

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

«Παροχή υπηρεσιών καλλιέργειας και ξήρανσης του φυτού στέβια στο πλαίσιο του ερευνητικού έργου TasteSTEVIA - T1EDK-00235»

Το Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ) / Ινστιτούτο Βιο-οικονομίας και Αγρο-τεχνολογίας (ΙΒΟ), νομικό πρόσωπο ιδιωτικού δικαίου, μη κερδοσκοπικού χαρακτήρα, που εδρεύει στη Θέρμη Θεσσαλονίκης, 6ο χλμ. Οδού Χαριλάου-Θέρμης, προσκαλεί κάθε ενδιαφερόμενο (φυσικό ή νομικό πρόσωπο, ή ενώσεις και κοινοπραξίες αυτών) να υποβάλει πρόταση – προσφορά, μη δεσμευτική για το ΕΚΕΤΑ, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας πρόσκλησης, για την ανάθεση του έργου :

«Παροχή υπηρεσιών καλλιέργειας και ξήρανσης του φυτού στέβια στο πλαίσιο του ερευνητικού έργου TasteSTEVIA - T1EDK-00235»

Η συνολική δαπάνη του έργου δεν πρέπει να υπερβαίνει τις **δεκαέξι χιλιάδες εκατόν είκοσι ευρώ (16.120,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.**

Οι υποψήφιοι θα πρέπει να έχουν αποδεδειγμένη επαγγελματική εμπειρία στην υλοποίηση αντίστοιχων έργων και η προσφορά τους να πληροί τις Τεχνικές Προδιαγραφές της παρούσας Πρόσκλησης.

Οι ενδιαφερόμενοι παρακαλούνται όπως υποβάλουν κλειστό (σφραγισμένο) φάκελο έγγραφης προσφοράς, για το σύνολο του έργου, που αποτελεί αντικείμενο της παρούσας πρόσκλησης όπως προσδιορίζεται ειδικότερα στις τεχνικές προδιαγραφές αυτής με τα εξής στοιχεία:

ΠΡΟΣΦΟΡΑ για

«Παροχή υπηρεσιών καλλιέργειας και ξήρανσης του φυτού στέβια στο πλαίσιο του ερευνητικού έργου TasteSTEVIA - T1EDK-00235»

Οι προσφορές πρέπει να υποβληθούν μέχρι την **Δευτέρα, 10 Ιουνίου 2019 και ώρα 1:00 μμ** στην ακόλουθη διεύθυνση:

ΙΒΟ Βόλος: Δημάρχου Γεωργιάδου 118, 38333 Βόλος

Γραμματεία ΙΒΟ

Υπεύθυνος παραλαβής προσφορών: κα Χατζηδημού Όλγα - Μαρία, τηλ. +30 24210 96740

Για τη λήψη της τελικής απόφασης και επιλογής, μεταξύ των προσφορών που πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας Πρόσκλησης, θα συνεκτιμηθούν:

- α) Το ύψος της οικονομικής προσφοράς
- β) Η πληρότητα και αρτιότητα της πρότασης
- γ) Η τεχνική και επαγγελματική ικανότητα των υποψηφίων
- δ) Ο χρόνος παράδοσης

Η υποβολή της προσφοράς συνεπάγεται την πλήρη και ανεπιφύλακτη αποδοχή από τον υποψήφιο Ανάδοχο όλων των όρων της παρούσας πρόσκλησης.

Ο Ανάδοχος πριν την υπογραφή της σύμβασης ή την ανάθεση υποχρεούται να προσκομίσει:

- α) Υπεύθυνη Δήλωση ότι δεν συντρέχουν για τον Ανάδοχο οι λόγοι αποκλεισμού του άρθρου 73 παρ. 1 του Ν. 4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

Η ως άνω Υπεύθυνη Δήλωση υπογράφεται, κατά περίπτωση, ως εξής:

- i) Στην περίπτωση φυσικού προσώπου, από το φυσικό πρόσωπο, ii) Στην περίπτωση Ε.Π.Ε., Ι.Κ.Ε., Ο.Ε. και Ε.Ε. από τους διαχειριστές, iii) Στην περίπτωση Α.Ε. από τον εκπρόσωπό της. Ως εκπρόσωπος νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτής, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης της κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή αίτησης συμμετοχής ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί αυτήν για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης, iv) Σε κάθε άλλη περίπτωση νομικού προσώπου το/τους νόμιμο/ους εκπρόσωπο/ους του,¹
- β) Τελευταία τροποποίηση του καταστατικού της εταιρείας ή οποιοδήποτε άλλο επίσημο νομιμοποιητικό έγγραφο από το οποίο προκύπτει ο νόμιμος εκπρόσωπος της εταιρείας, εφόσον ο προσφέρων είναι νομικό πρόσωπο
- γ) Φορολογική ενημερότητα σε ισχύ
- δ) Ασφαλιστική ενημερότητα σε ισχύ
- ε) Οποιοδήποτε άλλο δικαιολογητικό τυχόν ζητηθεί από την Αναθέτουσα Αρχή στα πλαίσια εφαρμογής της ισχύουσας περί δημοσίων συμβάσεων νομοθεσίας.

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι ακόλουθες κρατήσεις:

- α) Ο προβλεπόμενος φόρος εισοδήματος
- β) Κράτηση ύψους 0,06%, υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ), η οποία επιβάλλεται επί της συνολικής αξίας κάθε αρχικής, τροποποιητικής ή συμπληρωματικής σύμβασης προ φόρων και κρατήσεων (άρθρο 350 παρ. 3 Ν. 4412/2016 & Κ.Υ.Α. 1191/2017 ΦΕΚ 969 Β'/22-03-2017). Επί της παραπάνω κράτησης επιβάλλεται τέλος χαρτοσήμου 3%, πλέον εισφοράς υπέρ ΟΓΑ ποσοστού 20%, υπολογιζόμενου επί το τέλος χαρτοσήμου.
- γ) Κράτηση ύψους 0,07%, υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΑΔΗΣΥ), η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, χωρίς ΦΠΑ, της αρχικής και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης (άρθρο 4 παρ. 3 του Ν. 4013/2011, όπως ισχύει & Υ.Α. 5143/2014 ΦΕΚ 3335 Β'/11-12-2014). Επί της παραπάνω κράτησης επιβάλλεται τέλος χαρτοσήμου 3%, πλέον εισφοράς υπέρ ΟΓΑ ποσοστού 20%, υπολογιζόμενου επί το τέλος χαρτοσήμου.

Στοιχεία επικοινωνίας για πληροφορίες και διευκρινίσεις: Χατζηδήμου Όλγα - Μαρία τηλ. +30 24210 96740, fax +30 24210 96741, email: o.hadjidimos@certh.gr

Για το ΕΚΕΤΑ / ΙΒΟ

Μπόχτης Διονύσιος
Διευθυντής ΙΒΟ

¹ Η υποχρέωση της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016 αφορά αα) στις περιπτώσεις Ε.Π.Ε., 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

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

1. ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΑ

Το Ινστιτούτο Βιο-οικονομίας και Αγρο-τεχνολογίας (ΙΒΟ) του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ), στο πλαίσιο εκτέλεσης του ερευνητικού έργου «**TasteSTEVIA**» της Δράσης «ΕΡΕΥΝΩ –ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ – ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ», πρόκειται να προβεί στην επιλογή Αναδόχου, Ειδικού στην καλλιέργεια και ανάπτυξη του φυτού stevia, για την ανάθεση των κάτωθι περιγραφόμενων υπηρεσιών.

Στόχος του έργου είναι η βελτιστοποίηση και ανάδειξη των οργανοληπτικών χαρακτηριστικών ελληνικής stevia με απομάκρυνση ή κάλυψη της πικρής και μεταλλικής μετάγευσης.

Στο πλαίσιο του έργου θα μελετηθεί η καλλιέργεια και ανάπτυξη του φυτού stevia με στόχο την εφαρμογή γεωργίας ακριβείας για τη βελτιστοποίηση των εισροών για την αύξηση της απόδοσης και της ποιότητας στο παραγόμενο προϊόν της stevia.

Το έργο του Αναδόχου θα έχει διάρκεια 20 μήνες από την υπογραφή της σύμβασης.

Με την προσφορά του, κάθε υποψήφιος υποχρεούται να προσκομίσει:

- Επιχειρηματικό προφίλ ή αναλυτικό Βιογραφικό Σημείωμα του υποψηφίου, συνοδευόμενο από τα απαραίτητα δικαιολογητικά τεκμηρίωσης (όπως ενδεικτικά: portfolio με έργα που έχει κάνει κλπ.), από τα οποία να προκύπτει η προηγούμενη εμπειρία του υποψηφίου στην καλλιέργεια και ανάπτυξη του φυτού stevia (*Stevia rebaudiana* Bertoni), καθώς και την τεχνολογία ξήρανσης και καθαρισμού του νωπού υλικού.
- Πλήρη φάκελο συμμετοχής σε επιδοτούμενα ερευνητικά έργα [ενός (1) κατ' ελάχιστον], με αντικείμενο την καλλιέργεια του φυτού stevia. Ο φάκελος αυτός πρέπει να περιέχει τουλάχιστον τα παρακάτω:
 - Τα στοιχεία του ανάδοχου φορέα (όνομα, διεύθυνση, στοιχεία επικοινωνίας, ιστότοπος)
 - Μία σύντομη περιγραφή της μεθόδου / διαδικασίας / τεχνικής που χρησιμοποιήθηκε
 - Τα αποτελέσματα που αποκτήθηκαν

2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ ΕΡΓΟΥ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο Ανάδοχος που θα επιλεγεί υποχρεούται:

1. Να αναλάβει την καλλιέργεια ελληνικής stevia. Η καλλιέργεια θα πραγματοποιείται με χρήση (ή χωρίς) γεωργίας ακριβείας, και θα πρέπει να παρέχονται ανά τακτά χρονικά διαστήματα δείγματα (κατ' ελάχιστον 200 kg συνολικά σε όλο το έργο) στους υπόλοιπους φορείς της σύμπραξης του έργου για την περαιτέρω επεξεργασία.

Απαιτείται η καλλιέργεια ελληνικής stevia σε πειραματικούς αγρούς τους οποίους θα διαθέσει ο Ανάδοχος, με τρεις επαναλήψεις ανά αντικείμενο και η πραγματοποίηση πειραμάτων αποστάσεων, μεθόδων ζιζανιοκτονίας και καλλιεργητικών μεθόδων, άρδευσης, λίπανσης και λοιπών παραμέτρων που επηρεάζουν την παραγωγή και την ποιότητα κατά περίπτωση. Η έκταση των πειραματικών αγρών, που θα διαθέσει ο Ανάδοχος θα πρέπει να είναι 2 στρέμματα συνολικά και η καλλιεργούμενη ποσότητα της τάξεως των 200-250 kg συνολικά. Το κόστος των φυτών stevia που θα καλλιεργηθούν θα αναλάβει ο ανάδοχος. Στη συνέχεια, απαιτούνται εκ μέρους του Αναδόχου σε συνεργασία με την Αναθέτουσα Αρχή ή/και με τους υπόλοιπους φορείς της σύμπραξης του έργου πειράματα ξήρανσης και επεξεργασίας με στόχο τη λήψη όλων των απαραίτητων πληροφοριών προκειμένου να μεγιστοποιηθεί η απόδοση των φυτών. Η διάρκεια του έργου του αναδόχου θα είναι 20 μήνες.

Χρόνος παράδοσης: Παράδοση δειγμάτων stevia, με (ή χωρίς) τη χρήση γεωργίας ακριβείας, κάθε έξι (6) μήνες μέχρι τη λήξη του έργου του αναδόχου

2. Να αναλάβει την καταγραφή δεδομένων εισροών, καταναλώσεων και απόδοσης της καλλιέργειας, καθώς και τις συγκεκριμένες εργασίες που ακολουθήθηκαν.

Χρόνος παράδοσης: Ιούλιος 2020

3. Να συμμετάσχει μαζί με τους άλλους Ειδικούς των φορέων της σύμπραξης (ΕΚΕΤΑ, ΓΙΩΤΗΣ) στη συγγραφή των παραδοτέων της ενότητας εργασίας 1 (Π1.1 Έκθεση στην δημιουργία ζωνών διαχείρισης στην καλλιέργεια της stevia, Π1.2 Έκθεση στην εγκατάσταση συστήματος IoT και μοντέλων για την παρακολούθηση της καλλιέργειας stevia, Π1.3 Έκθεση στην βελτιστοποίηση και πρόβλεψη της συγκομιδής της καλλιέργειας stevia με χρήση μεθόδων γεωργίας ακριβείας, Π1.4 Έκθεση σχετικά με την αριστοποίηση της ξήρανσης).

Χρόνος παράδοσης: Ιούλιος 2019, Ιούλιος 2020



Ο Ανάδοχος υποχρεούται, καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης του έργου του, να συνεργάζεται με την Αναθέτουσα Αρχή (ΕΚΕΤΑ) και τον Επιστημονικά Υπεύθυνο του έργου, να λαμβάνει υπόψη του και να συμμορφώνεται προς τις οδηγίες, υποδείξεις και παρατηρήσεις τους, για την άρτια υλοποίηση του έργου και των παραδοτέων αυτού.

Με την παράδοση του συνόλου του ανωτέρω έργου και των επιμέρους παραδοτέων αυτού, κάθε δικαίωμα χρήσης και περαιτέρω εκμετάλλευσης του έργου, συμπεριλαμβανομένων και τυχόν δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας επί αυτού, μεταβιβάζεται αυτοδικαίως στην Αναθέτουσα Αρχή (ΕΚΕΤΑ/ΙΒΟ).

Θέματα νόμιμης χρήσης ή άδειες τυχόν απαιτούμενου λογισμικού αφορούν τον Ανάδοχο που φέρει πλήρως τη σχετική ευθύνη.

Η αμοιβή του Αναδόχου θα καταβάλλεται τμηματικά, ανάλογα με την πρόοδο του έργου του και τη σχετική πιστοποίηση ολοκλήρωσης των επιμέρους εργασιών-παραδοτέων από την Αναθέτουσα Αρχή (ΕΚΕΤΑ) και την παραλαβή των σχετικών παραδοτέων, όπως αυτά περιγράφονται παραπάνω.

3. ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΓΚΥΡΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Οι προσφορές θα πρέπει κατ' ελάχιστο να περιλαμβάνουν τα παρακάτω:

- Τεκμηρίωση/απόδειξη εμπειρίας του υποψηφίου αναδόχου με υποβολή των σχετικών στοιχείων που ζητούνται, κατά τα ανωτέρω
- Τεχνική περιγραφή της μεθοδολογίας και του τρόπου υλοποίησης των ως άνω παραδοτέων
- Υπεύθυνη Δήλωση του Αναδόχου ότι διαθέτει τους απαιτούμενους αγρούς για την καλλιέργεια του φυτού *stevia*, σύμφωνα με τους όρους της παρούσας Πρόσκλησης
- Τιμή προσφοράς συνολική χωρίς ΦΠΑ, τον αναλογούντα ΦΠΑ και τιμή προσφοράς συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.