



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ,
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ, ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΔΙΚΤΥΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΔΙΕΘΝΩΝ ΣΧΕΣΕΩΝ
ΤΟΜΕΑ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ

ΑΘΗΝΑ, 11 Ιουλίου 2012

ΒΑΘΜΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΑΡΙΘΜ.ΠΡΩΤ.

ΒΑΘΜΟΣ ΠΡΟΤ/ΤΑΣ

Γ21/ 27203/770

ΕΠΕΙΓΟΝ

ΠΡΟΣ: Πίνακας Αποδεκτών

Ταχ. Δ/ση : Αναστάσεως 2 & Τσιγάντε

Τ.Κ. : 101 91 Παπάγου

Πληροφορίες : • Θ. Ρίσκα Τηλ : 210 6508422
(email: d.riska@yme.gov.gr)
• Ρ. Σφακιανάκη Τηλ : 210 6508416
(email: r.sfakianaki@yme.gov.gr)

Fax : 210 6508409

ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΦΟΡΤΗΓΩΝ
ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΤΗ 13/07/12
ΑΡΙΘ. ΠΡΩΤ. Α6/4417

ΘΕΜΑ : Διευκρινιστικό έγγραφο για την Υποβολή Έκθεσης της Ελλάδας για τις εθνικές δράσεις στον τομέα των Ευφυών Συστημάτων Μεταφορών (I.T.S.) για την επόμενη πενταετία

- Π.Δ 50/2012 Εναρμόνιση της Ελληνικής Νομοθεσίας προς τις διατάξεις της Οδηγίας 2010/40/ΕΕ περί πλαισίου ανάπτυξης των Συστημάτων Ευφυών Μεταφορών (ITS) στον τομέα των οδικών μεταφορών και των διεπαφών με άλλους τρόπους μεταφοράς (ΕΕ L 207/1 της 06.08.2010).

ΣΧΕΤ : Το με αριθμ. πρωτ. Γ21/19904/675/15-6-12 έγγραφό μας.

Στη συνέχεια του ανωτέρω σχετικού εγγράφου μας, με το οποίο ζητήσαμε την υποβολή των στοιχείων, προκειμένου να καταστεί δυνατή η σύνταξη της έκθεσης της Ελλάδας για τις εθνικές δράσεις στον τομέα των Ευφυών Συστημάτων Μεταφορών (Intelligent Transport Systems - I.T.S) για την επόμενη πενταετία, θεωρούμε σκόπιμη την επισήμανση των κατωτέρω θεμάτων :

- 1) Να γίνει καταγραφή (συμπλήρωση του πίνακα της σελ. 2) των εφαρμογών Ευφυών Συστημάτων Μεταφορών που :
 - α) βρίσκονται ήδη σε λειτουργία / υπό υλοποίηση και
 - β) έχουν προγραμματιστεί / σχεδιαστεί για ανάπτυξη στην επόμενη πενταετία.
 - Οι ανωτέρω δράσεις να συσχετιστούν με τον Τομέα/Τομείς Προτεραιότητας όπου υπάγονται (I, II, III, ή IV) , σύμφωνα με το πνεύμα της Οδηγίας 2010/40 και του ΠΔ 50/2012, οι οποίοι έχουν ως εξής :

ΤΟΜΕΙΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ :

- I. Βέλτιστη χρήση δεδομένων σχετικά με το οδικό δίκτυο, την κυκλοφορία και τις μετακινήσεις.
- II. Αδιάλειπτη παροχή των Υπηρεσιών ITS για τη διαχείριση της κυκλοφορίας και των εμπορευματικών μεταφορών.
- III. Εφαρμογές ITS σχετικά με την οδική ασφάλεια και προστασία.
- IV. Σύνδεση του οχήματος με την υποδομή μεταφορών.

Να συμπληρωθεί ο παρακάτω Πίνακας με τις τρέχουσες & τις υπό σχεδιασμό για την προσεχή πενταετία εφαρμογές ITS (πίνακας ανά έργο).

1. Τομέας Προτεραιότητας σύμφωνα με το άρθρο 2 της ΟΔΗΓΙΑΣ 2010/40/ΕΕ			
2. Τίτλος έργου			
3. Περιγραφή του αντικειμένου του έργου			
4. Κατάσταση υλοποίησης	☐ Υλοποιήθηκε	☐ Σε φάση υλοποίησης	☐ Σε φάση προγραμματισμού / σχεδιασμού
5. Χρονοδιάγραμμα εκτέλεσης			
6. Χωρική εμβέλεια του έργου	☐ Εθνικό	☐ Περιφερειακό/Τοπικό	☐ Άλλο: Παρακαλώ περιγράψτε
7. Χρήση του έργου	☐ Πιλοτική δοκιμή	☐ Έργο σε γενική χρήση τώρα	☐ Άλλο: Παρακαλώ περιγράψτε
8. Τύπος έργου	☐ Δημόσιο	☐ Ιδιωτικό	☐ Άλλο: Παρακαλώ περιγράψτε
9. Χρηματοδότηση έργου	☐ Δημόσιοι πόροι	☐ Ιδιωτικοί πόροι	☐ Άλλη: Παρακαλώ περιγράψτε
10. Κόστος και πηγή χρηματοδότησης			
11. Αναμενόμενα αποτελέσματα			
12. Συμμετέχοντες φορείς			
13. Συνεργασία με άλλα κράτη μέλη			
14. Εφαρμόστηκαν προδιαγραφές και πρότυπα τεχνολογίας ITS;	☐ Ναι	☐ Όχι	Αν ΝΑΙ, αναφέρετε πρότυπα χρησιμοποιήθηκαν:
15. Αν εφαρμόστηκαν πρότυπα, αυτά αφορούν την πανευρωπαϊκή διαλειτουργικότητα και συμβατότητα των ITS; (Άρθρ. 8 οδηγ. 2010/40/ΕΕ).	☐ Ναι	☐ Όχι	Παρατηρήσεις σχετικά με τη διαλειτουργικότητα, τη συμβατότητα και τη συνέχεια των υπηρεσιών:
16. Το έργο εντάσσεται σε κάποιο νομοθετικό πλαίσιο που σχετίζεται με την εφαρμογή και λειτουργία των ITS;	☐ Ναι	☐ Όχι	Αν ΝΑΙ, αναφέρετε το/α αντίστοιχο πλαίσιο:
17. Ποιοι είναι οι κύριοι στόχοι ανάπτυξης / εφαρμογής του έργου για το Φορέα;			
18. Περαιτέρω σχόλια			

Παράδειγμα συμπλήρωσης του Πίνακα της σελ. 2 :

1. Τομέας Προτεραιότητας σύμφωνα με το άρθρο 2 της ΟΔΗΓΙΑΣ 2010/40/ΕΕ	III		
2. Τίτλος έργου	Harmonised eCall European Pilot		
3. Περιγραφή του αντικειμένου του έργου	Αντικείμενο του συγκεκριμένου έργου είναι η εκτέλεση δοκιμών προετοιμασίας για την εφαρμογή του συστήματος eCall σε 9 Ευρωπαϊκές χώρες. Στόχος είναι η δημιουργία της κατάλληλης υποδομής σε κάθε χώρα για την εναρμόνιση και διαλειτουργικότητα σε Ευρωπαϊκό επίπεδο της υπηρεσίας eCall.		
4. Κατάσταση υλοποίησης	☐ Υλοποιήθηκε	☒ Σε φάση υλοποίησης	☐ Σε φάση προγραμματισμού / σχεδιασμού
5. Χρονοδιάγραμμα εκτέλεσης	2011-2013		
6. Χωρική εμβέλεια του έργου	☐ Εθνικό	☐ Περιφερειακό/Τοπικό	☒ Άλλο: ΠΑΝΕΥΡΩΠΑΪΚΟ
7. Χρήση του έργου	☒ Πιλοτική δοκιμή	☐ Έργο σε γενική χρήση τώρα	☐ Άλλο: Παρακαλώ περιγράψτε
8. Τύπος έργου	☒ Δημόσιο	☐ Ιδιωτικό	☐ Άλλο: Παρακαλώ περιγράψτε
9. Χρηματοδότηση έργου	☒ Δημόσιοι πόροι	☐ Ιδιωτικοί πόροι	☒ Άλλη: Συγχρηματοδότηση ΕΕ
10. Κόστος και πηγή χρηματοδότησης	654.875,00 Ευρώ, χρηματοδότηση κατά 50% από το 7 ^ο ΠΠ		
11. Αναμενόμενα αποτελέσματα	Εθνικό Κέντρο PSAP και 2 οχήματα εξοπλισμένα κατάλληλα για τη λειτουργία της υπηρεσίας eCall.		
12. Συμμετέχοντες φορείς	Υπουργείο Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας		
13. Συνεργασία με άλλα κράτη μέλη	NAI		
14. Εφαρμόστηκαν προδιαγραφές και πρότυπα τεχνολογίας ITS;	☒ Ναι	☐ Όχι	Αν ΝΑΙ, αναφέρετε πρότυπα χρησιμοποιήθηκαν: CEN EN 15722, CEN EN 16062, CEN EN 16072, ETSI TS 124 008, ETSI TS 126 267, ETSI TS 126 269
15. Αν εφαρμόστηκαν πρότυπα, αυτά αφορούν την πανευρωπαϊκή διαλειτουργικότητα και συμβατότητα των ITS; (Αρθρ. 8 οδηγ. 2010/40/ΕΕ).	☒ Ναι	☐ Όχι	Παρατηρήσεις σχετικά με τη διαλειτουργικότητα, τη συμβατότητα και τη συνέχεια των υπηρεσιών: Τα πρότυπα που αφορούν το έργο έχουν αναπτυχθεί από τους ευρωπαϊκούς οργανισμούς τυποποίησης με σκοπό τη διαλειτουργικότητα και τη συμβατότητα μεταξύ των συσκευών που θα εγκαθίστανται στα οχήματα, των δικτύων κινητών επικοινωνιών και των κέντρων λήψης μηνυμάτων εκτάκτου ανάγκης (PSAP).
16. Το έργο εντάσσεται σε κάποιο νομοθετικό πλαίσιο που σχετίζεται με την εφαρμογή και λειτουργία των ITS;	☐ Ναι	☒ Όχι	Αν ΝΑΙ, αναφέρετε το/α αντίστοιχο πλαίσιο:
17. Ποιοι είναι οι κύριοι στόχοι ανάπτυξης / εφαρμογής του έργου για το Φορέα;	1) Έγκαιρη υποστήριξη του eCall 2) Ανταλλαγή τεχνολογίας και πρακτικών με άλλες ευρωπαϊκές χώρες 3) Εντοπισμός δυσλειτουργιών στην εφαρμογή του συστήματος		
18. Περαιτέρω σχόλια			

- 2) Η Έκθεση αυτή αποτελεί υποχρέωση της Ελλάδας προς την Ευρωπαϊκή Επιτροπή, ταυτόχρονα όμως αποτελεί και υλικό για την αποτύπωση, τον μελλοντικό σχεδιασμό και την περαιτέρω ανάπτυξη των εφαρμογών Ευφυών Συστημάτων Μεταφορών στη χώρα μας. Το Υπουργείο μας οφείλει να καταθέσει στην Ε.Ε. έως τις 27 Αυγούστου 2012 το Εθνικό μας Σχέδιο Δράσης (Action Plan). Είναι επομένως ανάγκη να ανταποκριθείτε άμεσα στο αίτημά μας, υποβάλλοντας τις εκθέσεις με τις πληροφορίες που ζητούνται έως – το αργότερο – τις **27 Ιουλίου 2012**. Παραμένουμε στην διάθεσή σας για οποιεσδήποτε διευκρινήσεις και πληροφορίες απαιτούνται για την έγκαιρη και απρόσκοπτη απόκρισή σας στις ανάγκες του εθνικού μας στόχου.

Ο Γενικός Γραμματέας

Α. Μπουρδάρας

Ακριβές Αντίγραφο



Σ. Μηλιώτη

Πίνακας Αποδεκτών

1. ΥΠ.ΑΝ.ΑΝ.Υ.ΜΕ.ΔΙ. :

1.1. Γενική Γραμματεία Επικοινωνιών:

- Γραφείο Γενικού Γραμματέα
- Δ/ση Πιστοποίησης, Τμήμα Τυποποίησης και Πιστοποίησης
- Τμήμα Διεθνών Σχέσεων τομέα Επικοινωνιών

1.2. Γενική Διεύθυνση Μεταφορών

- Δ/ση Εμπορευματικών Μεταφορών
- Δ/ση Επιβατικών Μεταφορών
- Δ/ση Τεχνολογίας Οχημάτων

1.3. Γενική Δ/ση Οδικής Ασφάλειας

1.4. Γραμματεία Διυπουργικής Επιτροπής Οδικής Ασφάλειας

1.5. Γενική Γραμματεία Δημοσίων Έργων :

- Γραφείο Γενικού Γραμματέα κ. Οικονομίδη, fax : 2106426836 , 2106457849
- Γρ. Γεν. Δ/ντή Συγκοινωνιακών Έργων, κ. Δ. Μακρή, fax : ~~2106456385~~, email : ggdegdse@otenet.gr
- Δ/ση Οδικών Έργων (Δ1) , fax: 2106426787, 2106428159
- Δ/ση Μελετών Έργων Οδοποιίας (ΔΜΕΟ), γραφείο Γεν. Δ/ντή, fax : 2106463886
- Τμήμα Σηματοδότησης και Οδικής Ασφάλειας , fax: 2106400559
- ΕΥΔΕ/ΣΕΡΑ , fax : 2106983448

1.6. ΕΥΔ ΕΠΕΠ, email : contact@epoalaa.gr

1.7. ΕΔΑ Μεταφορών , email : infosaa@mou.gr

2. Υπηρεσία Πολιτικής Αεροπορίας

Γραφείο Διοικητού, email : governor@hcaa.gr

3. Κέντρο Διαχείρισης και Ελέγχου Κυκλοφορίας Νομού Αττικής

Περιφέρεια Αττικής / Δ/ση οδικών Έργων Δ9/ ε' , fax : 2108230601, email : tkt@otenet.gr

4. Κέντρο Ελέγχου Κυκλοφορίας Θεσσαλονίκης

Γεν. Δ/ση Έργων Αναπτυξιακού Προγραμματισμού, Περιβάλλοντος & Χρηματ/σης
Προϊστάμενο Δ/σης Τεχνικών Έργων, κ. Α. Μήλιο, email : chrsp@damt.gov.gr

5. Αττικές Διαδρομές ΑΕ : fax : 2106635578

- Γραφείο Δ/ντος Συμβούλου
- Δ/ση Διαχείρισης Κυκλοφορίας & Συντήρησης /Κέντρο Διαχείρισης Κυκλοφορίας

6) ΕΓΝΑΤΙΑ ΟΔΟΣ Α.Ε. , fax: 2310 475935-6

- Γραφείο Προέδρου και Διευθύνοντος Συμβούλου
- Τομέας Λειτουργίας- Εκμετάλλευσης- Συντήρησης

7. ITS HELLAS

- Γραφείο Προέδρου, fax: 210-6549776

8. Ταμείο Εθνικής Οδοποιίας (Τ.Ε.Ο.) fax : 2102598009

Ανώνυμη Εταιρεία Εκμετάλλευσης & Διαχείρισης Ελληνικών Αυτοκινητοδρόμων

9. Ειδική Γραμματεία Ψηφιακού Σχεδιασμού (ΨΗΦΙΑΚΗ ΣΥΓΚΛΙΣΗ), fax : 2103722499, email : mamoukaris@infosoc.gr10. Κοινωνία της Πληροφορίας ΑΕ & ΨΗΦΙΑΚΕΣ ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ ΑΕ, fax : 2131300801 / 210973676011. Σύλλογος Ελλήνων Συγκοινωνιολόγων (Σ.Ε.Σ.), fax : 210360922012. Υπουργείο Οικονομικών/ Γεν. Δ/ση Τελωνείων & Ειδικών Φόρων Κατανάλωσης

- Γραφείο Γενικού Δ/ντή Τελωνείων & ΦΚ, κ. Νηχωρίτη, fax : 2103375034

13. Υπουργείο Ναυτιλίας

- Γενική Γραμματεία Λιμένων & Λιμενικής Πολιτικής
Δ/ση Λιμενικής Πολιτικής, email : bnlatias@ypn.gr

14. ΕΚΕΤΑ – Εθνικό Κέντρο Έρευνας & Τεχνολογικής Ανάπτυξης :

- Γραφείο Προέδρου, fax : 2310498110
- IMET – Ινστιτούτο Μεταφορών, fax : 2310498269, email : gea@certh.gr

15. Γενική Γραμματεία Έρευνας & Τεχνολογίας, fax : 210770272016. Ερευνητικό Πανεπιστημιακό Ινστιτούτο Συστημάτων Επικοινωνιών & Υπολογιστών (ΕΠΙΣΕΥ) :

- fax : 2107722291 email : a.amditis@iccs.gr

17. Υπουργείο Προστασίας του ΠολίτηΑρχηγείο Ελληνικής Αστυνομίας

- Δ/ση Τεχνικών, fax : 2106984150 , 2106920844 & ΑΕΑ/Κλάδος Τάξης (αναδιαβίβαση)
- Δ/ση Πληροφορικής Αρχηγείου Αστυνομίας, fax : 2106925861

18. ΟΑΣΑ – ΣΤΑΣΥ- ΟΣΥ :

- Γραφείο Προέδρου & Δ/ντος Συμβούλου, fax : 2108212219, 2103223935, 2105221004 email : pds@oasa.gr

19. ΟΑΣΘ – Οργανισμός Αστικών Συγκοινωνιών Θεσσαλονίκης :

- Γραφείο Προέδρου, fax : 2310940001

20. ΣΑΣΘ – Συμβούλιο Αστικών Συγκοινωνιών Θεσσαλονίκης :

- Γραφείο Προέδρου, fax : 2310483071

21. ΟΣΕ – Οργανισμός Σιδηροδρόμων Ελλάδας :

- Γραφείο Προέδρου & Δ/ντος Συμβούλου, fax : 2105242119 / 2105244150

22. ΤΡΑΙΝΟΣΕ ΑΕ : Γραφείο Προέδρου & Δ/ντος Συμβούλου, fax : 210524913123. ΕΡΓΟΣΕ ΑΕ : Γραφείο Προέδρου & Δ/ντος Συμβούλου, email : grdioikisis@ergose.gr

24. Πανελλήνια Ομοσπονδία ΤΑΞΙ & Αγοραίων- Γραφείο Προέδρου, fax : 2105235198**25. ΟΦΑΕ - Ομοσπονδία Φορτηγών Αυτοκινητιστών Ελλάδος**

- Γραφείο Προέδρου, fax : 2102284368

26. ΕΕΣΥΜ - Ελληνικός Επιμελητηριακός Σύνδεσμος Μεταφορέων

- Γραφείο Προέδρου, fax : 2104274043

27. Πανελλήνια Ένωση Επιχειρήσεων Διαμεταφορέων

- Γραφείο Προέδρου, fax : 2103254077

28. Πανελλήνιο Συνδικάτο Χερσαίων Εμπορευματικών Μεταφορών

- Γραφείο Προέδρου, fax : 2105234680

29. Γενική Πανελλήνια Ομοσπονδία Πούλμαν

- Γραφείο Προέδρου, fax : 2103216674 , 2109245153

30. ΠΟΑΥΣ - Πανελλήνια Ομοσπονδία Αυτοκινητιστών Υπεραστικών Συγκοινωνιών

- Γραφείο Προέδρου, fax : 2105225892

31. ΠΟΑΣ - Πανελλήνια Ομοσπονδία Αστικών Συγκοινωνιών

- Γραφείο Προέδρου, fax : 2105237065, 2105237063, 2105225892

32. ΚΤΕΛ Ν. Αττικής

- Γραφείο Προέδρου, fax : 2108227378

33. ΚΤΕΛ Ν. Θεσσαλονίκης

- Γραφείο Προέδρου, fax : 2310520679

34. ΟΤΑ :

- Περιφέρεια Αν. Μακεδονίας & Θράκης / fax : 2531022483
- Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας / fax : 2313319896
- Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας / fax : 2461052614, email: info@pdm.gov.gr
- Περιφέρεια Ηπείρου / fax : 2651360304
- Περιφέρεια Θεσσαλίας / fax : 2410253734
- Περιφέρεια Ιονίων Νήσων / fax : 2661042335
- Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας / fax : 2461052614
- Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας / fax : 2231052864
- Περιφέρεια Αττικής / fax : 2106984182
- Περιφέρεια Πελοποννήσου / fax : 2713601190 & 2713601173, email: ppel@ppel.gov.gr
- Περιφέρεια Βορείου Αιγαίου / fax : 2251046652
- Περιφέρεια Νοτίου Αιγαίου / fax : 2281085090
- Περιφέρεια Κρήτης / fax : 2810342588
- Δήμος Αθηναίων : fax : 2105278110
- Δήμος Θεσσαλονίκης : fax : 2310877802, 2310877181, email: info@thessaloniki.gr
- Δήμος Χανίων : fax : 2821093300
- e-trikala : fax : 2431026392, email : contact@e-trikala.gr

35. ΕΡΓΑ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗΣ :

- 35.1 ΟΛΥΜΠΙΑ ΟΔΟΣ, υπ όψιν κ. Αγγελόπουλου, fax : 2296095555
- 35.2 ΜΟΡΕΑΣ, υπ όψιν κ. Σακκά, email : info@moreas.com.gr
- 35.3 ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΔΡΟΜΟΣ ΑΙΓΑΙΟΥ, υπ όψιν κ. Ι. Νασούλη, fax : 2410689304
- 35.4 ΙΟΝΙΑ ΟΔΟΣ (ΝΕΑ ΟΔΟΣ) & ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΔΡΟΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ (Ε65) | υπ όψιν κ. Ι. Ανέστη, fax : 2106178012

ΚΟΙΝ: ΥΠ.ΑΝ.Α.Υ.ΜΕ.ΔΙ.

-Γραφείο Υπουργού

Εσωτερική Διανομή:

1. Γραφείο Γενικού Γραμματέα
2. Γραφείο Γενικού Δ/ντή Μεταφορών
3. Τμήμα Διεθνών Σχέσεων τομέα Μεταφορών