

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ**

«Δημιουργία μητρώου προϊόντων ταυτοποιημένης προέλευσης και επιχειρήσεων παραγωγής»

Το Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ) / Ινστιτούτο Εφαρμοσμένων Βιοεπιστημών (INEB), 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 :

«Δημιουργία μητρώου προϊόντων ταυτοποιημένης προέλευσης και επιχειρήσεων παραγωγής»

Η συνολική δαπάνη του έργου δεν πρέπει να υπερβαίνει τις **είκοσι χιλιάδες ευρώ (20.000,00 €) 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 έγγραφη προσφορά, για το σύνολο του έργου, που αποτελεί αντικείμενο της παρούσας πρόσκλησης όπως προσδιορίζεται ειδικότερα στις τεχνικές προδιαγραφές αυτής με τα εξής στοιχεία:

ΠΡΟΣΦΟΡΑ για

«Δημιουργία μητρώου προϊόντων ταυτοποιημένης προέλευσης και επιχειρήσεων παραγωγής»

Οι προσφορές πρέπει να υποβληθούν μέχρι την **Δευτέρα, 26 Απριλίου 2021 και ώρα 10:00 πμ** με τα στοιχεία της Πρόσκλησης, με έναν από τους παρακάτω τρόπους: Ηλεκτρονικά, στην ηλεκτρονική διεύθυνση: pmadesis@certh.gr ή μέσω ταχυδρομείου ή ταχυμεταφορέα (courier) στη διεύθυνση:

ΕΚΕΤΑ / ΙΝΕΒ Θεσσαλονίκη: 6ο χλμ. Χαριλάου-Θέρμης, 57001 Θέρμη Θεσσαλονίκης
Γραμματεία ΙΝΕΒ
Υπεύθυνος παραλαβής προσφορών: κ Μαδέσης Παναγιώτης, τηλ. +30 2311 257531

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:
- ι) 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 τροποποιήθηκε και ισχύει & Υ.Α. 3491/2017 ΦΕΚ Β 1992/9.6.2017). 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: Μαδέσης Παναγιώτης τηλ. +30 2311 257531, email: pmadesis@certh.gr και Κιόση Ερμιόνη τηλ. 2310498471, email: kiosie@certh.gr

Για το ΕΚΕΤΑ / INEB

κ. Σταματόπουλος Κωνσταντίνος
Διευθυντής INEB

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 – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Αντικείμενο της παρούσας Πρόσκλησης είναι η επιλογή Αναδόχου που θα προβεί στη «**Δημιουργία μητρώου προϊόντων ταυτοποιημένης προέλευσης και επιχειρήσεων παραγωγής**» στο πλαίσιο υλοποίησης του ερευνητικού έργου «**Ταυτοποίηση αυθεντικότητας και ενίσχυση ανταγωνιστικότητας τοπικών παραδοσιακών προϊόντων του αγροδιατροφικού τομέα**» - «**ΑΓΡΟ-ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ**» που συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) και από Εθνικούς Πόρους, μέσω του Προγράμματος «**Interreg V-A «Ελλάδα – Κύπρος 2014-2020»**» (κωδ. INT.044001), και συγκεκριμένα στο πλαίσιο του Παραδοτέου 4.4.4, το οποίο θα ολοκληρωθεί από το φορέα σύμφωνα με την από 11/12/2020 έγκριση τροποποίησης του Τεχνικού Παραρτήματος του έργου.

CPV : 72212200-1

Γενικά-Ειδικές απαιτήσεις

Οι υπηρεσίες αφορούν το Παραδοτέο Π 4.4.4 της Πράξης ΑΓΡΟ-ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ για τη δημιουργία μητρώου προϊόντων ταυτοποιημένης προέλευσης και επιχειρήσεων παραγωγής. Αναλυτικά περιλαμβάνουν:

A. Την ανάπτυξη ενός ηλεκτρονικού μητρώου MME και τοπικών προϊόντων με τη χρήση του οποίου θα καθίστανται δυνατά:

- Η παρακολούθηση εξέλιξης της αίτησης ταυτοποίησης προέλευσης ενός τοπικού προϊόντος (πχ υποβολή αίτησης, παραλαβή δείγματος, ολοκλήρωση αναλύσεων, έλεγχος ταυτοποίησης, χορήγηση σήματος, χορήγηση ψηφιακής ταυτότητας). Συμπεριλαμβάνει και τη σχεδίαση του σχετικού λογότυπου του σήματος σε υψηλή ανάλυση (έγχρωμο και ασπρόμαυρο) που θα πρέπει να εγκριθεί από τον ΚΔ.
- Η οργάνωση, τήρηση και ενημέρωση φακέλων σχετικά με τα ταυτοποιημένα τοπικά προϊόντα και τις επιχειρήσεις παραγωγής αυτών (π.χ. δεδομένα ταυτοποίησης, θέση παραγωγής προϊόντος και επιχείρησης, στοιχεία επικοινωνίας, ημερ/νία χορήγησης σήματος, ημερομηνίας ανανέωσης)
- Ο γεωχωρικός εντοπισμός ταυτοποιημένων προϊόντων και MME Ελλάδας και Κύπρου σε διαδικτυακή εφαρμογή WEBIMS είτε με αναζήτηση είτε με τη χρήση του QRCode της ψηφιακής

ταυτότητας καθώς και προβολή βασικών στοιχείων ενδιαφέροντος (πχ επωνυμία επιχείρησης, ημερ/νία χορήγησης σήματος)

Β. Την καταχώρηση δεδομένων που θα προκύψουν κατά την πιλοτική λειτουργία του έργου στο Βόρειο Αιγαίο και οργάνωση των σχετικών ηλεκτρονικών φακέλων.

Το παραδοτέο αφορά στην ανάπτυξη ενός ηλεκτρονικού μητρώου το οποίο αποτελείται από μια βάση δεδομένων για την αποθήκευση και οργάνωση των δεδομένων και από ένα διαδικτυακό περιβάλλον διεπαφής όπως αυτά περιγράφονται στη συνέχεια.

Βάση καταχώρησης Δεδομένων Μητρώου και τήρησης ηλεκτρονικών φακέλων

Η βάση που θα σχεδιαστεί και θα υλοποιηθεί στα πλαίσια του έργου θα πρέπει να παρέχει κατ' ελάχιστον τις παρακάτω λειτουργικότητες:

- Απλό και φιλικό σύστημα διαχείρισης που να χαρακτηρίζεται από επεκτασιμότητα (expandability) και διαχειρισιμότητα (manageability), δηλαδή σύστημα διεπαφής (interface)
- Ορισμό ρόλων και δικαιωμάτων χρηστών και να περιορίζει την πρόσβαση στα δεδομένα σύμφωνα με τους ρόλους και τα δικαιώματα
- Καταχώρηση στοιχείων και στην Ελληνική αλλά και στην Αγγλική γλώσσα

- Δυνατότητα καθορισμού και εκτέλεσης παραμετρικών αναζητήσεων στη βάση δεδομένων με εισαγωγή των απαιτούμενων συνδυαστικών κριτηρίων αναζήτησης

Η βάση δεδομένων θα περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα πεδία και τα δεδομένα που τα περιγράφουν, για τη σωστή λειτουργία του μητρώου:

- Προϊόν (όνομα, τύπος, ποικιλία, περιοχή κτλ)
- Επιχείρηση / Παραγωγός (επωνυμία, διεύθυνση, στοιχεία επικοινωνίας κτλ)
- Ηλεκτρονικός φάκελος ταυτοποίησης (Αίτηση, ημερομηνία καταχώρησης, κατάσταση, έλεγχοι, σήμα)
- Συντεταγμένες (με απεικόνιση σε χάρτη)

Και οποιοδήποτε άλλο πεδίο χρειάζεται κατά τη σχεδίαση και υλοποίηση του μητρώου.

Στη βάση θα καταχωρούνται οι αιτήσεις για την ταυτοποίηση των προϊόντων καθώς και πληροφορίες για τα προϊόντα και τις επιχειρήσεις/παραγωγούς.

Διαδικτυακό περιβάλλον διεπαφής

Το διαδικτυακό περιβάλλον διεπαφής έχει ως στόχο να παρέχει την δυνατότητα στις επιχειρήσεις/παραγωγούς να καταθέσουν αίτηση για την πιστοποίηση των προϊόντων τους, να παρακολουθούν την εξέλιξη των αιτήσεων τους και να προβάλλει τα πιστοποιημένα προϊόντα. Οι λειτουργίες της εφαρμογής περιλαμβάνουν:

- Την υποβολή και παρακολούθηση εξέλιξης της αίτησης ταυτοποίησης



Interreg



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ

Ελλάδα-Κύπρος

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης



ΑΓΡΟ-ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ



- Για τους χρήστες που έχουν ολοκληρώσει τη διαδικασία ταυτοποίησης: (α) Τη χορήγηση πιστοποιητικού αυθεντικότητας τοπικού προϊόντος σε μορφή pdf, (β) Τη χορήγηση σε μορφή ψηφιακού αρχείου του σήματος ταυτοποιημένου προϊόντος στους χρήστες που έχουν ολοκληρώσει τη διαδικασία ταυτοποίησης. Το σχετικό λογότυπο σήματος που σχεδιαστεί από τον ανάδοχο, θα πρέπει να εγκριθεί και από τον ΚΔ, και θα χορηγείται σε υψηλή ανάλυση (έγχρωμο και ασπρόμαυρο) για τυπογραφική, ηλεκτρονική & έντυπη χρήση, (γ) Τη χορήγηση σε μορφή ψηφιακού αρχείου ενός μοναδικού QRcode ταυτοποιημένου προϊόντος
- Την οργάνωση, τήρηση και ενημέρωση φακέλων σχετικά με τα ταυτοποιημένα τοπικά προϊόντα και τις επιχειρήσεις παραγωγής αυτών
- Τον εντοπισμό ταυτοποιημένων προϊόντων είτε με αναζήτηση είτε με το QRCode του προϊόντος

Για την επίτευξη του στόχου δημιουργίας, θα πρέπει να χαρακτηρίζεται από:

- Ευκολία στη χρήση, λειτουργία, συντήρηση
- Ευελιξία στην υιοθέτηση και ενσωμάτωση νέων τεχνολογιών
- Δυνατότητα εμπλουτισμού και επέκτασης
- Χρήση ανοικτών προτύπων
- Επεκτασιμότητα
- Απόδοση
- Διαθεσιμότητα
- Προσαρμοστικότητα στις μεταβαλλόμενες ανάγκες του έργου



- Προσβασιμότητα - εναρμόνιση με το πρότυπο w3c wAI 2.0. AA

Διαθεσιμότητα των περιεχομένων σε φορητές συσκευές

Το διαδικτυακό περιβάλλον διεπαφής θα πρέπει να ακολουθεί τις αρχές του Responsive Web Design, δηλαδή οι ιστοσελίδες θα διαμορφώνονται ανάλογα με την ανάλυση της οθόνης στην οποία εμφανίζονται. Θα είναι επίσης Mobile Friendly δηλαδή σε οποιαδήποτε φορητή συσκευή (iPhone, iPad, Android, Blackberry etc.) ο επισκέπτης να μη χρειάζεται να κάνει μεγέθυνση ή πλάγια κύλιση για να διαβάσει με ευκολία το περιεχόμενό τους.

Διαχείριση μέσω Web

Όλη η διαχείριση θα πρέπει να γίνεται με τη χρήση ενός web περιβάλλοντος, έτσι ώστε η διαχείριση τόσο του περιεχομένου, όσο και των λειτουργιών της πύλης να μπορεί να διεξαχθεί από παντού.

Απαιτήσεις Ασφάλειας

Για το σχεδιασμό του Έργου ο Ανάδοχος θα λάβει ειδική μέριμνα και να δρομολογήσει τις ακόλουθες δράσεις για:

- Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων και Εφαρμογών
- Προστασία της ακεραιότητας και της παροχής των πληροφοριών

Interreg



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ

Ελλάδα-Κύπρος

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης



ΑΓΡΟ-ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ



- Προστασία των εμπειροχόμενων δεδομένων, αναζητώντας και εντοπίζοντας με μεθοδικό τρόπο τα τεχνικά μέτρα και τις οργανωτικές και διοικητικές διαδικασίες

Για το σχεδιασμό και την υλοποίηση των τεχνικών μέτρων ασφάλειας του Έργου, ο Ανάδοχος θα πρέπει να λάβει υπόψη του:

- Το θεσμικό και νομικό πλαίσιο που ισχύει (π.χ. Προστασία Πνευματικών Δεδομένων)
- Τις σύγχρονες εξελίξεις στον τομέα Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΤΠΕ)
- Τις βέλτιστες πρακτικές στο χώρο ασφάλειας των ΤΠΕ (best practices)
- Τυχόν διεθνή σχετικά πρότυπα
- Τα επαρκέστερα διατιθέμενα προϊόντα λογισμικού και υλικού και θα παραδίδει
- Πλάνο Ενεργειών για την Ασφάλεια του Συστήματος

Στο σύνολό του θα πρέπει να υποστηρίζει σύστημα ασφάλειας που θα λαμβάνει υπόψη ομάδες χρηστών με διαφορετικά/διαβαθμισμένα δικαιώματα, όσον αφορά στη διαχείριση του περιεχομένου, στη συμπεριφορά τους κατά την πλοήγηση, αλλά και στη διαχείριση της γενικότερης λειτουργικότητας της πλατφόρμας.

Το εν λόγω σύστημα ασφάλειας θα πρέπει να λαμβάνει υπόψη τις ακόλουθες τρεις (3) ομάδες χρηστών:

- Απλός Επισκέπτης (Visitor/Guest): Σε αυτήν την ομάδα ανήκουν όλοι οι χρήστες που συνδέονται στην πύλη με σκοπό την απλή πληροφόρηση ως προς το περιεχόμενο. Πρόκειται, δηλαδή, για παθητικούς αποδέκτες του πολιτιστικού περιεχομένου. Για τους επισκέπτες δεν απαιτείται καμία εγγραφή στο σύστημα.



Interreg



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ

Ελλάδα-Κύπρος

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης



ΑΓΡΟ-ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ



- Εγγεγραμμένος Χρήστης (Registered User): Κάθε χρήστης που έχει ανοίξει σχετικό λογαριασμό, κληρονομεί πλήρως όλα τα δικαιώματα του απλού επισκέπτη, όπως περιγράφηκαν παραπάνω, και έχει επιπλέον τη δυνατότητα:
- Να καταθέτει αιτήσεις και να παρακολουθεί της κατάστασή τους
- Να τροποποιεί και να διαγράφει το περιεχόμενο που έχει δημιουργήσει (στοιχεία επικοινωνίας, επωνυμία κ.α)

Λαμβάνοντας υπόψη τα παραπάνω, στην κατηγορία των εγγεγραμμένων χρηστών θα μπορούν να ανήκουν εξουσιοδοτημένες ιδιωτικές επιχειρήσεις, με σκοπό την πιστοποίηση αυθεντικότητας των τοπικών προϊόντων και την εμπορική τους προώθηση.

Στο σημείο αυτό θα πρέπει να τονιστεί ότι για τη δημοσίευση οποιουδήποτε περιεχομένου από εγγεγραμμένο χρήστη (πλέον των εξαιρέσεων που θα επιλέγει το Περιφερειακό Ταμείο Ανάπτυξης Βόρειο Αιγαίο), θα απαιτείται ο πρότερος έλεγχος από αρμόδια και εξουσιοδοτημένα για αυτό το σκοπό στελέχη του ΠΤΑ ΒΑ (π.χ. διαχειριστές).

- Διαχειριστής (Administrator): Πρόκειται για την ομάδα χρηστών με πλήρη δικαιώματα επί του συστήματος της Διαδικτυακής Πύλης. Πρέπει να έχουν όλα τα δικαιώματα ενός εγγεγραμμένου χρήστη και, επιπλέον, πρέπει κατ' ελάχιστον να έχουν τα εξής πρόσθετα δικαιώματα:
- Πλήρη και Καθολική διαχείριση του περιεχομένου (δημιουργία/δημοσίευση/τροποποίηση/διαγραφή) της πλατφόρμας και των επιμέρους υποσυστημάτων της.
- Διαχείριση (π.χ. Δημιουργία/Διαγραφή) εγγεγραμμένων χρηστών.



Interreg



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ

Ελλάδα-Κύπρος

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης



ΑΓΡΟ-ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ



- Αποκλειστικότητα στη δημοσίευση περιεχομένου (ακόμα και αυτού που έχει δημιουργήσει κάποιος εγγεγραμμένος χρήστης).
- Πλήρη επίτευση και εξασφάλιση της ομαλής της λειτουργίας της πλατφόρμας και των επιμέρους υποσυστημάτων.
- Πλήρη διαχείριση της γενικότερης λειτουργικότητας και της συμπεριφοράς της πλατφόρμας και των επιμέρους υποσυστημάτων.

Δεδομένων των απαιτήσεων που υπάρχουν σχετικά με τα αυξημένα καθήκοντά και δικαιώματά τους, οι διαχειριστές θα πρέπει να είναι κατάλληλα εκπαιδευμένοι, ώστε να μπορούν να ανταπεξέλθουν σε αυτά. Ως εκ τούτου, ο Ανάδοχος οφείλει και υποχρεούται να εκπαιδεύσει και να καταρτίσει τουλάχιστον δύο (2) στελέχη που θα επιλέξει το ΠΤΑ ΒΑ για το ρόλο του διαχειριστή.

Το σύστημα ασφαλείας με τις ομάδες που περιγράφηκε παραπάνω είναι ενδεικτικό ως προς τις ελάχιστες απαιτήσεις που θα πρέπει να πληρούνται, ώστε να διασφαλιστεί απόλυτα η φύση και ο σκοπός της πλατφόρμας και να αποκλειστούν φαινόμενα κακόβουλης ή όχι φθοράς, αλλοίωσης και βεβήλωσης του χαρακτήρα της. Επιπλέον, η εφαρμογή θα πρέπει να διασυνδεθεί με το σύστημα SSO του ΠΤΑ ΒΑ για την αυθεντικοποίηση των χρηστών, όταν αυτό θα είναι έτοιμο και λειτουργικό.

Web Design & Authoring

Ο δημιουργικός σχεδιασμός θα αποσκοπεί τόσο στην ελκυστική εικαστική παρουσίαση του περιεχομένου, ώστε οι χρήστες θα μπορούν να εντοπίζουν την πληροφορία που τους ενδιαφέρει



εύκολα και γρήγορα, όσο και στην ευχρησία της διαδικτυακής πλατφόρμας, ώστε να ολοκληρώνουν τις ενέργειες που απαιτούνται για τη χρήση του με τον πλέον απλό και λειτουργικό τρόπο. Για το σκοπό αυτό θα χρησιμοποιηθούν μοντέρνες τεχνολογίες web και η εικαστική προσέγγιση της Πλατφόρμας θα πραγματοποιηθεί γύρω από την ταυτότητα του ΠΤΑ ΒΑ.

- Χρήση των τελευταίων τεχνολογιών web για την κατασκευή ενός state-of-the-art εικαστικού look & feel
- Πελατο-κεντρική και εμφανής δομή, ιεράρχηση πληροφορίας και πλοήγηση
- Αυστηρή συμβατότητα κατ' ελάχιστον με την πιο συνηθισμένη ανάλυση οθόνης των χρηστών Internet σε Ελλάδα και εξωτερικό
- Φιλικός προς το χρήστη σχεδιασμός με περιορισμούς τύπου KByte/σελίδα ώστε να μην αυξηθεί ο όγκος τους και να μπορούν να ολοκληρώνονται σε αποδεκτό χρόνο από μια μέση Ευρωπαϊκή ταχύτητα σύνδεσης στο Internet

Κατά τον εικαστικό σχεδιασμό της πύλης θα πρέπει να ληφθεί ειδική μέριμνα από τον ανάδοχο, ούτως ώστε αυτή να είναι συμβατή με τους πλέον διαδεδομένους web browsers, οι οποίοι θα καλύπτουν το μέγιστο ποσοστό των δυνητικών χρηστών της.

Ο Ανάδοχος θα πρέπει να μεριμνήσει ώστε να καλύπτονται τουλάχιστον οι εξής browsers:

- **IE 11.0+**
- **Microsoft EDGE 25.0+**
- **FIREFOX 60.0 +**
- **CHROME 49.0 +**

Επιπλέον για την προβολή του περιεχομένου σε κινητές συσκευές και φορητούς υπολογιστές θα πρέπει να γίνει προσαρμογή της πλατφόρμας ανάλογα με την ανάλυση της οθόνης της εκάστοτε συσκευής. Η πλατφόρμα θα πρέπει να είναι πλήρως λειτουργική σύμφωνα με τα πρότυπα του Responsive Web Design για τις παρακάτω αναλύσεις οθονών:

- Πλάτος οθόνης < 320px
- Πλάτος οθόνης < 480px
- Πλάτος οθόνης < 820px
- Πλάτος οθόνης < 1280px

Το «+» συνεπάγεται την τελευταία stable έκδοση (release) του browser που έχει διατεθεί στην Αγορά τη χρονική στιγμή που θα υποβληθεί η προσφορά (δεν συμπεριλαμβάνονται alpha, beta, previews και όλες οι εκδόσεις που δεν είναι επίσημα releases).

Κατά το στάδιο του Web Authoring θα πρέπει να ολοκληρωθούν και να ελεγχθούν τα εικαστικά πρότυπα (HTML programming) σύμφωνα με τα ακόλουθα διεθνή standards και οδηγίες:

- W3C Web Accessibility Initiative (WAI) Web Content Accessibility Guidelines (WCAG) 2.0, level AA
- W3C XHTML 1.0 Traditional

τα οποία διασφαλίζουν την ορθότητα, την πληρότητα και το επίπεδο ποιότητας του προς υλοποίηση Έργου.

Δεν θα πρέπει να απαιτείται η εγκατάσταση οποιουδήποτε εξειδικευμένου λογισμικού στους σταθμούς εργασίας των διαχειριστών του συστήματος, παρά μόνο ένας προσωπικός υπολογιστής (PC) με σύνδεση Internet και έναν κοινό web browser.

Απαιτούμενα προσόντα υποψηφίου :

1. Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Οι Υποψήφιοι πρέπει να έχουν μέσο γενικό κύκλο εργασιών των τελευταίων τριών (3) διαχειριστικών χρήσεων κατ' ελάχιστο ίσο με το 200% του προϋπολογισμού (μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) του παρόντος διαγωνισμού.

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων η παραπάνω απαίτηση θα πρέπει να καλύπτεται αθροιστικά από όλα τα μέλη της ένωσης.

2. Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Οι Υποψήφιοι θα πρέπει να διαθέτουν εμπειρία, στελέχωση και οργάνωση και το κατάλληλο ανθρώπινο δυναμικό ικανό να φέρει εις πέρας το έργο, ώστε να αντεπεξέλθουν επιτυχώς στις απαιτήσεις της υπό ανάθεση σύμβασης. Ειδικότερα, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται:

α) Να διαθέτουν εμπειρία σε έργα/υπηρεσίες συναφή με το αντικείμενο της υπό σύναψη σύμβασης και να έχουν εκτελέσει κατά την τελευταία τριετία τουλάχιστον τρεις (3) συμβάσεις σε έργα αφορώντα στον πρωτογενή τομέα (π.χ. ενδεικτικά αγροδιατροφή)

β) Να διαθέτουν ανθρώπινο δυναμικό ικανό να φέρει σε πέρας επιτυχώς το έργο. Για το λόγο αυτό η Ομάδα έργου θα πρέπει να περιλαμβάνει στελέχη με προσόντα και εμπειρία όπως ορίζονται κατωτέρω και τα οποία (προσόντα και εμπειρία) θα πρέπει να περιγράφονται επακριβώς.

Ειδικότερα, η Ομάδα έργου θα πρέπει να περιλαμβάνει τουλάχιστον τα κάτωθι στελέχη – μέλη, ως εξής:

- 1. Έναν (1) Υπεύθυνο Έργου** με μεταπτυχιακό τίτλο σπουδών στη Διοίκηση Επιχειρήσεων, με εμπειρία υπευθύνου διαχείρισης έργου σε τουλάχιστον τρεις (3) συμβάσεις εξωτερικής εμπειρογνωμοσύνης και διαχείρισης έργων Ευρωπαϊκής Εδαφικής Συνεργασίας με άριστη γνώση της Αγγλικής γλώσσας
- 2. Έναν (1) Αναπληρωτή Υπεύθυνο Έργου**, πτυχιούχο Γεωπονικής Σχολής, κάτοχο μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών σχετικού με τη Γεωπονία, με διετή εμπειρία στη διαχείριση έργων και με πιστοποιημένη γνώση διοίκησης – διαχείρισης έργων (PMP ή συναφές μεταπτυχιακό ή ισοδύναμο)
- 3. Ένα (1) στέλεχος**, πτυχιούχο Γεωπονικής Σχολής με μεταπτυχιακό τίτλο σπουδών σχετικό με την Γεωπονία, άριστη γνώση της Αγγλικής γλώσσας και εξειδικευμένες γνώσεις ανάλυσης-ταξινόμησης δυαδικών δεδομένων του αγροτικού τομέα όπως αυτό αποδεικνύεται από 3 τουλάχιστον δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά/συνέδρια και εμπειρία συμμετοχής σε ένα τουλάχιστον σχετικό συναφές έργο
- 4. Ένα (1) στέλεχος**, πτυχιούχο στην περιβαλλοντική επιστήμη κάτοχο μεταπτυχιακού τίτλου στα γεωγραφικά συστήματα πληροφόρησης (GIS) με εμπειρία και εξειδίκευση σε τουλάχιστον πέντε (5)

έργα για ανάπτυξη βάσης δεδομένων ή/και ανάπτυξης webGIS ή/και ανάπτυξης Συστήματος Υποστήριξης Αποφάσεων (DSS) και με άριστη γνώση της Αγγλικής γλώσσας

Λαμβάνοντας υπόψη τις ειδικότερες απαιτήσεις του έργου σε σχέση με τα τεχνικά χαρακτηριστικά του όπως ανωτέρω περιγράφησαν—θα πρέπει ο αναπληρωτής υπεύθυνος έργου και ένα από τα προαναφερόμενα στελέχη να παρέχουν τις υπηρεσίες τους έως τη λήξη του έργου στις εγκαταστάσεις της Αναθέτουσας Αρχής (ΕΚΕΤΑ/ΙΝΕΒ), όπως αυτό θα καταγράφεται με ημερήσια παρουσιολόγια, προκειμένου να διασφαλιστεί η άμεση και αποτελεσματική συνεργασία του Αναδόχου με το προσωπικό της Αναθέτουσας Αρχής που απασχολείται στην πράξη «ΑΓΡΟΤΑΥΤΟΤΗΤΑ».

Αναλυτικό χρονοδιάγραμμα :

Χρόνος παράδοσης του συνόλου των υπηρεσιών της παρούσας Πρόσκλησης: Από την ημερομηνία υπογραφής της Σύμβασης έως το τέλος του έργου ήτοι έως 10.05.2021.

Ο Ανάδοχος έχει την υποχρέωση να παρέχει τις παραπάνω υπηρεσίες και να κάνει όλες τις ενέργειες δράσεων και υποστήριξης που απαιτούνται για την έγκαιρη και ορθή υλοποίηση του έργου του. Ο Ανάδοχος υποχρεούται, καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης του έργου του, να συνεργάζεται με την Αναθέτουσα Αρχή (ΕΚΕΤΑ/ΙΝΕΒ), να λαμβάνει υπόψη του και να συμμορφώνεται προς τις οδηγίες, υποδείξεις και παρατηρήσεις της, για την άρτια υλοποίηση του έργου του.

Απαιτούμενα στοιχεία έγκυρης προσφοράς υποψηφίου:

Η προσφορά που θα κατατεθεί θα πρέπει να είναι αναλυτική, με ένδειξη του προσφερόμενου τμήματος για το σύνολο των ζητούμενων υπηρεσιών (χωρίς ΦΠΑ, τον αναλογούντα ΦΠΑ και με ΦΠΑ). Θα γίνονται δεκτές προσφορές που περιλαμβάνουν μόνο το σύνολο των υπηρεσιών. Προσφορές που περιλαμβάνουν τμήμα των ζητούμενων υπηρεσιών θα απορρίπτονται.

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

- Περιγραφή του υποψηφίου με πληροφορίες για την οργανωτική δομή του, τις εγκαταστάσεις και τον εξοπλισμό που διαθέτει, με ιδιαίτερη αναφορά στους τομείς δραστηριότητάς του
- Τεχνική περιγραφή και μεθοδολογία του τρόπου υλοποίησης του έργου από την οποία να προκύπτει η αντίληψη και κατανόηση του υποψηφίου σχετικά με το αντικείμενο του έργου του
- Τιμή προσφοράς συνολική χωρίς ΦΠΑ, τον αναλογούντα ΦΠΑ και τιμή προσφοράς συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ
- Περιγραφή της τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας του υποψηφίου
- Περιγραφή και απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας κατά τα ανωτέρω με προσκόμιση των σχετικών αποδεικτικών εγγράφων ως προς την απόδειξη πλήρωσής της

Interreg



Ελλάδα-Κύπρος

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης



ΑΓΡΟ-ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ



- Κατάλογο αντίστοιχων έργων/συμβάσεων που έχει αναλάβει και εκτελέσει ο υποψήφιος κατά την τελευταία τριετία σύμφωνα με τα ανωτέρω με τις αντίστοιχες βεβαιώσεις/πιστοποιητικά καλής εκτέλεσης ή άλλο πρόσφορο αποδεικτικό έγγραφο για την τεκμηρίωσή τους
- Πιστοποιήσεις/πιστοποιητικά που διαθέτει ο υποψήφιος, σύμφωνα με τις ανωτέρω απαιτήσεις για την απόδειξη των απαιτούμενων προσόντων
- Περιγραφή και τρόπος στελέχωσης της Ομάδας έργου του υποψηφίου, σύμφωνα με τις παραπάνω απαιτήσεις
- Βιογραφικά σημειώματα, τίτλους σπουδών και πρόσφορα αποδεικτικά έγγραφα για την τεκμηρίωση της εμπειρίας και της απαιτούμενης εξειδίκευσης των μελών της Ομάδας έργου του υποψηφίου κατά τα ανωτέρω
- Χρονοδιάγραμμα παράδοσης έργου

