

Θέμα: Υποβολή προσφορών για την εκτέλεση προωθητικών και εκπαιδευτικών εργασιών για το έργο INTE-TRANSIT.

Ημερομηνία: 16/05/2013

Η εταιρεία SEAbility έχει αναλάβει την εκπόνηση προωθητικών και εκπαιδευτικών εργασιών στα πλαίσια του έργου INTE-TRANSIT το οποίο συγχρηματοδοτείται από το πρόγραμμα MED με αριθμό 2C-MED12-05.

Κάθε ενδιαφερόμενο φυσικό ή νομικό πρόσωπο παρακαλείται όπως καταθέσει ολοκληρωμένη προσφορά σύμφωνα με τις συνημμένες προδιαγραφές. Ο χρόνος παράδοσης κάθε εργασίας αναφέρεται παρακάτω αναλυτικά. Το ανώτατο κόστος δε θα υπερβαίνει τα 25.000 ευρώ πλέον Φ.Π.Α..

Οι προσφορές πρέπει να σταλούν με email στο adm@seability.eu ή με fax στο 210 4280130 μέχρι την Παρασκευή 31/05/2013 και ώρα 17.00

1 Περιγραφή του έργου

Το αντικείμενο του έργου INTE-TRANSIT είναι η ανάπτυξη συστημάτων Αυτόματης Διαχείρισης εμπορευματοκιβωτίων (containers) σε λιμάνια της περιοχής της Μεσογείου.

Τα συστήματα αυτά αποτελούνται από υποσυστήματα που αξιοποιούν τεχνολογίες επικοινωνιών (ενσύρματες και ασύρματες) και υποστηρίζονται από το αντίστοιχο λογισμικό διαχείρισης των επιμέρους συσκευών που το απαρτίζουν. Η συλλογή και διαχείριση των δεδομένων του συστήματος γίνεται κεντρικά μέσα από μια «έξυπνη» πλατφόρμα ελέγχου και διαχείρισης δεδομένων.

Σκοπός του έργου είναι η ανάπτυξη ενός συστήματος αυτόματης διαχείρισης εμπορευματοκιβωτίων (containers) σε λιμάνια της περιοχής της Μεσογείου, με την χρήση σύγχρονων επικοινωνιακών και πληροφοριακών συστημάτων (ICT technologies) για την βελτίωση των υπαρχόντων συστημάτων διαχείρισης. Στα πλαίσια του έργου θα προταθούν συστήματα αυτόματης ανίχνευσης, ελέγχου θέσης και παρακολούθησης εμπορευματοκιβωτίων καθ'όλη τη διάρκεια της παραμονής του σε ένα λιμάνι. Ταυτόχρονα θα υλοποιηθεί λογισμικό διαχείρισης των δεδομένων αυτών με δυνατότητα αποθήκευσης τους για περαιτέρω ανάλυση και πρόσβαση σε αυτή απ' όλους τους εμπλεκόμενους φορείς στην διαδικασία μεταφοράς και διακίνησης εμπορευματοκιβωτίων. Τα συστήματα αυτά θα εγκατασταθούν, θα δοκιμαστούν και θα επιδειχθούν σε πραγματικές συνθήκες, μέσα από πιλοτικές εφαρμογές που θα γίνουν σε πέντε λιμάνια της Μεσογείου.

Αναμενόμενα αποτελέσματα του έργου:

- Συστήματα ανίχνευσης εμπορευματοκιβωτίου με βάση τον μοναδικό κωδικό αναγνώρισης
- Συστήματα ελέγχου θέσης εμπορευματοκιβωτίου μέσα στο λιμάνι
- Συστήματα παρακολούθησης της κατάστασης του ίδιου εμπορευματοκιβωτίου (φθορές), της ασφάλειας του περιεχομένου (παραβίαση) και της ποιότητας του περιεχομένου (θερμοκρασία σε ψυγεία)
- Βάση δεδομένων για τη συλλογή των πληροφοριών από τα ανωτέρω συστήματα στην οποία θα έχουν πρόσβαση όλοι οι εμπλεκόμενοι εταίροι.
- Λογισμικό διαχείρισης των επιμέρους συστημάτων
- Εκτέλεση πέντε πιλοτών στα πλαίσια του έργου
- Επίδειξη των αποτελεσμάτων σε διεθνή συνέδρια.
- Διάχυση των νέων τεχνολογιών και των αποτελεσμάτων του έργου σε όλους τους ενδιαφερόμενους
- Εκπαίδευση του προσωπικού των λιμανιών στις νέες τεχνολογίες.

2 Περιγραφή Υποχρεώσεων

Το τεχνικό αντικείμενο του παρόντος έργου περιγράφεται στις παρακάτω παραγράφους. Όλα τα παραγόμενα προϊόντα και οι αναφερόμενες εργασίες θα ανήκουν πνευματικά στην εταιρεία SEAbility και θα πρέπει να λαμβάνουν την έγκριση της πριν την τελική παραγωγή και παράδοση τους.

2.1 Δίκτυο ενδιαφερομένων φορέων

Ο Ανάδοχος θα μεριμνήσει για τη δημιουργία και επικαιροποίηση καταλόγου με οργανισμούς σχετικούς με το έργο και άτομα και στοιχεία επαφής σε κάθε οργανισμό. Η επικαιροποίηση θα γίνεται σε συνεργασία με το προσωπικό της εταιρίας.

Ο Ανάδοχος θα παραδώσει σχετική έκθεση για ενσωμάτωση στο παραδοτέο D2.3 Network of stakeholders in the Mediterranean region, που είναι προγραμματισμένο για το μήνα 9 του έργου.

2.2 Ηλεκτρονικό ενημερωτικό δελτίο

Ο Ανάδοχος θα σχεδιάσει υπόδειγμα ηλεκτρονικού ενημερωτικού δελτίου για πληροφόρηση του κοινού σχετικά με τα νέα και τις εξελίξεις του έργου. Στη συνέχεια και μετά από την έγκριση της σχεδίασης από την εταιρεία SEAbility θα μεριμνά για τη συλλογή σχετικού υλικού από τους εταίρους σε συνεργασία με το προσωπικό της εταιρείας SEAbility και την προετοιμασία τέτοιων δελτίων τους μήνες 12, 18, 24 και 30 του έργου. Τα δελτία θα πρέπει να εγκρίνονται από την εταιρεία SEAbility και θα παραδίδονται σε μορφή publisher.

2.3 Εργασίες διάχυσης και προβολής

Ο Ανάδοχος θα δημιουργήσει ένα πρόγραμμα ενεργειών διάχυσης και προβολής που θα ανανεώνει σε τριμηνιαία βάση και θα περιλαμβάνει μεταξύ άλλων προτεινόμενα γεγονότα, συνέδρια, εκθέσεις κ.α όπου το έργο μπορεί να προβληθεί.

Ο Ανάδοχος θα διατηρεί και θα επικαιροποιεί λίστα με όλες τις ενέργειες διάχυσης και προβολής που θα υλοποιούν οι εταίροι του έργου. Για το σκοπό αυτό θα δημιουργήσει υπόδειγμα έκθεσης αναφοράς τέτοιων ενεργειών και θα αναλύει και θα καταχωρεί τις συμπληρωμένες αναφορές που θα αποστέλλουν οι εταίροι.

Ο Ανάδοχος θα παραδώσει σχετική έκθεση για ενσωμάτωση στο παραδοτέο D2.5 Dissemination events, που είναι προγραμματισμένο για το μήνα 22 και επικαιροποιημένο το μήνα 30 του έργου.

Όλες οι παραπάνω ενέργειες θα γίνονται σε συνεργασία με το προσωπικό της εταιρίας.

2.4 Εργασίες εκπαίδευσης

Στα πλαίσια των υποχρεώσεων της εταιρείας SEAbility για εργασίες εκπαίδευσης για το έργο ο Ανάδοχος θα προετοιμάσει το απαιτούμενο εκπαιδευτικό υλικό για την εκπαίδευση που θα γίνει στην Ελλάδα. Το υλικό αυτό θα βασίζεται στην έρευνα βιβλιογραφίας και στα προϊόντα που θα αναπτυχθούν από το έργο και θα διαμορφωθεί σε διαφάνειες, με χρήση οπτικο-ακουστικού υλικού για παρουσίαση σε ακροατήριο καθώς και ως σημειώσεις για διανομή στους εκπαιδευόμενους. Ο προβλεπόμενος χρόνος εκπαίδευσης είναι 12 ώρες.

Ο Ανάδοχος θα παραδώσει σχετική έκθεση για ενσωμάτωση στο παραδοτέο D2.6 – Report including Training Material που είναι προγραμματισμένο για το μήνα 30 του έργου.

2.5 Εργασίες διοργάνωσης ημερίδας στην Αθήνα

Στα πλαίσια του έργου θα διοργανωθεί από την εταιρεία SEAbility ενημερωτική ημερίδα για τα αποτελέσματα του έργου το μήνα 30 έργου. Στόχος είναι η πρόσκληση 80 ατόμων. Σε συνεργασία με το προσωπικό της εταιρείας SEAbility ο Ανάδοχος θα προετοιμάσει την πρόσκληση που θα αποσταλεί ηλεκτρονικά, τη λίστα προσκεκλημένων και θα μεριμνά για την αποστολή των προσκλήσεων και υπενθυμίσεων. Ο Ανάδοχος θα επικοινωνεί με το προσωπικό της εταιρείας SEAbility για την προετοιμασία του προγράμματος της ημερίδας, τη συλλογή των σχετικών παρουσιάσεων των ομιλητών και την ανάρτηση όλου του σχετικού υλικού στην ιστοσελίδα του έργου. Ο Ανάδοχος θα υποστηρίξει επίσης την εταιρεία SEAbility σε όλα τα απαιτούμενα οργανωτικά θέματα, όπως ενοικίαση αιθουσών, εξοπλισμού, και επικοινωνία με υπηρεσίες εστίασης για τελική επιλογή από την εταιρεία.

Ο Ανάδοχος θα προετοιμάσει σχετική έκθεση με τις σχετικές ενέργειες που υλοποιήθηκαν για ενσωμάτωση στο παραδοτέο D2.5 – Dissemination Events που είναι προγραμματισμένο για το μήνα 30 του έργου..

2.6 Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης Υποχρεώσεων

Ο χρόνος υλοποίησης των υποχρεώσεων και δράσεων του παρόντος έργου, περιλαμβάνεται στον παρακάτω πίνακα.

Υποχρέωση/Δράση	Χρόνος Υλοποίησης (από την επίσημη έναρξη του έργου INTE-TRANSIT).
<u>Δίκτυο ενδιαφερομένων φορέων</u> Έκθεση για ενσωμάτωση στο παραδοτέο D2.3 Network of stakeholders in the Mediterranean region, που είναι προγραμματισμένο για το μήνα 9 του έργου.	Μήνας 9 του έργου, συνεχής επικαιροποίηση
<u>Ηλεκτρονικό ενημερωτικό δελτίο</u> Υπόδειγμα ηλεκτρονικού ενημερωτικού δελτίου Ενημερωτικά δελτία	Μήνας 6 του έργου Μήνες 12, 18, 24 και 30 του έργου.
<u>Εργασίες διάχυσης και προβολής</u> Έκθεση για ενσωμάτωση στο παραδοτέο D2.6 – Report including Training Material	Μήνας 22 του έργου και επικαιροποιημένο το μήνα 30 του έργου, συνεχής υποστήριξη του προσωπικού της εταιρείας στην προετοιμασία και εκτέλεση ενεργειών διάχυσης και προβολής.
<u>Εργασίες εκπαίδευσης</u> Έκθεση για ενσωμάτωση στο παραδοτέο D2.6 – Report including Trainin Material	Μήνας 30 του έργου.
<u>Εργασίες διοργάνωσης ημερίδας στην Αθήνα</u> Έκθεση ενεργειών για ενσωμάτωση στο παραδοτέο D2.5 – Dissemination Events	Μήνας 30 του έργου.

Το παραπάνω χρονοδιάγραμμα μπορεί αν τροποποιηθεί με βάση τις ανάγκες του έργου, τις αποφάσεις της κοινοπραξίας του έργου ή της E.E..

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στο adm@seability.eu.