

## ΜΝΗΜΟΝΙΟ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ

### ΜΕΤΑΞΥ

της ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ ΑΡΧΗΣ (ΕΛΣΤΑΤ)

και του ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ (ΕΚΚΕ)

με αντικείμενο την ανάπτυξη ηλεκτρονικών εφαρμογών για την αξιοποίηση των απογραφικών δεδομένων

Λαμβάνοντας υπόψη:

α) Το Νόμο 3832/2010 «Ελληνικό Στατιστικό Σύστημα (ΕΛ.Σ.Σ.) Σύσταση της Ελληνικής Στατιστικής Αρχής (ΕΛ.ΣΤΑΤ.) ως Ανεξάρτητης Αρχής», όπως τροποποιήθηκε από το Άρθρο 90 παράγραφοι 8 και 9 του Νόμου 3842/2010 «Αποκατάσταση φορολογικής δικαιοσύνης, αντιμετώπιση της φοροδιαφυγής και άλλες διατάξεις», από το Άρθρο 10 του Νόμου 3899/2010 «Επείγοντα μέτρα εφαρμογής του προγράμματος στήριξης της Ελληνικής Οικονομίας», από το Άρθρο 45 του Νόμου 3943/2011 (ΦΕΚ 66/τ.Α'): «Καταπολέμηση της φοροδιαφυγής, στελέχωση των ελεγκτικών υπηρεσιών και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Οικονομικών», από το Άρθρο 22 παράγραφος 1 του Νόμου 3965/2011 (ΦΕΚ 113/τ.Α'): «Αναμόρφωση πλαισίου λειτουργίας Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων, Οργανισμού Διαχείρισης Δημοσίου Χρέους, Δημοσίων Επιχειρήσεων και Οργανισμών, σύσταση Γενικής Γραμματείας Δημόσιας Περιουσίας και άλλες διατάξεις», από το Άρθρο πρώτο του Νόμου 4047/2012 (ΦΕΚ 31/τ.Α'): «Κύρωση της Πράξης Νομοθετικού Περιεχομένου «Κατεπείγοντα μέτρα εφαρμογής του Μεσοπρόθεσμου Πλαισίου Δημοσιονομικής Στρατηγικής 2012-2015 και του Κρατικού Προϋπολογισμού έτους 2011» και της Πράξης Νομοθετικού Περιεχομένου «Ρυθμίσεις κατεπειγόντων θεμάτων εφαρμογής του ν. 4024/2011 «Συνταξιοδοτικές ρυθμίσεις, ενιαίο μισθολόγιο – βαθμολόγιο, εργασιακή εφεδρεία και άλλες διατάξεις εφαρμογής του μεσοπρόθεσμου πλαισίου δημοσιονομικής στρατηγικής 2012-2015» και των Υπουργείων Διοικητικής Μεταρρύθμισης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης, Εσωτερικών, Οικονομικών, Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής και Παιδείας, Δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων που αφορούν την εφαρμογή του μεσοπρόθεσμου πλαισίου δημοσιονομικής στρατηγικής 2012-2015» και άλλες διατάξεις» και από το Άρθρο 323 του Νόμου 4072/2012 «Βελτίωση επιχειρηματικού περιβάλλοντος – Νέα εταιρική μορφή – Σήματα – Μεσίτες ακινήτων – Ρύθμιση θεμάτων ναυτιλίας, λιμένων και αλιείας και άλλες διατάξεις»,

β) Τον Κανονισμό (ΕΚ) No 763/2008 της 9<sup>ης</sup> Ιουλίου 2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με τις απογραφές πληθυσμού και στέγασης,

γ) Τον Κανονισμό (ΕΚ) No 1201/2009 για την εφαρμογή του Κανονισμού 763/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με τις απογραφές πληθυσμού και στέγασης, όσον αφορά τις τεχνικές προδιαγραφές των θεμάτων και των αναλύσεών τους,

δ) Τον Κανονισμό (ΕΕ) No 519/2010 της Επιτροπής της 16<sup>ης</sup> Ιουνίου 2010 για τη θέσπιση του προγράμματος στατιστικών στοιχείων και μεταδεδομένων για τις απογραφές πληθυσμού και



στέγασης που προβλέπονται στον Κανονισμό Νο 763/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου,

ε) Τον Κανονισμό (ΕΕ) Νο 1151/2010 της Επιτροπής της 8ης Δεκεμβρίου 2010 για την εφαρμογή ου κανονισμού 763-2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με τις απογραφές πληθυσμού και στέγασης όσον αφορά τις ρυθμίσεις και τη δομή των εκθέσεων ποιότητας, καθώς και τον τεχνικό μορφότυπο για τη διαβίβαση δεδομένων,

στ) Τον Κώδικα Ορθής Πρακτικής για τις Ευρωπαϊκές Στατιστικές, ο οποίος θεσπίστηκε από την Επιτροπή Στατιστικού Προγράμματος στις 24 Φεβρουαρίου 2005, όπως αναθεωρήθηκε και εγκρίθηκε στις 28 Σεπτεμβρίου 2011 από την Επιτροπή του Ευρωπαϊκού Στατιστικού Συστήματος,

ζ) Το ΠΔ 168/2008 (ΦΕΚ 223/Α'/04.11.2008) «Διενέργεια Γενικών Απογραφών Οικοδομών-Κτιρίων και Πληθυσμού-Κατοικιών, κατά τα έτη 2010-2011»,

η) Την Πράξη Νομοθετικού Περιεχομένου «Διενέργεια Απογραφής Πληθυσμού-Κατοικιών» (ΦΕΚ 106/Α'/09.05.2001),

θ) Το Ν. 3995/2011 «Κύρωση Πράξης Νομοθετικού Περιεχομένου «Διενέργεια Απογραφής Πληθυσμού-Κατοικιών»» (ΦΕΚ 166/Α'/25.07.2011),

ι) Το Ν. 1514/1985 (ΦΕΚ 13/Α'/8-2-85) «Ανάπτυξη της επιστημονικής και τεχνολογικής έρευνας»,

ια) Το Π.Δ. 342/1986 (ΦΕΚ 150/Α'/3-10-86) «Οργανισμός του Εθνικού Κέντρου Κοινωνικών Ερευνών (EKKE)»,

ιβ) Την από 24/7/2012 απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του EKKE που έχει ληφθεί κατά την υπ' αριθμ. 179/24-7-2012 συνεδρίασή του,

και προκειμένου να προβληθούν και αξιοποιηθούν τα απογραφικά δεδομένα των Γενικών Απογραφών Πληθυσμού-Κατοικιών (1991-2001-2011) της Ελληνικής Στατιστικής Αρχής με τη χρήση της πιο σύγχρονης τεχνολογίας και της εμπειρίας και τεχνογνωσίας της ΕΛΣΤΑΤ και του Εθνικού Κέντρου Κοινωνικών Ερευνών σε αυτόν τον τομέα, ικανοποιώντας τη διαρκώς αυξανόμενη ανάγκη των χρηστών για καλύτερη, αμεσότερη, φιλικότερη και ευρύτερη διάχυση των απογραφικών δεδομένων, οι ως άνω αναφερόμενοι Φορείς συμφωνούν και υπογράφουν το παρόν Μνημόνιο Συνεργασίας με αντικείμενο την ανάπτυξη ηλεκτρονικών εφαρμογών για την αξιοποίηση των απογραφικών δεδομένων και αναλαμβάνουν τις παρακάτω υποχρεώσεις.

## ΕΙΣΑΓΩΓΗ

1. Με αφετηρία την προηγούμενη συνεργασία μεταξύ των δύο φορέων, η οποία κατέληξε στην παραγωγή των εφαρμογών «Πλανόραμα Απογραφικών Δεδομένων 1991-2001» και «Χαρτοθήκη» η ΕΛΣΤΑΤ και το EKKE συμφωνούν στην επέκταση αυτής της συνεργασίας ώστε να αναβαθμιστούν οι δυνατότητες των υπαρχουσών εφαρμογών και να εμπλουτισθούν με τα δεδομένα της νέας Απογραφής Πληθυσμού. Προοπτική της συμφωνίας αυτής είναι η μεγαλύτερη δυνατή αξιοποίηση και διάχυση των απογραφικών δεδομένων στους θεσμικούς και απαιτητικούς χρήστες αλλά και στο ευρύτερο κοινό. Η συμφωνία αυτή συντάσσεται με στόχο τη διευκόλυνση της ελεύθερης διάχυσης γεωχωρικών δεδομένων που παράγονται από δημόσιους φορείς και την επίτευξη του θετικού αναπτυξιακού αποτελέσματος που έχει προκύψει από ανάλογες δραστηριότητες σε άλλες χώρες. Η προγραμματική αυτή συμφωνία συντάσσεται με την προοπτική χρηματοδότησης με πόρους του ΕΣΠΑ των αναπτυξιακών

προτάσεων από ερευνητικούς φορείς (Ινστιτούτα Ερευνητικών Κέντρων που εποπτεύονται από τη ΓΓΕΤ) στο πλαίσιο του προγράμματος ΚΡΗΠΙΣ του Υπουργείου Ανάπτυξης, ή από άλλη πηγή (όπως το πρόγραμμα «Ψηφιακή Σύγκλιση» κλπ.).

## ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

2. Η συμφωνία έχει ως αντικείμενο την παραγωγή από το ΕΚΚΕ, σε συνεργασία με την ΕΛΣΤΑΤ, νέων ηλεκτρονικών εφαρμογών και την αναβάθμιση ήδη υπαρχουσών, οι οποίες να επιτρέπουν την άμεση πρόσβαση, διαχείριση, συσχέτιση και χαρτογράφηση των δεδομένων των Απογραφών του 1991, 2001 και 2011.
3. Οι εφαρμογές αυτές έχουν ως στόχο τη διάχυση, μέσω της ΕΛΣΤΑΤ που αποτελεί τον παραγωγό και μοναδικό πάροχο των σχετικών δεδομένων για την Ελλάδα, του σημαντικού αυτού δημόσιου πόρου που αποτελούν τα απογραφικά δεδομένα με τρόπο που να αυξάνει την προσβασιμότητα και τη χρησιμότητά τους για το μεγαλύτερο δυνατό αριθμό χρηστών.
4. Οι εφαρμογές θα εξυπηρετούν την πληρέστερη αξιοποίηση των απογραφικών δεδομένων (με, μεταξύ άλλων, και τη δυνατότητα δημιουργίας πρόσθετων μεταβλητών και δεικτών) ως αναπτυξιακό εργαλείου από τον δημόσιο και τον ιδιωτικό τομέα μέσα από την ευκολότερη, αμεσότερη και πληρέστερη τεκμηρίωση αποφάσεων της δημόσιας πολιτικής καθώς και επιχειρηματικών πρωτοβουλιών και επιλογών του ιδιωτικού τομέα.
5. Μεταξύ των χρηστών που το αντικείμενο της δουλειάς τους θα διευκολυνθεί ιδιαίτερα από την ανάπτυξη των εν λόγω εφαρμογών-εργαλείων συγκαταλέγεται μεγάλο ποσοστό εκείνων που δραστηριοποιούνται ερευνητικά στον ευρύτερο χώρο των κοινωνικών επιστημών. Με την έννοια αυτή πρόκειται για εφαρμογές-εργαλεία που θα έχουν εξαιρετικά θετική επίδραση στην παραγωγή επιστημονικών αναλύσεων και την παραγωγικότητα όχι μόνον του ΕΚΚΕ αλλά και του ευρύτερου ερευνητικού και ακαδημαϊκού χώρου.
6. Οι εν λόγω εφαρμογές αφορούν σε ένα ουσιαστικά ενιαίο προϊόν με δύο διαφορετικά επίπεδα πρόσβασης που αντιστοιχούν σε διαφορετικά επίπεδα απαιτήσεων των χρηστών. Το προϊόν αυτό συνίσταται σε μια διπλή διαδικτυακή εφαρμογή με δυνατότητες άντλησης, επεξεργασίας και χαρτογράφησης απογραφικών δεδομένων, η οποία εκμηδενίζει τα εμπόδια του χρόνου και της απόστασης για την πρόσβαση στη σχετική πληροφορία. Η εφαρμογή αυτή θα είναι εξαιρετικά φιλική για το/τη χρήστη/χρήστρια και θα λειτουργεί «διαισθητικά», με τη βοήθεια on-line help/εγχειριδίου και help-desk (το τελευταίο για το χρονικό διάστημα από την εμφάνιση της εφαρμογής στο διαδίκτυο μέχρι την ολοκλήρωση του προγράμματος χρηματοδότησης).
7. Τα δύο διαφορετικά επίπεδα πρόσβασης της εφαρμογής («κανονικό» και «ειδικών απαιτήσεων») θα διαφοροποιούνται μόνο ως προς τον πλούτο της παρεχόμενης πληροφορίας, με στόχο την αυξημένη απλότητα και ευχρηστία στο πρώτο επίπεδο. Για παράδειγμα, η μεταβλητή κλάδος απασχόλησης θα προσφέρεται στη συνεπυγμένη διαίρεσή της σε μονοψήφιο κωδικό στο «κανονικό» επίπεδο χρήσης, έναντι της δυνατότητας ανάλυσης μέχρι και σε τριψήφιο κωδικό στο επίπεδο «ειδικών απαιτήσεων». Επίσης, η γεωγραφική ανάλυση στο «κανονικό» επίπεδο χρήσης θα φθάνει σε επίπεδο Δημοτικού Διαμερίσματος, ενώ στο επίπεδο «ειδικών απαιτήσεων» θα φθάνει και σε εκείνο του Απογραφικού Τομέα (για τις



πόλεις άνω των 50.000 κατοίκων). Το επίπεδο «ειδικών απαιτήσεων» απευθύνεται κυρίως στην ειδικότερη ομάδα των χρηστών, όπως ΑΕΙ, Ερευνητικά Κέντρα, Τμήματα Μελετών δημόσιων οργανισμών ή/και επιχειρήσεων κ.λπ. Η πρόσβαση και στα δύο επίπεδα θα είναι ελεύθερη, ενώ θα προσφέρεται η δυνατότητα καταγραφής, σε εθελοντική βάση, της φυσιογνωμίας του χρήστη (αντικείμενο ενδιαφέροντος, φορέας όπου ανήκει).

#### ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

8. Στο πλαίσιο της παρούσας συμφωνίας, το ΕΚΚΕ αναλαμβάνει να παράγει:

- i. Διαδικτυακή εφαρμογή βάσης δεδομένων και χαρτογραφίας στο πρότυπο της υπάρχουσας («Πανόραμα Απογραφικών Δεδομένων 1991-2001») με στόχο την εξυπηρέτηση της ζήτησης για τα σχετικά δεδομένα μέσω του ιστοτόπου της ΕΛΣΤΑΤ. Η εφαρμογή αυτή θα αφορά καταρχάς στα δεδομένα των Απογραφών του 2001 και 1991 και θα ενημερωθεί με εκείνα του 2011 όταν καταστούν διαθέσιμα. Η ένταξη των δεδομένων του 2011 στην εφαρμογή θα γίνει είτε συνολικά—όταν δηλαδή είναι διαθέσιμα στο σύνολό τους—είτε σε διαδοχικές φάσεις, ανάλογα με την πρόοδο της οριστικοποίησης επιμέρους ομάδων μεταβλητών. Η επιλογή του συγκεκριμένου τρόπου θα γίνει ανάλογα με την πορεία προετοιμασίας των δεδομένων από την ΕΛΣΤΑΤ.
- ii. Δυνατότητα χαρτογράφησης σε επίπεδο διοικητικών ορίων (Περιφέρειες, Νομοί, ΟΤΑ) για το σύνολο της Χώρας. Δυνατότητα χαρτογράφησης σε επίπεδο Απογραφικού Τομέα για όλες τις πόλεις άνω των 50.000 κατοίκων (17 σύμφωνα με την Απογραφή του 2001).
- iii. Αισθητική και λειτουργική αναβάθμιση του υφιστάμενου παραθυρικού περιβάλλοντος του «Πανοράματος Απογραφικών Δεδομένων 1991-2001».
- iv. Εναρμόνιση των μεταβλητών για το ίδιο αντικείμενο που μεταβάλλονται μεταξύ διαφορετικών απογραφών (πχ. επάγγελμα) στο μέτρο που το επιτρέπουν οι προδιαγραφές των διαφορετικών κατηγοριοποιήσεων.
- v. Ενσωμάτωση δευτερογενών μεταβλητών και δεικτών που είτε συνδέονται με διεθνή πρωτόκολλα (πχ. επανακατάταξη των επαγγελμάτων με βάση τις European Socio-economic Classes [ESeC]) ή έχουν αποδειχθεί χρήσιμες για σειρά αναλύσεων (πχ. επιφάνεια κατοικίας κατά κεφαλή που μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως proxy για το εισόδημα).
- vi. Πλήρη περιγραφή των δευτερογενών μεταβλητών και δεικτών που θα προστεθούν στο πρωτογενές υλικό και, συνολικότερα, πλήρη κατάλογο μεταδεδομένων, σε συνεργασία με την ΕΛΣΤΑΤ.
- vii. Παράλληλη εκδοχή της διαδικτυακής εφαρμογής και στην αγγλική γλώσσα.
- viii. Αναπροσαρμογή των ηλεκτρονικών εγχειριδίων χρήσης του «Πανοράματος Απογραφικών Δεδομένων 1991-2001» και παραγωγή οδηγιών για την διαδικτυακή εφαρμογή (on-line help/εγχειρίδιο).
- ix. Εξασφάλιση λειτουργίας help-desk για διάρκεια 18 μηνών περίπου που αντιστοιχεί στην περίοδο μεταξύ της αρχικής εμφάνισης της εφαρμογής στο διαδίκτυο και του τέλους του προγράμματος.
- x. Διοργάνωση σειράς σεμιναρίων εξοικείωσης με τις εφαρμογές στην Αθήνα, τη Θεσσαλονίκη, την Πάτρα, τη Λάρισα ή το Βόλο, και το Ηράκλειο ή το Ρέθυμνο σε συνεργασία με την ΕΛΣΤΑΤ και σε χώρους δικούς της ή σε πανεπιστημιακούς χώρους.

- xii. Διαμόρφωση δύο εργαστηρίων εκμάθησης /εξοικείωσης με την εφαρμογή (από ένα σε κάθε φορέα) και παροχή, για το σκοπό αυτό, στην ΕΛΣΤΑΤ πέντε πλήρως λειτουργικών θέσεων εργασίας.
- xiii. Εκπαίδευση μίας εβδομάδας στην εφαρμογή για τα στελέχη που θα υποδείξει η ΕΛΣΤΑΤ.

9. Το ΕΚΚΕ αναλαμβάνει, επίσης, την αναζήτηση πόρων για τη χρηματοδότηση του ως άνω αντικειμένου, με δεδομένο ότι η εξεύρεσή τους αποτελεί απαραίτητη συνθήκη για την υλοποίηση της παρούσας προγραμματικής συμφωνίας καθώς ούτε η ΕΛΣΤΑΤ ούτε το ΕΚΚΕ μπορούν να χρηματοδοτήσουν τις σχετικές δραστηριότητες από ίδιους πόρους.

10. Στο πλαίσιο της παρούσας συμφωνίας, η ΕΛΣΤΑΤ αναλαμβάνει να παράσχει στην ομάδα που θα παράγει τις ως άνω εφαρμογές:

- i. Τα αναλυτικά δεδομένα της Απογραφής Πληθυσμού του 2011 (ανωνυμοποιημένα records—ατομικά και νοικοκυριών) σε επίπεδο Απογραφικού Τομέα για τους οικισμούς άνω των 2.000 κατοίκων και σε επίπεδο οικισμού για τους οικισμούς κάτω των 2.000 κατοίκων και σε κάθε περιπτωση σε μορφή που να μην έρχεται σε αντίθεση με τις διατάξεις περί στατιστικού απορρήτου.
- ii. Το Ψηφιακό υπόβαθρο των Απογραφικών -Διοικητικών ορίων των Καλλικρατικών Δήμων και των Δημοτικών Ενοτήτων.
- iii. Τα Ψηφιακά χαρτογραφικά υπόβαθρα σε επίπεδο οικοδομικού τετραγώνου (με αυτή μόνο την πληροφορία) για τους Νομούς που περιλαμβάνουν οικισμούς 50.000 κατοίκων και άνω και ειδικότερα για το σύνολο του συνεχούς πολεοδομικού ιστού των πόλεων που συναποτελούν.
- iv. Μέρος της αντιστοίχησης των οικοδομικών τετραγώνων Απογραφικών Τομέων του 2011 για τα ως άνω πολεοδομικά συνεχή συγκροτήματα 50.000 κατοίκων και άνω ώστε να κατασκευαστούν χαρτογραφικά οι Απογραφικοί Τομείς (πληροφορία που αρκεί να δοθεί ως μεταβλητή σε shape file), λόγω του μεγάλου όγκου εργασίας και χρόνου που απαιτείται για την ολοκλήρωση της συγκεκριμένης δράσης. Το υπόλοιπο μέρος της δράσης αυτής θα αναληφθεί από το ΕΚΚΕ.
- v. Την αντιστοιχία οικοδομικών τετραγώνων του 2001 και 1991 με τους Απογραφικούς Τομείς του 2011 για τις πόλεις 50.000 κατοίκων και άνω ώστε να μπορούν να συσχετίζονται οι μεταβολές μεταξύ των τριών Απογραφών και σε αυτό το χωρικό επίπεδο.
- vi. Στην πρόταση του ΕΚΚΕ για χρηματοδότηση θα προβλέπεται η δυνατότητα αμοιβής στελεχών της ΕΛΣΤΑΤ που ενδεχομένως εργαστούν εκτός ωραρίου για την παραγωγή/προετοιμασία των ως άνω αρχείων και υποβάθρων, εφόσον αυτό χρειαστεί και σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

## ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ

11. Οι δύο φορείς συγκροτούν κοινή ολιγομελή ομάδα εργασίας, η οποία παρακολουθεί την πρόοδο των εργασιών, επιλύει πρακτικές δυσκολίες και θέτει στις διοικήσεις των δύο φορέων όσα ζητήματα απαιτούν νέες αποφάσεις. Αντικείμενο της σχετικής ομάδας εργασίας είναι και ο προβληματισμός όσον αφορά τον τρόπο διάχυσης των παραγόμενων προϊόντων, με γνώμονα



τη διασφαλιση του στατιστικου απορρητου και τη διευκόλυνση των χρηστών, και η διατύπωση σχετικών εισηγήσεων (όπως, για παράδειγμα, η οργάνωση ομίλου χρηστών) στις διοικήσεις των δύο φορέων.

12. Η διαδικασία συνεργασίας και παρακολούθησης του έργου από τους δύο φορείς θα καθοριστεί λεπτομερώς με την εξασφάλιση της χρηματοδότησης.

## ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ

13. Η υλοποίηση των προβλεπόμενων στην προγραμματική αυτή συμφωνία εκτιμάται ότι θα πραγματοποιείται τμηματικά και θα ολοκληρωθεί πλήρως εντός τριετίας. Τα παραδοτέα θα παραδίδονται τμηματικά, σε συνάρτηση αφενός με την ημερομηνία έναρξης χρηματοδότησης του προγράμματος και αφετέρου το ρυθμό προετοιμασίας/παράδοσης των δεδομένων από την ΕΛΣΤΑΤ. Η πρώτη εμφάνιση της εφαρμογής στο διαδίκτυο θα γίνει 6 μήνες από την έναρξη του χρηματοδότησης του προγράμματος. Ενδεικτικά, εφόσον οι εργασίες του προγράμματος αρχίσουν το Δεκέμβριο του 2012, η διαδικτυακή εφαρμογή στην πρώτη της έκδοση (στην οποία θα περιλαμβάνονται οι μεταβλητές που θα έχουν παραδοθεί μέχρι τον Απρίλιο του 2013) θα αρχίσει να λειτουργεί τον Ιούλιο του 2013. Η προετοιμασία/παράδοση των δεδομένων (στα οποία περιλαμβάνονται και τα ψηφιακά χαρτογραφικά υπόβαθρα) από την ΕΛΣΤΑΤ στο ΕΚΚΕ προβλέπεται να γίνεται τμηματικά και να έχει ολοκληρωθεί στο τέλος του 2013 ή στην αρχή του 2014. Παράλληλα με την τμηματική παράδοση των δεδομένων θα αναβαθμίζεται το περιεχόμενο της διαδικτυακής εφαρμογής (με περιθώριο 1-2 μηνών μετά την κάθε παράδοση) και θα εμπλουτίζονται οι δυνατότητές της. Η πλήρης, από πλευράς περιεχομένου, έκδοση της εφαρμογής προβλέπεται για το Μάρτιο του 2014. Από την ημερομηνία αυτή μέχρι το τέλος του προγράμματος (Ιούλιος 2015) θα υπάρξουν διαδοχικές αναβαθμίσεις της εφαρμογής σύμφωνα και με τις παρατηρήσεις των χρηστών, αλλά και στο επίπεδο της πληρέστερης σύνδεσης των δεδομένων των τριών Απογραφών (παροχή τρόπων όμεσης άντλησης συγκριτικών δεδομένων). Ενδεχόμενη καθυστέρηση στην έναρξη του προγράμματος ή στην προετοιμασία/παράδοση των δεδομένων θα επιφέρει κατ' ανάγκην ανάλογη χρονική μετάθεση στην προετοιμασία της εφαρμογής. Οι υπόλοιπες προτεραιότητες θα συμφωνηθούν μεταξύ των δύο φορέων μόλις οριστικοποιηθεί η εξασφάλιση της χρηματοδότησης.

## ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

14. Η υλοποίηση των προβλεπομένων θα απαιτήσει προϋπολογισμό της τάξης των 600.000 ευρώ τον οποίο προσπαθεί να εξασφαλίσει το ΕΚΚΕ. Κάθε παραδοτέο και επιμέρους δράση θα προϋπολογιστεί αναλυτικά στο πλαίσιο της πρότασης για χρηματοδότηση που θα κατατεθεί.

## ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ

15. Η ΕΛΣΤΑΤ διατηρεί τα πλήρη δικαιώματά της όσον αφορά την κυριότητα των δεδομένων και την αποκλειστικότητα της απόφασης όσον αφορά στους τρόπους διάχυσής τους.

16. Τα πνευματικά δικαιώματα της εφαρμογής ανήκουν στο ΕΚΚΕ, το οποίο την αναπτύσσει ως πόρο ανοικτής πρόσβασης με στόχο τη δημόσια ωφέλεια και παραχωρεί, για την υλοποίηση του στόχου αυτού, το δικαίωμα χρήσης της στην ΕΛΣΤΑΤ, η οποία αποτελεί και το μοναδικό παραγωγό και πάροχο απογραφικών δεδομένων για την Ελλάδα.

17. Στην αρχική σελίδα της εφαρμογής θα αναφέρονται ευδιάκριτα τα ονόματα και τα λογότυπα των δύο φορέων καθώς και, επιγραμματικά, ο ρόλος του καθενός στη συνεργασία.

18. Η διαδικτυακή εφαρμογή θα φιλοξενείται σε εξυπηρετητή (server) στο χώρο της ΕΛΣΤΑΤ με δεδομένη την άρτια υποδομή της όσον αφορά στην πρόσβαση στο διαδίκτυο με υψηλές ταχύτητες και τη δυνατότητα εξασφάλισης της καθημερινής ομαλής λειτουργίας της και μετά το πέρας του προγράμματος. Η κυριότητα του εξυπηρετητή (server) παραμένει στο ΕΚΚΕ, το οποίο παραχωρεί το δικαίωμα χρήσης του για τον εν λόγω σκοπό στην ΕΛΣΤΑΤ καθ' όλη τη διάρκεια του παρόντος Μνημονίου Συνεργασίας.

19. Το ΕΚΚΕ, στο πλαίσιο και κατά τη διάρκεια του παρόντος Μνημονίου Συνεργασίας, αποκτά δικαίωμα πρόσβασης και χρήσης στα σχετικά προαναφερθέντα δεδομένα ώστε να μπορεί να κατασκευάσει και να τροφοδοτεί τις σχετικές εφαρμογές..

20. Η αρχική και κάθε νέα έκδοση, ανανέωση ή εμπλουτισμός της εφαρμογής στα βασικά της στάδια (π.χ. κατά τη προσθήκη νέων μεταβλητών) θα απαιτεί την έγγραφη έγκριση των διοικήσεων των δύο φορέων, ΕΚΚΕ και ΕΛΣΤΑΤ, πριν δημοσιευθεί επίσημα στο διαδίκτυο.

21. Στο πλαίσιο επίσημων επιστημονικών παρουσιάσεων, δημοσιεύσεων παντός είδους, ανακοινώσεων, συνεδρίων, κλπ., όπου θα συμμετέχουν ξεχωριστά ή από κοινού οι δύο φορείς, το ΕΚΚΕ και η ΕΛΣΤΑΤ, θα γίνεται αναφορά της παρούσας συνεργασίας.

22. Το ΕΚΚΕ διατηρεί το αποκλειστικό δικαίωμα να παράσχει τεχνογνωσία για την υλοποίηση αντίστοιχης εφαρμογής σε τρίτες χώρες.

#### ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΜΝΗΜΟΝΙΟΥ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ

23. Το παρόν Μνημόνιο Συνεργασίας ισχύει επ' αόριστον και κατά τη διάρκεια της ισχύος του δύναται να αναθεωρείται με τη σύμφωνη γνώμη των δύο συμβαλλομένων Φορέων. Οι συμβαλλόμενοι Φορείς διατηρούν το δικαίωμα να διακόψουν μονομερώς και εγγραφώς τη συνεργασία που περιγράφεται στο παρόν Μνημόνιο (λήξη του Μνημονίου).

Το παρόν συντάσσεται σε δύο πρωτότυπα και υπογράφεται ως ακολούθως:

Πειραιάς 27 Αυγούστου 2012

Οι συνεργαζόμενοι Φορείς

