

ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΡΑΣΗ «ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΟΜΑΔΩΝ ΜΙΚΡΟΜΕΣΑΙΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΓΙΑ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ»

ΣΤΟΧΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

Η υποστήριξη των αναγκών των ΜΜΕ και των νέων επιχειρήσεων, καθώς και η παρακίνηση εκτέλεσης έργων έρευνας και τεχνολογικής ανάπτυξης από τις ίδιες τις επιχειρήσεις, ή από άλλους εξειδικευμένους φορείς για λογαριασμό και προς όφελος των επιχειρήσεων.

ΕΠΙΛΕΞΙΜΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ

1. Βιομηχανική έρευνα
2. Πειραματική ανάπτυξη

Οι δραστηριότητες έρευνας και τεχνολογικής ανάπτυξης συνιστούν τον πυρήνα των έργων και στοχεύουν στην επίτευξη σημαντικής προόδου της παρούσας τεχνολογικής στάθμησης (state-of-the-art) και στην αξιοποίησή της από τις επιχειρήσεις. Οι δραστηριότητες πειραματικής ανάπτυξης θα είναι σχεδιασμένες για την απόδειξη της βιωσιμότητας νέων τεχνολογιών που προσφέρουν πιθανό οικονομικό πλεονέκτημα, αλλά δεν μπορούν να αποτελέσουν άμεσα αντικείμενο εμπορικής εκμετάλλευσης (π.χ. δοκιμή πρωτοτύπων).

ΤΟΜΕΙΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ

- Τεχνολογίες Πληροφορικής και Επικοινωνιών
- Γεωργία, Αλιεία, Κτηνοτροφία, Τρόφιμα και Βιοτεχνολογία
- Προϊόντα υψηλής προστιθέμενης αξίας και τεχνολογίες παραγωγής, με έμφαση σε παραδοσιακούς κλάδους (κλωστοϋφαντουργία, ένδυση, κατασκευές, έπιπλο, χημική βιομηχανία, δέρμα)
- Προηγμένα υλικά, Νανοτεχνολογία - Νανοεπιστήμες και Μικροηλεκτρονική
- Ενέργεια
- Μεταφορές
- Περιβάλλον
- Υγεία
- Διάστημα και Τεχνολογίες ασφάλειας
- Πολιτιστική Κληρονομιά
- Κοινωνική και Οικονομική διάσταση της ανάπτυξης

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ

Ομάδες Μικρών και Μεσαίων Επιχειρήσεων (ΜΜΕ) με κοινά προβλήματα, ανάγκες και στόχους. Η πρόταση υποβάλλεται από **τρεις ή περισσότερες ΜΜΕ με τη συμμετοχή επί συμβάσει (υπεργολαβία) ενός τουλάχιστον φορέα Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης**, με προαιρετική συμμετοχή συνδέσμων ή ενώσεων ΜΜΕ. Οι επιχειρήσεις θα πρέπει να έχουν κλείσει μια τουλάχιστον ετήσια οικονομική χρήση και να έχουν δημοσιεύσει τον σχετικό ισολογισμό.

ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ

- Είναι απαραίτητη η υπογραφή συμφωνητικού συνεργασίας μεταξύ των επιχειρήσεων (ΜμΕ) όπου η μια εξ αυτών ορίζεται από τους ενδιαφερόμενους ως κοινός εκπρόσωπος (Συντονιστής), αλλά κάθε μια ευθύνεται εξ ολοκλήρου απέναντι στη ΓΓΕΤ.
- Η επιχείρηση, για λογαριασμό/όφελος της οποίας φορέας εκτέλεσης ETA (RTD performer) υλοποιεί έρευνα επί συμβάσει, συνυποβάλλει προσύμφωνο υπεργολαβίας με την αντίστοιχη εταιρεία ΒΕΤΑ, ή με το Ίδρυμα, ή με το Ερευνητικό Κέντρο, ή με την εταιρεία. **Ο προϋπολογισμός της υπεργολαβίας θα κυμαίνεται από 25 έως 50% του συνολικού προϋπολογισμού του έργου.** Το πιο πάνω ποσοστό της υπεργολαβίας θα εξαρτάται από την εμπειρία/ υποδομή των συμμετεχουσών σε κάθε πρόταση επιχειρήσεων. Το υψηλότερο ποσοστό θα αφορά στην περίπτωση πρότασης από ομάδες ΜμΕ που δε διαθέτουν ίδια μέσα για την υλοποίηση της έρευνας και το χαμηλότερο για ΜμΕ σε τομείς υψηλής τεχνολογίας και σημαντικής εμπειρίας και υποδομής.
- Δεν είναι δυνατή η χρηματοδότηση από την πράξη περισσότερων των δύο προτάσεων ανά εταιρεία (είτε ως Συντονιστής, είτε ως συνεργαζόμενος φορέας)

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΠΟΣΟΣΤΑ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ- ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ

Ο μέσος προϋπολογισμός των έργων εκτιμάται στα 300.000,00 €. Ο μέγιστος προϋπολογισμός ανά έργο ανέρχεται σε 500.000,00 € και η μέγιστη ένταση ενίσχυσης στο 75% των συνολικών δαπανών. Τα διάρκεια των έργων μπορεί να κυμαίνεται μεταξύ 24 και 36 μηνών. Η συνολική δημόσια δαπάνη του Προγράμματος είναι 23.730.000 €.

Καταληκτική ημερομηνία υποβολής προτάσεων για τον πρώτο κύκλο αξιολόγησης είναι η 26/10/09.
Θα υπάρξει και δεύτερος κύκλος αξιολόγησης με καταληκτική ημερομηνία την 31/5/10.

Υπεύθυνος επικοινωνίας γραφείου Αθηνών:

Δημήτριος Καραχάλιος, τηλ. 210 6563800, 803, κιν. 6949 735338, e-mail: dkarachalios@atlantisresearch.gr

Υπεύθυνος επικοινωνίας γραφείου Θεσσαλονίκης:

Χριστόδουλος Κερατίδης, τηλ 2310 531000, εσωτ 113, e-mail: keratidis@atlantisresearch.gr

Υπεύθυνη επικοινωνίας γραφείου Κρήτης:

Ελίνα Βασσάλου, τηλ. 2810 542700, κιν. 6944 296741, e-mail: vassalou@atlantisresearch.gr

Υπεύθυνη επικοινωνίας γραφείου Πατρών:

Χρύσα Γκολφινόπουλου, τηλ. 2610 272120, κιν. 6956 303128, e-mail: golfinopoulou@atlantisresearch.gr

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: ΘΕΜΑΤΙΚΟΙ ΤΟΜΕΙΣ ΕΡΕΥΝΑΣ

1. Τεχνολογίες Πληροφορικής και Επικοινωνιών

- Δίκτυα Επικοινωνιών και Υποδομές Ανάπτυξης Υπηρεσιών Πληροφορικής
- Τεχνολογίες Πληροφοριακών Συστημάτων, Διαχείρισης Γνώσης και Επικοινωνίας με το Περιβάλλον
- Διατάξεις μικροηλεκτρονικής και ολοκληρωμένα κυκλώματα και συστήματα
- Εφαρμογές στην Οικονομία
- Μάθηση και Ανάπτυξη Περιεχομένου
- Διακυβέρνηση, Κοινωνία και Ποιότητα Ζωής
- Περιβάλλον, Ενέργεια, Μεταφορές και Γεωγραφικές περιοχές

2. Γεωργία, Αλιεία, Κτηνοτροφία, Τρόφιμα και Βιοτεχνολογία

- Αξιοποίηση της βιοτεχνολογίας για τη βιώσιμη παραγωγή και διαχείριση του φυσικού, θαλάσσιου και ζωικού κεφαλαίου
- Αύξηση της βιωσιμότητας σε όλα τα συστήματα παραγωγής και βελτιστοποίηση της υγείας του φυτικού, θαλάσσιου και ζωικού κεφαλαίου
- Κοινωνικο-οικονομική έρευνα και υποστήριξη πολιτικών
- Τρόφιμα
- Αξιοποίηση αγροτικών παραπροϊόντων, υποπροϊόντων και άλλων σχετικών πρώτων υλών για παραγωγή προϊόντων υψηλής προστιθέμενης αξίας

3. Προϊόντα υψηλής προστιθέμενης αξίας και τεχνολογίες παραγωγής με έμφαση σε παραδοσιακούς κλάδους (κλωστοϋφαντουργία, ένδυση, κατασκευές, έπιπλο, χημική βιομηχανία, δέρμα).

- Πολύ-λειτουργικά προϊόντα
- Έξυπνα προϊόντα
- Προϊόντα υψηλών επιδόσεων
- Σχεδιασμός προϊόντων
- Προϊόντα και διεργασίες φιλικές προς το περιβάλλον
- Προϊόντα και διεργασίες φιλικές προς το περιβάλλον-βιομηχανική βιοτεχνολογία
- Διαχείριση εφοδιαστικών αλυσίδων

4. Προηγμένα υλικά, Νανοτεχνολογία – Νανοεπιστήμες και Μικροηλεκτρονική

- Νανοτεχνολογία και νανοεπιστήμες
- Προηγμένα υλικά
- Μικροηλεκτρονική

5. Ενέργεια

- Ηλεκτροπαραγωγή από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας
- Παραγωγή καυσίμων από ΑΠΕ
- Αξιοποίηση ΑΠΕ για θέρμανση και ψύξη
- Υδρογόνο και κυψέλες καυσίμου
- Τεχνολογίες καθαρού άνθρακα
- Έξυπνα ενεργειακά δίκτυα
- Ενεργειακή απόδοση και εξοικονόμηση
- Υποστήριξη πολιτικών

Στο τομέα αυτό, καθώς και στον τομέα του περιβάλλοντος που ακολουθεί, έμφαση θα δοθεί στην ανάπτυξη-εφαρμογή της οικολογικής καινοτομίας (μείωση των εκπομπών των ΑτΘ στο περιβάλλον, την ορθολογική διαχείριση των πόρων, την προώθηση πράσινων τεχνολογιών) με απώτερο στόχο την προώθηση πράσινης οικονομίας.

6. Μεταφορές

- Δια-λειτουργικότητα μεταφορικών και συγκοινωνιακών συστημάτων
- Διαχείριση συμφόρησης στο αστικό και υπεραστικό οδικό δίκτυο
- Βέλτιστη λειτουργία και συντήρηση συγκοινωνιακών υποδομών
- Ανάπτυξη και αξιοποίηση έξυπνων συστημάτων μεταφορών
- Ενίσχυση ανταγωνιστικότητας μέσω σταθερής τροχιάς
- Ολοκληρωμένες υπηρεσίες θαλάσσιων μεταφορών
- Ανάπτυξη βέλτιστων πρακτικών οδικής ασφάλειας
- Υποστήριξη ολοκληρωμένων διατροπικών αλυσίδων εφοδιαστικής

7. Περιβάλλον

- Κλίμα, Κλιματικές μεταβολές και κλιματική αλλαγή, φυσικοί κίνδυνοι –καταστροφές
- Περιβαλλοντική Νοημοσύνη
- Βιώσιμη ανάπτυξη, διαχείριση και αποτίμηση οικοσυστημάτων και του φυσικού κεφαλαίου στην Ελλάδα
- Περιβαλλοντικές τεχνολογίες (αγροτική ρύπανση, αέρια ρύπανση, ρύπανση υδάτων και εδάφους, ηλεκτρομαγνητική ρύπανση - φωτορύπανση και επιπτώσεις τους στο φαινόμενο του θερμοκηπίου, στερεά απόβλητα)

8. Υγεία

- Νανοϊατρική – Νανοτεχνολογία στην Υγεία
- Μεταφραστική έρευνα στην ιατρική: Από τη βασική στην κλινική έρευνα
- Γονιδιωματική – Πρωτεομική – Βιολογία Συστημάτων στην Υγεία
- Καινοτόμες διαγνωστικές, απεικονιστικές και θεραπευτικές προσεγγίσεις, εργαλεία, διατάξεις και μεθοδολογίες
- Δημόσια Υγεία, Σύστημα Υγείας και υποστήριξη πολιτικών

9. Διάστημα και Τεχνολογίες ασφάλειας

- Διαστημική τεχνολογία
- Εφαρμογές ασφάλειας, διαχείρισης και παρακολούθησης του περιβάλλοντος
- Ασφάλεια των Πολιτών
- Ασφάλεια των Κρίσιμων Υποδομών
- Ασφάλεια των Συνόρων
- Ασφάλεια και Κοινωνία

10. Πολιτιστική Κληρονομιά

- Ανάπτυξη της Γνώσης και Κατανόησης της πολιτιστικής κληρονομιάς
 - Ανάδειξη της πολιτιστικής κληρονομιάς και διασύνδεση με τον τουρισμό
 - Αποκατάσταση, διατήρηση και διαχείριση μνημείων, έργων τέχνης, συλλογών και αρχείων
 - Διαφύλαξη της ισόρροπης σχέσης μεταξύ της ανάπτυξης της πολιτιστικής κληρονομιάς και της διατήρησης των ιδιαίτερων χαρακτηριστικών του φυσικού περιβάλλοντος
 - Διαμόρφωση όρων συγκροτημένης δημιουργίας ψηφιακής πολιτιστικής κληρονομιάς
- Έμφαση θα δοθεί σε έργα βελτίωσης της επιχειρηματικής αξιοποίησης του πολιτιστικού εθνικού αποθέματος.

11. Κοινωνική και Οικονομική διάσταση της ανάπτυξης

- Χρηματοοικονομικά
- Διαρθρωτικές αλλαγές στην Ελληνική οικονομία
- Περιφερειακή ανάπτυξη
- Βιώσιμη ανάπτυξη
- Ex-post και ex-ante ανάλυση των επιδράσεων ερευνητικών πολιτικών και προγραμμάτων
- Ανθρώπινο και Κοινωνικό Κεφάλαιο

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ: ΕΠΙΛΕΞΙΜΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ

α) **Δαπάνες «προσωπικού»** (ερευνητές, τεχνικοί και άλλο υποστηρικτικό προσωπικό, στο βαθμό που απασχολούνται στο ερευνητικό έργο).

Αφορά δαπάνες ήδη απασχολούμενου προσωπικού και νέου προσωπικού, που θα προσληφθεί από την επιχείρηση αποκλειστικά για τις ανάγκες του έργου, με σύμβαση εργασίας. Για τη διαμόρφωση του προϋπολογισμού θα ληφθεί υπόψη ο ετήσιος μέσος όρος αμοιβών (συμπεριλαμβανόμενων των εργοδοτικών εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, των δώρων εορτών και του επιδόματος αδείας) για το παλαιό και νέο προσωπικό που θα χρεωθεί στο έργο. Η αμοιβή του κάθε μέλους της ομάδας έργου θα προσδιοριστεί με βάση τον πραγματικό χρόνο που αναλώθηκε για άμεση παροχή εργασίας (ανθρωπομήνες) στο πλαίσιο του έργου.

Οι δαπάνες προσωπικού καλύπτουν αμοιβές για τα ακόλουθα είδη προσωπικού που χρησιμοποιείται για την υλοποίηση του έργου:

- Έμπειρο ερευνητικό προσωπικό (κάτοχοι διδακτορικού διπλώματος ή μεταπτυχιακού τίτλου με τουλάχιστον 5 έτη προϋπηρεσίας ή πτυχιούχοι με προϋπηρεσία άνω των 10 ετών σε αντίστοιχη θέση).
- Απλό ερευνητικό προσωπικό (όπως πτυχιούχοι Πανεπιστημίων, ΤΕΙ χωρίς μεταπτυχιακές σπουδές ή προϋπηρεσία).
- Προσωπικό υποστήριξης (όπως τεχνικό, βοηθητικό προσωπικό).

Τα μέλη της ομάδας έργου δηλώνονται ονομαστικά για το υπάρχον προσωπικό και ανά ειδικότητα για το νέο. Όσα από αυτά δεν έχουν δηλωθεί κατά την έναρξη του έργου θα πρέπει υποχρεωτικά να δηλωθούν ονομαστικά με την ένταξή τους στην ομάδα έργου και πάντως πριν από την δήλωση δαπανών που αφορούν τις αμοιβές τους (και πριν τη λήξη του έργου).

- β) **Δαπάνες για «όργανα και εξοπλισμό»:** αφορά δαπάνες για όργανα και εξοπλισμό, στο βαθμό και για όσο χρόνο χρησιμοποιούνται για το ερευνητικό έργο.

Συγκεκριμένα πρόκειται για:

- Μηχανήματα, εξαρτήματα αυτών, επιστημονικά όργανα και εργαλεία, καθώς και μέσων και εξοπλισμού πληροφορικής και επικοινωνιών, που χρησιμοποιούνται αποκλειστικά και σε μόνιμη βάση για την εξυπηρέτηση της ερευνητικής δραστηριότητας. Αφορά κυρίως τον ειδικό εξοπλισμό και όχι τον εξοπλισμό γενικής χρήσης ή τον βασικό εξοπλισμό που χρησιμεύει στην παραγωγική διαδικασία της επιχείρησης. Δεν θεωρείται επιλέξιμη δαπάνη η ενοίκιαση ή η αγορά μεταχειρισμένου εξοπλισμού.
- Λογισμικό και δικαιώματα χρήσης (licenses) προγραμμάτων λογισμικού, εφόσον απαιτούνται για την εκτέλεση του έργου.

Αν τέτοια όργανα και εξοπλισμός δεν χρησιμοποιούνται καθ' όλη τη διάρκεια του χρήσιμου βίου τους για το ερευνητικό έργο, επιλέξιμες θεωρούνται μόνο οι δαπάνες απόσβεσης.

Οι δαπάνες για αποσβέσεις εξοπλισμού που συνδέεται άμεσα με την υλοποίηση του έργου είναι επιλέξιμες για χρηματοδότηση, εφόσον πληρούνται σωρευτικά οι ακόλουθοι όροι:

- εθνικές ή κοινοτικές επιχορηγήσεις δεν συνέβαλαν στην αγορά του,
- υπολογίζονται με τους κατάλληλους λογιστικούς κανόνες και
- αφορούν αποκλειστικά την περίοδο υλοποίησης του συγχρηματοδοτούμενου έργου.

- γ) **Δαπάνες για «έρευνα επί συμβάσει»:** αφορά δαπάνες για έρευνα επί συμβάσει από νομικά και φυσικά πρόσωπα.

Οι δαπάνες αυτές αφορούν :

1. Έρευνα επί συμβάσει από νομικά πρόσωπα/ Υπεργολαβία. Για τις συμβάσεις ανάθεσης έργου σε φορείς εκτέλεσης ΕΤΑ, που θα δηλωθούν στην πρόταση, θα πρέπει να υποβληθούν πριν την υπογραφή της απόφασης χρηματοδότησης οι συμβάσεις έρευνας όπου θα περιγράφεται ο σκοπός, οι εργασίες που θα εκτελεστούν και θα τεκμηριώνεται το κόστος της ανάθεσης.

Σημειώνεται ότι:

- Δεν επιτρέπεται να δηλωθεί ως φορέας εκτέλεσης ΕΤΑ ΜμΕ που συμμετέχει στο έργο ως εταίρος.
- Είναι επιλέξιμη η ανάθεση υπεργολαβίας και σε φορείς εκτός Ελλάδος, εφόσον οι παρεχόμενες υπηρεσίες χρησιμοποιούνται αποκλειστικά για τους σκοπούς του ερευνητικού έργου και δεν παρέχονται ή δεν μπορούν να παραχθούν με την απαιτούμενη ποιότητα από φορείς στην ελληνική επικράτεια.
- Οι φορείς εκτέλεσης ΕΤΑ (δηλαδή τα ΝΠ που θα υλοποιούν την έρευνα για λογαριασμό των ΜμΕ επί συμβάσει) θα πρέπει να δηλώνονται όταν υποβάλλεται η πρόταση και να αξιολογούνται. Ιδιαίτερη αιτιολόγηση απαιτείται στην περίπτωση υπεργολαβίας σε Νομικό πρόσωπο στο εξωτερικό.

2. Έρευνα επί συμβάσει από φυσικά πρόσωπα. Υπηρεσίες συμβούλων έρευνας και άλλες ανάλογες υπηρεσίες που χρησιμοποιούνται αποκλειστικά και μόνο για την ερευνητική δραστηριότητα ή πειραματική ανάπτυξη και δεν συνιστούν διαρκή ή περιοδική δραστηριότητα, ούτε συνδέονται με τις συνήθεις λειτουργικές δαπάνες της επιχείρησης.

Η έρευνα επί συμβάσει από φυσικό πρόσωπο του εξωτερικού που θα έλθει για ένα σύντομο χρονικό διάστημα για να παράσχει εξειδικευμένη υπηρεσία, περιλαμβανομένης της εκπαίδευσης, και η οποία

δεν μπορεί να παραχθεί στο εσωτερικό της χώρας θεωρείται αγορά τεχνονγνωσίας και εντάσσεται στην επόμενη κατηγορία δαπανών.

Το ποσοστό του προϋπολογισμού της κατηγορίας αυτής στο σύνολο του προϋπολογισμού του φορέα/ έργου δεν μπορεί να ξεπερνά το **50%**.

δ) **Δαπάνες για «αγορά τεχνολογίας – τεχνονγνωσίας»** από το εσωτερικό ή/και το εξωτερικό: αφορά δαπάνες για τεχνικές γνώσεις και διπλώματα ευρεσιτεχνίας που αγοράστηκαν ή εκχωρήθηκαν από εξωτερικές πηγές στην τιμή της αγοράς, εφόσον η πράξη πραγματοποιήθηκε υπό συνθήκες ανταγωνισμού και δεν υπάρχει στοιχείο αθέμιτης σύμπραξης.

Επισημαίνεται ότι δεν επιτρέπεται να δηλωθεί ως προμηθευτής τεχνολογίας– τεχνονγνωσίας άλλη εταιρεία ή φυσικό πρόσωπο που συμμετέχει στο έργο.

ε) **«Συμπληρωματικά γενικά έξοδα»** που οφείλονται άμεσα στο ερευνητικό σχέδιο, περιλαμβανομένων των μετακινήσεων.

I. Αφορά έξοδα μετακινήσεων (εσωτερικού – εξωτερικού) εφόσον δικαιολογούνται από την φύση του προγράμματος. Τα έξοδα μετακινήσεων αφορούν **δαπάνες των ατόμων που ανήκουν στην ομάδα υλοποίησης του έργου.**

Τα έξοδα μετακινήσεων υπολογίζονται σύμφωνα με τους κοινώς αποδεκτούς λογιστικούς κανόνες και πρακτικές. Αφορούν εισιτήρια, έξοδα διαμονής, έξοδα μετακίνησης (συμπεριλαμβάνονται και οι δαπάνες για την βενζίνη για μετακινήσεις με ίδια οχήματα, έξοδα διοδίων και σχετικές δαπάνες).

Δεν είναι επιλέξιμες οι δαπάνες για μεταφορά με ταξί, οι δαπάνες ενοικίασης αυτοκινήτων και οι δαπάνες πάρκινγκ.

II. Ειδικά για τις μικρομεσαίες επιχειρήσεις περιλαμβάνονται οι δαπάνες πιστοποίησης, προτυποποίησης και κατοχύρωσης των αποτελεσμάτων, καθώς και δικτύωσης, συμμετοχής σε εκθέσεις, διάχυσης – διάδοσης των αποτελεσμάτων, ιδιαίτερα σε επιχειρήσεις του ίδιου κλάδου.

στ) **Άλλες «λειτουργικές δαπάνες»**, περιλαμβανομένου του κόστους υλικών, εφοδίων (αναλώσιμα, μικροεξαρτήματα) και παρόμοιων προϊόντων που είναι άμεσο αποτέλεσμα της ερευνητικής δραστηριότητας.

Αφορούν δαπάνες αναλωσίμων (π.χ. γραφείου, εργαστηρίου) που στηρίζουν άμεσα την ερευνητική δραστηριότητα.

Δεν είναι επιλέξιμη δαπάνη ο Φ.Π.Α.

Οι δαπάνες όλων των κατηγοριών θεωρούνται επιλέξιμες για τα εγκεκριμένα έργα εφόσον έχουν πραγματοποιηθεί κατά τη διάρκεια των χρονικών πλαισίων που προσδιορίζονται στην απόφαση υπαγωγής- χρηματοδότησης του έργου και εφόσον σχετίζονται με την υλοποίηση του έργου. Το σύνολο των παραστατικών δαπανών (π.χ. τιμολογίων) θα πρέπει να έχει εκδοθεί το αργότερο μέχρι την ημερομηνία λήξης του έργου. Η εξόφλησή τους θα πρέπει να έχει γίνει είτε μέχρι τη διενέργεια του ενδιάμεσου ελέγχου, για να πιστοποιηθούν οι σχετικές δαπάνες στο πρώτο έτος, είτε το αργότερο μέχρι δύο (2) μήνες από τη λήξη του έργου με την υποβολή της τελικής έκθεσης.

Τονίζεται ότι είναι απαραίτητη η τήρηση ξεχωριστού λογαριασμού στα λογιστικά βιβλία των φορέων για τις δαπάνες και τα έσοδα του έργου σύμφωνα με το ΕΓΛΣ.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ: ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ

Κατηγορία Έρευνας	Μικρές επιχ/σεις	Μεσαίες επιχ/σεις
Βιομηχανική Έρευνα	70%	60%
Βιομηχανική Έρευνα, υπό την προϋπόθεση ότι καμία μεμονωμένη επιχείρηση δεν φέρει πάνω από το 70% των επιλέξιμων δαπανών του έργου.	75%	70%
Πειραματική Ανάπτυξη	45%	35%
Πειραματική Ανάπτυξη. Εφόσον και στην περίπτωση του έργου πειραματικής ανάπτυξης καλύπτεται η παραπάνω προϋπόθεση της κατηγορίας βιομηχανική έρευνα.	60%	50%

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV: ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΗΣ

1. Αναλυτικά ιδρυτικά καταστατικά και τυχόν τροποποιήσεις των παραγωγικών επιχειρήσεων που συμμετέχουν, ΦΕΚ σύστασης επιχείρησης (ισχύει για ΑΕ και ΕΠΕ).
2. Ισολογισμούς των παραγωγικών επιχειρήσεων, που συμμετέχουν στην πρόταση, και καλύπτουν τα δύο τελευταία έτη ή ισοδύναμα οικονομικά στοιχεία.
3. Βιογραφικά σημειώματα των μελών (μόνο των ερευνητών) της ομάδας έργου ανά φορέα, οι οποίοι θα εμπλακούν στην υλοποίηση του έργου.
4. Υπογεγραμμένο συμφωνητικό συνεργασίας των συμμετεχόντων φορέων/επιχειρήσεων από τους εξουσιοδοτημένους εκπροσώπους τους για την από κοινού υλοποίηση του έργου με τίτλο «.....» και τους όρους της μεταξύ τους συνεργασίας. Ειδικότερα πρέπει να ορίζει σαφώς:
 - α. Την επιχείρηση που έχει επιλεγεί ως Συντονιστής
 - β. Τον επιμερισμό των δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας των αποτελεσμάτων που θα προκύψουν στο πλαίσιο του έργου
 - γ. Το καθεστώς των δημοσιεύσεων/ ανακοινώσεων
 - δ. Την αξιοποίηση των αποτελεσμάτων του έργου
5. Προσύμφωνο υπεργολαβίας μεταξύ φορέα εκτέλεσης ETA (RTD performers) και επιχείρησης για λογαριασμό της οποίας διενεργείται έρευνα επί συμβάσει και στο οποίο πρέπει να ορίζεται σαφώς:
 - α. το έργο που αναλαμβάνεται,
 - β. τα συγκεκριμένα παραδοτέα,
 - γ. το αναλογούν κόστος,
 - δ. το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης φυσικού και οικονομικού αντικειμένου,
 - ε. οι λόγοι λύσης της σύμβασης
 - στ. κλπ.
6. Σύμβασεις για «έρευνα επί συμβάσει» από φυσικά πρόσωπα με τα βιογραφικά τους σημειώματα, εφόσον έχουν καθοριστεί, στην οποία ορίζονται σαφώς οι εργασίες που αναλαμβάνονται και το ποσό της αμοιβής.
7. Σύμβαση για αγορά τεχνολογίας-τεχνογνωσίας με τον προμηθευτή τεχνολογίας-τεχνογνωσίας, εφόσον έχει καθοριστεί.
8. Αν στην πρόταση συμμετέχει, ως συνεργαζόμενος, ερευνητικός ή παραγωγικός φορέας άλλης χώρας απαιτείται συμφωνητικό ή προσύμφωνο συνεργασίας μεταξύ της επιχείρησης και του φορέα της αλλοδαπής υπογεγραμμένο από τους νομίμους εκπροσώπους των φορέων, στο οποίο να αναφέρεται ο σκοπός και η διάρκεια της συνεργασίας, η συμβολή στο έργο, οι πηγές χρηματοδότησης, η διασφάλιση απορρήτου, ο καταμερισμός πνευματικών δικαιωμάτων.
9. Ειδικό έντυπο ΜμΕ (σύμφωνα με τη Σύσταση 2003/361/ΕΚ της Επιτροπής των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων) συμπληρωμένο από κάθε επιχείρηση, ότι αυτή είναι μικρομεσαία, το οποίο είναι διαθέσιμο στην ιστοσελίδα της ΓΓΕΤ. Το έντυπο συνοδεύεται από:
 - α. έντυπο Ε7,
 - β. έντυπο Ε3,
 - γ. μετοχική σύνθεση,των τελευταίων 2 ετών που προηγούνται του έτους υποβολής της πρότασης.
10. Υπεύθυνη δήλωση του Ν1599/1986 (άρθρο 8) για κάθε επιχείρηση που συμμετέχει στην πρόταση ερευνητικού έργου υπογεγραμμένη από το νόμιμο εκπρόσωπό της, στην οποία θα δηλώνεται ότι:
 - α. όλα τα αναφερόμενα στοιχεία στην πρόταση με τίτλο «.....» είναι αληθή και ακριβή.
 - β. σε συμφωνία με τη Σύσταση 2003/361/ΕΚ της Ε.Ε.Κ. η επιχείρηση είναι ΜμΕ και συγκεκριμένα «πολύ μικρή ή μικρή» ή «μεσαία»
 - γ. η πρόταση έργου με τίτλο «.....», που υποβλήθηκε προς χρηματοδότηση, δεν έχει χρηματοδοτηθεί ή δεν χρηματοδοτείται από άλλους φορείς για μέρος ή ολόκληρο το αντικείμενό της.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V: ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ

Το τυποποιημένο έντυπο υποβολής πρότασης περιέχει πληροφορίες:

- Σχετικά με το προφίλ των συμμετεχουσών ΜμΕ, ενώσεων ΜμΕ, όπως είδος, μέγεθος, πλήρες πεδίο δραστηριοτήτων, ρόλος στο έργο, βαθμός συμμετοχής και προσόντα για αυτό το ρόλο. Για κάθε συμμετέχοντα χωριστά πρέπει να υπογραμμίζεται η συνεκτικότητα μεταξύ των επιχειρηματικών δραστηριοτήτων, του ρόλου που προτίθεται να αναλάβει στο έργο και των ωφελειών που αναμένει να αποκομίσει από τη συμμετοχή του σε αυτό. Ιδιαίτερη έμφαση θα πρέπει να δοθεί στην αξιοποίηση των

αποτελεσμάτων από τις ΜμΕ. Για τους φορείς εκτέλεσης μέρους της έρευνας επί συμβάσει, θα πρέπει να τεκμηριωθεί γιατί επιλέχθηκαν για τη συγκεκριμένη εργασία, να τεκμηριωθεί η επάρκεια των προσόντων τους στον αντίστοιχο τομέα και να καταγραφεί το βασικό ερευνητικό προσωπικό που θα απασχοληθεί στο έργο.

- Περιγραφή του αντικειμένου του έργου και της προτεινόμενης μεθοδολογίας και σχετικό πλάνο εργασίας σε σχέση με τις επιλέξιμες δραστηριότητες (βιομηχανική έρευνα, πειραματική ανάπτυξη, λοιπές, όπως ιδίως σε σχέση με την αξιοποίηση, τη διάχυση των αποτελεσμάτων, τη διαχείριση της γνώσης και των πνευματικών δικαιωμάτων. Στην περιγραφή του φυσικού αντικειμένου θα πρέπει να σημειωθούν τα ορόσημα (milestones) στα οποία πρέπει να ληφθούν αποφάσεις αναφορικά με το επόμενο στάδιο του έργου.
Ιδιαίτερη προσοχή πρέπει να δοθεί στη θεμελίωση του αντικειμένου και των στόχων του προτεινόμενου έργου, στη σαφήνεια της Ε&Τ μεθοδολογίας εκτέλεσής του, στο βαθμό καινοτομίας/πρωτοτυπίας, στην ποιότητα των παραδοτέων καθώς και στη σαφήνεια του τελικού παραδοτέου. Σημαντικά στοιχεία αποτελούν επίσης η κατηγορία της έρευνας στην οποία αντιστοιχίζεται κάθε Ενότητα Εργασίας (work package) και η κοστολόγηση των παραδοτέων της. Όσον αφορά στην κατανομή του έργου σε επιμέρους Ενότητες Εργασίας, θα πρέπει για κάθε μια από αυτές να αναφέρονται αναλυτικά τα εξής:
 - ✓ την κατηγορία έρευνας στην οποία ανήκει – για κάθε Ενότητα Εργασίας δηλώνεται μόνο μια κατηγορία,
 - ✓ η μεθοδολογία που θα χρησιμοποιηθεί,
 - ✓ η συμβολή των φορέων που αναλαμβάνουν την εκτέλεσή της,
 - ✓ τα αναμενόμενα αποτελέσματα,
 - ✓ τα συγκεκριμένα παραδοτέα που θα ολοκληρωθούν κατά τη διάρκειά της και το κόστος του καθενός,
 - ✓ τη συμμετοχή του κάθε δικαιούχου στο κόστος ολοκλήρωσης της Ενότητας, επιμερισμένο ανά παραδοτέο.

Στην ανάπτυξη του φυσικού αντικειμένου κάθε πρότασης πρέπει να υπάρχουν οι παρακάτω δύο ενότητες εργασίας:

- α. η μία αφιερωμένη στη διάχυση και στην αξιοποίηση των αποτελεσμάτων, και
- β. η άλλη αφιερωμένη στην εκτίμηση των αναμενόμενων οικονομικών ή/και κοινωνικών επιπτώσεων από την υλοποίησή του.

- Ορθή κατανομή του προϋπολογισμού μεταξύ των εταίρων και αιτιολόγηση του συνολικού προϋπολογισμού του έργου.
- Θα πρέπει επίσης να περιλαμβάνονται πληροφορίες και σχόλια που να τεκμηριώνουν τη σκοπιμότητα και τα οφέλη των επιχειρήσεων και γενικότερα των επιπτώσεων μέσω της ανάπτυξης, διάχυσης και χρήσης των αποτελεσμάτων του έργου. Τα αποτελέσματα θα πρέπει να δημιουργούν καθαρό οικονομικό όφελος για τις συμμετέχουσες ΜμΕ, βελτιώνοντας την ανταγωνιστικότητά τους με τη δημιουργία νέων αγορών ή με το άνοιγμα σε ήδη υπάρχουσες, ενώ θα πρέπει να αναφέρονται και οι επιπτώσεις από την εκτέλεση του έργου σε μεσο-μακροπρόθεσμο ορίζοντα στις επιχειρήσεις, αλλά και στην οικονομία και στην κοινωνία. Τα τελευταία θα πρέπει να συνοδεύονται από δείκτες απόδοσης και επιπτώσεων.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI: ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

A. Αξιοπιστία των συμμετεχουσών επιχειρήσεων, που προτείνουν το έργο, και η ικανότητα αυτών να το υποστηρίξουν διοικητικά, οργανωτικά και τεχνικά. **(βαθμός 0-15)**

- Οι δραστηριότητες των συμμετεχουσών επιχειρήσεων, παραγόμενα προϊόντα και υπηρεσίες κλπ.
- Η δυνατότητα οικονομικής συμμετοχής στο έργο σε σύγκριση με την έκταση των δραστηριοτήτων των φορέων (λαμβάνονται υπόψη ισολογισμοί, κύκλος εργασιών, κ.λ.π.). Λαμβάνονται θετικά υπόψη οι εταιρείες που παρουσιάζουν θετικά αθροιστικά αποτελέσματα χρήσεως (κέρδη /ζημίες) των δύο τελευταίων ετών.
- Η επάρκεια της υποδομής που διαθέτουν οι φορείς για την εκπόνηση του έργου (επάρκεια προσωπικού και υλικοτεχνικής υποδομής και εξοπλισμού, διοικητική και οικονομική υποστήριξη).
- Η καταλληλότητα του φορέα εκτέλεσης μέρους του έργου με τη μορφή υπεργολαβίας και αιτιολόγηση της επιλογής σε σχέση με το έργο που αναλαμβάνει να υλοποιήσει.

- Προσλήψεις νέου προσωπικού, κατόχων μεταπτυχιακών τίτλων (Διδακτορικό, Master) ή τεχνικών και βοηθητικών, που δεν αντικαθιστούν υπάρχοντες εργαζομένους.
- Διεθνής συνεργασία, που πιθανά υπάρχει, με ερευνητικούς ή παραγωγικούς φορείς άλλων χωρών.
- Καταλληλότητα του οργανωτικού σχήματος διαχείρισης του έργου.

Β. Ποιότητα και αρτιότητα της πρότασης, περιλαμβανομένης της προτεινόμενης μεθοδολογίας/τεχνολογίας, και της παρούσας τεχνολογικής στάθμησης (state of the art) σε διεθνές επίπεδο. (βαθμός 0-30)

Η περιγραφή της μεθόδου που θα χρησιμοποιηθεί να είναι σαφής και επιστημονικά τεκμηριωμένη. Επίσης να γίνεται αναλυτική περιγραφή των φάσεων εργασίας καθώς και των τμημάτων του έργου το οποίο θα εκτελέσει το κάθε μέλος της ερευνητικής ομάδας.

Ποιότητα:

- Επιστημονική και τεχνολογική αριστεία.
- Καινοτόμος χαρακτήρας του αντικείμενου του έργου, υπό την έννοια της τεχνολογικής καινοτομίας σε σχέση με την υπάρχουσα κατάσταση.
- Ποιότητα/σαφήνεια των στόχων του προτεινόμενου έργου και βαθμός κάλυψης των στόχων της προκήρυξης.
- Άρση της τεχνολογικής απομόνωσης των επιχειρήσεων.
- Τεκμηρίωση της αναγκαιότητας για μεταφορά τεχνολογίας-τεχνογνωσίας μέσα από συνεργασίες (ή αναθέσεις) με άλλους φορείς του εσωτερικού ή του εξωτερικού.

Εφικτότητα:

- Σαφήνεια και εφικτότητα του προτεινόμενου έργου.
- Καταλληλότητα/ αποτελεσματικότητα και ποιότητα επιστημονικής μεθοδολογίας.
- Πληρότητα και αποτελεσματικότητα διαδικασίας υλοποίησης (πλάνο εργασίας, υποχρεώσεις των φορέων και χρονοδιάγραμμα υλοποίησης).

Παραδοτέα:

- Σαφή παραδοτέα ανά φάση και τελικό παραδοτέο που να αντιστοιχεί σε άμεσα αξιοποιήσιμο προϊόν ή παραγωγική διαδικασία.

Γ. Η εμπειρία και η ικανότητα της ομάδας που θα υλοποιήσει την πρόταση, περιλαμβανομένης της επιστημονικής και τεχνολογικής αριστείας, ιδιαίτερα των ερευνητικών φορέων. (βαθμός 0-15)

- Ερευνητική πείρα των φορέων/ερευνητικών ομάδων στο γνωστικό αντικείμενο.
- Ποιότητα και έκταση προγενέστερου ερευνητικού έργου συμμετεχόντων σε σχέση με το αντικείμενο.
- E&T δραστηριότητα (συμμετοχή σε προγράμματα, εργαστήρια E&T, κλπ.).
- Συνάφεια προτεινόμενου έργου με υπάρχουσες δυνατότητες.
- Επιστημονική και τεχνολογική αριστεία των φορέων ETA.

Δ. Η ικανότητα της επιχείρησης να αξιοποιήσει τα αποτελέσματα της έρευνας ή να παράσχει/ εκτελέσει τις προβλεπόμενες υπηρεσίες. (βαθμός 0-10)

- Αναμενόμενο οικονομικό αποτέλεσμα από το έργο και σχέδιο εφαρμογής των αποτελεσμάτων.
- Επίσης θα λαμβάνεται υπόψη η πείρα των μελών της ομάδας του έργου στην αξιοποίηση αποτελεσμάτων Έρευνας και Τεχνολογίας, κρινόμενη από τη συμμετοχή της σε προηγούμενα έργα της ίδιας ή άλλης εταιρείας που χρηματοδοτήθηκαν είτε από ιδιωτικά κεφάλαια είτε από εθνικούς και κοινοτικούς πόρους.
- Επιχειρηματική ικανότητα των συμμετεχόντων φορέων να υλοποιήσει τα προτεινόμενα σχέδια.
- Διαχείριση θεμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας

Ε. Η τεχνολογική, παραγωγική και εμπορική σπουδαιότητα του έργου, σε σχέση με το κόστος του. (βαθμός 0-20)

Πρωτοτυπία / Καινοτομικότητα:

- Πρωτοτυπία και καινοτομικότητα του αναμενόμενου αποτελέσματος.
- Βελτίωση ανταγωνιστικότητας.

Παραγωγική Σπουδαιότητα:

- Αύξηση παραγωγικότητας.
- Μείωση κόστους.
- Αύξηση προστιθέμενης αξίας και ποιοτική βελτίωση.

Εμπορική Σπουδαιότητα:

- Δυνατότητα εμπορικής αξιοποίησης.
- Διείσδυση σε νέες αγορές (εσωτερικού / εξωτερικού).
- Υποκατάσταση εισαγωγών.

Ύψος και καταλληλότητα της κατανομής του προϋπολογισμού:

- Καταλληλότητα και αιτιολογία της κατανομής του προϋπολογισμού τόσο μεταξύ των συμμετεχόντων φορέων όσο και στις διάφορες κατηγορίες δαπανών.
- Αντιστοιχία {Α/Μ πλήρους απασχόλησης} και {εργασιών και παραδοτέων ανά φάση}
- Αντιστοιχία {ύψους ποσού υπερβολαβίας} και {εργασιών και παραδοτέων του υπερβολάβου}

ΣΤ. Η καινοτομία στην αγορά και οι επιπτώσεις-οφέλη από τα αναμενόμενα αποτελέσματα της πρότασης στην επιχείρηση, ή/και τους συμμετέχοντες φορείς, καθώς και στην οικονομία και κοινωνία γενικότερα. **(βαθμός 0-10)**

- Βαθμός καινοτομικότητας των προϊόντων/ υπηρεσιών
- Δημιουργία νέων βιώσιμων θέσεων εργασίας (εντός ή εκτός των συμμετεχόντων φορέων).
- Καταλληλότητα του σχεδίου διάχυσης των ερευνητικών αποτελεσμάτων (δραστηριότητες ενημέρωσης, προβολής, διάδοσης).
- Όφελος για την οικονομία και την κοινωνία.
- Δείκτες επιπτώσεων-απόδοσης.

Κάθε πρόταση βαθμολογείται από την επιτροπή στα παραπάνω κριτήρια, ώστε να είναι δυνατή στη συνέχεια η ιεράρχηση των προτάσεων ανά θεματικό τομέα από την υπηρεσία με βάση το σύνολο της βαθμολογίας που συγκέντρωσαν.

Μέγιστη βαθμολογία πρότασης 100 μονάδες.

Προτάσεις που θα συγκεντρώσουν βαθμολογία μικρότερη των **60** μονάδων, δεν θα προταθούν για χρηματοδότηση.