



Κοζάνη 03-04-2024

Αρ. Πρωτ. 850

ΣΥΜΒΑΣΗ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΕΡΓΟΥ ΥΨΟΥΣ 26.000,00€ (πλέον ΦΠΑ)

Στη Κοζάνη, σήμερα, την 3η Απριλίου 2024, μεταξύ των εδώ συμβαλλομένων:

Α) της Εταιρείας με την επωνυμία «Ανώνυμη Εταιρεία Διαχείρισης Απορριμμάτων Δυτικής Μακεδονίας» με διακριτικό τίτλο «ΔΙ.Α.ΔΥ.ΜΑ. Α.Ε.», που εδρεύει στην Κοζάνη, στο 6^ο χιλιόμετρο Κοζάνης – Πτολεμαΐδας, ΤΚ 50100, με Αριθμό Φορολογικού Μητρώου (ΑΦΜ) 094378229 ΔΟΥ Κοζάνης, και εκπροσωπείται νόμιμα για την υπογραφή της παρούσης από τον κ. Μαυρίδη Δημοσθένη του Φωτίου, κατοίκου Νεάπολης Βοΐου, κατόχου δελτίου αστυνομικής ταυτότητας με αριθμό ΑΖ288968/04-04-2008/Α.Τ. Νεάπολης, ο οποίος ενεργεί στο παρόν με την ιδιότητα του Γενικού Διευθυντή, έχει δε εξουσιοδοτηθεί για τη σύνταξη και υπογραφή της παρούσας σύμβασης, δυνάμει της υπ' αριθμ. 1/342/09-02-2024 απόφαση του Δ.Σ., στο εξής «Αναθέτουσα Αρχή»

Β) της Αικατερίνης Γιαννακούλα του Δημητρίου κατοίκου Πτολεμαΐδας, οδός Β'τομέας 107, κατόχου του με αριθμό ΑΙ 323654 δελτίου αστυνομικής ταυτότητας εκδόσεως του αστυνομικού τμήματος Τ.Α. Πτολεμαΐδας με αριθμό φορολογικού μητρώου 132924519 ως Περιβαλλοντολόγο, στο εξής «Ανάδοχος».

Έχοντας υπόψη:

1. Το Ν.4314/2014 (ΦΕΚ Α' 265/23.12.2014) «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13^{ης} Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α 297) και άλλες διατάξεις» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
2. Του Ν. 3861/2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις».

3. Το Καταστατικό της ΔΙΑΔΥΜΑ ΑΕ με αριθμό ΓΕΜΗ 122074536000.
4. Τον Εσωτερικό Κανονισμό Υπηρεσιών της ΔΙΑΔΥΜΑ ΑΕ όπως αυτός έχει εγκριθεί με την 2/316/30-08-2022 Απόφαση Διοικητικού Συμβουλίου και 6/46/20-09-2022 Απόφαση Γενικής Συνέλευσης
5. Τον Πρότυπο Κανονισμό Υπηρεσιών και Ευρωπαϊκών Προγραμμάτων της ΔΙΑΔΥΜΑ ΑΕ όπως αυτός έχει εγκριθεί με την 2στ/244/05-10-2018 Απόφαση Δ.Σ. και την 3^α/37/29-10-2018 Απόφαση της Γ.Σ.
6. Τις διατάξεις του άρθρου 87 του Ν. 4605/2019 (ΦΕΚ 52Α'/01-04-2019) που αφορά στη διαδικασία πρόσληψης προσωπικού σε χρηματοδοτούμενα, από ευρωπαϊκούς πόρους, προγράμματα.
7. Τις διατάξεις της αριθμ. 3004881/ΥΔ1244/06.04.2016 (ΦΕΚ 1099Β) (ΑΔΑ: Ψ7ΘΓ465307-ΖΦΜ) Κοινής Υπουργικής Απόφασης Συστήματος Διαχείρισης και Ελέγχου των Προγραμμάτων του Στόχου «Ευρωπαϊκή Εδαφική Συνεργασία».
8. Των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω,
9. Την από 21.11.2023 έγκριση συνεργασίας, μεταξύ της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης ως «Συντονιστή Δικαιούχου» του Προγράμματος με το οποίο καθορίστηκαν οι όροι, οι ειδικότερες προϋποθέσεις της χρηματοδότησης και ο προϋπολογισμός του έργου **VERDEinMED “PreVEnting and ReDucing the tExtiles waste mountain in the MED area”** (Κωδικός Έργου: **Euro-MED0200343**). Δυνάμει της ανωτέρω έγκρισης χρηματοδότησης μεταξύ των Συνδικαιούχων του Έργου είναι και η ΔΙΑΔΥΜΑ ΑΕ. Το έργο που υλοποιείται, αποσκοπεί στην προώθηση της μετάβασης σε κυκλική και αποδοτική οικονομία πόρων, με έμφαση στην ενίσχυση της καινοτόμου βιώσιμης οικονομίας στον κλάδο της κλωστοϋφαντουργίας.
10. Το γεγονός ότι για την υλοποίηση του εν λόγω έργου απαιτείται η επιλογή συνεργάτη με επιστημονική ειδίκευση και επαγγελματική εμπειρία.



11. Τον προϋπολογισμό του έργου.
12. Την υπ' αριθμ.: 13/343/2024 (ΑΔΑ: 62ΩΕΟΞΦ4-Θ36) απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου της ΔΙΑΔΥΜΑ Α.Ε., με την οποία εγκρίθηκε το σχέδιο πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος για σύναψη συμβάσεων έργου για την υλοποίηση του προαναφερθέντος Έργου
13. Την με αριθμ. (ΑΔΑ: Ψ5ΨΣΟΞΦ4-6ΦΙ) Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για σύναψη σύμβασης μίσθωσης έργου στο πλαίσιο υλοποίησης των έργων MarginUp!, "Raising the bio-based industrial feedstock capacity of Marginal Lands", HORIZON-CL6-2022-CIRCBIO-01, Project number: 101082089, VERDEinMED, "PreVEnting and ReDucing the tExtiles waste mountain in the MED area", Euro-MED0200343, NEUTRON, «Net-zero Energy fUture through the identification of innovative Technologies under a circulaR, sustainable, and inclusive just transition - NEUTRON». Grant Agreement no: 101036519 — NetZero Cities — H2020-LC-GD-2020 / H2020-LC-GD-2020-2, Waste4Soil, "Turning food waste into sustainable soil improvers for better soil health and improved food systems", HORIZON-MISS-2022-SOIL-01-02, Project: 101112708, iCOSHELLs, "Innovative CO-creation Soil HEalth Living Labs", HORIZON-MISS-2023-SOIL-01-08, Project: 101157394
14. Το με αριθμ. 769/27-03-2024 Πρακτικό Επιτροπής Αξιολόγησης Φακέλων Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος
15. Την με αριθμ. 1/344/02-04-2024 (ΑΔΑ: ΨΥΛΤΟΞΦ4-ΔΘΒ) Απόφαση Διοικητικού Συμβουλίου περί έγκρισης πρακτικού επιτροπής αξιολόγησης φακέλων εκδήλωσης ενδιαφέροντος

συμφωνήθηκαν, συνομολογήθηκαν και έγιναν αμοιβαία αποδεκτά τα ακόλουθα:

ΑΡΘΡΟ 1 ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Αντικείμενο της σχετικής σύμβασης για τον/την Εμπειρογνώμονα Διαχείρισης Αποβλήτων (Waste Management Expert) είναι η κάλυψη των υποχρεώσεων που απορρέουν από τη σχετική έγκριση συνεργασίας, για το έργο VERDEinMED, "PreVEnting and ReDucing the tExtiles waste mountain in the MED area", Euro-MED0200343, και για το μέρος που αφορά τη ΔΙΑΔΥΜΑ, ως Συνδικαιούχο του ανωτέρω έργου, για τη θέση αυτή. Ο/η Εμπειρογνώμονας

Co-funded by
the European Union

VERDEinMED



Διαχείρισης Αποβλήτων θα συμμετέχει στις ακόλουθες δράσεις, αναλαμβάνοντας την υλοποίηση του έργου για τη ΔΙΑΔΥΜΑ:

- WP1 Μεταρρύθμιση του κλάδου κλωστοϋφαντουργίας χρησιμοποιώντας βιώσιμες πρακτικές
- WP2 Προσανατολισμός της ζήτησης στη συνειδητή κατανάλωση
- WP3 Καθορισμός πλαισίου πολιτικής για τη στήριξη της μετάβασης του κλάδου της κλωστοϋφαντουργίας προς τη βιωσιμότητα και την κυκλικότητα

CPV : 90710000-7 - Διαχείριση περιβάλλοντος

ΑΡΘΡΟ 2 ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η παρούσα σύμβαση ισχύει από την 02/04/2024 έως την 30/06/2025. Η παρούσα σύμβαση επεκτείνεται αυτοδίκαια χωρίς αλλαγή του οικονομικού αντικειμένου σε περίπτωση παράτασης της Δράσης.

ΑΡΘΡΟ 3 ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ – ΕΓΚΡΙΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Α. Το παρεχόμενο έργο από τον «Ανάδοχο» τελεί υπό τη γενικότερη ευθύνη και παρακολούθηση του υπεύθυνου/συντονιστή των Προγραμμάτων και Περικλή Καφάση ο οποίος θέτει και τις γενικές και ειδικές παραμέτρους για την ποιοτική και ποσοτική εκτέλεση των έργων αυτών.

Β. Ο υπεύθυνος/συντονιστής των Προγραμμάτων είναι αρμόδιος να πιστοποιεί την προσήκουσα και εμπρόθεσμη εκπλήρωση των υποχρεώσεων του «Αναδόχου».

Γ. Υπεύθυνος εκ μέρους της ΔΙΑΔΥΜΑ για την παρακολούθηση της εκτέλεσης της σύμβασης ορίζεται η αρμόδια Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής Υπηρεσιών για τη λειτουργία της ΔΙΑΔΥΜΑ, όπως κάθε φορά αυτή έχει νομίμως συγκροτηθεί. Τα εν λόγω παραδοτέα συνίστανται σε έκθεση απολογισμού (reports) του ανατιθέμενου έργου, που συντάσσονται και παραδίδονται σε μηνιαία βάση. Ο Συντονιστής/υπεύθυνος του Έργου εξετάζει το περιεχόμενο της έκθεσης απολογισμού και σε συνεργασία με την Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής Υπηρεσιών γνωστοποιούν στον «Ανάδοχο» τις



παρατηρήσεις τους εντός πέντε (5) εργασίμων ημερών. Μετά την πιστοποίηση του υπό ανάθεση έργου με σχετικό έγγραφο της ΔΙΑΔΥΜΑ καταβάλλεται στον «Ανάδοχο» η συμφωνηθείσα αμοιβή του.

Δ. Ο Δεύτερος (β) συμβαλλόμενος υποχρεούται κατά τη διάρκεια της παρούσας σύμβασης να τηρεί μηνιαίο φύλλο χρόνου υλοποίησης του έργου καταγράφοντας σ' αυτό αφενός τις ώρες απασχόλησης και αφετέρου συνοπτικά το είδος της απασχόλησης σε ειδικό γραμμογραφημένο πίνακα (timesheet) όπως κάθε φορά ισχύει.

Ε. Μετά την πιστοποίηση του υπό ανάθεση έργου και σύμφωνα με τα timesheet, καταβάλλεται στον «Ανάδοχο» η συμφωνηθείσα αμοιβή του.

ΣΤ. Ο Δεύτερος (β) συμβαλλόμενος υποχρεούται να παρευρίσκεται στις εγκαταστάσεις της ΔΙΑΔΥΜΑ Α.Ε. (κατά το ωράριο λειτουργίας της εταιρείας) για την υλοποίηση του παραπάνω περιγραφόμενου έργου και σύμφωνα με τις ανάγκες του έργου αυτού.

Ζ. Σε περίπτωση μετακίνησής του δεύτερου (β) συμβαλλόμενου για τις ανάγκες του έργου, τα έξοδά του (π.χ. έξοδα μετάβασης, διαμονής, ημερήσιας αποζημίωσης κλπ.) θα καλυφθούν από την ΔΙΑΔΥΜΑ Α.Ε..

ΑΡΘΡΟ 4 ΑΜΟΙΒΗ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Η αμοιβή της «Αναδόχου» για το έργο VERDEinMED ανέρχεται στο ποσό των (26.000,00€) πλέον ΦΠΑ 24% (6.240,00€), ήτοι 32.240,00€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ. Η απασχόληση της αναδόχου θα είναι περίπου 7 ανθρωπομήνες και η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται από την 02/04/2024 της έως τις 30/06/2025, με δυνατότητα ανανέωσης.

Η «Αναθέτουσα Αρχή» θα καλύψει επιπροσθέτως της ανωτέρω αμοιβής τις τυχόν προκύπτουσες ασφαλιστικές εισφορές εργοδότη μόνο εφόσον ο Ανάδοχος εμπίπτει στις διατάξεις του άρθρου 39 παρ. 9 του Ν.4387/2016 (για το λόγο αυτό ο Ανάδοχος θα καταθέσει έγγραφο για την κατάσταση στην οποία βρίσκεται). Η «Αναθέτουσα Αρχή» δεν έχει καμία άλλη οικονομική υποχρέωση έναντι του «Αναδόχου» πέραν της καταβολής των ανωτέρω ποσών.

Η πληρωμή της συμφωνηθείσας αμοιβής θα γίνει με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις, καθώς



και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή και υπόκειται σε κάθε νόμιμο φόρο ή κράτηση.

ΑΡΘΡΟ 5 ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ-ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ ΕΧΕΜΥΘΕΙΑΣ

Α. Ο «Ανάδοχος» οφείλει να επιδεικνύει κάθε επιμέλεια και να συνεργάζεται με τον Υπεύθυνο/Συντονιστή του έργου, καθώς και τα λοιπά μέλη της Ομάδας αυτού.

Β. Ο «Ανάδοχος» αναγνωρίζει ότι κατά την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης θα λάβει εμπιστευτικές πληροφορίες, οι οποίες του αποκαλύπτονται μόνον για τους σκοπούς της εκτέλεσης του υπό ανάθεση έργου. Για τους παραπάνω λόγους, ο «Ανάδοχος» οφείλει να τηρεί απόλυτη εχεμύθεια για οτιδήποτε λαμβάνει γνώση και αφορά στην «Αναθέτουσα Αρχή» και εν γένει της υλοποίησης των ανωτέρω στο πλαίσιο και εξ αφορμής της συνεργασίας του με αυτό, και να αναλαμβάνει τις εξής ειδικότερες υποχρεώσεις έναντι της «Αναθέτουσας Αρχής» αναφορικά με τις εμπιστευτικές πληροφορίες που θα περιέλθουν σε γνώση του στο πλαίσιο της παρούσας:

α) Να μην ανακοινώσει και/ή γνωστοποιήσει και/ή κοινολογήσει και/ή άλλως αποκαλύψει σε οποιονδήποτε τρίτο φυσικό ή νομικό πρόσωπο τις εμπιστευτικές πληροφορίες, που θα περιέλθουν σε γνώση του στο πλαίσιο εκτέλεσης της παρούσας

β) να λάβει κάθε προσήκον μέτρο και διατυπώσεις μυστικότητας, ώστε οι πληροφορίες που περιέχονται σε γνώση του στο πλαίσιο της παρούσας σύμβασης να μην κινδυνεύσουν και/ή διαρρεύσουν σε δημόσια γνώση, ή να καταστραφούν/χαθούν ή καθ' οποιονδήποτε τρόπο αχρηστευθούν τα εμπιστευμένα σε αυτόν έγγραφα, εγχειρίδια και λοιπές πληροφορίες στα οποία περιέχονται οι παραπάνω εμπιστευτικής φύσεως πληροφορίες,

γ) να χρησιμοποιεί τις εμπιστευτικές πληροφορίες μόνο προς το σκοπό της παρούσας σύμβασης,

δ) να μην χρησιμοποιήσει την τεχνογνωσία και την εμπειρία που θα αποκομίσει από την πρόσβαση στις εμπιστευτικές πληροφορίες παρά μόνο για τους σκοπούς της παρούσας σύμβασης και πάντοτε μέσα στο πλαίσιο και σύμφωνα προς τους όρους αυτής.

Οι υποχρεώσεις που απορρέουν από το παρόν άρθρο εξακολουθούν να ισχύουν και δεσμεύουν τον «Ανάδοχο» και μετά την καθ' οποιονδήποτε τρόπο διακοπή της συνεργασίας του με την «Αναθέτουσα Αρχή» για διάρκεια δύο ετών.

ΑΡΘΡΟ 6 ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΗΣ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ

Η κυριότητα και όλα τα δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας όλων των αποτελεσμάτων που παράγονται κατά την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης ανήκουν στην «Αναθέτουσα Αρχή», η οποία μπορεί να προβαίνει ελεύθερα στη διάθεσή τους. Η πνευματική ιδιοκτησία περιλαμβάνει το δικαίωμα εκμετάλλευσης του παραγόμενου έργου (περιουσιακό δικαίωμα), σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 2121/93. Απαγορεύεται ρητά στον «Ανάδοχο» να παραχωρήσει οποιοδήποτε δικαίωμα σε οποιονδήποτε τρίτο, όπως επίσης απαγορεύεται σ' αυτόν να διαθέτει ή να χρησιμοποιεί μέρος ή το σύνολο του έργου για οποιοδήποτε λόγο, χωρίς την προηγούμενη γραπτή έγκριση του υπεύθυνου/συντονιστή των έργων και του Δ.Σ. της ΔΙΑΔΥΜΑ, εφόσον παραπεμφθεί το θέμα στο Δ.Σ. και απαιτηθεί η σχετική έγκρισή του.

ΑΡΘΡΟ 7 ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ

Αμφότεροι οι συμβαλλόμενοι διατηρούν το δικαίωμα να καταγγείλουν την παρούσα σύμβαση μόνο για σπουδαίο λόγο, όπως π.χ. η πλημμελής ή μη έγκαιρη εκπλήρωση των συμφωνηθέντων, με προηγούμενη κοινοποίηση σχετικής ειδοποίησης προ δέκα (10) εργασίμων ημερών. Ειδικότερα, η αδυναμία του «Αναδόχου» να παραδώσει εγκαίρως και προσηκόντως τις υποχρεώσεις, που απορρέουν από το έργο, αποτελεί σοβαρό λόγο άμεσης καταγγελίας. Σε περίπτωση διακοπής για οποιονδήποτε λόγο του ανωτέρου έργου ή καταγγελίας της σύμβασης από την «Αναθέτουσα Αρχή» θα καταβληθεί στον «Ανάδοχο», ποσοστό μόνο της ως άνω αμοιβής το οποίο θα αντιστοιχεί στο μέχρι της διακοπής ή της καταγγελίας πραγματικό εκτελεσθέν έργο. Στην περίπτωση αυτή, ο «Ανάδοχος» υποχρεούται αμέσως μετά τη λύση ή καταγγελία της παρούσας να παύσει οποιαδήποτε ενέργεια σχετίζεται με την περιγραφόμενη στην παρούσα δραστηριότητά της και να παραδώσει στην «Αναθέτουσα Αρχή» εντός δέκα εργασίμων ημερών τα αποτελέσματα του έργου που εκπόνησε μέχρι την καθ' οποιονδήποτε τρόπο λήξη της σύμβασης, καθώς και να επιστρέψει στην «Αναθέτουσα Αρχή» ό,τι του διέθεσε αυτή για τη διευκόλυνση του έργου της.

ΑΡΘΡΟ 8 ΓΕΝΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Α. Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλομένων μερών ως προς την ερμηνεία ή την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης και τις αξιώσεις που γεννώνται απ' αυτήν, θα επιχειρείται καταρχήν να λυθεί εξωδίκως, εφόσον όμως αυτό δεν επιτευχθεί, θα λύεται δικαστικώς. Ως κατά τόπο αρμόδια Δικαστήρια ορίζονται τα Δικαστήρια της Κοζάνης.

Β. Η τροποποίηση των όρων της παρούσας σύμβασης έργου που όλοι τους θεωρούνται και είναι ουσιώδεις, θα γίνεται αποκλειστικά και μόνο γραπτά. Κάθε άλλο αποδεικτικό μέσο αποκλείεται.

Γ. Σε περίπτωση μετακίνησής του δεύτερου (β) συμβαλλόμενου, για τις ανάγκες της ΔΙΑΔΥΜΑ Α.Ε., τα έξοδά του (π.χ. έξοδα μετάβασης, διαμονής, ημερήσιας αποζημίωσης κλπ.) θα καλυφθούν από την ΔΙΑΔΥΜΑ Α.Ε., σύμφωνα με το Νόμο 4336/2015 όπως αυτός ισχύει.

Αυτά συμφώνησαν, συνομολόγησαν και συναποδέχθηκαν τα συμβαλλόμενα μέρη και προς απόδειξη συντάχθηκε η σύμβαση αυτή, αφού υπογράφηκε, σε τρία (3) όμοια πρωτότυπα, εκ των οποίων δύο (2) λαμβάνει η «Αναθέτουσα Αρχή» και ένα (1) ο «Ανάδοχος».

ΤΑ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΑ ΜΕΡΗ

Για τη ΔΙ.Α.ΔΥ.ΜΑ. Α.Ε.

Ο Ανάδοχος

Δημοσθένης Μαυρίδης

Αικατερίνη Γιαννακούλα

Γενικός Διευθυντής

Περιβαλλοντολόγος