρομαστευτικό έργο περιλαμβάνει αγωγό μεταφοράς που υφίσταται κατά την χειμερινή περίοδο σοβαρές ζημιές. Οι εργασίες αποκατάστασης την εαρινή περίοδο κινούνται πολλές φορές στο όριο του επιτρεπτού (από περιβαλλοντικής άποψης), δεδομένου ότι δεν επιτρέπεται καμιά αλλοίωση του φυσικού περιβάλλοντος του Δρυμού.

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα όσον αφορά τη ροή του υδατορέματος και την παροχή των πηγών. Η μόνη διαθέσιμη πληροφορία είναι ότι στη θέση Κεφαλόβρυσσα η παροχή μπορεί να φτάνει μέχρι τα 300 m³ / h, αλλά ο χρόνος της μέτρησης αυτής είναι άγνωστη.

Με βάση τα παραπάνω προκύπτει ότι η μόνη αξιολογήσιμη αυθιγενής πηγή υδροφορίας την καλοκαιρινή περίοδο είναι οι πηγαίες αναβλύσεις από τα (μετα) ανθρακικά πετρώματα με πυριτολίθους της Ομάδας των πλακωδών Ασβεστολίθων.

Η τουριστική ανάπτυξη της περιοχής (με αυξανόμενη τάση των διερχόμενων το φαράγγι τουριστών), σε συνδυασμό με την ανάγκη διαφύλαξης του υψίστου φυσικού κάλους της περιοχής, απαιτεί πληρέστερη πυρασφάλεια αλλά και βελτίωση των παρεχόμενων τουριστικών υπηρεσιών που αναπόσπαστα εξαρτάται από την ποιότητα και την ποσότητα του διαθέσιμου νερού στην περιοχή και εντός του φαραγγιού στις διάφορες στάσεις των χιλιάδων τουριστών αλλά και στη νότια έξοδό του (οικισμός της Αγίας Ρουμέλης) όπου αυτοί καταλήγουν.

Είναι γεγονός ότι η κύρια αιτία για την οποία το θέμα χρονίζει είναι ότι οι συμβατικές έρευνες δεν επαρκούν να το προσπελάσουν. Η έλλειψη σαφούς γνώσης των διαθέσιμων αποθεμάτων υπόγειου νερού στην ευρύτερη περιοχή, αναστέλλει την ορθολογική επιλογή της προσφορότερης λύσης. Επιπλέον, η αβεβαιότητα στην επιτυχή αναζήτηση νέων πόρων νερού λόγω έλλειψης γνώσης της πολύπλοκης γεωλογικής δομής των γεωλογικών σχηματισμών συνθέτει ένα δύσκολο υδρογεωλογικό πρόβλημα που απαιτεί έρευνα πεδίου και συνέργεια διαφόρων εξειδικευμένων επιστημόνων.

Προκειμένου να καλυφθούν στο μέγιστο βαθμό οι ανάγκες ύδρευσης - υγιεινής των χιλιάδων τουριστών, των αναγκών της τοπικής κοινωνίας αλλά και η κάλυψη τυχόν αναγκών πυρόσβεσης, προβάλλει

επιτακτικά η ανάγκη ορθολογικής διαχείρισης των υφισταμένων πόρων νερού καθώς επίσης και η διερεύνηση για την εξεύρεση επιπρόσθετων υδατικών πόρων από πιθανούς υπόγειους υδροφορείς.

Ως εκ τούτου είναι απαραίτητο να προσδιορισθεί αρχικά η δίαιτα των πηγών, κυρίως κατά την καλοκαιρινή περίοδο, να διερευνηθεί η ποιότητα του νερού (όσον αφορά τα ανόργανα στοιχεία) και να προταθούν βέλτιστες μέθοδοι εκμετάλλευσής του. Πέραν των ποιοτικών χαρακτηριστικών η παρακολούθηση των ποσοτικών και ποιοτικών χαρακτηριστικών των πηγών θα δώσει και χρήσιμα στοιχεία για την αυξομείωση τους σε διαφορετικές περιόδους (υγρή – ξερή) στοιχεία άκρως απαραίτητα για το μέγιστο και ελάχιστο δυναμικό τους.

Πέρα από την διερεύνηση της δίαιτας των πηγών θα γίνουν προτάσεις για την αύξηση των διαθέσιμων ποσοτήτων νερού με υπόδειξη θέσης/θέσεων ανόρυξης γεώτρησης/σεων στη ευρύτερη περιοχή.

Με το προτεινόμενο ερευνητικό Πρόγραμμα επιχειρείται:

- να διερευνηθεί για πρώτη φορά η δίαιτα των πηγών για περίοδο τριετίας. Να αναδειχθεί η προσφορότερη λύση για την ικανοποιητική κάλυψη των υδρευτικών αναγκών και αναγκών πυρόσβεσης της ευρύτερης περιοχής του Εθνικού Δρυμού Σαμαριάς και του οικισμού Αγίας Ρουμέλης με γνώση των ποιοτικών και ποσοτικών στοιχείων των πηγών.
- Με χρήση αποτελεσμάτων νέων τεχνολογιών (τριδιάστατη γεωλογική προσομοίωση – γεωφυσικές διασκοπήσεις για αναζήτηση επιπρόσθετων πόρων υδροληψίας υπόγειας υδροφορίας.

2. Μεθοδολογία

Η μεθοδολογία που προτείνεται να ακολουθηθεί περιλαμβάνει τα παρακάτω:

Την δημιουργία του τριδιάστατου γεωλογικού ομοιώματος της περιοχής του φαλαγγίου στην βάση υδροπερατών και αδιαπεράτων γεωλογικών σχηματισμών υποβοηθούμενο από τους δημοσιευμένους γεωλογικούς χάρτες, από τα δημοσιευμένα γεωλογικά δεδομένα και από δεδομένα που θα προκύψουν:

- από την υπάρχουσα γεωλογική βάση δεδομένων στην Σχολή Μηχανικών Πόρων από τις μακρόχρονες έρευνες για την περιοχή,
- από την συμπλήρωσή της με στοιχεία από δημοσιευμένες εργασίες για την περιοχή και στοιχεία πρόσφατων μελετών για την ίδια περιοχή (π.χ. Μελέτη επικαιροποίησης γεωλογικού χάρτη Λευκών Ορέων και ανάδειξη γεωποικιλότητας περιοχής)
- από στοιχεία λεπτομερούς χαρτογράφησης των θέσεων πέριξ των πηγών, καθώς και επαφών κλαστικών και ανθρακικών ακολουθιών σε κατάλληλη κλίμακα εντός του Δρυμού.

Με χρήση και δεδομένων γεωχημικών αναλύσεων δειγμάτων πετρωμάτων (κυρίως δολομιτών) θα γίνει για πρώτη φορά προσπάθεια επίλυσης στρωματογραφικών προβλημάτων της περιοχής. Από τα δεδομένα γεωφυσικών διασκοπήσεων που θα πραγματοποιηθούν για πρώτη φορά στα πλαίσια αυτού του προγράμματος εντός του φαλαγγίου, θα γίνει προσπάθεια χωρικής κατανομής των αδιαπεράτων σχηματισμών της στρωματογραφικής ακολουθίας και θα διερευνηθεί ο εντοπισμός και μιας δεύτερης ομάδας αδιαπεράτων σχηματισμών εντός της ανθρακικής ακολουθίας.

Η έρευνα που θα εστιαστεί στην διερεύνηση δίαιτας των πηγών που θα πραγματοποιηθεί για πρώτη φορά και μάλιστα για περίοδο τριετίας θα υποστηριχθεί και από μια πληθώρα νέων δεδομένων:

- Θα ερευνηθεί η χωρική κατανομή των πηγών που εκφορτίζουν στην περιοχή του φαλαγγίου και θα διερευνηθεί ο μηχανισμός ανάβλυσής τους.
- Δειγματοληψίες και αναλύσεις νερού (υδροχημεία) κατ'επανάληψη σε υγρές και ξηρές περιόδους, υδρομετρήσεις σε διαφορετικές χρονικές περιόδους και τεχνικά έργα μικρής κλίμακας για την παρακολούθηση της δίαιτας των πηγών θα δώσουν για πρώτη φορά μετρήσιμα στοιχεία για την αξιολόγηση της ποιότητας και της ποσότητας των υδατικών πόρων που χρησιμοποιούνται για τις ανάγκες των επισκεπτών του Δρυμού και της τοπικής κοινότητας.

- Θα διερευνηθούν οι επιπτώσεις από συγκεκριμένες παρεμβάσεις που σχεδιάζονται και υλοποιούνται για την εξυπηρέτηση των επισκεπτών και θα γίνει αξιολόγηση των διαφόρων σεναρίων ανάπτυξης/ παρεμβάσεων.
- Θα γίνει εφικτή η δυναμική διαχείριση των υφιστάμενων υδατικών πόρων μετά από παρακολούθηση αυτών σε διάστημα τριετίας και η βέλτιστη χρήση τους, ώστε να επιτευχθεί ο προσδιορισμός των "βέλτιστων" μέτρων για συνθήκες ακραίων γεγονότων (ξηρασίες) κατά την τουριστική περίοδο.

Για την προσέγγιση θεμάτων που σχετίζονται με την αύξηση του υδατικού δυναμικού προς χρήση, θα προταθούν μετά την ολοκλήρωση έρευνας και γεωφυσικών διασκοπήσεων σε συνδυασμό με το σύνολο των γεωλογικών και υδρογεωλογικών δεδομένων, θέσεις ανόρυξης γεωτρήσεων για αξιοποίηση και πιθανών υπόγειων υδατικών πόρων.

Είναι σαφές ότι η εκτίμηση των διαθεσίμων υδατικών πόρων, με δεδομένες τις συνθήκες όπου:

- οι περίμετροι των υδρογεωλογικών λεκανών είναι άδηλοι (κυρίως ανθρακικά πετρώματα, μεταμορφωμένα με έντονο τεκτονισμό),
- οι μηχανισμοί ανάβλυσης των πηγών χαρακτηρίζονται ασαφείς,
- οι μηχανισμοί διεύδυσης θαλασσινού νερού στην παράκτια ζώνη (Αγία Ρουμέλη) άγνωστοι, και
- οι υδρογεωλογικές σχέσεις των διαφόρων λιθολογικών ενοτήτων της περιοχής ακόμη απροσδιόριστες,

συνθέτουν ένα πολύπλοκο ερευνητικό αντικείμενο που γίνεται ακόμα πολυπλοκότερο συνυπολογίζοντας τα δυσεπίλυτα στρωματογραφικά προβλήματα της περιοχής

Ως εκ τούτου η έρευνα θα απαιτήσει αρχικά τεκμηριωμένη αναθεώρηση/επικαιροποίηση κατά θέσεις του υφιστάμενου γεωλογικού χάρτη της περιοχής σε κλίμακα 1:50.000 φύλλο Αλικιανός Βατόλακκος έκδοσης 1969 και εξέταση των σχέσεων των διαφόρων υδρολιθολογικών - στρωματολιθικών ενοτήτων που έχουν υποστεί πέραν της πλαστικής και έντονη θραυστική τεκτονική παραμόρφωση.

Η μεθοδολογία που προτείνεται ως εκ τούτου ξεπερνά την κλασική προσέγγιση επίλυσης μεμονωμένων γεωλογικών προβλημάτων και αντιπροτείνει την διαδραστική συνέργεια εργασιών πεδίου, τριδιάστατης γεωλογικής μοντελοποίησης, γεωφυσικών διασκοπήσεων, γεωχημείας-υδροχημείας, μηχανισμού γένεσης και διαίτας των πηγών.

3. Φάσεις υλοποίησης του ερευνητικού προγράμματος - Αναμενόμενα αποτελέσματα και Παραδοτέα

Η όλη έρευνα θα περιλάβει πέντε κύριες φάσεις με διαφορετικές δράσεις εντός αυτών, στις οποίες θα δραστηριοποιηθούν τα διάφορα μέλη της ερευνητικής ομάδας. Οι πέντε φάσεις του ερευνητικού προγράμματος με τις επιμέρους δράσεις, τα χρονοδιαγράμματα και τα παραδοτέα αναλύονται στα επόμενα.

Φάση Α. Συγκέντρωση, ταξινόμηση και επεξεργασία δεδομένων

Στην Α Φάση (Δράση Α1, Α2) θα συγκεντρωθούν δεδομένα από προγενέστερες εργασίες, που έχουν σχέση με το αντικείμενο (Δράση Α1) και θα αρχίσει η επικαιροποίηση της υφιστάμενης γεωλογικής βάσης δεδομένων και σύνταξη βάσης δεδομένων (Δράση Α2).

Α1. Συγκέντρωση δεδομένων από τα αρχεία διαφόρων υπηρεσιών και φορέων, οι οποίοι ασχολήθηκαν στο παρελθόν ή ασχολούνται και σήμερα με μετρήσεις, παρατηρήσεις και γενικότερα με εφαρμοσμένη έρευνα στην ευρύτερη περιοχή ενδιαφέροντος, καθώς και κάθε μορφής δημοσιευμένα στοιχεία που θα θεωρηθούν χρήσιμα για την έρευνά μας και έχουν προκύψει από προηγούμενες έρευνες και ερευνητικά προγράμματα.

Α2. Το σύνολο των στοιχείων που θα συγκεντρώνεται θα καταχωρούνται σε τράπεζα δεδομένων γεωγραφικού συστήματος πληροφοριών υφιστάμενης ή/και νέας και θα εμπλουτιστεί υφιστάμενη τράπεζα σχετικά με στοιχεία του Εθνικού Δρυμού.

Χρονοδιάγραμμα υλοποίησης: Τέσσερις μήνες από την προτεινόμενη ημερομηνία έναρξης

Παραδοτέα: Αρχεία με τα διαθέσιμα δεδομένα σε ψηφιακή μορφή.

Δράση Β. Γεωλογική έρευνα

B1. Μετά από την αρχική αναγνώριση πεδίου θα ξεκινήσει η γεωλογική χαρτογράφηση πέριξ των πηγών και σε θέσεις επαφών κλαστικών και ανθρακικών πετρωμάτων.

B2. Θα πραγματοποιηθούν δειγματοληψίες πετρωμάτων για γεωχημική ανάλυση και σύγκριση ιχνοστοιχείων των ανθρακικών πετρωμάτων. Για πρώτη φορά θα γίνει προσπάθεια επίλυσης στρωματογραφικών προβλημάτων της περιοχής με χρήση γεωχημικών δεδομένων.

B3. Δημιουργία τρισδιάστατου γεωλογικού μοντέλου. Στην παρούσα περίπτωση για την προσέγγιση και λύση της διαχείρισης υδατικών πόρων προς χρήση η επικαιροποίησή του τοπικά, σε λεπτομερέστερη κλίμακα του υφιστάμενου τρισδιάστατου γεωλογικού μοντέλου είναι απαραίτητη.

Χρονοδιάγραμμα υλοποίησης: Δέκα (10) μήνες από την προτεινόμενη ημερομηνία έναρξης.

Παραδοτέα: Χάρτης δειγματοληψίας, αρχεία αναλύσεων με τα διαθέσιμα δεδομένα σε ψηφιακή μορφή, τεχνική έκθεση με ερμηνευμένα αποτελέσματα γεωχημικών αναλύσεων και ψηφιακός αρχείο του τρισδιάστατου γεωλογικού μοντέλου της περιοχής.

Γ. Διερεύνηση δίαυτος πηγών

Γ1. Υδρογεωλογική επισκόπηση της περιοχής με επί τόπου επισκέψεις, αποτυπώσεις, απογραφή σημείων νερού και υδρομετρήσεις. Δειγματοληψίες υδάτων από τις πηγές κατά την θερινή και χειμερινή περίοδο και χημικές αναλύσεις των κύριων ανόργανων και ιχνοστοιχείων των υδάτων. Στο τέλος κάθε εξαμήνου (κύκλο της δράσης) θα πραγματοποιείται επεξεργασία, αξιολόγηση και ερμηνεία των δεδομένων.

Θα ακολουθήσουν υδρομετρήσεις (μετρήσεις παροχής των προσβάσιμων πηγών) κυρίως την καλοκαιρινή περίοδο (από Μάιο έως Σεπτέμβριο).

Παραδοτέα: Δελτία καταγραφής με δεδομένα υδρομετρήσεων και χημικών αναλύσεων. Γεωλογικές τομές και απόδοση του μηχανισμού γένεσης των πηγών, στις θέσεις όπου η πρόσβαση είναι εφικτή. Ετήσιες εκθέσεις προόδου των μετρήσεων / καταγραφών / παρατηρήσεων.

Χρονοδιάγραμμα υλοποίησης: Εικοσιτέσσερες μήνες από την προτεινόμενη ημερομηνία έναρξης.

Γ2. Εγκατάσταση αυτοματοποιημένων οργάνων μέτρησης της παροχής. Αυτή η δράση απαιτεί τα πρώτα συμπεράσματα από την δράση Γ1. Με βάση τα συμπεράσματα, θα διαμορφωθούν θέσεις για την παροχέτευση των πηγαίων αναβλύσεων όπου αυτό είναι εφικτό και την εγκατάσταση οργάνων παρακολούθησης της παροχής των πηγών σε ημερήσια βάση (αυτοματοποιημένο σύστημα καταγραφής).

Παραδοτέα: Αρχεία καταγραφών υδρομετρήσεων.

Χρονοδιάγραμμα υλοποίησης: Είκοσι οχτώ (28) μήνες από την προτεινόμενη ημερομηνία έναρξης.

Δράση Δ. Γεωφυσική έρευνα

Αντικείμενο της γεωφυσικής έρευνας είναι η αποσαφήνιση του γεωλογικού μοντέλου και κατά μήκος γεωφυσικών τομών σε επιλεγμένες θέσεις στην συγκεκριμένη περιοχή. Συμμετοχή στην δράση Δ1.

Υλοποίηση της προτεινόμενης έρευνας

Για την πραγματοποίηση των παραπάνω στόχων της έρευνας προτείνεται, κατά σειρά, η πραγματοποίηση των ακόλουθων σταδίων έρευνας:

Δ1. Διεξαγωγή γεωηλεκτρικής διασκόπησης με την μέθοδο της Ηλεκτρικής Τομογραφίας.

Δράση Ε. Σύνταξη, υποβολή Τελικής τεχνικής έκθεσης – τελικές προτάσεις

Επεξεργασία του συνόλου των διαθέσιμων στοιχείων, συναγωγή συμπερασμάτων, υποβολή προτάσεων για την βέλτιστη εκμετάλλευση των πηγών προτάσεις για θέσεις ανόρυξης ερευνητικών γεωτρήσεων.

Παραδοτέα: Τελική τεχνική έκθεση - Προτάσεις ορθολογικής διαχείρισης του διαθέσιμου υδάτινου δυναμικού των πηγών.

Χρονοδιάγραμμα υλοποίησης: Πέντε (5) μήνες πριν και μέχρι την ολοκλήρωση του έργου

Διευκρινίσεις

Ο/Η υποψήφιος/α ανάδοχος ενδέχεται να συμμετέχει σε συναντήσεις εργασίας, ημερίδες, συνέδρια σχετικά με το έργο, τα έξοδα των οποίων θα καλυφθούν από τις αντίστοιχες κατηγορίες δαπάνης του συγκεκριμένου έργου. Επίσης, θα πρέπει να έχει στενή επικοινωνία και συνεργασία με τον Επιστημονικό Υπεύθυνο του Έργου σε καθημερινή βάση.

Προσόντα - Κριτήρια:

- Πτυχίο Γεωλογίας, ή δίπλωμα Μηχανικού Ορυκτών Πόρων, ή Μεταλλειολόγου Μηχανικού, ή ισότιμο ή ταυτόσημο πτυχίο από ΑΕΙ της Ελλάδας ή του εξωτερικού, αναγνωρισμένο από τον ΔΟΑΤΑΠ ²
- Μεταπτυχιακό δίπλωμα ειδίκευσης συναφές με το αντικείμενο της υπό πλήρωση θέσης από ΑΕΙ της Ελλάδας ή του εξωτερικού, αναγνωρισμένο από τον ΔΟΑΤΑΠ ³
- Γνώση εξειδικευμένων προγραμμάτων τρισδιάστατης γεωλογικής μοντελοποίησης
- Γνώση/Εμπειρία στην επεξεργασία υδρολογικών, υδρογεωλογικών δεδομένων
- Γνώση στο αντικείμενο της γεωλογικής χαρτογράφησης, υδρογεωλογίας, γεωφυσικής
- Γνώση της Αγγλικής γλώσσας
- Συμμετοχή σε συνέδρια, ημερίδες εργασίας, θερινά σχολεία, ή/και εξειδικευμένα μαθήματα σχετικά με τα αντικείμενα του έργου
- Δημοσιεύσεις σχετικές με το αντικείμενο της θέσης
- Συνέντευξη (Θέματα συνέντευξης: Πλακώδεις ασβεστόλιθοι, ενεργό πορώδες σε μεταμορφωμένα πετρώματα, πηγές σε ανθρακικά πετρώματα, χημισμός ανθρακικών πετρωμάτων, συλλογή και επεξεργασία τεκτονικών δεδομένων)

Επιλέξιμος δύναται να χαρακτηρίζεται ο/η υποψήφιος/α που συγκεντρώνει από το σύνολο των κριτηρίων ποσοστό τουλάχιστον 50% επί του συνόλου της βαθμολογίας.

Αντιστοιχούσα βαθμολογία προσόντων – κριτηρίων	Βαθμολογία
Πτυχίο Γεωλογίας, ή δίπλωμα Μηχανικού Ορυκτών Πόρων, ή Μεταλλειολόγου Μηχανικού, ή ισότιμο ή ταυτόσημο πτυχίο από ΑΕΙ της Ελλάδας ή του εξωτερικού, αναγνωρισμένο από τον ΔΟΑΤΑΠ και μεταπτυχιακό δίπλωμα ειδίκευσης συναφές με το αντικείμενο της θέσης	ON/OFF
Γνώση εξειδικευμένων προγραμμάτων τρισδιάστατης γεωλογικής μοντελοποίησης	έως 20 %
Γνώση/Εμπειρία στην επεξεργασία υδρολογικών, υδρογεωλογικών δεδομένων	έως 20 %
Γνώση στο αντικείμενο της γεωλογικής χαρτογράφησης, υδρογεωλογίας, γεωφυσικής	έως 30 %
Γνώση της Αγγλικής γλώσσας	έως 5% (καλή: 2%, πολύ καλή: 3%, άριστη: 5%)
Συμμετοχή σε συνέδρια, ημερίδες εργασίας, θερινά σχολεία, ή/και εξειδικευμένα μαθήματα σχετικά με τα αντικείμενα του έργου	έως 5%
Δημοσιεύσεις σχετικές με το αντικείμενο της θέσης	έως 5%

² Εξαιρούνται από την υποχρέωση προσκόμισης πράξης αναγνώρισης για την ισοτιμία και την αντιστοιχία των τίτλων σπουδών ή των μεταπτυχιακών τίτλων, όσοι υποψήφιοι υποβάλλουν αποφάσεις αναγνώρισης επαγγελματικών προσόντων ή επαγγελματικής ισοδυναμίας τίτλων αντίστοιχων κατηγοριών εκπαίδευσης, οι οποίες χορηγήθηκαν δυνάμει της κείμενης Νομοθεσίας, ιδίως του Π.Δ. 38/2010, όπως τροποποιήθηκε με τον Ν 4610/ 2019 και ισχύει.

³ Οπ. Υποσ. 2.

Συνέντευξη (Θέματα συνέντευξης: Πλακώδεις ασβεστόλιθοι, ενεργό πορώδες σε μεταμορφωμένα πετρώματα, πηγές σε ανθρακικά πετρώματα, χημισμός ανθρακικών πετρωμάτων, συλλογή και επεξεργασία τεκτονικών δεδομένων)

έως 15%

Επιλέξιμος δύναται να χαρακτηρίζεται ο/η υποψήφιος/α που συγκεντρώνει από το σύνολο των κριτηρίων ποσοστό τουλάχιστον 50% επί του συνόλου της βαθμολογίας.

Η προσμέτρηση μονάδων βαθμολόγησης πραγματοποιείται για τα προσόντα εκείνα τα οποία αναφέρονται στα προσόντα - κριτήρια της πρόσκλησης και βρίσκονται σε αντικειμενική συνάφεια με τις απαιτήσεις του έργου.

ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

- 1) Πρόταση Σύναψης Σύμβασης Μίσθωσης Έργου Ιδιωτικού Δικαίου (βλ. Παράρτημα II).
- 2) Βιογραφικό Σημείωμα των ενδιαφερομένων, το οποίο θα ΣΥΝΟΔΕΥΕΤΑΙ από τα αντίγραφα των δικαιολογητικών που υποστηρίζουν τα προσόντα που αναγράφονται στην πρόσκληση.
- 3)Υπεύθυνη δήλωση του ν. 1599/1986, στην οποία οι ενδιαφερόμενοι θα δηλώνουν:
 - Α) το οικείο επαγγελματικό μητρώο/τεχνικό επιμελητήριο, εφ' όσον είναι εγγεγραμμένοι,
 - Β) ότι έλαβαν γνώση των όρων της παρούσας πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος, τους οποίους αποδέχονται όλους ανεπιφύλακτα,
 - Γ) ότι δεν έχουν κάνει ψευδείς ή ανακριβείς δηλώσεις κατά την παροχή πληροφοριών που ζητούνται από την Αναθέτουσα Αρχή,
 - Δ) ότι για την ανάληψη του έργου και την είσπραξη της αμοιβής δεν συντρέχει κανένα κώλυμα στο πρόσωπο τους και ότι σε αντίθετη περίπτωση θα φροντίσουν για την άρση κάθε κωλύματος για το σκοπό αυτό, εφόσον η Πρότασή τους γίνει αποδεκτή,
 - Ε) ότι παραιτούνται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσής τους για τυχόν απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, που αφορά στην αναβολή ή στη ματαίωση του διαγωνισμού ή στη μη σύναψη της σύμβασης.
 - ΣΤ) ότι έχουν εκπληρώσει τις στρατιωτικές τους υποχρεώσεις ή έχουν νόμιμα απαλλαγεί από αυτές ή έχουν λάβει αναβολή για όλο το χρόνο διάρκειας της απασχόλησης (ως προς τους άνδρες ενδιαφερόμενους)

Τρόπος υποβολής εγγράφων

Τα έγγραφα που υποβάλλονται για την απόδειξη των επικαλουμένων προσόντων πρέπει να είναι συντεταγμένα στην Ελληνική γλώσσα, άλλως υποβάλλονται επίσημα μεταφρασμένα σε αυτήν.

Η επίσημη μετάφρασή τους γίνεται:

- από αρμόδια κατά νόμο αρχή του Υπουργείου Εξωτερικών ή
- την Πρεσβεία ή το Προξενείο της ξένης χώρας στην Ελλάδα ή
- από δικηγόρο.

Πώς επικυρώνονται οι τίτλοι, πιστοποιητικά και βεβαιώσεις:

Ως προς τα αποδεικτικά των προσόντων των ενδιαφερομένων (π.χ. τίτλους σπουδών, πιστοποιήσεις, βεβαιώσεις κ.λ.π.) ισχύουν κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 1 του ν. 4250/2014 (ΦΕΚ Α 74), τα ακόλουθα:

Δημόσια έγγραφα ημεδαπής, δηλαδή έγγραφα που έχουν εκδοθεί από υπηρεσίες και φορείς του δημόσιου και του ευρύτερου δημόσιου τομέα (π.χ. τίτλοι σπουδών – άδειες – πιστοποιητικά – βεβαιώσεις κ.λ.π.), υποβάλλονται και γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά σε ευκρινή φωτοαντίγραφα των πρωτοτύπων εγγράφων ή των ακριβών αντιγράφων τους.

Ιδιωτικά έγγραφα ημεδαπής, δηλαδή έγγραφα που δεν εκδίδονται από υπηρεσίες και φορείς του δημόσιου και του ευρύτερου δημόσιου τομέα (εκδίδονται από ιδιωτικούς φορείς), υποβάλλονται και γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά:

- σε ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων, τα οποία έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο καθώς και
- σε ευκρινή φωτοαντίγραφα από τα πρωτότυπα όσων ιδιωτικών εγγράφων φέρουν θεώρηση από υπηρεσίες και φορείς του δημόσιου και του ευρύτερου δημόσιου τομέα.

Πώς αποδεικνύεται η εμπειρία – Δικαιολογητικά απόδειξης:

Ως εμπειρία που λαμβάνεται υπόψη, νοείται η απασχόληση που έχει αποκτηθεί δυνάμει σύμβασης εργασίας ή δυνάμει σύμβασης μίσθωσης έργου στο δημόσιο ή ιδιωτικό τομέα σε καθήκοντα ή έργα, ταυτόσημα ή συναφή με τα αναφερόμενα στην παρούσα πρόσκληση, μετά την απόκτηση του βασικού τίτλου σπουδών με την οποία ο υποψήφιος μετέχει στη διαδικασία και υπό τις προϋποθέσεις που αναφέρονται αναλυτικά κατωτέρω.

Εφόσον η εμπειρία αφορά στον Δημόσιο τομέα:

-Βεβαίωση του οικείου φορέα του Δημοσίου από την οποία προκύπτει το είδος, το αντικείμενο και η χρονική διάρκεια της εμπειρίας ή/και αντίγραφο/α σχετικής/ων σύμβασης/ων.

Εφόσον η εμπειρία αφορά στον Ιδιωτικό τομέα:

- Βεβαίωση του ασφαλιστικού φορέα από την οποία να προκύπτει η χρονική διάρκεια της ασφάλισης
- Σύμβαση (πρωτότυπη ή επικυρωμένο αντίγραφο) ή βεβαίωση (πρωτότυπο ή επικυρωμένο αντίγραφο) εργοδότη.
- Εφόσον πρόκειται για σύμβαση μίσθωσης έργου, απαιτούνται επιπλέον: Επικυρωμένο αντίγραφο/α από τουλάχιστον ένα δελτίο παροχής υπηρεσιών ανά μήνα επικαλούμενης εμπειρίας, έτσι ώστε να καλύπτεται η συνολική διάρκεια των μηνών ασφάλισης από αντίστοιχο (τουλάχιστον) αριθμό δελτίων.

Εμπειρία που τυχόν επικαλείται ο υποψήφιος και δεν προκύπτει από τα απαιτούμενα προσκομιζόμενα δικαιολογητικά, όπως αυτά ορίστηκαν ανωτέρω, δεν θα μπορεί να λαμβάνεται υπόψη.

Γλωσσομάθεια (όπου αυτό απαιτείται βάσει των κριτηρίων της πρόσκλησης)

Η πιστοποίηση γνώσης που αφορά τον τίτλο γλωσσομάθειας αποδεικνύεται με βάση το άρθρο 1 του π.δ. 146/2007 "Τροποποίηση διατάξεων του π.δ. 50/2001 Καθορισμός προσόντων διορισμού σε θέσεις φορέων του δημόσιου τομέα, όπως αυτό ισχύει" (ΦΕΚ Α 185) σε συνδυασμό και με το τελευταίο εδάφιο της παρ. 1 του άρθρου 1 του π.δ. 116/2006 "Τροποποίηση του άρθρου 28 του π.δ. 50/2001 Καθορισμός των προσόντων διορισμού σε θέσεις φορέων του δημόσιου τομέα" (ΦΕΚ Α 115).

- α) Η άριστη γνώση της ξένης γλώσσας αποδεικνύεται και με τους εξής τρόπους:

(i) Με Πτυχίο Ξένης Γλώσσας και Φιλολογίας ή Πτυχίο Ξένων Γλωσσών Μετάφρασης και Διερμηνείας ΑΕΙ της ημεδαπής ή αντίστοιχο και ισότιμο σχολών της αλλοδαπής, (ii) Με Πτυχίο, προπτυχιακό ή μεταπτυχιακό δίπλωμα ή διδακτορικό δίπλωμα οποιουδήποτε αναγνωρισμένου ιδρύματος τριτοβάθμιας εκπαίδευσης της αλλοδαπής, (iii) Με Κρατικό Πιστοποιητικό Γλωσσομάθειας επιπέδου Γ2, (iv) Με Απολυτήριο τίτλο ισότιμο των ελληνικών σχολείων Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης, εφόσον έχει αποκτηθεί μετά από κανονική φοίτηση τουλάχιστον έξι ετών στην αλλοδαπή,

β) Η πολύ καλή γνώση ή η καλή γνώση της ξένης γλώσσας αποδεικνύεται και με κρατικό πιστοποιητικό γλωσσομάθειας επιπέδου Γ1 και Β2 αντίστοιχα, κατά τα οριζόμενα στην παρ. 2 του άρθρου 1 του ν. 2740/1999 (Φ.Ε.Κ. 186 Α'), όπως αντικαταστάθηκε με την παρ. 19 περ. α' του άρθρου 13 του ν. 3149/2003 (Φ.Ε.Κ. 141 Α') και γ) Η καλή γνώση της ξένης γλώσσας αποδεικνύεται και με απολυτήριο ή πτυχίο σχολείου της αλλοδαπής δευτεροβάθμιας ή μετα-δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης τριετούς τουλάχιστον φοίτησης.

Σημείωση: Δεν απαιτείται η απόδειξη της γνώσης της ξένης γλώσσας εάν οι επικαλούμενοι τίτλοι σπουδών έχουν αποκτηθεί στο εξωτερικό, όπου τα μαθήματα διδάσκονται στην ίδια γλώσσα.

Επισημαίνεται ότι δεν απαιτείται μετάφραση του τίτλου γλωσσομάθειας με τον οποίον αποδεικνύεται η γνώση της Αγγλικής γλώσσας⁴.

ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να καταθέσουν ή να αποστείλουν με οποιονδήποτε τρόπο αλλά με δική τους αποκλειστική ευθύνη για την εμπρόθεσμη κατάθεση, Πρόταση περιέχουσα τα παραπάνω αναφερόμενα δικαιολογητικά συμμετοχής μέχρι την **Δευτέρα 31 Μαΐου 2021 και ώρα 14:00** (τέλος προθεσμίας) σε ΣΦΡΑΓΙΣΜΕΝΟ ΦΑΚΕΛΟ όπου θα αναφέρεται εξωτερικά:

Πρόταση κου/κας e-mail: (ώστε να καταστεί εφικτή η επικοινωνία με τον υποψήφιο, προκειμένου να του γίνει γνωστός ο αριθμός πρωτοκόλλου της πρότασής του)

Στο πλαίσιο της υπ' αρ. πρωτ. πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος στη διεύθυνση:

ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

Μ.Ο.Δ.Υ ΕΙΔΙΚΟΥ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ

Κτίριο Ε4, Πολυτεχνειούπολη, Κουνουπιδιανά, ΤΚ 73100 Χανιά Κρήτης

Υπ' όψιν Τμήματος Προμήθειας Αγαθών, Υπηρεσιών και Μισθώσεων

Κα Κατσιούλη Μαρία, τηλ. 28210 37040

Κα Κουντουράκη Μαρία, τηλ. 28210 37037

Σε περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής ή αποστολής με ιδιωτικό ταχυδρομείο λαμβάνεται υπ' όψιν η ημερομηνία που φέρει ο φάκελος αποστολής, ο οποίος μετά την αποσφράγιση του επισυνάπτεται στην Πρόταση του

⁴ Ίδ. σχετ. αρ. 58 ν. 4674/11-03-2020 ΦΕΚ 53 τ. Α'.

ενδιαφερομένου. Αντικατάσταση του Φακέλου Υποψηφιότητας ή διόρθωση αυτού ή συμπλήρωση τυχόν ελλειπόντων δικαιολογητικών, επιτρέπεται μόνο μέχρι την λήξη της προθεσμίας υποβολής αυτού.

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ – ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΕΝΣΤΑΣΕΩΣ & ΠΡΟΣΒΑΣΕΩΣ ΣΕ ΕΓΓΡΑΦΑ - ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ

1. Από τις Προτάσεις που υποβάλλονται εμπρόθεσμα και παραδεκτά κατά τα ανωτέρω, επιλέγεται εκείνη που κρίνεται πιο κατάλληλη και συνάπτεται σύμβαση μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου στη βάση της συμβατικής ελευθερίας.
2. Τα προσόντα/κριτήρια που περιγράφονται στην πρόσκληση ενδιαφέροντος, θα πρέπει να υφίστανται στο πρόσωπο των συμμετεχόντων κατά την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής των προτάσεων.
3. Αντικατάσταση της Πρότασης ή διόρθωση αυτής ή συμπλήρωση τυχόν ελλειπόντων δικαιολογητικών επιτρέπεται μόνο μέχρι τη λήξη της προθεσμίας υποβολής των Προτάσεων.
4. Για τους ενδιαφερόμενους, των οποίων οι τίτλοι σπουδών τριτοβάθμιας εκπαίδευσης (προπτυχιακών και μεταπτυχιακών) αποτελούν απαιτούμενο ή συνεκτιμώμενο τυπικό προσόν και έχουν χορηγηθεί από ιδρύματα του εξωτερικού, πρέπει να συνοδεύονται από απλό αντίγραφο εκ του πρωτοτύπου του πιστοποιητικού αναγνώρισης του ΔΟΑΤΑΠ⁵. Το αντίγραφο του αλλοδαπού τίτλου ο οποίος συνοδεύει το πιστοποιητικό του ΔΟΑΤΑΠ προσκομίζεται σε απλό φωτοαντίγραφο και δεν απαιτείται να φέρει θεώρηση από δικηγόρο. Ως προς την αναγνώριση τίτλου ο οποίος έχει αποκτηθεί στην αλλοδαπή, απαιτείται πράξη αναγνώρισεως από το ΔΙΚΑΤΣΑ.
5. Οι ενδιαφερόμενοι, οι οποίοι δεν διαθέτουν τίτλο που αναφέρεται ρητά (με την ονομασία του) στην πρόσκληση, καλύπτεται δε από τους παραπάνω όρους (ταυτοσημία ή αντιστοιχία), υποχρεούνται να προσκομίσουν συγχρόνως πιστοποιητικό αναλυτικής βαθμολογίας μαθημάτων του αρμόδιου οργάνου του Ιδρύματος στο οποίο ανήκει η Σχολή/ Τμήμα που χορήγησε το εν λόγω δίπλωμα ή πτυχίο, ή τυχόν άλλο έγγραφο που θα ζητηθεί από την Επιτροπή Αξιολόγησης των Προτάσεων, προκειμένου να πιστοποιηθεί ότι ο τίτλος αυτός στηρίζεται σε σπουδές που καλύπτουν με πλήρη επάρκεια το γνωστικό αντικείμενο του πτυχίου που ζητείται από την πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος.
5. Επισημαίνεται ότι η διαδικασία πρόσκλησης υποβολής Προτάσεων για σύναψη σύμβασης μίσθωσης έργου της παρούσας δεν είναι διαγωνιστική, η δε τυχόν επιλογή αντισυμβαλλόμενου έχει τον χαρακτήρα αποδοχής Πρότασης και όχι «πρόσληψης». Η διαδικασία της Πρόσκλησης θα ολοκληρωθεί με σύνταξη πίνακα κατάταξης (δεν απαιτείται σύνταξη πίνακα κατάταξης, όταν έχει υποβληθεί μόνο μία Πρόταση ή όταν έχει βαθμολογηθεί μόνο μία Πρόταση). Σε περίπτωση ισοβαθμίας επιλέγεται κατά σειρά η Πρόταση του ενδιαφερόμενου με το μεγαλύτερο βαθμό στο βασικό τίτλο σπουδών. Σε περίπτωση που ο επιλεγείς δεν προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης ή παραιτηθεί κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής ή η σύμβαση λυθεί πρόωρα λόγω καταγγελίας, η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να προβεί στη σύναψη σύμβασης με τον επόμενο κατά σειρά κατάταξης, χωρίς περαιτέρω διαδικασία για το υπολειπόμενο χρονικό διάστημα, όπως αυτό ορίζεται στο πλαίσιο της παρούσας πρόσκλησης και σύμφωνα με τον συνταχθέντα πίνακα κατάταξης, χωρίς περαιτέρω διαδικασία.

⁵ Εξαιρούνται από την υποχρέωση προσκόμισης πράξης αναγνώρισης για την ισοτιμία και την αντιστοιχία των τίτλων σπουδών ή των μεταπτυχιακών τίτλων, όσοι υποψήφιοι υποβάλλουν αποφάσεις αναγνώρισης επαγγελματικών προσόντων ή επαγγελματικής ισοδυναμίας τίτλων αντίστοιχων κατηγοριών εκπαίδευσης, οι οποίες χορηγήθηκαν δυνάμει της κείμενης Νομοθεσίας, ιδίως του Π.Δ. 38/2010, όπως τροποποιήθηκε με τον Ν 4610/ 2019 και ισχύει.

6. Η αξιολόγηση των Προτάσεων θα γίνει από τριμελή Επιτροπή Αξιολόγησης όπως αυτό ορίζεται στην παρ.3δ άρθρο 64 του ν.4485/2017. Υποβληθείσα Πρόταση, η οποία δεν πληροί τα απαιτούμενα προσόντα της πρόσκλησης, δεν βαθμολογείται και απορρίπτεται τεκμηριωμένα με ρητή αναφορά του λόγου αποκλεισμού του συμμετέχοντος.
7. Η ενημέρωση των ενδιαφερομένων αποτελεί δική τους ευθύνη και τελείται δια της ανάρτησης στο Πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ και στην ιστοσελίδα του ΕΛΚΕ του Πολυτεχνείου Κρήτης της σχετικής απόφασης της Επιτροπής Ερευνών για την αποδοχή των αποτελεσμάτων αξιολόγησης των Προτάσεων και τη σύναψη της σύμβασης. Ο ενδιαφερόμενος που επιθυμεί να υποβάλει ένσταση σχετικά με το αποτέλεσμα (απόφαση αποδοχής αποτελεσμάτων), δικαιούται να προσφύγει στην Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης εντός προθεσμίας 5 εργάσιμων ημερών από την ανάρτηση της απόφασης αποδοχής αποτελεσμάτων στον ιστότοπο του Προγράμματος ΔΙΑΥΓΕΙΑ και στην ιστοσελίδα του ΕΛΚΕ του Πολυτεχνείου Κρήτης, όπως αυτό ορίζεται στην παρ. 3ε άρθρο 64 του ν.4485/2017. Αρμόδια για την εξέταση των ενστάσεων είναι η Επιτροπή Ενστάσεων η οποία συγκροτείται κάθε έτος με απόφαση της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης, και αποτελείται από 3 τακτικά και 3 αναπληρωματικά μέλη προερχόμενα από το προσωπικό του Πανεπιστημίου. Η Επιτροπή Ενστάσεων για το έτος 2021 έχει οριστεί με την με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 5906/30-03-2021 απόφαση της 591^{ης} συνεδρίασης της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης (ΑΔΑ 9ΟΖ8469Β6Ν-ΙΦΨ).
8. Οι ενδιαφερόμενοι έχουν δικαίωμα πρόσβασης στα έγγραφα των λοιπών υποψηφίων κατόπιν γραπτής αίτησής τους αποκλειστικά κατά τη διάρκεια της προθεσμίας άσκησης της ένστασης κατά τα ως άνω, με μελέτη αυτών στα γραφεία του ΕΛΚΕ, εκτός και εάν αυτό δεν μπορεί να καταστεί εφικτό και υπό τις προϋποθέσεις που θέτει το άρθρο 5 του ν. 2690/1999, (ΦΕΚ Α 45), όπως αυτό ισχύει σήμερα και η λοιπή νομοθεσία για την προστασία των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα.
9. Η ανάθεση του έργου θα γίνει σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στον Οδηγό Εφαρμογής του Προγράμματος.
10. Σε περίπτωση παραίτησης ή έκπτωσης του αναδόχου, δύναται να επιλεγεί ο επόμενος υποψήφιος σύμφωνα με τον συνταχθέντα πίνακα κατάταξης.
11. Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης του έργου και κατά τους όρους της σύμβασης μπορεί να πραγματοποιηθεί αντικατάσταση του/των επιλεχθέντος/ων με άλλον/άλλους ενδιαφερόμενο/ους για το υπολειπόμενο χρονικό διάστημα, όπως αυτό ορίζεται στο πλαίσιο της παρούσας πρόσκλησης και σύμφωνα με τον συνταχθέντα πίνακα κατάταξης, χωρίς περαιτέρω διαδικασία.
12. Επισημαίνεται ότι είναι δυνατή, μέσα στα πλαίσια και τις δυνατότητες του έργου, η παράταση της χρονικής διάρκειας της σύμβασης ή/ και επέκτασης του φυσικού ή / και οικονομικού αντικειμένου της.
13. Το τελικό ύψος της αμοιβής τελεί υπό τους περιορισμούς του χρηματοδότη και της κείμενης νομοθεσίας.
14. Σε περίπτωση που ο επιλεγθείς/τα επιλεχθέντα πρόσωπα είναι δημόσιος υπάλληλος/δημόσιοι υπάλληλοι φέρει/φέρουν προσωπική ευθύνη τήρησης των προϋποθέσεων του άρθρου 31 του ν. 3528/2007 (ΦΕΚ Α 26).
15. Ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του Πολυτεχνείου Κρήτης δεν αναλαμβάνει καμία δέσμευση προς σύναψη σύμβασης, δεδομένου ότι επαφίεται στην πλήρη διακριτική του ευχέρεια η σύναψη ή μη συμβάσεων, καθώς και ο αριθμός αυτών, αποκλειόμενης οιασδήποτε αξιώσεως των ενδιαφερομένων.

Για ερωτήματα που ενδεχόμενα προκύψουν σχετικά με το παρόν τεύχος της πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος, οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνουν τα ερωτήματα τους κάθε ημέρα τις ώρες εργασίας δημοσίων υπηρεσιών στην κα Κατσιούλη Μαρία (28210-37040, email: mkatsiouli@isc.tuc.gr)

Η παρούσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος θα επικολληθεί στον πίνακα των ανακοινώσεων της εισόδου του Πολυτεχνείου Κρήτης-Ε.Λ.Κ.Ε., θα αναρτηθεί στο πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ και στην ιστοσελίδα του Πολυτεχνείου Κρήτης στις διευθύνσεις www.tuc.gr και www.elke.tuc.gr όπου θα παραμείνει δημοσιευμένη κατ'ελάχιστο για 15 ημερολογιακές ημέρες όπως αυτό ορίζεται στην παρ.3β άρθρο 64 του ν.4485/2017.

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών
και Διαχείρισης Ε.Λ.Κ.Ε.

Καθηγητής Μιχαήλ Ζερβάκης
Αντιπρύτανης Έρευνας και Διά Βίου
Εκπαίδευσης

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

(Τόπος)....., / /

Όνομα :

Επώνυμο :

Πατρώνυμο :

Μητρώνυμο :

Ημερ/νία
Γέννησης :

Δ/νση :

Τηλέφωνο :

E-mail :

ΠΡΟΤΑΣΗ ΣΥΝΑΨΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΜΙΣΘΩΣΗΣ ΕΡΓΟΥ ΙΔΙΩΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ

ΠΡΟΣ : Επιτροπή Αξιολόγησης της με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 7233/19-04-2021 πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος

Σε απάντηση της σχετικής πρόσκλησης, σας υποβάλλω πρόταση για την θέση του πτυχιούχου Γεωλογίας/διπλωματούχου Μηχανικού Ορυκτών Πόρων ή Μεταλλειολόγου Μηχανικού.

Ο/Η υποβάλλων/ουσα Πρόταση

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II - ΤΙΤΛΟΙ ΓΛΩΣΣΟΜΑΘΕΙΑΣ – ΤΡΟΠΟΣ ΑΠΟΔΕΙΞΗΣ

Η γνώση της Αγγλικής γλώσσας (άριστη Γ2/C2, πολύ καλή Γ1/C1, καλή Β2) αποδεικνύεται ως εξής:

(Α) ΑΡΙΣΤΗ ΓΝΩΣΗ (Γ2/C2)

- Certificate of Proficiency in English (CPE) του Πανεπιστημίου Cambridge ή του Cambridge Assessment English ή Certificate of Proficiency in English Cambridge Assessment English overall score 200-230.
- Bulats English Language Test, βαθμολογία 90-100, του Πανεπιστημίου του Cambridge ή του Cambridge Assessment English.
- Business English Certificate Higher του Cambridge Assessment English overall score 200-210.
- Certificate in Advanced English του Cambridge Assessment English overall score 200-210.
- International English Language Testing System (IELTS) από το University of Cambridge Local Examinations Syndicate (UCLES) ή το Cambridge Assessment English– The British Council – IDP Education Australia IELTS Australia με βαθμολογία από 8,5 και άνω.
- ECPE - Examination for the Certificate of Proficiency in English του Πανεπιστημίου Michigan (Cambridge Michigan Language Assessments - CaMLA) ή του Michigan Language Assessment.
- London Tests of English level 5 - Proficient Communication του Edexcel, ή Pearson Test of English general level 5 - Proficient Communication - του Edexcel ή Edexcel level 3 Certificate in ESOL International (CEF C2).
- ISE IV Integrated Skills in English level 3 Certificate in ESOL International του Trinity College London.
- City & Guilds level 3 Certificate in ESOL International (reading, writing and listening) - Mastery - και City & Guilds level 3 Certificate in ESOL International (Spoken) - Mastery - (Συνυποβάλλονται αθροιστικά για την απόδειξη της άριστης γνώσης), ή City & Guilds Certificate in International ESOL - Mastery - και City & Guilds Certificate in International Spoken ESOL - Mastery - (Συνυποβάλλονται αθροιστικά για την απόδειξη της άριστης γνώσης).
- EDI Level 3 Certificate in ESOL International JETSET Level 7 (CEF C2), ή Pearson EDI level 3 Certificate in ESOL International (CEF C2) ή Pearson LCCI level 3 Certificate in ESOL International (CEFR C2).
- Pearson LCCI EFB level 4 (Ενότητες: Reading, Writing, Listening, Speaking, με βαθμό “Distinction” ή “Credit”).
- OCNW Certificate in ESOL International at Level 3 (Common European Framework equivalent level C2) (μέχρι 31/8/2009).
- Ascentis Level 3 Certificate in ESOL International (CEF C2).
- ESB Level 3 Certificate in ESOL International All Modes (Council of Europe Level C2).
- Michigan State University – Certificate of English Language Proficiency (MSU – CELP): CEF C2.
- Test of Interactive English, C2 Level (ACELS) ή Test of Interactive English, C2 Level (Gatehouse Awards).
- NOCN Level 3 Certificate in ESOL International (C2).
- AIM Awards Level 3 Certificate in ESOL International (C2) (Ενότητες: Listening, Reading, Writing, Speaking).
- LRN Level 3 Certificate in ESOL International (CEF C2).
- GA Level 3 Certificate in ESOL International – (CEFR: C2) ή GA Level 3 Certificate in ESOL International (Classic C2).
- C2 - LanguageCert Level 3 Certificate in ESOL International (listening, reading, writing) (MasteryC2) και C2-LanguageCert Level 3 Certificate in ESOL International (Speaking) (Mastery C2) (Συνυποβάλλονται αθροιστικά για την απόδειξη της άριστης γνώσης).

Σημείωση: Πιστοποιητικά άλλα, πλην των ανωτέρω, προκειμένου να αξιολογηθούν για την απόδειξη της γνώσης της αγγλικής γλώσσας πρέπει να συνοδεύονται με ένα από τα παρακάτω:

- βεβαίωση του φορέα που το εξέδωσε, ότι τόσο ο φορέας όσο και το συγκεκριμένο πιστοποιητικό γλωσσομάθειας είναι πιστοποιημένα από την αρμόδια προς τούτο εθνική αρχή ή
- βεβαίωση του αρμοδίου Υπουργείου ή της Πρεσβείας της χώρας στην Ελλάδα (σε περίπτωση μη υπάρξεως φορέα πιστοποίησης ή αναγνώρισης), ότι το προσκομιζόμενο πιστοποιητικό είναι αποδεκτό σε δημόσιες υπηρεσίες της οικείας χώρας ως έγκυρο αποδεικτικό γνώσης της Αγγλικής γλώσσας σε αντίστοιχο επίπεδο.

(Β) ΠΟΛΥ ΚΑΛΗ ΓΝΩΣΗ (Γ1/C1)

- Certificate in Advanced English (CAE) του Πανεπιστημίου του Cambridge ή του Cambridge Assessment English ή Certificate in Advanced English του Cambridge Assessment English overall score 180-199.
- Certificate of Proficiency in English του Cambridge Assessment English overall score 180-199.
- First Certificate in English του Cambridge Assessment English overall score 180-190.
- Bulats English Language Test, βαθμολογία 75-89, του Πανεπιστημίου του Cambridge ή του Cambridge Assessment English.
- International English Language Testing System (IELTS) από το University of Cambridge Local Examinations Syndicate (UCLES) ή το Cambridge Assessment English – The British Council – IDP Education Australia IELTS Australia με βαθμολογία από 7 έως 8.

- Business English Certificate – Higher (BEC Higher) από το University of Cambridge Local Examinations Syndicate (UCLES) ή το Cambridge Assessment English ή Business English Certificate Higher του Cambridge Assessment English overall score 180-199.
- Business English Certificate Vantage του Cambridge Assessment English overall score 180-190.
- London Tests of English Level 4 -Advanced Communication - του Edexcel ή Pearson Test of English General Level 4 -Advanced Communication - του Edexcel ή Edexcel Level 2 Certificate in ESOL International (CEF C1).
- Certificate in Integrated Skills in English ISE III του Trinity College London.
- City & Guilds Level 2 Certificate in ESOL International (reading, writing and listening) - Expert - **και** City & Guilds Level 2 Certificate in ESOL International (spoken) - Expert - (Συνυποβάλλονται αθροιστικά για την απόδειξη της πολύ καλής γνώσης) ή City & Guilds Certificate in International ESOL -Expert - **και** City & Guilds Certificate in International Spoken ESOL - Expert - (Συνυποβάλλονται αθροιστικά για την απόδειξη της πολύ καλής γνώσης).
- Advanced Level Certificate in English (ALCE) του Hellenic American University (Manchester, NH-USA) και της Ελληνοαμερικανικής Ενώσεως.
- Test of English for International Communication (TOEIC), βαθμολογία από 785 έως 900 του Educational Testing Service/Chauncey, USA.
- EDI Level 2 Certificate in ESOL International JETSET Level 6 (CEF C1) ή Pearson EDI level 2 Certificate in ESOL International (CEF C1) ή Pearson LCCI level 2 Certificate in ESOL International (CEFR C1).
- Pearson LCCI EFB Level 4 (Ενότητες: Reading, Writing, Listening, Speaking, σε περίπτωση που η μία εκ των ενοτήτων είναι με βαθμό “Pass”).
- Pearson LCCI EFB Level 3 (Ενότητες: Reading, Writing, Listening, Speaking, με βαθμό “Distinction” ή “Credit”).
- OCNW Certificate in ESOL International at Level 2 (Common European Framework equivalent level C1) (μέχρι 31/8/2009).
- Ascentis Level 2 Certificate in ESOL International (CEF C1).
- ESB Level 2 Certificate in ESOL International All Modes (Council of Europe Level C1).
- Test of Interactive English, C1 + Level (ACELS).
- Test of Interactive English, C1 Level (ACELS) ή Test of Interactive English, C1 Level (Gatehouse Awards).
- NOCN Level 2 Certificate in ESOL International (C1).
- AIM Awards Level 2 Certificate in ESOL International (C1) (Ενότητες: Listening, Reading, Writing, Speaking).
- Michigan English Language Assessment Battery (MELAB) βαθμολογία από 91 έως 99 του Cambridge Michigan Language Assessments (CaMLA).
- Michigan English Test (MET) βαθμολογία από 190 έως 240 του Cambridge Michigan Language Assessments (CaMLA).
- LRN Level 2 Certificate in ESOL International (CEF C1).
- GA Level 2 Certificate in ESOL International – (CEFR: C1) ή GA Level 2 Certificate in ESOL International (Classic C1).
- C1 - LanguageCert Level 2 Certificate in ESOL International (Listening, Reading, Writing) (Expert C1) **και** C1 - LanguageCert Level 2 Certificate in ESOL International (Speaking) (Expert C1) (Συνυποβάλλονται αθροιστικά για την απόδειξη της πολύ καλής γνώσης).

(Γ) ΚΑΛΗ ΓΝΩΣΗ (B2) ΑΓΓΛΙΚΗΣ ΓΛΩΣΣΑΣ

- First Certificate in English του Πανεπιστημίου Cambridge ή του Cambridge Assessment English ή First Certificate in English του Cambridge Assessment English overall score 160-179.
- Certificate in Advanced English του Cambridge Assessment English overall score 160-179.
- Bulats English Language Test, βαθμολογία 60-74, του Πανεπιστημίου του Cambridge ή του Cambridge Assessment English.
- International English Language Testing System (IELTS) από το University of Cambridge Local Examinations Syndicate (UCLES) ή του Cambridge Assessment English – The British Council – IDP Education Australia IELTS Australia με βαθμολογία από 5,5 έως 6,5.
- Business English Certificate – Vantage (BEC Vantage) από το University of Cambridge Local Examinations Syndicate (UCLES) ή το Cambridge Assessment English ή Business English Certificate Vantage του Cambridge Assessment English overall score 160-179.
- Business English Certificate Preliminary του Cambridge Assessment English overall score 160-170.
- Preliminary English Test του Cambridge Assessment English overall score 160-170.
- (ECCE)- Examination for the Certificate of Competency in English του Πανεπιστημίου Michigan (Cambridge Michigan Language Assessments - CaMLA) ή του Michigan Language Assessment.
- London Tests of English Level 3 - Upper Intermediate Communication - του Edexcel ή Pearson Test of English General Level 3 Upper - Intermediate Communication - του Edexcel ή Edexcel Level I Certificate in ESOL International (CEF B2).
- Certificate in Integrated Skills in English ISE II του Trinity College London.

- City & Guilds Level 1 Certificate in ESOL International (reading, writing and listening)-Communicator - **και** City & Guilds Level 1 Certificate in ESOL International (spoken) -Communicator - (Συνυποβάλλονται αθροιστικά για την απόδειξη της καλής γνώσης) ή
 - City & Guilds Certificate in International ESOL - Communicator - **και** City & Guilds Certificate in International Spoken ESOL - Communicator - (Συνυποβάλλονται αθροιστικά για την απόδειξη της καλής γνώσης).
 - Test of English for International Communication (TOEIC) βαθμολογία από 505 έως 780 του Educational Testing Service/Chauncey, USA.
 - EDI Level 1 Certificate in ESOL International JETSET Level 5 (CEF B2) ή
 - Pearson EDI Level 1 Certificate in ESOL International (CEF B2) ή
 - Pearson LCCI Level 1 Certificate in ESOL International (CEFR B2).
 - Pearson LCCI EFB Level 3 (Ενότητες: Reading, Writing, Listening, Speaking, σε περίπτωση που η μία εκ των ενότητων είναι με βαθμό “Pass”).
 - Pearson LCCI EFB Level 2 (Ενότητες: Reading, Writing, Listening, Speaking, με βαθμό “Distinction” ή “Credit”).
 - OCNW Certificate in ESOL International at Level 1 (Common European Framework equivalent level B2) (μέχρι 31/8/2009).
 - Ascentis Level 1 Certificate in ESOL International (CEF B2).
 - ESB Level 1 Certificate in ESOL International All Modes (Council of Europe Level B2).
 - Michigan State University – Certificate of English Language Competency (MSU – CELC): CEF B2.
 - Test of Interactive English, B2+ Level (ACELS).
 - Test of Interactive English, B2 Level (ACELS) ή Test of Interactive English, B2 Level (Gatehouse Awards).
 - NOCN Level 1 Certificate in ESOL International (B2).
 - AIM Awards Level 1 Certificate in ESOL International (B2) (Ενότητες: Listening, Reading, Writing, Speaking).
 - Michigan English Language Assessment Battery (MELAB) βαθμολογία από 80 έως 90 του Cambridge Michigan Language Assessments.
 - MET - Michigan English Test (Ενότητες: Listening, Reading, Speaking) βαθμολογία από 157 έως 189 του Michigan Language Assessment ή Cambridge Michigan Language Assessments- CaMLA ή
 - MET - Michigan English Test (Ενότητες: Listening, Reading ή Listening, Reading, Speaking, Writing) βαθμολογία από 53 έως 63 του Michigan Language Assessment
 - LRN Level 1 Certificate in ESOL International (CEF B2).
 - GA Level 1 Certificate in ESOL International – (CEFR: B2) ή GA Level 1 Certificate in ESOL International (Classic B2).
 - B2 - LanguageCert Level 1 Certificate in ESOL International (Listening, Reading, Writing) (Communicator B2) **και** B2 - LanguageCert Level 1 Certificate in ESOL International (Speaking) (Communicator B2) (Συνυποβάλλονται αθροιστικά για την απόδειξη της καλής γνώσης).
 - Open College Network West Midlands Level 1 Certificate in ESOL International (CEFR B2).
- Σημείωση:** Πιστοποιητικά άλλα, πλην των ανωτέρω προκειμένου να αξιολογηθούν για την απόδειξη της γνώσης της αγγλικής γλώσσας πρέπει να συνοδεύονται με ένα από τα παρακάτω:
- βεβαίωση του φορέα που το εξέδωσε, ότι τόσο ο φορέας όσο και το συγκεκριμένο πιστοποιητικό γλωσσομάθειας είναι πιστοποιημένα από την αρμόδια προς τούτο εθνική αρχή ή
 - βεβαίωση του αρμοδίου Υπουργείου ή της Πρεσβείας της χώρας στην Ελλάδα (σε περίπτωση μη υπάρξεως φορέα πιστοποίησης ή αναγνώρισης), ότι το προσκομιζόμενο πιστοποιητικό είναι αποδεκτό σε δημόσιες υπηρεσίες της οικείας χώρας ως έγκυρο αποδεικτικό γνώσης της Αγγλικής γλώσσας σε αντίστοιχο επίπεδο.