



Η ελληνική συμμετοχή στο
Πρόγραμμα «Ερευνητικές Υποδομές»

7^ο Πρόγραμμα Πλαίσιο 2007-2013

Η ελληνική συμμετοχή στο
Πρόγραμμα «Ερευνητικές Υποδομές»

7^ο Πρόγραμμα Πλαίσιο 2007 – 2013

Η παρούσα έκδοση ανήκει στη σειρά των ειδικών εκθέσεων και μελετών που εκδίδει το Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης, με εμπειρικά στοιχεία, αναλύσεις και δείκτες που αναδεικνύουν σημαντικές πλευρές της εγχώριας ερευνητικής δραστηριότητας και απεικονίζουν τα αποτελέσματα των ερευνητικών φορέων του Ελληνικού Ερευνητικού και Αναπτυξιακού Συστήματος.

Τα στοιχεία που χρησιμοποιούνται αντλούνται από επίσημες πηγές της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, από εμπειρικά δεδομένα που συγκεντρώνει το ΕΚΤ από τη λειτουργία του ως Εθνικό Σημείο Επαφής για το 7ο Π, καθώς και από την άσκηση των ποικίλων δραστηριοτήτων του στον χώρο της Έρευνας και Τεχνολογίας.

Συντελεστές

Γεωργία Τζένου, επεξεργασία στοιχείων & συγγραφή έκθεσης

Δρ Νένα Μάλλιου, δείκτες στο context των μετρικών που παράγει το ΕΚΤ, επιστημονική επιμέλεια

Δρ Εύη Σαχίνη, συντονισμός έκδοσης σειράς

Προτεινόμενος τρόπος αναφοράς

Γεωργία Τζένου, Νένα Μάλλιου, Εύη Σαχίνη (2015), Η ελληνική συμμετοχή στο Πρόγραμμα "Ερευνητικές Υποδομές", 7ο Πρόγραμμα Πλαίσιο 2007 – 2013, Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης

Copyright © 2015 Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης / Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών
Βασιλέως Κωνσταντίνου 48, 11635 Αθήνα
τηλ.: 210 7273900, fax: 210 7246824
e-mail: ekt@ekt.gr, <http://www.ekt.gr>



Το έργο αυτό διατίθεται με άδεια Creative Commons
Αναφορά - Μη-Εμπορική Χρήση - Όχι Παράγωγα Έργα 3.0 Ελλάδα
Προκειμένου να δείτε αντίγραφο της άδειας επισκεφθείτε:
<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/deed.el>

ISBN: 978-618-5079-16-1 (pdf)

Σχεδιασμός: Βασίλης Ντουμάνης

Εισαγωγή έκδοσης

Η έκδοση «Ερευνητικές Υποδομές, 2007-2013: η ελληνική συμμετοχή» συνοψίζει τα αποτελέσματα του προγράμματος «Ερευνητικές Υποδομές (Research Infrastructures, INFRASTRUCTURES)» (Ειδικό Πρόγραμμα «Ικανότητες», 7ο Πρόγραμμα Πλαίσιο (7^ο ΠΠ) για την Έρευνα της ΕΕ). Η μελέτη εντάσσεται στη σειρά εκδόσεων (Intelligence Reports) του Εθνικού Κέντρου Τεκμηρίωσης με αξιόπιστα στοιχεία και δείκτες που απορρέουν από τις δράσεις του ως Εθνικό Σημείο Επαφής για το 7ο ΠΠ. Ανταποκρίνεται, δε, στο θεσμικό του ρόλο για τη συλλογή, οργάνωση και διάθεση επιστημονικής πληροφορίας και περιεχομένου και την απεικόνιση με δείκτες της ελληνικής επιστημονικής και ερευνητικής δραστηριότητας.

Οι "Ερευνητικές Υποδομές" είναι εγκαταστάσεις, ερευνητικοί πόροι, οργανωτικά συστήματα και υπηρεσίες που χρησιμοποιούνται από τις ερευνητικές κοινότητες για τη διεξαγωγή ερευνητικών δράσεων και την παραγωγή καινοτομίας, στα πεδία ενδιαφέροντος τους και σε συνέργεια με ιδιωτικό τομέα. Περιλαμβάνουν, μεταξύ άλλων, βασικό επιστημονικό εξοπλισμό, σύνολα εργαλείων, συλλογές, αρχεία ή επιστημονικά δεδομένα, ηλεκτρονικές υποδομές, υπολογιστικά συστήματα και λογισμικό, επικοινωνιακά δίκτυα, συστήματα προώθησης της ανοικτής πρόσβασης και ψηφιακής εμπιστοσύνης.

Το πρόγραμμα "Ερευνητικές Υποδομές" αποσκοπεί στην αναβάθμιση και βέλτιστη χρήση των σημαντικότερων υποδομών έρευνας που υπάρχουν στην Ευρώπη, καθώς και στην ανάπτυξη νέων υποδομών, πανευρωπαϊκού ενδιαφέροντος, με στόχο την πρωτοπορία της Ευρώπης στις εξελίξεις της έρευνας, την ενίσχυση της βάσης γνώσεων και την τεχνογνωσία της βιομηχανίας.

Η μελέτη βασίζεται σε στοιχεία που συγκέντρωσε το Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης στο πλαίσιο της λειτουργίας του ως Εθνικό Σημείο Επαφής, καθώς και σε στοιχεία της Ευρωπαϊκής Επιτροπής.

Πίνακας Περιεχομένων

Εισαγωγή έκδοσης	3
Η συμμετοχή στις Ερευνητικές Υποδομές με μια ματιά.....	5
1. Το πρόγραμμα «Ερευνητικές Υποδομές».....	6
1.1. Στόχος & Δομή.....	6
1.2. Οι προκηρύξεις του προγράμματος.....	6
1.3. Το πρόγραμμα στον Ορίζοντα 2020.....	7
2. Συγκεντρωτικά στοιχεία για το πρόγραμμα και τις ελληνικές επιδόσεις	8
2.1. Η συμμετοχή από Ελλάδα & Ευρώπη.....	11
2.2. Ο ανταγωνισμός στο «Ερευνητικές Υποδομές»	13
2.3. Η κατανομή της χρηματοδότησης	14
3. Η ελληνική συμμετοχή	15
3.1. Η εξέλιξη της ελληνικής συμμετοχής.....	15
3.2. Τα ελληνικά έργα	16
3.3. Οι ελληνικοί φορείς	40
3.4. Επιστημονικά πεδία των ελληνικών έργων	46
4. Επιστημονικά δίκτυα και συνεργασίες	51
4.1. Η δικτύωση των ελληνικών φορέων	51
5. Η συμμετοχή των ελληνικών Περιφερειών	53
5.1. Τα έργα που χρηματοδοτούνται	53
5.2. Τα επιστημονικά πεδία των έργων	54
6. Οι Έλληνες αξιολογητές ως Δείκτης Αριστείας.....	58
7. Ο αντίκτυπος του προγράμματος	59

Η συμμετοχή στις Ερευνητικές Υποδομές με μια ματιά

125 εγκεκριμένα έργα με ελληνική συμμετοχή

163 ελληνικές συμμετοχές

39 μοναδικοί ελληνικοί φορείς

15 έργα με Έλληνες συντονιστές

2.827 συνεργασίες με χώρες της ΕΕ και υποψήφιες για ένταξη χώρες

221 με συνδεδεμένες χώρες

195 συνεργασίες με τρίτες χώρες

50,6% ποσοστό επιτυχίας

στο σύνολο των προτάσεων που υποβλήθηκαν από την Ελλάδα

2,42% απορρόφηση συνολικής κοινοτικής χρηματοδότησης

10,1 εκατ. € χρηματοδότηση ΑΕΙ σε 41 έργα

16,31 εκατ. € χρηματοδότηση Ερευνητικών Κέντρων σε 77 έργα

10,22 εκατ. € χρηματοδότησης Ιδιωτικών οργανισμών σε 28 έργα

0,37 εκατ. € χρηματοδότησης δημόσιων και λοιπών φορέων σε 10 έργα

Κοινοτική χρηματοδότηση **37 εκατ. €**

για ερευνητικές υποδομές και ηλεκτρονικές υποδομές

7,19 εκατ. € - INFRA-2007

8,12 εκατ. € - INFRA-2008

0,81 εκατ. € - INFRA-2009

8,49 εκατ. € - INFRA-2010

7,32 εκατ. € - INFRA-2011

3,52 εκατ. € - INFRA-2012

1,30 εκατ. € - INFRA-2013

0,25 εκατ. € - INFRA

29,3 εκ. €

στην Περιφέρεια Αττικής

4,1 εκ. €

στην Περιφέρεια Κρήτης

1,8 εκ. €

στην Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας

1,3 εκ. €

στην Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας

0,5 εκ. €

Σημείωση: Ο συγκεντρωτικός πίνακας βασίζεται σε στοιχεία της βάσης eCORDA που ελήφθησαν στις 6 Οκτωβρίου 2014. Μικρές αποκλίσεις στην έκθεση που ακολουθεί προκύπτουν λόγω επεξεργασίας στοιχείων που ήταν διαθέσιμα σε προγενέστερη ημερομηνία.

1. Το πρόγραμμα «Ερευνητικές Υποδομές»

1.1. Στόχος & Δομή

Οι "Ερευνητικές Υποδομές" είναι εγκαταστάσεις, ερευνητικοί πόροι, οργανωτικά συστήματα και υπηρεσίες που χρησιμοποιούνται από τις ερευνητικές κοινότητες για τη διεξαγωγή ερευνητικών δράσεων και την παραγωγή καινοτομίας, στα πεδία ενδιαφέροντός τους και σε συνέργεια με τον ιδιωτικό τομέα. Περιλαμβάνουν βασικό επιστημονικό εξοπλισμό, βασικά όργανα και εργαλεία, συλλογές, αρχεία ή επιστημονικά δεδομένα, υπολογιστικά συστήματα και λογισμικό, επικοινωνιακά δίκτυα, συστήματα προώθησης της ανοικτής πρόσβασης και ψηφιακής εμπιστοσύνης, κ.ά. Είναι μοναδικές (single sited), κατακεντρωμένου τύπου/δίκτυα κατακεντρωμένων κέντρων (distributed) ή εικονικές/ηλεκτρονικές (virtual). Καλύπτουν τομείς όπως η Υγεία, το Περιβάλλον, η Ενέργεια, τα Υλικά, η Φυσική και Αστρονομία, οι Κοινωνικές και Ανθρωπιστικές Επιστήμες και οι Τεχνολογίες Πληροφορίας και Επικοινωνιών.

Οι υποδομές διαδραματίζουν ολοένα και σημαντικότερο ρόλο στην εξέλιξη της γνώσης και της τεχνολογίας και την αξιοποίηση των αποτελεσμάτων τους. Η ανάπτυξη και χρηματοδότησή τους αποτελεί αρμοδιότητα των κρατών μελών. Ωστόσο, η ΕΕ, μέσω του προγράμματος "Ερευνητικές Υποδομές", το οποίο εντάσσεται στο Ειδικό Πρόγραμμα ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ του 7^{ου} Προγράμματος Πλαίσιο για την Έρευνα της ΕΕ, υποστηρίζει την αναβάθμιση και βέλτιστη χρήση τους, την ευρύτερη και αποδοτικότερη πρόσβαση από τους Ευρωπαίους ερευνητές, τη δικτύωσή τους, καθώς και τη μακροπρόθεσμη ανάπτυξη νέων υποδομών πανευρωπαϊκού ενδιαφέροντος¹.

Το πρόγραμμα αποτελεί αρμοδιότητα του τμήματος Β3 «Ερευνητικές Υποδομές», Διεύθυνση Β «Ευρωπαϊκός Χώρος Έρευνας» της Γενικής Διεύθυνσης «Έρευνα και Καινοτομία» της ΕΕ. Σημαντικό ρόλο στη χάραξη της πολιτικής για τις Ευρωπαϊκές Υποδομές και τη διαμόρφωση του σχετικού Οδικού Χάρτη παίζει το Ευρωπαϊκό Στρατηγικό Φόρουμ Ερευνητικών Υποδομών (European Strategy Forum on Research Infrastructures). Οι δράσεις του προγράμματος καλύπτουν:

- Υποστήριξη των υφιστάμενων υποδομών έρευνας: διεύρυνση της επιχειρησιακής λειτουργίας των υποδομών σε ευρωπαϊκή κλίμακα• διακρατική πρόσβαση των Ευρωπαίων ερευνητών, συμπεριλαμβανομένων των ερευνητών από τη βιομηχανία και τις μικρομεσαίες επιχειρήσεις, σε υποδομές ανεξάρτητα από τη γεωγραφική τους θέση• ενίσχυση των ηλεκτρονικών υποδομών έρευνας• ανάπτυξη, εξέλιξη και παγκόσμια διασύνδεση των υποδομών επικοινωνίας και πλέγματος υψηλών επιδόσεων• ενθάρρυνση της διάδοσης στις κοινότητες χρηστών• ενίσχυση της παγκόσμιας εμβέλειας και αύξηση της ασφάλειάς τους, με βάση τα επιτεύγματα των υποδομών GEANT και Grid και βάσει ανοικτών προτύπων διαλειτουργικότητας.
- Υποστήριξη νέων υποδομών έρευνας: κατασκευή νέων υποδομών και ριζική αναβάθμιση υφιστάμενων υποδομών (με έμφαση στα προπαρασκευαστικά στάδια)• μελέτες σχεδιασμού για τη δημιουργία νέων υποδομών έρευνας.

1.2. Οι προκηρύξεις του προγράμματος

Την περίοδο 2007-2013 ανακοινώθηκαν 12 προκηρύξεις στο πρόγραμμα «Ερευνητικές Υποδομές»²

¹ http://ftp.cordis.europa.eu/pub/fp7/docs/ec_fp7_amended_el.pdf

² Η έκθεση εξετάζει τη συμμετοχή των ελληνικών οργανισμών στις ανταγωνιστικές προκηρύξεις του προγράμματος «Ερευνητικές Υποδομές». Οι προσκλήσεις εκδήλωσης ενδιαφέροντος (calls for tenders), οι οποίες ανακοινώθηκαν κατά την περίοδο 2007-2013, δεν περιλαμβάνονται.

Πίνακας 1: Προκηρύξεις του προγράμματος «Ερευνητικές Υποδομές»

Τίτλος προκήρυξης	Κωδικός προκήρυξης	Ημερομηνία δημοσίευσης	Καταληκτική ημερομηνία
Research Infrastructures Call 1	FP7-INFRASTRUCTURES-2007-1	22/12/2006	02/05/2007
Research Infrastructures Call 2	FP7-INFRASTRUCTURES-2007-2	18/06/2007	20/09/2007
Call 3: FP7-INFRASTRUCTURES-2008-1	FP7-INFRASTRUCTURES-2008-1	30/11/2007	29/02/2008
Call 4: FP7-INFRASTRUCTURES-2008-2	FP7-INFRASTRUCTURES-2008-2	06/05/2008	11/09/2008
Call 5: FP7-INFRASTRUCTURES-2009-1	FP7-INFRASTRUCTURES-2009-1	09/12/2008	17/03/2009
Call 6: FP7-INFRASTRUCTURES-2010-1	FP7-INFRASTRUCTURES-2010-1	30/07/2009	03/12/2009
Research Infrastructures Call 7	FP7-INFRASTRUCTURES-2010-2	30/07/2009	24/11/2009
Call 8: FP7-INFRASTRUCTURES-2011-1	FP7-INFRASTRUCTURES-2011-1	20/07/2010	25/11/2010
Ninth Call of the CAPACITIES Specific programme	FP7-INFRASTRUCTURES-2011-2	20/07/2010	23/11/2010
Call 10: FP7-INFRASTRUCTURES-2012-1	FP7-INFRASTRUCTURES-2012-1	20/07/2011	23/11/2011
Call 11: FP7-INFRASTRUCTURES-2013-1	FP7-INFRASTRUCTURES-2013-1	10/07/2012	03/01/2013
Call 12: FP7-INFRASTRUCTURES-2013-2 ³	FP7-INFRASTRUCTURES-2013-2	03/09/2013	03/12/2013

1.3. Το πρόγραμμα στον Ορίζοντα 2020

Στο νέο ευρωπαϊκό πρόγραμμα «Ορίζοντας 2020» για την Έρευνα και την Καινοτομία, το πρόγραμμα «Ερευνητικές Υποδομές» εντάσσεται στον πυλώνα της Αριστείας, με προϋπολογισμό 2,488 δισ. ευρώ για την περίοδο 2014-2020. Στόχος είναι να ενισχυθούν οι υποδομές παγκόσμιας εμβέλειας, με δυνατότητα πρόσβασης για όλους τους Ευρωπαίους ερευνητές ώστε να αξιοποιείται πλήρως η δυναμική τους για επιστημονική πρόοδο και καινοτομία.

Οι τρεις άξονες του προγράμματος καλύπτουν: α) την ανάπτυξη των ευρωπαϊκών υποδομών έως το 2020 και πέρα από το χρονικό αυτό ορόσημο, β) την ενίσχυση του δυναμικού καινοτομίας και του ανθρώπινου δυναμικού των υποδομών, γ) την ενδυνάμωση της ευρωπαϊκής πολιτικής και της διεθνούς συνεργασίας στον τομέα των υποδομών.

³ Τα αποτελέσματα της συγκεκριμένης προκήρυξης δεν ήταν διαθέσιμα από τις πηγές της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και δεν περιλαμβάνονται στην ανάλυση των επόμενων κεφαλαίων.

2. Συγκεντρωτικά στοιχεία για το πρόγραμμα και τις ελληνικές επιδόσεις

Η ανάλυση που ακολουθεί αφορά τις προκηρύξεις του προγράμματος «Ερευνητικές Υποδομές» που δημοσιεύτηκαν την περίοδο 2007-2013 (11 εκ των 12 προκηρύξεων, σύμφωνα με την υποσημείωση 3).

Πίνακας 2:

Συμμετοχή στο πρόγραμμα «Ερευνητικές Υποδομές» από Ελλάδα και Ευρώπη (υποβολή, αξιολόγηση, χρηματοδότηση) ανά προκήρυξη ⁴

Κωδικός προκήρυξης	Προϋπολογισμός προκήρυξης (εκατ. ευρώ)	Προτάσεις που υποβλήθηκαν από όλη την Ευρώπη	Προτάσεις που αξιολογήθηκαν από όλη την Ευρώπη	Αριθμός συμβολαίων σε όλη την Ευρώπη	Ποσοστό Επιτυχίας (αξιολόγηση/συμβόλαια)	Προτάσεις που υποβλήθηκαν με ελληνική συμμετοχή ⁵ (% στο σύνολο υποβολών)	Προτάσεις που αξιολογήθηκαν με ελληνική συμμετοχή	Έργα με ελληνική συμμετοχή ⁶ (& % στο σύνολο των έργων ⁷)	Ελληνικοί οργανισμοί ⁸ στα έργα που χρηματοδοτήθηκαν (& % στο σύνολο των έργων)	Απορρόφηση προϋπολογισμού στην Ελλάδα ⁹	Απορρόφηση προϋπολογισμού στην Ελλάδα ως % του συνολικού προϋπολογισμού της προκήρυξης
FP7-INFRASTRUCTUR ES-2007-1	164,4	155	150	70	46,67%	34 (21,94%)	34	25 (35,71%)	34 (3,45%)	5.391.576	2,37%
FP7-INFRASTRUCTUR ES-2007-2	64	50	40	17	42,5%	12 (24%)	11	7 (41,18%)	9 (3,32%)	1.802.468	2,86%
FP7-INFRASTRUCTUR ES-2008-1	90,08	157	150	43	28,67%	44 (28,03%)	44	16 (37,21%)	24 (3,15%)	5.604.339	1,99%
FP7-INFRASTRUCTUR ES-2008-2	113	62	45	7	15,56%	7 (11,29%)	7	3 (42,86%)	5 (3,42%)	2.515.588	2,19%
FP7-INFRASTRUCTUR ES-2009-1	9,6	32	27	11	40,74%	6 (18,75%)	5	4 (36,36%)	5 (5,21%)	811.741	8,46%

⁴ Τα στοιχεία προέρχονται από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή (βάσεις δεδομένων CORDIS & eCORDA_Οκτώβριος 2013).

⁵ Η «ελληνική συμμετοχή» αφορά τη συμμετοχή ελληνικών οργανισμών ως συντονιστές/εταίροι σε προτάσεις. Αναφέρεται ο αριθμός συμμετοχών, όχι ο αριθμός μοναδικών οργανισμών που συμμετείχαν.

⁶ Η «ελληνική συμμετοχή» αφορά τη συμμετοχή ελληνικών οργανισμών ως συντονιστές/εταίροι σε έργα. Αναφέρεται ο αριθμός συμμετοχών, όχι ο αριθμός μοναδικών οργανισμών που συμμετείχαν.

⁷ Το ποσοστό αφορά τον αριθμό των έργων με ελληνική συμμετοχή σε σχέση με το σύνολο των έργων που χρηματοδοτήθηκαν)

⁸ Όπως υποσημείωση 6.

⁹ Προϋπολογισμός όπως αναφέρεται στην πρόταση ή το συμβόλαιο των έργων (διαφοροποιείται από το τελικό ποσό απορρόφησης μετά την ολοκλήρωση του έργου).

FP7- INFRASTRUCTUR ES-2010-1	216,94	79	73	43	58,90%	26 (32,91%)	25	17 (39,53%)	21 (2,97%)	3.849.656	1,77%
FP7- INFRASTRUCTUR ES-2010-2	115	107	106	38	35,85%	34 (31,78%)	33	14 (36,84%)	16 (4,16%)	4.639.896	4,03%
FP7- INFRASTRUCTUR ES-2011-1	163,45	77	66	30	45,45%	17 (22,08%)	17	8 (26,67%)	8 (1,41%)	1.715.690	1,05%
FP7- INFRASTRUCTUR ES-2011-2	95	83	82	25	30,49%	25 (30,12%)	25	12 (48%)	19 (5,65%)	5.603.552	5,9%
FP7- INFRASTRUCTUR ES-2012-1	90,3	95	92	42	45,65%	34 (35,79%)	31	14 (33,33%)	16 (8,16%)	3.506.292	2,15%
FP7- INFRASTRUCTUR ES-2013-1	41,8	4	1	1	100%	1 (25%)	1	1 (100%)	2 (2,86%)	1.155.544	2,35%
ΣΥΝΟΛΟ	1.163	901	832	327	39,3%	240 (26,51%)	233	121 (37,08%)	159 (3,51%)	36.596.142	2,35%

2.1. Η συμμετοχή από Ελλάδα & Ευρώπη

Την περίοδο 2007-2013 (11 προσκλήσεις υποβολής προτάσεων¹⁰) υποβλήθηκαν συνολικά 901 προτάσεις, εκ των οποίων αξιολογήθηκαν οι 832 και χρηματοδοτήθηκαν οι 327¹¹. Το ποσοστό μη επιλέξιμων προτάσεων είναι 7,6%. Στις προτάσεις συμμετείχαν συνολικά 10.423¹² οργανισμοί, εκ των οποίων χρηματοδοτήθηκαν οι 4.524¹³.

Οι περισσότερες προτάσεις υποβλήθηκαν το 2008 (δύο προκηρύξεις). Ο χαμηλός αριθμός προτάσεων τα έτη 2009, 2012 και 2013 οφείλεται, μεταξύ άλλων, στην ανακοίνωση μίας μόνο προκήρυξης.

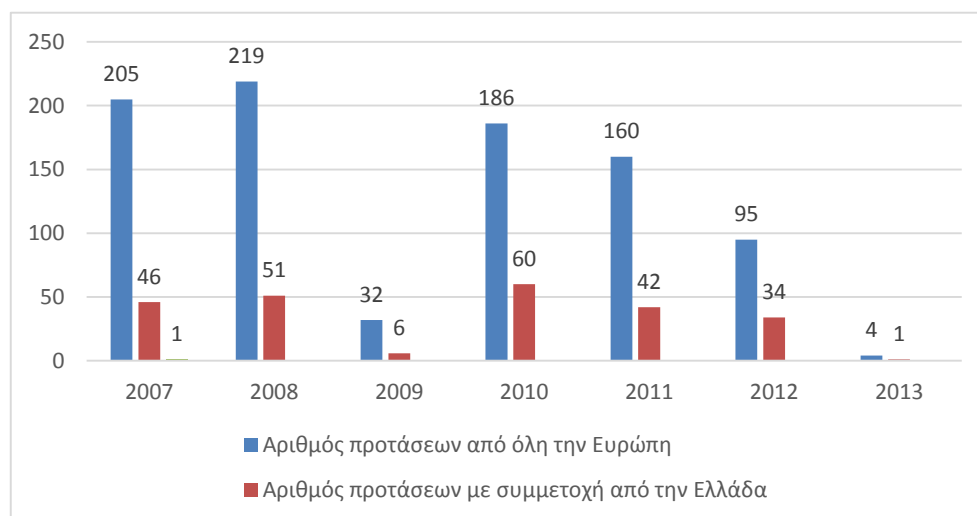
Όσον αφορά τη συμμετοχή της Ελλάδας στο συγκεκριμένο πρόγραμμα, υποβλήθηκαν συνολικά 240 προτάσεις με συμμετοχή ελληνικών οργανισμών, εκ των οποίων χρηματοδοτήθηκαν οι 121.

Υποβλήθηκαν 37 προτάσεις με Έλληνα συντονιστή, εκ των οποίων αξιολογήθηκαν οι 35 και χρηματοδοτήθηκαν οι 14.

Οι πρώτες χώρες σε αριθμό συντονιστών είναι η Γερμανία (υποβλήθηκαν 134 προτάσεις με Γερμανό συντονιστή, εκ των οποίων χρηματοδοτήθηκαν 54), η Ιταλία (υποβλήθηκαν 124 προτάσεις, εκ των οποίων χρηματοδοτήθηκαν οι 41) και η Γαλλία (υποβλήθηκαν 123 προτάσεις, εκ των οποίων χρηματοδοτήθηκαν οι 63). Το 7,37% των προτάσεων υποβλήθηκαν με συντονιστές από συνδεδεμένα κράτη, με την Ελβετία να είναι η πρώτη χώρα σε αριθμό υποβολών (45 προτάσεις) και έργων (18 έργα). Η Τουρκία, υποψήφια χώρα, υπέβαλε το 0,6% των προτάσεων, εκ των οποίων χρηματοδοτήθηκε μόνο 1 έργο. Τέλος, το 0,5% των προτάσεων υποβλήθηκε με συντονιστές από τρίτες χώρες (Σερβία, Νότια Αφρική και Ουρουγουάη).

Διάγραμμα 1:

Αριθμός προτάσεων που υποβλήθηκαν στο πρόγραμμα «Ερευνητικές Υποδομές» ανά έτος (συνολικός αριθμός προτάσεων & προτάσεις με ελληνική συμμετοχή)



Διάγραμμα 2:

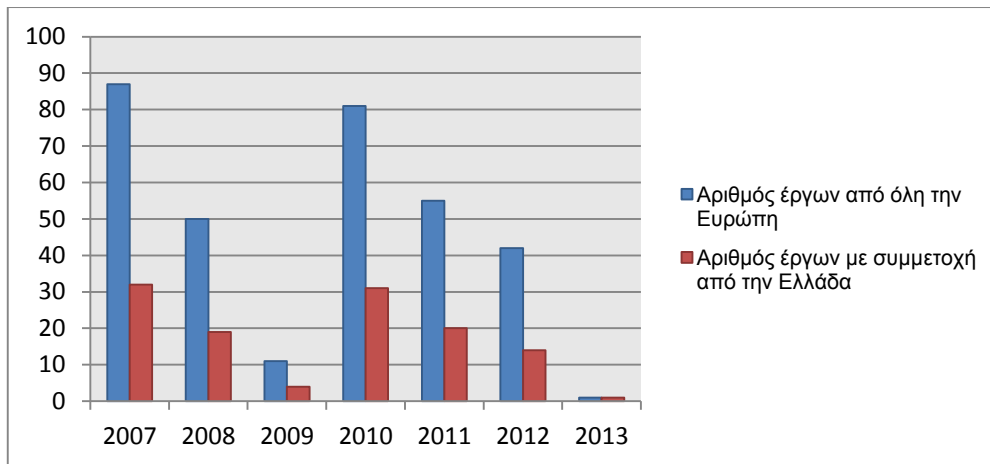
Αριθμός έργων που χρηματοδοτήθηκαν από το πρόγραμμα «Ερευνητικές Υποδομές» ανά έτος (συνολικός αριθμός έργων & έργων με ελληνική συμμετοχή)

¹⁰ Δεν περιλαμβάνεται η προκήρυξη FP7-INFRASTRUCTURES-2013-2, για την οποία δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

¹¹ Σύμφωνα με επικαιροποιημένα στοιχεία της ΕΕ (Οκτώβριος 2014), στα οποία περιλαμβάνονται έργα από την εφεδρική λίστα (reserve list) που χρηματοδοτήθηκαν μετά την ολοκλήρωση των διαπραγματεύσεων των έργων της κύριας λίστας.

¹² Πρόκειται για τον αριθμό συμμετοχών και όχι για τον αριθμό μεμονωμένων οργανισμών. Δηλαδή, εάν ένας οργανισμός συμμετείχε σε δύο προτάσεις, έχει προσμετρηθεί δύο φορές.

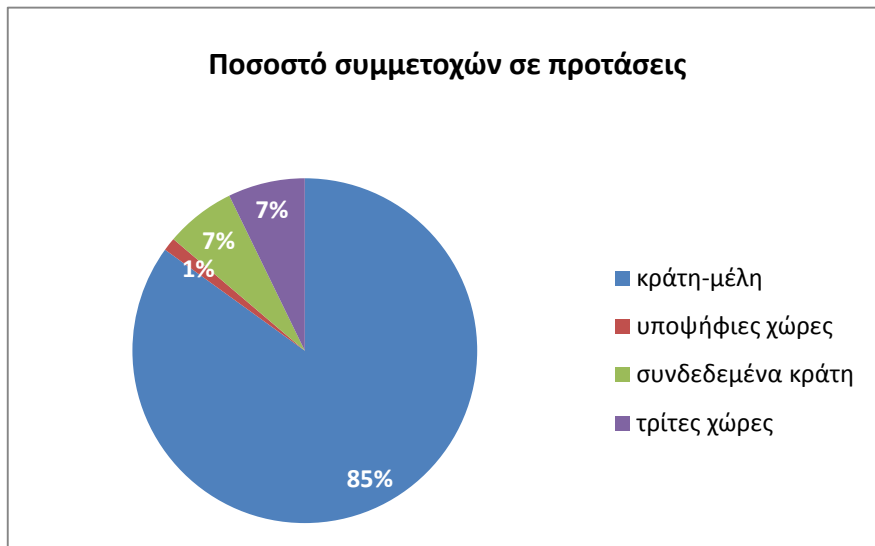
¹³ Πρόκειται για τον αριθμό συμμετοχών και όχι για τον αριθμό μεμονωμένων οργανισμών. Δηλαδή, εάν ένας οργανισμός χρηματοδοτείται από δύο έργα, έχει προσμετρηθεί δύο φορές.



Αριθμός έργων 45

Διάγραμμα 2α:

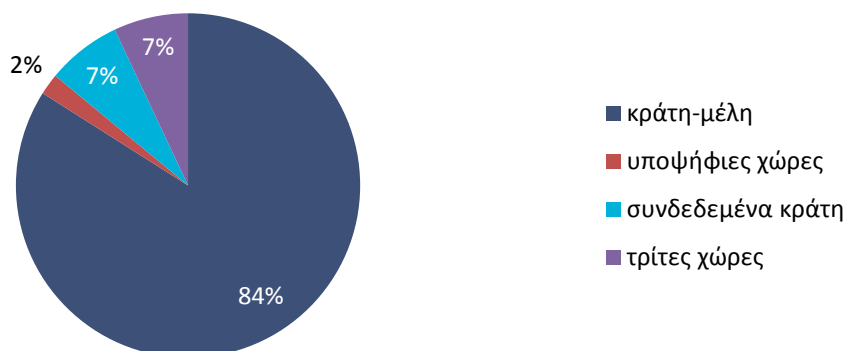
Συμμετοχές σε προτάσεις ανά κατηγορία χωρών



Διάγραμμα 2β:

Συμμετοχές σε έργα ανά κατηγορία χωρών

Ποσοστό συμμετοχών σε έργα προς χρηματοδότηση



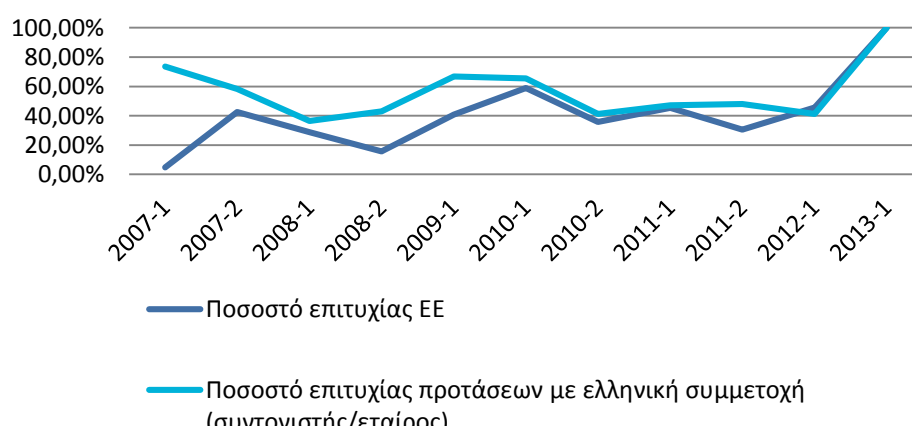
2.2. Ο ανταγωνισμός στο «Ερευνητικές Υποδομές»

Το ποσοστό επιτυχίας στο σύνολο των προτάσεων που υποβλήθηκαν, σε όλες τις προκηρύξεις, διαμορφώνεται σε 39,3%¹⁴. Το υψηλότερο ποσοστό επιτυχίας σημειώνεται στην προκήρυξη FP7-INFRASTRUCTURES-2010-1 (58,9%) και στην προκήρυξη FP7-INFRASTRUCTURES-2013-1 στην οποία υποβλήθηκε και χρηματοδοτήθηκε μία μόνο επιλέξιμη πρόταση.

Το ποσοστό επιτυχίας των προτάσεων που υποβλήθηκαν με ελληνική συμμετοχή κυμαίνεται στο 50%, υψηλότερο από τον κοινοτικό μέσο όρο. Το υψηλότερο ποσοστό επιτυχίας σημειώνεται στην προκήρυξη FP7-INFRASTRUCTURES-2007-1 (73,53%) και FP7-INFRASTRUCTURES-2013-1, καθώς υπήρχε ελληνική συμμετοχή στη μία επιλέξιμη και χρηματοδοτημένη πρόταση.

Όσον αφορά τις προτάσεις που υποβλήθηκαν με Έλληνα συντονιστή, χρηματοδοτήθηκαν συνολικά 14 έργα. Τα υψηλότερα ποσοστά επιτυχίας σημειώθηκαν στην προκήρυξη FP7-INFRASTRUCTURES-2011-2 (χρηματοδοτήθηκαν 5 από τις 7 προτάσεις με Έλληνα συντονιστή) και στις προκηρύξεις FP7-INFRASTRUCTURES-2007-2 και FP7-INFRASTRUCTURES-2009-1 (αξιολογήθηκε μία μόνο πρόταση με Έλληνα συντονιστή, σε κάθε προκήρυξη, η οποία και χρηματοδοτήθηκε).

Διάγραμμα 3:
Ποσοστό επιτυχίας για το σύνολο των προτάσεων & προτάσεων με ελληνική συμμετοχή ανά προκήρυξη



¹⁴ Αφορά τον αριθμό των έργων που χρηματοδοτούνται σε σχέση με τον αριθμό των επιλέξιμων προτάσεων.

2.3. Η κατανομή της χρηματοδότησης

Ο συνολικός προϋπολογισμός των 11 προκηρύξεων του προγράμματος «Ερευνητικές Υποδομές» ανέρχεται σε 1.163 εκατ. ευρώ.

Η κοινοτική χρηματοδότηση που απορρόφησαν οι ελληνικοί οργανισμοί ανέρχεται σε 36,59 εκατ. ευρώ¹⁵ (3,14% της συνολικής κοινοτικής χρηματοδότησης). Το 84,96% της χρηματοδότησης αφορά οργανισμούς που συμμετέχουν ως εταίροι σε προτάσεις (31,09 εκατ. ευρώ) και το 15,04% (5,5 εκατ. ευρώ) οργανισμούς που συντονίζουν έργα.

Διάγραμμα 4:
Προϋπολογισμός ανά Προκήρυξη & Κοινοτική χρηματοδότηση από ελληνικούς οργανισμούς
(σε εκατ. ευρώ)



¹⁵ Το ποσό αφορά την κοινοτική χρηματοδότηση σε ελληνικούς οργανισμούς, όπως αναφέρεται στις προτάσεις/συμβόλαια των έργων. Το ποσό απορρόφησης ενδέχεται να διαφοροποιείται μετά το τέλος των έργων.

3. Η ελληνική συμμετοχή

3.1. Η εξέλιξη της ελληνικής συμμετοχής

Την περίοδο 2007-2013 υποβλήθηκαν 240 προτάσεις με ελληνική συμμετοχή, εκ των οποίων αξιολογήθηκαν οι 233 και χρηματοδοτήθηκαν οι 121. Από τις προτάσεις αυτές, 37 υποβλήθηκαν από Έλληνα συντονιστή, εκ των οποίων αξιολογήθηκαν οι 35 και χρηματοδοτήθηκαν οι 14.

Πίνακας 3:

Αριθμός ελληνικών συμμετοχών/συντονιστών από την Ελλάδα

Κωδικός προκήρυξης	Προτάσεις που υποβλήθηκαν με ελληνική συμμετοχή (& % στο σύνολο προτάσεων)	Ελληνικές συμμετοχές στις προτάσεις (& % στο σύνολο των συμμετοχών)	Έργα με ελληνική συμμετοχή (& % στο σύνολο των έργων)	Προϋπολογισμός ελληνικών φορέων	Προτάσεις που υποβλήθηκαν με Έλληνα συντονιστή (& % στο σύνολο των συντονιστών)	Έργα με Έλληνα συντονιστή (& % επιτυχίας Ελλήνων συντονιστών)
FP7-INFRASTRUCTURE S-2007-1	34 (21,94%)	49 (2,64%)	25 (35,71%)	5.391.576	9 (5,81%)	3 (33,33%)
FP7-INFRASTRUCTURE S-2007-2	12 (24%)	20 (3,91%)	7 (41,18%)	1.802.468	2 (4%)	1 (100%)
FP7-INFRASTRUCTURE S-2008-1	44 (28,03%)	64 (2,95%)	16 (37,21%)	5.604.339	6 (3,82%)	2 (33,33%)
FP7-INFRASTRUCTURE S-2008-2	7 (11,29%)	8 (1,56%)	3 (42,86%)	2.515.588	1 (1,61%)	0
FP7-INFRASTRUCTURE S-2009-1	6 (18,75%)	8 (3,43%)	4 (36,36%)	811.741	2 (6,25%)	1 (100%)
FP7-INFRASTRUCTURE S-2010-1	26 (32,91%)	32 (2,71%)	17 (39,53%)	3.849.656	0	0
FP7-INFRASTRUCTURE S-2010-2	34 (31,78%)	42 (3,83%)	14 (36,84%)	4.639.896	4 (3,74%)	2 (50%)
FP7-INFRASTRUCTURE S-2011-1	17 (22,08%)	23 (2,28%)	8 (26,67%)	1.715.690	2 (2,6%)	0
FP7-INFRASTRUCTURE S-2011-2	25 (30,12%)	39 (4,11%)	12 (48%)	5.603.552	7 (8,43%)	5 (71,43%)
FP7-INFRASTRUCTURE S-2012-1	34 (35,79%)	25 (2,99%)	14 (33,33%)	3.506.292	4 (4,21%)	0
FP7-INFRASTRUCTURE S-2013-1	1 (25%)	1 (1,43%)	1 (100%)	1.155.544	0	0
ΣΥΝΟΛΟ	240 (26,51%)	311 (2,98%)	121 (37,08%)	36.596.142	37	14 (40%)

3.2. Τα ελληνικά έργα

Πίνακας 4:

Τα έργα με ελληνική συμμετοχή που χρηματοδοτούνται την περίοδο 2007-2013

Τίτλος έργου	Θεματικό Πεδίο	Τύπος έργου	Συντονιστής έργου	Εταίροι	Συνολική Κοινοτική Συνεισφορά	Ελληνικός Οργανισμός	Συνεισφορά ΕΕ	Περιφέρεια
FP7-INFRASTRUCTURES-2007-1								
BBMRI: Biobanking and Biomolecular Resources Research Infrastructure (212111)	Preparatory phase for the projects in the 2006 ESFRI Roadmap (Life Sciences)	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	MEDIZINISCHE UNIVERSITAT GRAZ MEDUNI GRAZ, Αυστρία	55	4.999.305	Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας	0	Αττική
						Ακαδημία Αθηνών	14.231	Αττική
CESSDA-PPP: Preparatory Phase Project fro a major upgrade of the Council of the European Social Science Data Archives (212214)	Preparatory phase for the projects in the 2006 ESFRI Roadmap (Social sciences)	CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	UNIVERSITY OF ESSEX, Ηνωμένο Βασίλειο	17	4.164.974	Εθνικό Κέντρο Κοινωνικών Ερευνών	61.299	Αττική
CLARIN: Common Language Resources and Technology Infrastructure (212230)	Preparatory phase for the projects in the 2006 ESFRI Roadmap (Social Sciences)	CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	UNIVERSITEIT UTRECHT, Ολλανδία	36	4.100.000	Αθηνά - Ερευνητικό Κέντρο Καινοτομίας στις Τεχνολογίες της Πληροφορίας, των Επικοινωνιών και της Γνώσης /Ινστιτούτο Επεξεργασίας του Λόγου	88.087	Αττική
COPAL: COmmunity heavy-PAYload Long endurance Instrumented Aircraft for Tropospheric Research in Environmental and Geo-Sciences (212205)	Preparatory phase for the projects in the 2006 ESFRI Roadmap (environment)	CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	METEO-FRANCE, Γαλλία	13	1.000.000	Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας	32.742,00	Αττική
D4Science: DIstributed coLABoratories Infrastructure on Grid ENabled Technology 4 Science (212488)	Deployment of e-Infrastructures for scientific communities	CSA-INFRA-PP - Construction of New Research Infrastructures - Preparatory Phase	GEIE ERCIM, Γαλλία	11	3.150.000	Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών	486.720	Αττική
DORII: Deployment of Remote Instrumentation Infrastructure (213110)	Deployment of e-Infrastructures for scientific communities	CP-CSA-INFRA-PP - Construction of New Research Infrastructures - Preparatory Phase	INSTYTUT CHEMII BIOORGANICZNEJ PAN W POZNANI, Πολωνία	12	2.850.000	Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης	247.122	Αττική

Τίτλος έργου	Θεματικό Πεδίο	Τύπος έργου	Συντονιστής έργου	Εταίροι	Συνολική Κοινοτική Συνεισφορά	Ελληνικός Οργανισμός	Συνεισφορά ΕΕ	Περιφέρεια
DRIVER II: Digital Repository Infrastructure Vision for European Research (212147)	Scientific Digital Repositories	CP-CSA-INFRA-PP - Construction of New Research Infrastructures - Preparatory Phase	ΕΚΠΑ, Ελλάδα	13	2.700.000	Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών	522.272	Αττική
EGI_DS: European Grid Initiative Design Study (211693)	Design studies for e-Infrastructures	CSA-SA - Supporting action	UNIVERSITAET LINZ, Αυστρία	10	2.497.000	Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης	171.636	Αττική
ELI-PP: Extreme Light Infrastructure Preparatory Phase (212105)	Preparatory phase for the projects in the 2006 ESFRI Roadmap	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, Γαλλία	16	6.000.000	Ίδρυμα Τεχνολογίας & Έρευνας	417080	Κρήτη
EMSO: European Multidisciplinary Seafloor Observation (211816)	Preparatory phase for the projects in the 2006 ESFRI Roadmap (seafloor)	INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA, Ιταλία	13	3.900.000	Ελληνικό Κέντρο Θαλασσίων Ερευνών	296.781	Αττική
ERA-Instruments: Infrastructure Funding in the Life Sciences (211928)	ERA-NET supporting cooperation for research infrastructures in all S&T fields	CSA-CA - Coordinating action	DEUTSCHE FORSCHUNGSGEMEINSCHAFT, Γερμανία	16	1.199.911	Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών	84.423	Αττική
EURO ARGO: Global Ocean Observing Infrastructure (211597)	Preparatory phase for the projects in the 2006 ESFRI Roadmap (Environment)	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	INSTITUT FRANCAIS DE RECHERCHE POUR L'EXPLOITATION DE LA MER, Γαλλία	15	2.995.860	Ελληνικό Κέντρο Θαλασσίων Ερευνών	63.200	Αττική
EuroRIs-Net: European Research Infrastructures Network of National Contact Points (212879)	Trans-national cooperation among NCPs	CSA-CA - Coordinating action	ΕΙΕ/ΕΚΤ, Ελλάδα	37	1.799.972	Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών/ Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης	275.411	Αττική
FEDERICA: Federated E-infrastructure Dedicated to European Researchers Innovating in Computing network Architectures (213107)	Deployment of e-Infrastructures for scientific communities	CP-CSA-INFRA-PP - Construction of New Research Infrastructures - Preparatory	CONSORTIUM GARR (GESTIONE AMPLIAMENTO RETE RICERCA), Ιταλία	20	3.700.000	Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης	104.949	Αττική

Τίτλος έργου	Θεματικό Πεδίο	Τύπος έργου	Συντονιστής έργου	Εταίροι	Συνολική Κοινοτική Συνεισφορά	Ελληνικός Οργανισμός	Συνεισφορά ΕΕ	Περιφέρεια
						Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο / Ερευνητικό Πανεπιστημιακό Ινστιτούτο Συστημάτων Επικοινωνιών & Υπολογιστών (ΕΠΙΣΕΥ)	137.039	Αττική
HIPER: European High Power Laser Energy Research Facility (Preparatory Phase Study-211737)	Preparatory phase for the projects in the 2006 ESFRI Roadmap (laser fusion)	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	SCIENCE AND TECHNOLOGY FACILITIES COUNCIL, Ηνωμένο Βασίλειο	20	2.999.998	Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας	0	Αττική
						Πολυτεχνείο Κρήτης	9.600	Κρήτη
						Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Κρήτης	14.600	Κρήτη
INFRAFRONTIER: Infrafrontier The European infrastructure for phenotyping and archiving of model mammalian genomes (211404)	Preparatory phase for the projects in the 2006 ESFRI Roadmap	INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	HELMHOLTZ ZENTRUM MUENCHEN DEUTSCHES FORSCHUNGSZENTRUM FUER GESUNDHEIT UND UMWELT GMBH, Γερμανία	29	4.500.000	Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών - Αλ. Φλέμινγκ ΕΚΕΒΕ	125.282	Αττική
						Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας	0	Αττική
KM3NeT-PP: Preparatory Phase for a Deep Sea Facility in the Mediterranean for Neutrino Astronomy and Associated Sciences (212525)	Preparatory phase for the projects in the 2006 ESFRI Roadmap (Astronomy)	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE, Ιταλία	21	5.000.000	Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών	184.000	Αττική
						ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»	220.000	Αττική

Τίτλος έργου	Θεματικό Πεδίο	Τύπος έργου	Συντονιστής έργου	Εταίροι	Συνολική Κοινοτική Συνεισφορά	Ελληνικός Οργανισμός	Συνεισφορά ΕΕ	Περιφέρεια
						Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών	680.000	Αττική
						Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο	11.000	Αττική
LASERLAB-EUROPE CONT (202914)	ERA-NET supporting cooperation for research infrastructures in all S&T fields	CSA-CA - Coordinating action	CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, Γαλλία	15	1.600.000	Ίδρυμα Τεχνολογίας & Έρευνας	100.250	Κρήτη
LIFEWATCH (211372)	Preparatory phase for the projects in the 2006 ESFRI Roadmap (ecosystems)	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	UNIVERSITEIT VAN AMSTERDAM, Ολλανδία	33	4.999.999	Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών	0	Αττική
NMDB: Real-Time database for high resolution Neutron Monitor measurements (213007)	Scientific Digital Repositories	CP-CSA-INFRA-PP - Construction of New Research Infrastructures - Preparatory Phase	CHRISTIAN-ALBRECHTS-UNIVERSITAET ZU KIEL, Γερμανία	13	500.000	Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών	72.682	Αττική
PRACE: Partnership for Advanced Computing in Europe (211528)	Preparatory phase for Computer and Data Treatment research infrastructures in the 2006 ESFRI Roadmap (HPC)	CP-CSA-INFRA-PP - Construction of New Research Infrastructures - Preparatory Phase	FORSCHUNGSZENTRUM JUELICH GMBH, Γερμανία	17	9.980.000	Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης	137.867	Αττική
PreparingDARIAH: Preparing for the construction of the Digital Research Infrastructure for the Arts and Humanities (211583)	Preparatory phase for the projects in the 2006 ESFRI Roadmap (humanities, digital data)	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	KONINKLIJKE NEDERLANDSE AKADEMIE VAN WETENSCHAPPEN – KNAW, Ολλανδία		2.500.000	Ακαδημία Αθηνών	84.000	Αττική
						Αθηνά - Ερευνητικό Κέντρο Καινοτομίας στις Τεχνολογίες της Πληροφορίας, των Επικοινωνιών και της Γνώσης	112.000	Αττική

Τίτλος έργου	Θεματικό Πεδίο	Τύπος έργου	Συντονιστής έργου	Εταίροι	Συνολική Κοινοτική Συνεισφορά	Ελληνικός Οργανισμός	Συνεισφορά ΕΕ	Περιφέρεια
SEE-GRID-SCI: SEE-GRID e-Infrastructure for regional eScience	Deployment of e-Infrastructures for scientific communities	INFRA-PP - Construction of New Research Infrastructures - Preparatory Phase	ΕΔΕΤ, Ελλάδα	15	2.500.000	Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης	473.793	Αττική
SHARE-PREP: Upgrading the Survey of Health, Ageing and Retirement in Europe – preparatory phase (211909)	Preparatory phase for the projects in the 2006 ESFRI Roadmap (Social Sciences)	INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	UNIVERSITAT MANNHEIM, Γερμανία	16	2.499.842	Πάντειο Πανεπιστήμιο	117.011	Αττική
FP7-INFRASTRUCTURES-2007-2								
6DEPLOY: IPv6 Deployment Support (223794)	Studies, conferences and coordination actions supporting policy development, including international cooperation, for e-Infrastructures	CSA-SA	MARTEL GMBH, Ελβετία	13	1.000.000	Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης	98.440	Αττική
BELIEF II: Bringing Europe's Electronic Infrastructures to expanding frontiers II (223759)	Studies, conferences and coordination actions supporting policy development, including international cooperation, for e-Infrastructure	CSA-CA - Coordinating action	ΕΚΠΑ, Ελλάδα	7	900.000	Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών -Τμήμα Πληροφορικής & Τηλεπικοινωνιών	187.666	Αττική
BSI: Black Sea Interconnection (223572)	Studies, conferences and coordination actions supporting policy development, including international cooperation, for e-Infrastructures	CSA-SA - Supporting action	TURKIYE BILIMSEL VE TEKNOLOJIK ARASTIRMA KURUMU, Τουρκία	7	1.400.000	Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης	92.006	Αττική
EGEE-III: Enabling Grids for E-science III (222667)	e-Science Grid infrastructures	CP-CSA-INFRA-PP - Construction of New Research Infrastructures - Preparatory Phase	EUROPEAN ORGANIZATION FOR NUCLEAR RESEARCH, Ελβετία	45	32.000.000	Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης	993.000	Αττική

Τίτλος έργου	Θεματικό Πεδίο	Τύπος έργου	Συντονιστής έργου	Εταίροι	Συνολική Κοινοτική Συνεισφορά	Ελληνικός Οργανισμός	Συνεισφορά ΕΕ	Περιφέρεια
e-IRGSP2: e-Infrastructures Reflection Group Support Programme 2 (223598)	Studies, conferences and coordination actions supporting policy development, including international cooperation, for e-Infrastructures	CSA-SA - Supporting action		8	1.150.000	Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών /Τμήμα Πληροφορικής	198.271	Αττική
						Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης	96.300	Αττική
LinkSCEEM: Linking Scientific Computing in Europe (222904)	CSA-SA - Supporting action	Studies, conferences and coordination actions supporting policy development, including international cooperation, for e-Infrastructures	UNIVERSITY OF SHEFFIELD, Ηνωμένο Βασίλειο	8	570.000	Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης	128.653	Αττική
PESI: A Pan-European Species-directories Infrastructure (223806)	Studies, conferences and coordination actions supporting policy development, including international cooperation, for e-Infrastructures	CSA-CA - Coordinating action	UNIVERSITEIT VAN AMSTERDAM, Ολλανδία	41	2.640.000	Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών	5.778	Αττική
						Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τμήμα Μεθοδολογίας, Ιστορίας και Θεωρίας της Επιστήμης, Τμήμα Βιολογίας, Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας	2.354	
FP7-INFRASTRUCTURES-2008-1								
CHARISMA: Cultural heritage Advanced Research Infrastructures: Synergy for a Multidisciplinary Approach to Conservation/Restoration (228330)	Bottom-up approach: Integrating Activities in all S&T fields	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	UNIVERSITA DEGLI STUDI DI PERUGIA, Ιταλία	21	7.600.000	Ίδρυμα Ορμύλια	537.000	Κεντρική Μακεδονία
						Ίδρυμα Τεχνολογίας & Έρευνας, Ινστιτούτο	258.000	Κρήτη

Τίτλος έργου	Θεματικό Πεδίο	Τύπος έργου	Συντονιστής έργου	Εταίροι	Συνολική Κοινοτική Συνεισφορά	Ελληνικός Οργανισμός	Συνεισφορά ΕΕ	Περιφέρεια
DERRI: Distributed Energy Resources Research Infrastructure (228449)	Targeted approach: Integrated Activities to support the specific needs of thematic priority areas	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	RICERCA SUL SISTEMA ENERGETICO - RSE SPA, Ιταλία	17	5.135.690	Ηλεκτρονικής Δομής & Λείζερ	393.604	Αττική
						Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας		
EAST-NMR: Enhancing Access and Services To East European users towards an efficient and coordinated pan-European pool of NMR capacities to enable global collaborative research & boost technological advancements (228461)	Bottom-up approach: Integrating Activities in all S&T fields	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	JOHANN WOLFGANG GOETHE UNIVERSITAET FRANKFURT AM MAIN, Γερμανία	21	3.499.997	Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, Ερευνητικό Πανεπιστημιακό Ινστιτούτο Συστημάτων Επικοινωνιών & Υπολογιστών	396.275	Αττική
						Πανεπιστήμιο Πατρών, Τμήμα Φαρμακευτικής		
EUROFLEETS: Towards an alliance of European Research Fleets (228344)	Bottom-up approach: Integrating Activities in all S&T fields (Marine Sciences)	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	INSTITUT FRANCAIS DE RECHERCHE POUR L'EXPLOITATION DE LA MER, Γαλλία	24	7.200.000	Ελληνικό Κέντρο Θαλασσίων Ερευνών	207.047	Αττική
EuroPlaNeT RI: European Planetology Network Research Infrastructure (228319)	Bottom-up approach: Integrating Activities in all S&T fields	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, Γαλλία	27	6.000.000	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών, Ινστιτούτο Αστρονομίας, Αστροφυσικής, Διαστημικών Εφαρμογών & Τηλεπισκόπησης	86.447	Αττική

Τίτλος έργου	Θεματικό Πεδίο	Τύπος έργου	Συντονιστής έργου	Εταίροι	Συνολική Κοινοτική Συνεισφορά	Ελληνικός Οργανισμός	Συνεισφορά ΕΕ	Περιφέρεια
HPC-EUROPA: Pan-European Research infrastructure on High Performance Computing for 21st century Science (228398)	Bottom-up approach: Integrating Activities in all S&T fields (HPC)	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO CINECA, Ιταλία	12	9.500.000	Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, Ερευνητικό Πανεπιστημιακό Ινστιτούτο Συστημάτων Επικοινωνιών & Υπολογιστών	139.480	Αττική
INFRAVEC: Research capacity for the implementation of genetic control of mosquitoes (228421)	Bottom-up approach: Integrating Activities in all S&T fields	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	IMPERIAL COLLEGE OF SCIENCE, TECHNOLOGY AND MEDICINE, Ηνωμένο Βασίλειο	31	8.499.618	Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τμήμα Γεωπονικής Βιοτεχνολογίας	107.642	Αττική
						Ίδρυμα Τεχνολογίας & Έρευνας, Ινστιτούτο Μοριακής Βιολογίας & Βιοτεχνολογίας	152.656	Κρήτη
IS-ENES: InfraStructure for the European Network for Earth System Modelling (228203)	Targeted approach: Integrated Activities to support the specific needs of thematic priority areas	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, Γαλλία	18	7.591.851	Ακαδημία Αθηνών, Κέντρον Ερεύνης Φυσικής της Ατμοσφαιρας και Κλιματολογίας	156.220	Αττική
LASERLAB-EUROPE: The Integrated Initiative of European Laser Research Infrastructures II (228334)	Bottom-up approach: Integrating Activities in all S&T fields (Lasers)	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	FORSCHUNGSVERBUND BERLIN E.V., Γερμανία	24	10.000.000	Ίδρυμα Τεχνολογίας & Έρευνας, Ινστιτούτο Ηλεκτρονικής Δομής & Λείζερ	454.966	Κρήτη
MESOAQUA: Network of leading MESOcosm facilities to advance the studies of future AQUatic ecosystems from the Arctic to the Mediterranean (228224)	Bottom-up approach: Integrating Activities in all S&T fields (Marine science)	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	UNIVERSITETET I BERGEN, Νορβηγία	6	3.500.000	Ελληνικό Κέντρο Θαλασσίων Ερευνών	498.955	Αττική

Τίτλος έργου	Θεματικό Πεδίο	Τύπος έργου	Συντονιστής έργου	Εταίροι	Συνολική Κοινοτική Συνεισφορά	Ελληνικός Οργανισμός	Συνεισφορά ΕΕ	Περιφέρεια
OPTICON: Optical Infrared Coordination Network for Astronomy (226604)	Bottom-up approach: Integrating Activities in all S&T fields (Astronomy)	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	THE CHANCELLOR, MASTERS AND SCHOLARS OF THE UNIVERSITY OF CAMBRIDGE, Ηνωμένο Βασίλειο	22	10.000.000	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών	45.269	Αττική
SEERA-EI: South East European Research Area for eInfrastructures (228052)	ERA-NET supporting cooperation for research infrastructures in all S&T fields (SEE Europe)	CSA-CA - Coordinating action	ΕΔΕΤ, Ελλάδα	19	1.500.000	Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας	87.757	Αττική
						Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης	361.914	Αττική
SERIES: Seismic Engineering Research Infrastructures for European Synergies (227887)	Targeted approach: Integrated Activities to support the specific needs of thematic priority areas	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	Πανεπιστήμιο Πατρών, Ελλάδα	23	8.700.000	Πανεπιστήμιο Πατρών, Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών	673.202	Δυτική Ελλάδα
						Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών	300.000	Κεντρική Μακεδονία
						Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, Σχολή Πολιτικών Μηχανικών, Εργαστήριο Αντισεισμικής Τεχνολογίας, Εργαστήριο Γεωτεχνικής	359.700	Αττική
SHARE_LEAP: Longitudinal Enhancement and Access imProvement of the SHARE infrastructure (227822)	Bottom-up approach: Integrating Activities in all S&T fields (Social Sciences)	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	UNIVERSITAET MANNHEIM, Γερμανία	19	2.999.999	Πάντειο Πανεπιστήμιο, Τμήμα Οικονομικής και Περιφερειακής Ανάπτυξης	110.364	Αττική

Τίτλος έργου	Θεματικό Πεδίο	Τύπος έργου	Συντονιστής έργου	Εταίροι	Συνολική Κοινοτική Συνεισφορά	Ελληνικός Οργανισμός	Συνεισφορά ΕΕ	Περιφέρεια
STACHEM: Science and Technology for Archaeology and Cultural Heritage in the Eastern Mediterranean (228130)	Studies, conferences and coordination actions supporting policy development, including international cooperation, in all S&T fields (Social Sciences)	CSA-SA - Supporting action	THE CYPRUS RESEARCH AND EDUCATIONAL FOUNDATION, Κύπρος	8	470.000	Αθηνά - Ερευνητικό Κέντρο Καινοτομίας στις Τεχνολογίες της Πληροφορίας, των Επικοινωνιών και της Γνώσης, Ινστιτούτο Πολιτιστικής και Εκπαιδευτικής Τεχνολογίας	27.633	Αττική
						Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών	34.855	Αττική
UP-GRADE BS-SCENE: Up-grade Black Sea Scientific Network (226592)	Bottom-up approach: Integrating Activities in all S&T fields (black sea ecosystem & information)	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	MARIENE INFORMATIE SERVICE MARIS BV, Ολλανδία	50	3.400.000	Balkan Environmental Association	63.505	Κεντρική Μακεδονία
						Ελληνικό Κέντρο Θαλασσίων Ερευνών, Ινστιτούτο Ωκεανογραφίας	60.748	Αττική
FP7-INFRASTRUCTURES-2008-2								
D4Science-II: Data Infrastructure Ecosystem for Science (239019)	Deployment of e-Infrastructures for scientific communities	CP-CSA-INFRA-PP - Construction of New Research Infrastructures - Preparatory	GEIE ERCIM, Γαλλία	10	4.300.000	Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τμήμα Πληροφορικής & Τηλεπικοινωνιών	727.132	Αττική
Geo-Seas: Pan-European infrastructure for management of marine and ocean geological and geophysical data (238952)	Scientific Data Infrastructure	CP-CSA-INFRA-PP - Construction of New Research Infrastructures - Preparatory Phase	NATURAL ENVIRONMENT RESEARCH COUNCIL, Ηνωμένο Βασίλειο	30	4.900.000	Ινστιτούτο Γεωλογικών & Μεταλλευτικών Ερευνών	128.171	Αττική
						Εθνικό Κέντρο Βιώσιμης και	0	Αττική

Τίτλος έργου	Θεματικό Πεδίο	Τύπος έργου	Συντονιστής έργου	Εταίροι	Συνολική Κοινοτική Συνεισφορά	Ελληνικός Οργανισμός	Συνεισφορά ΕΕ	Περιφέρεια
						Αειφόρου Ανάπτυξης		
						Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών, Ινστιτούτο Γεωδυναμικής	73.841	Αττική
GN3: Multi-Gigabit European Research and Education Network and Associated Services (238875)	GEANT	CP-CSA-INFRA-PP - Construction of New Research Infrastructures - Preparatory Phase	DELIVERY OF ADVANCED NETWORK TECHNOLOGY TO EUROPE LIMITED, Ηνωμένο Βασίλειο	35	93.000.000	Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης	1.586.444	Αττική
FP7-INFRASTRUCTURES-2009-1								
DC-NET: Digital Cultural heritage NETwork – ERA-NET supporting cooperation for research infrastructure in the digital cultural heritage field (246618)	ERA-NET supporting cooperation for research infrastructures in all S&T fields	CSA-CA - Coordinating action	Istituto Centrale per il Catalogo Unico, Ιταλία	8	649.999	Υπουργείο Πολιτισμού	48.905	Αττική
EINFRANET: European Network for Co-ordination of policies and programmes on e-Infrastructures (246651)	ERA-NET supporting cooperation for research infrastructures in all S&T field	CSA-CA - Coordinating action	AN TUDARAS UM ARD-OIDEACHAS HIGHER EDUCATION AUTHORITY, Ιρλανδία	13	1.249.900	Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας	25.038	Αττική
GRDI2020: Towards a 10-Year Vision for Global Research Data Infrastructures (246682)	Studies, conferences and coordination actions supporting policy development in the context of international cooperation for e-Infrastructures	CSA-CA - Coordinating action	TRUST-IT SERVICES LTD, Ηνωμένο Βασίλειο	4	490.000	Αθηνά - Ερευνητικό Κέντρο Καινοτομίας στις Τεχνολογίες της Πληροφορίας, των Επικοινωνιών και της Γνώσης	72.198	Αττική
OpenAIRE: Open Access Infrastructure for Research in Europe (246686)	Repository supporting the European FP7 Research Programme (OA)	CP-CSA-INFRA-PP - Construction of New Research Infrastructures - Preparatory Phase	ΕΚΠΑ, Ελλάδα	39	4.169.927	Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών	644.880	Αττική
						Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών, Εθνικό Κέντρο	20.720,	Αττική

Τίτλος έργου	Θεματικό Πεδίο	Τύπος έργου	Συντονιστής έργου	Εταίροι	Συνολική Κοινοτική Συνεισφορά	Ελληνικός Οργανισμός	Συνεισφορά ΕΕ	Περιφέρεια
Τεκμηρίωσης								
FP7-INFRASTRUCTURES-2010-1								
ACTRIS: Aerosols, Clouds, and Trace gases Research Infrastructure Network (262254)	Research Infrastructures for Atmospheric Research	CP-CSA-INFRA	CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE, Ιταλία	29	7.800.000	Ίδρυμα Τεχνολογίας & Έρευνας	329.423	Κρήτη
AIDA: Advanced European Infrastructures for Detectors at Accelerators (262025)	Detectors for future accelerators	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	EUROPEAN ORGANIZATION FOR NUCLEAR RESEARCH, Ελβετία	39	8.000.000	Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο	86.800	Αττική
AQUAEXCEL: AQUAculture infrastructures for EXCELlence in European Fish research (262336)	Aquaculture research facilities	CP-CSA- INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE, Γαλλία	18	9.200.000	Ελληνικό Κέντρο Θαλασσίων Ερευνών	376.000	Αττική
DARECLIMED: Data Repositories and Computational Infrastructure for Environmental and Climate Studies in the Eastern Mediterranean (262263)	Studies, conferences and coordination actions supporting policy development, including international cooperation, for research infrastructures in all S&T fields	CSA-SA - Supporting action	THE CYPRUS RESEARCH AND EDUCATIONAL FOUNDATION, Κύπρος	7	500.000	Ακαδημία Αθηνών, Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών	56.971	Αττική
						Πανεπιστήμιο Κρήτης (Ειδικός Λογαριασμός)	70.507	Κρήτη
Dwb: Data without Boundaries (262608)	European Social Science Data Archives and remote access to Official Statistics	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, Γαλλία	29	6.493.017	Ελληνικό Κέντρο Κοινωνικών Ερευνών	43.641	Αττική
ECCSEL: European Carbon Dioxide Capture and Storage Laboratory Infrastructure (262512)	ECCSEL (European Carbon Dioxide and Storage Laboratory)	CP-CSA-INFRA-PP - Construction of New Research Infrastructures - Preparatory Phase	NORGES TEKNISK-NATURVITENSKAPELIGE UNIVERSITET NTNU, Νορβηγία	15	1.499.961	Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης	25.701	Κεντρική Μακεδονία
EHRI: European Holocaust Research Infrastructure (261873)	Archives for Historical research	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	KONINKLIJKE NEDERLANDSE AKADEMIE VAN	19	6.999.931	Αθηνά - Ερευνητικό Κέντρο Καινοτομίας στις Τεχνολογίες της Πληροφορίας,	126.825	Αττική

Τίτλος έργου	Θεματικό Πεδίο	Τύπος έργου	Συντονιστής έργου	Εταίροι	Συνολική Κοινοτική Συνεισφορά	Ελληνικός Οργανισμός	Συνεισφορά ΕΕ	Περιφέρεια
			WETENSCHAPPEN – KNAW, Ολλανδία			των Επικοινωνιών και της Γνώσης		
EMBRC: EMBRC preparatory phase (262280)	EMBRC (European marine biological resource centre)	CP-CSA-INFRA-PP - Construction of New Research Infrastructures - Preparatory Phase	STAZIONE ZOOLOGICA ANTON DOHRN, Ιταλία	12	3.879.421	Ελληνικό Κέντρο Θαλασσίων Ερευνών	112.350	Αττική
ENSAR: European Nuclear Science and Applications Research (262010)	Research Infrastructures for Nuclear Physics	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	GRAND ACCELERATEUR NATIONAL D'IONS LOURDS, Γαλλία	30	8.000.000	Εθνικό Κέντρο Έρευνας Φυσικών Επιστημών "Δημόκριτος"	79.570	Αττική
EPOS: European Plate Observing System (262229)	EPOS (Infrastructure for the study of tectonics and Earth surface dynamics)	CP-CSA-INFRA-PP - Construction of New Research Infrastructures - Preparatory Phase	ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA, Ιταλία	20	4.500.000	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών	157.320	Αττική
ERINHA: European Research Infrastructure on Highly Pathogenic Agents (262042)	High Security BLS4 Laboratory (Upgrade of the High Security Laboratories for the study of level 4 pathogens)	CP-CSA-INFRA-PP - Construction of New Research Infrastructures - Preparatory Phase	INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), Γαλλία	22	3.600.000	Ελληνικό Ινστιτούτο Παστέρ	61.026	Αττική
ESMI: European Soft Matter Infrastructure (262348)	Research Infrastructure for advanced spectroscopy, scattering/diffraction and imaging of materials	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	FORSCHUNGSZENTRUM JUELICH GMBH, Γερμανία	19	7.800.000	Ίδρυμα Τεχνολογίας & Έρευνας	756.332	Κρήτη
INTERACT: International Terrestrial Arctic Collaborative Network (262693)	Research Infrastructures for Polar research	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	KUNGLIGA VETENSKAPSAKADEMIEN, Σουηδία	32	7.300.000	Αθηνά - Ερευνητικό Κέντρο Καινοτομίας στις Τεχνολογίες της Πληροφορίας, των Επικοινωνιών και της Γνώσης	160.140	Αττική
JERICO: Towards a Joint European Research Infrastructure Network for Coastal Observatories (262584)	Research Infrastructures for Coastal Research, including for Integrated	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	INSTITUT FRANCAIS DE RECHERCHE POUR L'EXPLOITATION DE LA MER, Γαλλία	27	6.500.000	Ελληνικό Κέντρο Θαλασσίων Ερευνών	538.263	Αττική

Τίτλος έργου	Θεματικό Πεδίο	Τύπος έργου	Συντονιστής έργου	Εταίροι	Συνολική Κοινοτική Συνεισφορά	Ελληνικός Οργανισμός	Συνεισφορά ΕΕ	Περιφέρεια
	Coastal Zone Management and Planning							
NERA: Network of European Research Infrastructures for Earthquake Risk Assessment and Mitigation (262330)	Research Infrastructures for earthquake hazard	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	EIDGENOESSISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE ZURICH, Σουηδία	28	9.000.000	Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης	250.500	Κεντρική Μακεδονία
						Ινστιτούτο Τεχνικής Σεισμολογίας και Αντισεισμικών Κατασκευών	60.106	Κεντρική Μακεδονία
						Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών	177.000	Αττική
						Οργανισμός Αντισεισμικού Σχεδιασμού και Προστασίας	19.894	Αττική
PAERIP: Promoting African – European Research Infrastructure Partnerships (262493)	Studies, conferences and coordination actions supporting policy development, including international cooperation, for research infrastructures in all S&T fields (INCO)	CSA-SA - Supporting action	DEPARTMENT OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, Νότια Αφρική	8	450.000	Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών, Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης	32.074	Αττική
VISIONAIR: Vision Advanced Infrastructure for Research (262044)	Advanced Digital Visualisation Facilities	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	INSTITUT POLYTECHNIQUE DE GRENOBLE, Γαλλία	26	6.498.858	Πανεπιστήμιο Πατρών	329.213	Δυτική Ελλάδα
FP7-INFRASTRUCTURES-2010-2								
MMM@HPC: Multiscale Materials Modelling on High Performance Computer Architectures (261594)	Simulation software and services	CP-CSA-INFRA-PP - Construction of New Research Infrastructures - Preparatory Phase	Karlsruher Institut fuer Technologie, Γερμανία	10	2.980.000	Πανεπιστήμιο Πατρών	218.200	Δυτική Ελλάδα

Τίτλος έργου	Θεματικό Πεδίο	Τύπος έργου	Συντονιστής έργου	Εταίροι	Συνολική Κοινοτική Συνεισφορά	Ελληνικός Οργανισμός	Συνεισφορά ΕΕ	Περιφέρεια
6DEPLOY-2: IPv6 Deployment Support (261584)	Studies, conferences and coordination actions supporting policy development, including international cooperation, for e-Infrastructures	CSA	MARTEL GMBH, Ελβετία	12	800.000	Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης	38.520	Αττική
CHAIN: Co-ordination and Harmonisation of Advanced e-Infrastructures (260011)	Coordination actions, conferences and studies supporting policy development, including international cooperation, for e-Infrastructures	e-Infrastructures, GRID	ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE, Ιταλία	9	1.100.000	Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης	170.000	Αττική
EGI-INSPIRE: European Grid Initiative: Integrated Sustainable Pan-European Infrastructure for Researchers in Europe (261323)	Distributed computing infrastructure (DCI)	CP-CSA-INFRA-PP - Construction of New Research Infrastructures - Preparatory Phase	STICHTING EUROPEAN GRID INITIATIVE Ολλανδία	56	25.000.000	Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης	986.717	Αττική
e-IRGSP3: e-Infrastructure Reflection Group Support Programme 3 (261563)	Coordination actions, conferences and studies supporting policy development, including international cooperation, for e-Infrastructure	CSA-SA - Supporting action	STICHTING NATIONALE COMPUTERFACILITEITEN, Ολλανδία	8	860.000	Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης	56.335	Αττική
EMI: European Middleware Initiative (261611)	Distributed computing infrastructure (DCI)	CP-CSA-INFRA-PP - Construction of New Research Infrastructures - Preparatory Phase	EUROPEAN ORGANIZATION FOR NUCLEAR RESEARCH, Ελβετία	24	12.000.000	Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης	152.515	Αττική
eNVENTORY: European eInfrastructures Observatory (261554)	Coordination actions, conferences and studies supporting policy development, including international cooperation, for e-Infrastructures.	CSA-SA - Supporting action	J&N Partners Co, Ελλάδα	2	430.000	J&N Partners Co.	370.000	Αττική
						Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών	60.000	Αττική

Τίτλος έργου	Θεματικό Πεδίο	Τύπος έργου	Συντονιστής έργου	Εταίροι	Συνολική Κοινοτική Συνεισφορά	Ελληνικός Οργανισμός	Συνεισφορά ΕΕ	Περιφέρεια
HP-SEE: High-Performance Computing Infrastructure for South East Europe's Research Communities (261499)	Virtual Research Communities	CP-CSA-INFRA-PP - Construction of New Research Infrastructures - Preparatory Phase	ΕΔΕΤ, Ελλάδα	16	2.100.000	Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης	649.418	Αττική
INDICATE: International Network for a Digital Cultural Heritage e-Infrastructure (261324)	Coordination actions, conferences and studies supporting policy development, including international cooperation, for e-Infrastructures	CSA-SA - Supporting action	Istituto Centrale per il Catalogo Unico delle biblioteche italiane e per le informazioni bibliografiche, Ιταλία	10	599.948	Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο	74.365	Αττική
PRACE1-IP: PRACE - First Implementation Phase Project (261557)	First implementation phase of the European High Performance Computing (HPC)	CP-CSA-INFRA-IP - Construction of New Research Infrastructures - Implementation Phase	FORSCHUNGSZENTRUM JUELICH GMBH, Γερμανία	23	20.000.000	Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης	504.879	Αττική
StratusLab: Enhancing Grid Infrastructures with Virtualization and Cloud Technologies (261552)	Distributed computing infrastructure (DCI)	CP-CSA-INFRA-PP - Construction of New Research Infrastructures - Preparatory Phase	CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, Γαλλία	6	2.300.000	Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης	349.746	Αττική
TEXT: Towards EXaflop applicaTions (261580)	Simulation software and services	CP-CSA-INFRA-PP - Construction of New Research Infrastructures - Preparatory Phase	BARCELONA SUPERCOMPUTING CENTER - CENTRO NACIONAL DE SUPERCOMPUTACION, Ισπανία	9	2.470.000	Ίδρυμα Τεχνολογίας & Έρευνας	299.364	Κρήτη
VENUS C: Virtual multidisciplinary EnviroNments USing Cloud infrastructures (261565)	Distributed computing infrastructure (DCI)	CP-CSA-INFRA-PP - Construction of New Research Infrastructures - Preparatory Phase	ENGINEERING - INGEGNERIA INFORMATICA SPA, Ιταλία	24	4.500.000	Πανεπιστήμιο Αιγαίου Ελληνικό Κέντρο Καινοτομίας MICROSOFT	238.194 239.594	Βόρειο Αιγαίο Αττική
VIBRANT: Virtual Biodiversity Research and Access Network for Taxonomy (261532)	Virtual Research Communities	CP-CSA-INFRA-PP - Construction of New Research Infrastructures - Preparatory Phase	NATURAL HISTORY MUSEUM, Ηνωμένο Βασίλειο	19	4.750.000	Ελληνικό Κέντρο Θαλασσίων Ερευνών	232.049	Αττική
FP7-INFRASTRUCTURES-2011-1								

Τίτλος έργου	Θεματικό Πεδίο	Τύπος έργου	Συντονιστής έργου	Εταίροι	Συνολική Κοινοτική Συνεισφορά	Ελληνικός Οργανισμός	Συνεισφορά ΕΕ	Περιφέρεια
BRISK: The European Research Infrastructure for Thermochemical Biomass Conversion (284498)	Research Infrastructures for thermo-chemical biomass conversion	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	KUNGLIGA TEKNISKA HOEGSKOLAN, Σουηδία	26	8.980.957	Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης	521.946	Κεντρική Μακεδονία
CRISP: Cluster of Research Infrastructures for Synergies in Physics (283745)	Implementation of common solutions for a cluster of ESFRI infrastructures in the field of Physics, Astronomy and Analytical Facilities	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	INSTALLATION EUROPEENNE DE RAYONNEMENT SYNCHROTRON, Γαλλία	17	11.999.000	Ίδρυμα Τεχνολογίας & Έρευνας	206.500	Κρήτη
GROOM: Gliders for Research, Ocean Observation and Management (284321)	Design studies for research infrastructures in all S&T fields	CP - Collaborative project (generic)	UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE - PARIS 6, Γαλλία	19	3.500.000	Ελληνικό Κέντρο Θαλασσίων Ερευνών	63.232	Αττική
H2FC: Integrating European Infrastructure to support science and development of Hydrogen- and Fuel Cell Technologies towards European Strategy for Sustainable, Competitive and Secure Energy (284522)	Research Infrastructures for Hydrogen & Fuel Cells facilities	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	KARLSRUHER INSTITUT FUER TECHNOLOGIE, Γερμανία	19	7.999.977	Εθνικό Κέντρο Έρευνας Φυσικών Επιστημών "Δημόκριτος"	304.931	Αττική
LAGUNA-LBNO: Design of a pan-European Infrastructure for Large Apparatus studying Grand Unification, Neutrino Astrophysics and Long Baseline Neutrino Oscillations (284518)	Design studies for research infrastructures in all S&T fields (Astrophysics)	CP - Collaborative project (generic)	EIDGENOESSISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE ZURICH, Ελβετία	39	4.900.000	Εθνικό Κέντρο Έρευνας Φυσικών Επιστημών "Δημόκριτος"	48.000	Αττική
LASERLAB-EUROPE: The Integrated Initiative of European Laser Research Infrastructures III (284464)	Laser sources	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	LUNDS UNIVERSITET, Σουηδία	24	8.650.000	Ίδρυμα Τεχνολογίας & Έρευνας	375.966	Κρήτη
SeaDataNet II: Pan-European infrastructure for ocean and marine data management (283607)	Multidisciplinary Marine Data	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	INSTITUT FRANCAIS DE RECHERCHE POUR L'EXPLOITATION DE LA MER, Γαλλία	44	6.000.000	Ελληνικό Κέντρο Θαλασσίων Ερευνών	140.435	Αττική
SIDERI: Strengthening International Dimension of Euro-Argo Research Infrastructure (284391)	Coordination actions, conferences and studies supporting policy	CSA-CA - Coordinating action	INSTITUT FRANCAIS DE RECHERCHE POUR	13	900.000	Ελληνικό Κέντρο Θαλασσίων Ερευνών	54.679	Αττική

Τίτλος έργου	Θεματικό Πεδίο	Τύπος έργου	Συντονιστής έργου	Εταίροι	Συνολική Κοινοτική Συνεισφορά	Ελληνικός Οργανισμός	Συνεισφορά ΕΕ	Περιφέρεια
	development, including international cooperation, for research infrastructures in all fields of S&T (environment)		L'EXPLOITATION DE LA MER, Γαλλία					
FP7-INFRASTRUCTURES-2011-2								
agINFRA: A data infrastructure to support agricultural scientific communities Promoting data sharing and development of trust in agricultural sciences (283770)	Data infrastructures for e-Science	CP-CSA-INFRA-PP	UNIVERSIDAD DE ALCALA, Ισπανία	12	3.750.000	AGRO - KNOW TECHNOLOGIES - PSOCHIOS IOANNIS KE SIA OE	370.000	Αττική
Discover the COSMOS: e-Infrastructures for an Engaging Science Classroom (283487)	Coordination actions, conferences and studies supporting policy development, including international cooperation, for e-Infrastructure	CSA-CA - Coordinating action	Ινστιτούτο Επιταχυντικών Συστημάτων & Εφαρμογών, Ελλάδα	15	940.000	Ινστιτούτο Επιταχυντικών Συστημάτων & Εφαρμογών	136.590	Αττική
						Ελληνογερμανική Αγωγή - Σχολή Παπαγέα Σάββα ΑΕ	105.340	Αττική
						Ελληνική Ένωση Δημοσιογράφων Επιστήμης, Συγγραφέων Επιστήμης και Επικοινωνιολόγων Επιστήμης	66.027	Αττική
EarthServer: European Scalable Earth Science Service Environment (283610)	e-Science environments	CP-CSA-INFRA-PP - Construction of New Research Infrastructures - Preparatory Phase	JACOBS UNIVERSITY BREMEN GGMBH, Γερμανία	10	4.000.000	Αθηνά - Ερευνητικό Κέντρο Καινοτομίας στις Τεχνολογίες της Πληροφορίας, των Επικοινωνιών και της Γνώσης	312.121	Αττική
E-FISCAL: Financial Study for Sustainable Computing E-Infrastructures (283449)	Coordination actions, conferences and studies supporting policy development, including	CSA-SA - Supporting action	Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Ελλάδα	4	349.999	Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών	142.018	Αττική

Τίτλος έργου	Θεματικό Πεδίο	Τύπος έργου	Συντονιστής έργου	Εταίροι	Συνολική Κοινωνική Συνεισφορά	Ελληνικός Οργανισμός	Συνεισφορά ΕΕ	Περιφέρεια
	international cooperation, for e-Infrastructures							
ENGAGE: An Infrastructure for Open, Linked Governmental Data Provision towards Research Communities and Citizens (283700)	Data infrastructures for e-Science	CP-CSA-INFRA-PP - Construction of New Research Infrastructures - Preparatory Phase	ΕΜΠ, Ελλάδα	9	2.250.000	Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο	366.714	Αττική
						Ελληνικό Κέντρο Καινοτομίας MICROSOFT	204.697	Αττική
						Πανεπιστήμιο Αιγαίου	244.888	Βόρειο Αιγαίο
ESPAS: Near-Earth Space Data Infrastructure for e-Science (283676)	Data infrastructures for e-Science	CP-CSA-INFRA-PP - Construction of New Research Infrastructures - Preparatory Phase	SCIENCE AND TECHNOLOGY FACILITIES COUNCIL, Ηνωμένο Βασίλειο	22	4.799.964	Αθηνά - Ερευνητικό Κέντρο Καινοτομίας στις Τεχνολογίες της Πληροφορίας, των Επικοινωνιών και της Γνώσης	591.230	Αττική
						Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών	554.971	Αττική
EuroRIs-Net+: European Network of National Contact Points for Research Infrastructures moving forward (283663)	Trans-national co-operation among NCPs	CSA-CA - Coordinating action	ΕΙΕ/ΕΚΤ, Ελλάδα	16	949.984	Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών, Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης	237.928	
iMarine: Data e-Infrastructure Initiative for Fisheries Management and Conservation of Marine Living Resources (283644)	Data infrastructures for e-Science	CP-CSA-INFRA-PP - Construction of New Research Infrastructures - Preparatory Phase	GEIE ERCIM, Γαλλία	13	4.999.987	Ίδρυμα Τεχνολογίας & Έρευνας	217.462	Κρήτη
						Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών	630.623	Αττική

Τίτλος έργου	Θεματικό Πεδίο	Τύπος έργου	Συντονιστής έργου	Εταίροι	Συνολική Κοινοτική Συνεισφορά	Ελληνικός Οργανισμός	Συνεισφορά ΕΕ	Περιφέρεια
OpenAIREplus: 2nd-Generation Open Access Infrastructure for Research in Europe (283595)	Data infrastructures for e-Science	CP-CSA-INFRA-PP - Construction of New Research Infrastructures - Preparatory Phase	ΕΚΠΑ, Ελλάδα	41	4.200.000	Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών	649.632	Αττική
						Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών, Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης	82.509	Αττική
ORIENTplus: Linking European and Chinese Research Infrastructures and Communities (283334)	Coordination actions, conferences and studies supporting policy development, including international cooperation, for e-Infrastructures	CSA-SA - Supporting action	DELIVERY OF ADVANCED NETWORK TECHNOLOGY TO EUROPE LIMITED, Ηνωμένο Βασίλειο	12	940.000	Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης	0	Αττική
PRACE-2IP: PRACE - Second Implementation Phase Project (283493)	Second implementation phase of the European High-Performance Computing (HPC) service PRACE	CP-CSA-INFRA-IP - Construction of New Research Infrastructures - Implementation Phase	FORSCHUNGSZENTRUM JUELICH GMBH, Γερμανία	22	1.800.000	Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης	416.042	Αττική
SCIDIP-ES: SCience Data Infrastructure for Preservation – Earth Science (283401)	Data infrastructures for e-Science	CP-CSA-INFRA-PP - Construction of New Research Infrastructures - Preparatory Phase	EUROPEAN SPACE AGENCY, Γαλλία	17	6.599.992	Ίδρυμα Τεχνολογίας & Έρευνας	274.760	Κρήτη
ARIADNE: Advanced Research Infrastructure for Archaeological Dataset Networking in Europe (313193)	Research infrastructures for archaeological datasets and related technologies	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	PIN SOC CONS A R L - SERVIZI DIDATTICI E SCIENTIFICI PER L UNIVERSITA DI FIRENZE, Ιταλία	24	6.499.652	Αθηνά - Ερευνητικό Κέντρο Καινοτομίας στις Τεχνολογίες της Πληροφορίας, των Επικοινωνιών και της Γνώσης	410.380	Αττική
						Ίδρυμα Τεχνολογίας & Έρευνας	167.920	Κρήτη
FP7-INFRASTRUCTURES-2012-1								

Τίτλος έργου	Θεματικό Πεδίο	Τύπος έργου	Συντονιστής έργου	Εταίροι	Συνολική Κοινοτική Συνεισφορά	Ελληνικός Οργανισμός	Συνεισφορά ΕΕ	Περιφέρεια
CHAIN-REDS: Coordination and Harmonisation of Advanced e-Infrastructures for Research and Education Data Sharing (306819)	Coordination actions, conferences and studies supporting policy development, including international cooperation, for e-Infrastructure	Grid, e-Infrastructures, Data repositories, interoperability	ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE, Ιταλία	9	1.520.000	Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης	217.800	Αττική
ECCSEL PP2: European Carbon Dioxide Capture and Storage Laboratory Infrastructure - Preparatory Phase 2 (312806)	ECCSEL (European Carbon Dioxide Capture and Storage Laboratory Infrastructure)	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	NORGES TEKNISK-NATURVITENSKAPELIGE UNIVERSITET NTNU, Νορβηγία	15	1.199.912	Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης	40.125	Κεντρική Μακεδονία
EUROFLEETS2: New operational steps towards an alliance of European research (312762)	Research Vessels	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	INSTITUT FRANCAIS DE RECHERCHE POUR L'EXPLOITATION DE LA MER, Γαλλία	31	9.000.000	Ελληνικό Κέντρο Θαλασσίων Ερευνών	258.562	Αττική
EU-SOLARIS: THE EUROPEAN SOLAR RESEARCH INFRASTRUCTURE FOR CONCENTRATED SOLAR POWER (312833)	EU-SOLARIS - The European SOLAR Research Infrastructure for Concentrating Solar Power	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	FUNDACION CENTRO TECNOLÓGICO AVANZADO DE ENERGÍAS RENOVABLES DE ANDALUCÍA, Ισπανία	15	4.447.920	Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας	99.510 393.930	Κεντρική Μακεδονία Αττική
FIXO3: Fixed Point Open Ocean Observatories Network (312463)	Fixed point open ocean observatories	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	NATURAL ENVIRONMENT RESEARCH COUNCIL, Ηνωμένο Βασίλειο	29	7.000.000	Ελληνικό Κέντρο Θαλασσίων Ερευνών	508.202	Αττική
Infrafrontier-I3: Development of mouse mutant resources for functional analyses of human diseases - Enhancing the translation of research into innovation (312325)	Mouse archives and centres for phenotyping mouse models	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	HELMHOLTZ ZENTRUM MUENCHEN DEUTSCHES FORSCHUNGSZENTRUM FUER GESUNDHEIT UND UMWELT GMBH, Γερμανία	23	9.900.000	Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών - Αλ. Φλέμινγκ ΕΚΕΒΕ	390.576	Αττική
ISBE: Infrastructure for Systems Biology - Europe (312455)	ISBE - Infrastructure for Systems Biology-Europe	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	IMPERIAL COLLEGE OF SCIENCE, TECHNOLOGY	23	4.745.718	Ακαδημία Αθηνών, Ίδρυμα	219.516	Αττική

Τίτλος έργου	Θεματικό Πεδίο	Τύπος έργου	Συντονιστής έργου	Εταίροι	Συνολική Κοινοτική Συνεισφορά	Ελληνικός Οργανισμός	Συνεισφορά ΕΕ	Περιφέρεια
			AND MEDICINE, Ηνωμένο Βασίλειο			Ιατροβιολογικών Ερευνών		
ODIP: Establishing and operating an Ocean Data Interoperability Platform (312492)	International cooperation with the USA on common e-Infrastructure for scientific data (marine data)	CSA-CA - Coordinating action	NATURAL ENVIRONMENT RESEARCH COUNCIL, Ηνωμένο Βασίλειο	10	699.999	Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών	52.588	Αττική
Opticon: Optical Infrared Co-ordination Network for Astronomy (312430)	Research Infrastructures for optical/IR astronomy	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	THE CHANCELLOR, MASTERS AND SCHOLARS OF THE UNIVERSITY OF CAMBRIDGE, Ηνωμένο Βασίλειο	24	8.500.000	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών	5.000	Αττική
PRACE-3IP: PRACE - Third Implementation Phase Project (312763)	Third implementation phase of the European High-Performance Computing (HPC) service PRACE	CP-CSA - Combined Collaborative Project and Coordination and Support Action	FORSCHUNGSZENTRUM JUELICH GMBH, Γερμανία	26	19.000.000	Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης	375.261	Αττική
Research Data Alliance Europe (312424)	International cooperation with the USA on common e-Infrastructure for scientific data	CSA-CA - Coordinating action	CSC-TIETEEN TIETOTEKNIKAN KESKUS OY, Φινλανδία	12	2.299.200	Αθηνά - Ερευνητικό Κέντρο Καινοτομίας στις Τεχνολογίες της Πληροφορίας, των Επικοινωνιών και της Γνώσης	109.140	Αττική
SYNTHESIS3: Synthesis of systematic resources (312253)	Natural History Collections	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	NATURAL HISTORY MUSEUM, Ηνωμένο Βασίλειο	18	8.000.000	Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών	61.259	Αττική
WINDSCANNER: The European WindScanner Facility (312372)	The European WindScanner Facility	CP-CSA-INFRA - Integrating Activities / e-Infrastructures	DANMARKS TEKNISKE UNIVERSITET, Δανία	10	4.350.000	Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας	196.523	Αττική
FP7-INFRASTRUCTURES-2013-1								

Τίτλος έργου	Θεματικό Πεδίο	Τύπος έργου	Συντονιστής έργου	Εταίροι	Συνολική Κοινοτική Συνεισφορά	Ελληνικός Οργανισμός	Συνεισφορά ΕΕ	Περιφέρεια
GN3PLUS: Multi-Gigabit European Research and Education Network and Associated Services (605243)	GÉANT	CP-CSA-INFRA-PP - Construction of New Research Infrastructures - Preparatory Phase	DELIVERY OF ADVANCED NETWORK TECHNOLOGY TO EUROPE LIMITED, Ηνωμένο Βασίλειο	24	4.180.0000	Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης	976.669	Αττική
						Πανεπιστήμιο Πειραιά	178.875	Αττική

3.3. Οι ελληνικοί φορείς

Στο σύνολο των προκηρύξεων χρηματοδοτήθηκαν 159 ελληνικές συμμετοχές (41 μοναδικοί οργανισμοί) σε 121 έργα.

Το 24,52% των συμμετοχών που χρηματοδοτήθηκαν προέρχονται από Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα-Πανεπιστήμια και Τεχνολογικά Εκπαιδευτικά Ιδρύματα (40 συμμετοχές, 14 μοναδικοί οργανισμοί), το 50,94% από ερευνητικά κέντρα (80 συμμετοχές, 19 μοναδικοί οργανισμοί), το 17,61% από ιδιωτικούς οργανισμούς¹⁶ (28 συμμετοχές, 4 μοναδικοί οργανισμοί), 5,67% από δημόσιους οργανισμούς εκτός έρευνας/εκπαίδευσης (9 συμμετοχές, 3 μοναδικοί οργανισμοί) και το 1,26% από άλλους φορείς (2 συμμετοχές, 2 μοναδικοί οργανισμοί).

14 έργα έχουν Έλληνες συντονιστές, εκ των οποίων 7 προέρχονται από ΑΕΙ (4 μοναδικοί οργανισμοί), 4 από ιδιωτικούς οργανισμούς (2 μοναδικοί οργανισμοί) και 3 από ερευνητικά κέντρα (2 μοναδικοί οργανισμοί).

Πίνακας 5:

Αριθμός συμμετοχών¹⁷ (& χρηματοδότηση σε εκατ. Ευρώ) ελληνικών φορέων σε έργα ανά κατηγορία

Προκήρυξη	ΑΕΙ (Πανεπιστήμια & ΤΕΙ)	Ερευνητικά Κέντρα	Ιδιωτικοί φορείς	Δημόσιοι φορείς (εκτός έρευνας/ εκπαίδευσης)	Λοιποί
FP7- INFRASTRUCTU RES-2007-1	10 (56,99)	14 (26,22)	5 (1,13)	5 (0,07)	0
FP7- INFRASTRUCTU RES-2007-2	3 (0,38)	1 (0,005)	5 (1,40)	0	0
FP7- INFRASTRUCTU RES-2008-1	9 (2,21)	12 (2,87)	1 (0,36)	1 (0,08)	1 (0,06)
FP7- INFRASTRUCTU RES-2008-2	1 (0,72)	3 (0,20)	1 (1,58)	0	0
FP7- INFRASTRUCTU RES-2009-1	1 (0,64)	2 (0,09)	0	2 (0,07)	0
FP7- INFRASTRUCTU RES-2010-1	4 (0,73)	16 (3,09)	0	1 (0,01)	0
FP7- INFRASTRUCTU RES-2010-2	4 (0,59)	3 (0,77)	9 (3,27)	0	0
FP7- INFRASTRUCTU RES-2011-1	0	8 (1,71)	0	0	0
FP7- INFRASTRUCTU RES-2011-2	7 (2,72)	7 (1,92)	4 (0,89)	0	1 (0,06)
FP7- INFRASTRUCTU RES-2012-1	0	14 (2,91)	2 (0,59)	0	0
FP7- INFRASTRUCTU RES-2013-1	1 (0,17)	0	1 (0,97)	0	0

¹⁶ Στην κατηγορία αυτή εντάσσεται και το Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΔΕΤ Α.Ε.).

¹⁷ Πρόκειται για τον αριθμό συμμετοχών και όχι για τον αριθμό μεμονωμένων οργανισμών. Δηλαδή, εάν ένας οργανισμός χρηματοδοτείται από δύο έργα, έχει προσμετρηθεί δύο φορές.

Στον Πίνακα 6 παρουσιάζονται αναλυτικότερα στοιχεία για τους ελληνικούς φορείς που συμμετέχουν, τον αριθμό των έργων (ανά θεματικό πεδίο προκήρυξης) και την κοινοτική χρηματοδότηση που τους αναλογεί.

Πίνακας 6:
Κατανομή έργων ανά οργανισμό και επιστημονικό θεματικό πεδίο & Χρηματοδότηση
 (η κατάταξη των οργανισμών γίνεται αλφαβητικά)

Οργανισμός	Θεματικά πεδία (σύμφωνα με προκηρύξεις του 7 ^{ου} ΠΠ)	Έργα	Χρηματοδότηση ΕΕ
Αθηνά - Ερευνητικό Κέντρο Καινοτομίας στις Τεχνολογίες της Πληροφορίας, των Επικοινωνιών και της Γνώσης	<ul style="list-style-type: none"> Archives for Historical research Data infrastructures for e-Science e-Science environnements Studies, conferences and coordination actions supporting policy development in the context of international cooperation for e-Infrastructures International cooperation with the USA on common e-Infrastructure for scientific data Preparatory phase for the projects in the 2006 ESFRI Roadmap Research infrastructures for archaeological datasets and related technologies Research Infrastructures for Polar research 	10	2.009.754
Ακαδημία Αθηνών	<ul style="list-style-type: none"> Preparatory phase for the projects in the 2006 ESFRI Roadmap Targeted approach: Integrated Activities to support the specific needs of thematic priority areas 	2	240.220
Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης	<ul style="list-style-type: none"> Research Infrastructures for earthquake hazard Targeted approach: Integrated Activities to support the specific needs of thematic priority areas 	2	550.500
Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας	<ul style="list-style-type: none"> ERA-NET supporting cooperation for research infrastructures in all S&T fields Preparatory phase for the projects in the 2006 ESFRI Roadmap 	7	192.037
Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών	<ul style="list-style-type: none"> Bottom-up approach: Integrating Activities in all S&T fields 	1	107.642
Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών	<ul style="list-style-type: none"> Bottom-up approach: Integrating Activities in all S&T fields EPOS (Infrastructure for the study of tectonics and Earth surface dynamics) Preparatory phase for the projects in the 2006 ESFRI Roadmap Research Infrastructures for earthquake hazard Research Infrastructures for optical/IR astronomy Scientific Data Infrastructure 	7	1.224.877

Οργανισμός	Θεματικά πεδία (σύμφωνα με προκηρύξεις του 7 ^{ου} ΠΠ)	Έργα	Χρηματοδότηση ΕΕ
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΔΕΤ Α.Ε.)	<ul style="list-style-type: none"> • Deployment of e-Infrastructures for scientific communities • Design studies for e-Infrastructures • Distributed computing infrastructure (DCI) • e-Science Grid infrastructures • Studies, conferences and coordination actions supporting policy development, including international cooperation, for e-Infrastructures • ERA-NET supporting cooperation for research infrastructures in all S&T fields • GÉANT • Coordination actions, conferences and studies supporting policy development, including international cooperation, for e-Infrastructure • First implementation phase of the European High Performance Computing (HPC) service PRACE • Second implementation phase of the European High-Performance Computing (HPC) service PRACE • Third implementation phase of the European High-Performance Computing (HPC) service PRACE • Preparatory phase for Computer and Data Treatment research infrastructures in the 2006 ESFRI Roadmap (HPC) • Virtual Research Communities 	25	9.386.026
Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών	<ul style="list-style-type: none"> • ERA-NET supporting cooperation for research infrastructures in all S&T fields • Scientific Information Repository supporting the European FP7 Research Programme (OA) • Studies, conferences and coordination actions supporting policy development, including international cooperation, for research infrastructures in all S&T fields (INCO) • Data infrastructures for e-Science • Trans-national co-operation among NCPs 	6	733.065
Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών	<ul style="list-style-type: none"> • Coordination actions, conferences and studies supporting policy development, including international cooperation, for e-Infrastructures • Data infrastructures for e-Science • Deployment of e-Infrastructures for scientific communities • Preparatory phase for the projects in the 2006 ESFRI Roadmap • Scientific Digital Repositories • Studies, conferences and coordination actions supporting policy development, including international cooperation, for e-Infrastructure • Scientific Information Repository supporting the European FP7 Research Programme (OA) 	14	4.757.787
Εθνικό Κέντρο Βιώσιμης και Αειφόρου Ανάπτυξης	<ul style="list-style-type: none"> • Scientific Data Infrastructure 	1	0
Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης	<ul style="list-style-type: none"> • ECCSEL (European Carbon Dioxide and Storage Laboratory) • Research Infrastructures for thermo-chemical biomass conversion • EU-SOLARIS - The European SOLAR Research Infrastructure for Concentrating Solar Power 	4	687.282
ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»	<ul style="list-style-type: none"> • Preparatory phase for the projects in the 2006 ESFRI Roadmap • Research Infrastructures for Nuclear Physics • Design studies for research infrastructures in all S&T fields • Research Infrastructures for Hydrogen & Fuel Cells facilities 	4	652.501
Εθνικό Κέντρο Κοινωνικών Ερευνών	<ul style="list-style-type: none"> • Preparatory phase for the projects in the 2006 ESFRI Roadmap 	1	61.299

Οργανισμός	Θεματικά πεδία (σύμφωνα με προκηρύξεις του 7 ^{ου} ΠΠ)	Έργα	Χρηματοδότηση ΕΕ
Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο	<ul style="list-style-type: none"> • Bottom-up approach: Integrating Activities in all S&T fields • Coordination actions, conferences and studies supporting policy development, including international cooperation, for e-Infrastructures • Data infrastructures for e-Science • Detectors for future accelerators • Deployment of e-Infrastructures for scientific communities • Targeted approach: Integrated Activities to support the specific needs of thematic priority areas 	7	1.560.373
Ελληνική Ένωση Δημοσιογράφων Επιστήμης, Συγγραφέων Επιστήμης και Επικοινωνιολόγων Επιστήμης	<ul style="list-style-type: none"> • Coordination actions, conferences and studies supporting policy development, including international cooperation, for e-Infrastructure 	1	66.027
Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο	<ul style="list-style-type: none"> • Preparatory phase for the projects in the 2006 ESFRI Roadmap 	1	11.000
Ελληνικό Ινστιτούτο Παστέρ	<ul style="list-style-type: none"> • High Security BLS4 Laboratory (Upgrade of the High Security Laboratories for the study of level 4 pathogens) 	1	61.026
Ελληνικό Κέντρο Θαλασσίων Ερευνών	<ul style="list-style-type: none"> • Preparatory phase for the projects in the 2006 ESFRI Roadmap • Studies, conferences and coordination actions supporting policy development, including international cooperation, for e-Infrastructures • Bottom-up approach: Integrating Activities in all S&T fields • Aquaculture research facilities • EMBRC (European marine biological resource centre) • Research Infrastructures for Coastal Research, including for Integrated Coastal Zone Management and Planning • Virtual Research Communities • Coordination actions, conferences and studies supporting policy development, including international cooperation, for research infrastructures in all fields of S&T • Design studies for RIs in all S&T fields • Multidisciplinary Marine Data Centres • Fixed point open ocean observatories • International cooperation with the USA on common e-Infrastructure for scientific data • Natural History Collections • Research Vessels 	17	3.530.128
Ελληνικό Κέντρο Καινοτομίας MICROSOFT	<ul style="list-style-type: none"> • Distributed computing infrastructure (DCI) • Data infrastructures for e-Science 	2	444.291
Ελληνικό Κέντρο Κοινωνικών Ερευνών	<ul style="list-style-type: none"> • European Social Science Data Archives and remote access to Official Statistics 	1	43.641

Οργανισμός	Θεματικά πεδία (σύμφωνα με προκηρύξεις του 7 ^{ου} ΠΠ)	Έργα	Χρηματοδότηση ΕΕ
Ελληνογερμανική Αγωγή - Σχολή Παπαγέα Σάββα ΑΕ	Coordination actions, conferences and studies supporting policy development, including international cooperation, for e-Infrastructure	1	105.340
Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών - Αλ. Φλέμινγκ ΕΚΕΒΕ	<ul style="list-style-type: none"> • Preparatory phase for the projects in the 2006 ESFRI Roadmap • Mouse archives and centres for phenotyping mouse models 	2	515.858
Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών Ακαδημίας Αθηνών	<ul style="list-style-type: none"> • Preparatory phase for the projects in the 2006 ESFRI Roadmap • Studies, conferences and coordination actions supporting policy development, including international cooperation, for research infrastructures in all S&T fields • ISBE - Infrastructure for Systems Biology-Europe 	3	290.718
Ίδρυμα Ορμύλια	Bottom-up approach: Integrating Activities in all S&T fields	1	537.000
Ίδρυμα Τεχνολογίας & Έρευνας	<ul style="list-style-type: none"> • ERA-NET supporting cooperation for research infrastructures in all S&T fields • Preparatory phase for the projects in the 2006 ESFRI Roadmap • Bottom-up approach: Integrating Activities in all S&T fields • Research Infrastructure for advanced spectroscopy, scattering/diffraction and imaging of materials • Research Infrastructures for Atmospheric Research • Simulation software and services • Laser sources • Implementation of common solutions for a cluster of ESFRI infrastructures in the field of Physics, Astronomy and Analytical Facilities • Data infrastructures for e-Science • Research infrastructures for archaeological datasets and related technologies 	13	4.010.679
Ινστιτούτο Γεωλογικών & Μεταλλευτικών Ερευνών	<ul style="list-style-type: none"> • Scientific Data Infrastructure 	1	128.171
Ινστιτούτο Επιταχυντικών Συστημάτων & Εφαρμογών	<ul style="list-style-type: none"> • Coordination actions, conferences and studies supporting policy development, including international cooperation, for e-Infrastructure 	1	136.590
Ινστιτούτο Τεχνικής Σεισμολογίας και Αντισεισμικών Κατασκευών ¹⁸	<ul style="list-style-type: none"> • Research Infrastructures for earthquake hazard 	1	60.106

¹⁸ Ινστιτούτο Τεχνικής Σεισμολογίας και Αντισεισμικών Κατασκευών συγχωνεύτηκε με τον Οργανισμό Αντισεισμικού Σχεδιασμού και Προστασίας.

Οργανισμός	Θεματικά πεδία (σύμφωνα με προκηρύξεις του 7 ^{ου} ΠΠ)	Έργα	Χρηματοδότηση ΕΕ
Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας	<ul style="list-style-type: none"> Targeted approach: Integrated Activities to support the specific needs of thematic priority areas (energy) EU-SOLARIS - The European SOLAR Research Infrastructure for Concentrating Solar Power Windscanner - The European WindScanner Facility 	3	984.057
Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών	<ul style="list-style-type: none"> Studies, conferences and coordination actions supporting policy development, including international cooperation, for e-Infrastructures Coordination actions, conferences and studies supporting policy development, including international cooperation, for e-Infrastructures 	2	340.289
Οργανισμός Αντισεισμικού Σχεδιασμού και Προστασίας	<ul style="list-style-type: none"> Research Infrastructures for earthquake hazard 	1	19.894
Πανεπιστήμιο Αιγαίου	<ul style="list-style-type: none"> Distributed computing infrastructure (DCI) Data infrastructures for e-Science 	2	483.082
Πανεπιστήμιο Κρήτης	<ul style="list-style-type: none"> Studies, conferences and coordination actions supporting policy development, including international cooperation, for research infrastructures in all S&T fields 	1	70.507
Πανεπιστήμιο Πατρών	<ul style="list-style-type: none"> Bottom-up approach: Integrating Activities in all S&T fields Targeted approach: Integrated Activities to support the specific needs of thematic priority areas Advanced Digital Visualisation Facilities Simulation software and services 	4	1.311.715
Πανεπιστήμιο Πειραιά	<ul style="list-style-type: none"> GÉANT 	1	178.875
Πάντειο Πανεπιστήμιο	<ul style="list-style-type: none"> Preparatory phase for the projects in the 2006 ESFRI Roadmap Bottom-up approach: Integrating Activities in all S&T fields 	2	227.375
Πολυτεχνείο Κρήτης	<ul style="list-style-type: none"> Preparatory phase for the projects in the 2006 ESFRI Roadmap 	1	9.600
Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Κρήτης	<ul style="list-style-type: none"> Preparatory phase for the projects in the 2006 ESFRI Roadmap 	1	14.600
Υπουργείο Πολιτισμού	<ul style="list-style-type: none"> ERA-NET supporting cooperation for research infrastructures in all S&T fields 	1	48.905
Agro-know Technologies – Psochios Ioannis ke SIA OE	<ul style="list-style-type: none"> Data infrastructures for e-Science 	1	370.000

Οργανισμός	Θεματικά πεδία (σύμφωνα με προκηρύξεις του 7 ^{ου} ΠΠ)	Έργα	Χρηματοδότηση ΕΕ
Balkan Environmental Association	<ul style="list-style-type: none"> Bottom-up approach: Integrating Activities in all scientific and technological fields 	1	63.505
J&N Partners Co.	<ul style="list-style-type: none"> Coordination actions, conferences and studies supporting policy development, including international cooperation, for e-Infrastructures 	1	370.000

3.4. Επιστημονικά πεδία των ελληνικών έργων

Οι προκηρύξεις του προγράμματος «Ερευνητικές Υποδομές» κάλυψαν τα ακόλουθα πεδία:

Πίνακας 7:

Έργα με ελληνική συμμετοχή ανά θεματικό πεδίο προκήρυξης

Θεματικό Πεδίο Προκήρυξης	Έργα με ελληνική συμμετοχή	Κοινοτική συνεισφορά σε ελληνικούς φορείς	Ελληνικοί οργανισμοί
Advanced Digital Visualisation Facilities	1	329.213	Πανεπιστήμιο Πατρών
Aquaculture research facilities	1	376.000	Ελληνικό Κέντρο Θαλασσίων Ερευνών
Archives for Historical research	1	126.825	Αθηνά - Ερευνητικό Κέντρο Καινοτομίας στις Τεχνολογίες της Πληροφορίας, των Επικοινωνιών και της Γνώσης
Bottom-up approach: Integrating Activities in all S&T fields	11	2.813.179	Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο Ελληνικό Κέντρο Θαλασσίων Ερευνών Ίδρυμα Ορμύλια Ίδρυμα Τεχνολογίας & Έρευνας Πανεπιστήμιο Πατρών Πάντειο Πανεπιστήμιο Balkan Environmental Association
Coordination actions, conferences and studies supporting policy development, including international cooperation, for e-Infrastructures	9	1.453.154	Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΔΕΤ Α.Ε.) Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο Ελληνική Ένωση Δημοσιογράφων Επιστήμης, Συγγραφέων Επιστήμης και Επικοινωνιολόγων Επιστήμης Ελληνικό Κέντρο Θαλασσίων Ερευνών Ελληνογερμανική Αγωγή - Σχολή Παπαγέα Σάββα ΑΕ Ινστιτούτο Επιταχυντικών Συστημάτων & Εφαρμογών Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών J&N Partners Co.
Data infrastructures for e-Science	6	4.187.486	AGRO - KNOW TECHNOLOGIES - PSOCHIOS IOANNIS KE SIA OE

Θεματικό Πεδίο Προκήρυξης	Έργα με ελληνική συμμετοχή	Κοινοτική συνεισφορά σε ελληνικούς φορείς	Ελληνικοί οργανισμοί
			Αθηνά - Ερευνητικό Κέντρο Καινοτομίας στις Τεχνολογίες της Πληροφορίας, των Επικοινωνιών και της Γνώσης Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο Ελληνικό Κέντρο Καινοτομίας MICROSOFT Ίδρυμα Τεχνολογίας & Έρευνας Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Deployment of e-Infrastructures for scientific communities	5	2.176.755	Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΔΕΤ Α.Ε.) Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο
Design studies for research infrastructures in all S&T fields (including e-infrastructures)	3	282.868	Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΔΕΤ Α.Ε.) ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών
Detectors for future accelerators	1	86.800	Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο
Distributed computing infrastructure (DCI)	4	1.966.766	Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΔΕΤ Α.Ε.) Ελληνικό Κέντρο Καινοτομίας MICROSOFT Πανεπιστήμιο Αιγαίου
ECCSEL (European Carbon Dioxide Capture and Storage Laboratory Infrastructure)	2	65.826	Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης
EMBRC (European marine biological resource centre)	1	112.350	Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών
EPOS (Infrastructure for the study of tectonics and Earth surface dynamics)	1	157.320	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
ERA-NET supporting cooperation for research infrastructures in all S&T fields	6	754.787	Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΔΕΤ Α.Ε.) Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών Ίδρυμα Τεχνολογίας & Έρευνας Υπουργείο Πολιτισμού
e-Science environment	1	312.121	Αθηνά - Ερευνητικό Κέντρο Καινοτομίας στις Τεχνολογίες της Πληροφορίας, των Επικοινωνιών και της Γνώσης
e-Science Grid infrastructures	1	993.000	Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΔΕΤ Α.Ε.)
European Social Science Data Archives and remote access to Official Statistics	1	43.641	Ελληνικό Κέντρο Κοινωνικών Ερευνών
EU-SOLARIS - The European SOLAR Research Infrastructure for Concentrating Solar Power	1	493.440	Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας

Θεματικό Πεδίο Προκήρυξης	Έργα με ελληνική συμμετοχή	Κοινοτική συνεισφορά σε ελληνικούς φορείς	Ελληνικοί οργανισμοί
First & Second & Third implementation phase of the European High Performance Computing (HPC) service PRACE (3 προκηρύξεις)	2	1.296.182	Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΔΕΤ Α.Ε.)
Fixed point open ocean observatories	1	508.202	Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών
GÉANT	2	2.741.988	Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΔΕΤ Α.Ε.) Πανεπιστήμιο Πειραιά
High Security BLS4 Laboratory (Upgrade of the High Security Laboratories for the study of level 4 pathogens)	1	61.026	Ελληνικό Ινστιτούτο Παστέρ
Implementation of common solutions for a cluster of ESFRI infrastructures in the field of Physics, Astronomy and Analytical Facilities	1	206.500	Ίδρυμα Τεχνολογίας & Έρευνας
International cooperation with the USA on common e-Infrastructure for scientific data	2	161.728	Αθηνά - Ερευνητικό Κέντρο Καινοτομίας στις Τεχνολογίες της Πληροφορίας, των Επικοινωνιών και της Γνώσης Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών
ISBE - Infrastructure for Systems Biology-Europe	1	219.516	Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών Ακαδημίας Αθηνών
Laser sources	1	375.966	Ίδρυμα Τεχνολογίας & Έρευνας
Mouse archives and centres for phenotyping mouse models	1	390.576	Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών - Αλ. Φλέμινγκ ΕΚΕΒΕ
Multidisciplinary Marine Data Centres	1	140.435	Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών
Natural History Collections	1	61.259	Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών
Preparatory phase for Computer and Data Treatment research infrastructures in the 2006 ESFRI Roadmap (HPC)	1	137.687	Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΔΕΤ Α.Ε.)
Preparatory phase for the projects in the 2006 ESFRI Roadmap	13	2.530.913	Αθηνά - Ερευνητικό Κέντρο Καινοτομίας στις Τεχνολογίες της Πληροφορίας, των Επικοινωνιών και της Γνώσης Ακαδημία Αθηνών Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών

Θεματικό Πεδίο Προκήρυξης	Έργα με ελληνική συμμετοχή	Κοινοτική συνεισφορά σε ελληνικούς φορείς	Ελληνικοί οργανισμοί
			Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» Εθνικό Κέντρο Κοινωνικών Ερευνών Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών - Αλ. Φλέμινγκ ΕΚΕΒΕ Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών Ακαδημίας Αθηνών Ίδρυμα Τεχνολογίας & Έρευνας Πάντειο Πανεπιστήμιο Πολυτεχνείο Κρήτης Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Κρήτης
Research Infrastructure for advanced spectroscopy, scattering/diffraction and imaging of materials	1	756.332	Ίδρυμα Τεχνολογίας & Έρευνας
Research infrastructures for archaeological datasets and related technologies	1	578.300	Αθηνά - Ερευνητικό Κέντρο Καινοτομίας στις Τεχνολογίες της Πληροφορίας, των Επικοινωνιών και της Γνώσης Ίδρυμα Τεχνολογίας & Έρευνας
Research Infrastructures for Atmospheric Research	1	329.423	Ίδρυμα Τεχνολογίας & Έρευνας
Research Infrastructures for Coastal Research, including for Integrated Coastal Zone Management and Planning	1	538.263	Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών
Research Infrastructures for earthquake hazard	1	507.500	Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών Ινστιτούτο Τεχνικής Σεισμολογίας και Αντισεισμικών Κατασκευών Οργανισμός Αντισεισμικού Σχεδιασμού και Προστασίας
Research Infrastructures for Hydrogen & Fuel Cells facilities	1	304.931	ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»
Research Infrastructures for Nuclear Physics	1	79.570	Εθνικό Κέντρο Έρευνας Φυσικών Επιστημών "Δημόκριτος"
Research Infrastructures for optical/IR astronomy	1	5.000	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
Research Infrastructures for Polar research	1	160.140	Αθηνά - Ερευνητικό Κέντρο Καινοτομίας στις Τεχνολογίες της Πληροφορίας, των Επικοινωνιών και της Γνώσης
Research Infrastructures for thermo-chemical biomass conversion	1	521.946	Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης
Research Vessels	1	258.562	Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών
Scientific Data Infrastructure	1	202.012	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών Εθνικό Κέντρο Βιώσιμης και Αειφόρου Ανάπτυξης Ινστιτούτο Γεωλογικών & Μεταλλευτικών Ερευνών

Θεματικό Πεδίο Προκήρυξης	Έργα με ελληνική συμμετοχή	Κοινοτική συνεισφορά σε ελληνικούς φορείς	Ελληνικοί οργανισμοί
Scientific Digital Repositories	2	594.954	Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών
Scientific Information Repository supporting the European FP7 Research Programme (OA)	1	665.600	Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών/Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών
Simulation software and services	2	517.564	Ίδρυμα Τεχνολογίας & Έρευνας Πανεπιστήμιο Πατρών
Studies, conferences and coordination actions supporting policy development in the context of international cooperation for e-Infrastructures International cooperation with the USA on common e-Infrastructure for scientific data	11	1.142.226	Αθηνά - Ερευνητικό Κέντρο Καινοτομίας στις Τεχνολογίες της Πληροφορίας, των Επικοινωνιών και της Γνώσης Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΔΕΤ Α.Ε.) Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών / Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών Ακαδημίας Αθηνών Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών Πανεπιστήμιο Κρήτης
Targeted approach: Integrated Activities to support the specific needs of thematic priority areas	3	2.279.001	Ακαδημία Αθηνών Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας Πανεπιστήμιο Πατρών
Trans-national co-operation among NCPs	2	513.339	Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών / Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης
Virtual Research Communities	2	881.467	Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΔΕΤ Α.Ε.) Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών
Windscanner - The European WindScanner Facility	1	196.523	Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας

4. Επιστημονικά δίκτυα και συνεργασίες

4.1. Η δικτύωση των ελληνικών φορέων

Στο σύνολο των 121 εγκεκριμένων έργων με ελληνική συμμετοχή καταγράφονται συνολικά 3.160 συνεργασίες. Από αυτές οι 2.619 προέρχονται από χώρες της ΕΕ, 215 συνεργασίες πραγματοποιούνται με φορείς από συνδεδεμένες χώρες, 132 με υποψήφια για ένταξη χώρες και 194 με τρίτες χώρες. Οι κυριότερες χώρες με τις οποίες συνεργάζονται οι Έλληνες είναι: το Ηνωμένο Βασίλειο με 330 συνεργασίες, η Γερμανία με 287 συνεργασίες, η Ιταλία με 276, η Γαλλία με 248, η Ισπανία με 204.

Κατά μέσο όρο, τα έργα στα οποία συμμετέχουν ελληνικοί φορείς έχουν 19 συνεργάτες (ο αριθμός των εταιρών κυμαίνεται από 2 έως 56 εταιρείες) και οι συντονιστές προέρχονται από κράτη μέλη (διαφορετικές χώρες), υποψήφια (Τουρκία), συνδεδεμένες (Ελβετία, Νορβηγία) και τρίτες χώρες. Οι περισσότεροι συντονιστές των έργων με ελληνική συμμετοχή προέρχονται από τη Γαλλία, το Ηνωμένο Βασίλειο και τη Γερμανία.

Πίνακας 8:
Συνεργασίες¹⁹ ελληνικών οργανισμών

Συνεργασίες ελληνικών οργανισμών με φορείς από άλλα κράτη-μέλη			
AT	76	BG	64
BE	77	CY	34
DE	287	CZ	58
DK	52	EE	22
EL	49	HR	16
ES	204	HU	62
FI	64	LT	26
FR	248	LV	21
IE	69	MT	16
IT	276	PL	79
LU	9	RO	60
NL	196	SI	34
PT	79	SK	21
SE	83	EU	7
UK	330		
ΣΥΝΟΛΟ		2.619	

Συνεργασίες ελληνικών οργανισμών με φορείς από υποψήφιας χώρες	
IS	16
ME	15
MK	14
RS	16
TR	71
ΣΥΝΟΛΟ	132

¹⁹ Ο υπολογισμός βασίζεται στην παραδοχή πως υπάρχει μία συνεργασία ανά «ζεύγος» εταιρών σε κάθε συμβόλαιο. Ο αριθμός των συνεργασιών προκύπτει ως εξής: α) για n εταιρείες από συγκεκριμένη χώρα σε ένα έργο, ο αριθμός των συνεργασιών μεταξύ των εταιρών από τη συγκεκριμένη χώρα είναι $n*(n-1)/2$, β) για χ εταιρείες από μία χώρα και ψ εταιρείες από διαφορετική χώρα της κοινοπραξίας, ο αριθμός των συνεργασιών μεταξύ των δύο αυτών χωρών είναι $\chi*\psi$.

Συνεργασίες ελληνικών οργανισμών με φορείς από συνδεδεμένες χώρες	
AL	7
BA	7
CH	76
FO	2
IL	36
MD	9
NO	78
ΣΥΝΟΛΟ	215

Συνεργασίες ελληνικών οργανισμών με φορείς από τρίτες χώρες			
AM	7	JO	4
AU	4	JP	3
AZ	4	KE	3
BF	4	KR	5
BR	3	KZ	1
BY	6	MU	2
CA	7	MY	2
CM	2	PH	4
CN	5	RU	38
CV	1	SG	1
EC	1	SN	2
EG	2	TH	1
GE	21	TW	3
GL	2	UA	28
ID	1	UG	2
IN	4	US	12
ΣΥΝΟΛΟ			194

5. Η συμμετοχή των ελληνικών Περιφερειών

5.1. Τα έργα που χρηματοδοτούνται

Όπως αναφέρεται και παραπάνω, χρηματοδοτήθηκαν συνολικά 121 έργα με ελληνική συμμετοχή (159 συμμετοχές, 41 μοναδικοί οργανισμοί). Από τις 159 συμμετοχές, οι 128 προέρχονται από την Αττική, οι 16 από την Κρήτη, οι 9 από την Κεντρική Μακεδονία, οι 4 από τη Δυτική Ελλάδα και οι 2 από το Βόρειο Αιγαίο.

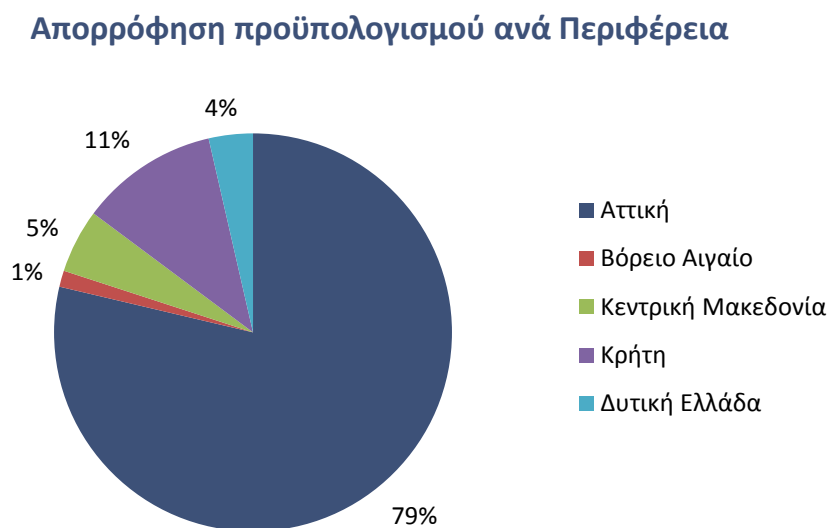
Το πρόγραμμα έχει επενδύσει 36.596.142 ευρώ σε ελληνικούς οργανισμούς. Το 78,72% απορροφήθηκε από οργανισμούς στην Περιφέρεια Αττικής (28,80 εκατ. ευρώ), το 11,2% στην Κρήτη (4,10 εκατ. ευρώ), το 5,17% στην Κεντρική Μακεδονία (1,89 εκατ. ευρώ), το 3,59% στη Δυτική Ελλάδα (1,31 εκατ. ευρώ) και το 1,32% στο Βόρειο Αιγαίο (0,48 εκατ. ευρώ).

Πίνακας 9:

Συμμετοχή στο «Ερευνητικές Υποδομές» ανά τύπο οργανισμού και Περιφέρεια

Περιφέρεια	Συμμετοχές σε έργα	Μοναδικοί οργανισμοί	Προϋπολογισμός
Αττική	128	30	28.797.766
ΑΕΙ (Πανεπιστήμια & ΤΕΙ)	28	8	7.177.913
Ερευνητικά Κέντρα	62	14	11.061.624
Ιδιωτικοί φορείς	28	4	10.231.366
Δημόσιοι φορείς (εκτός έρευνας/εκπαίδευσης)	9	3	260.836
Λοιποί	1	1	66.027
Βόρειο Αιγαίο	2	1	483.082
ΑΕΙ (Πανεπιστήμια & ΤΕΙ)	2	1	483.082
Δυτική Ελλάδα	4	1	1.311.716
ΑΕΙ (Πανεπιστήμια & ΤΕΙ)	4	1	1.311.716
Κεντρική Μακεδονία	9	5	1.898.393
ΑΕΙ (Πανεπιστήμια & ΤΕΙ)	2	1	550.500
Ερευνητικά Κέντρα	6	3	1.284.388
ΟΤΗ	1	1	63.505
Κρήτη	16	4	4.105.386
ΑΕΙ (Πανεπιστήμια & ΤΕΙ)	3	3	94.707
Ερευνητικά Κέντρα	13	1	4.010.679

Διάγραμμα 5:
Απορρόφηση προϋπολογισμού ανά Περιφέρεια



5.2. Τα επιστημονικά πεδία των έργων

Στον παρακάτω πίνακα παρουσιάζεται η συμμετοχή των Περιφερειών ανά θεματικό πεδίο προκήρυξης.

Πίνακας 10:
Συμμετοχές σε έργα ανά Περιφέρεια και Θεματικό Πεδίο Προκήρυξης

Περιφέρεια	Θεματικό Πεδίο Προκήρυξης	Έργα με ελληνική συμμετοχή	Συνεισφορά ΕΕ σε ελληνικούς φορείς
Αττική	Aquaculture research facilities	1	376.000
Αττική	Archives for Historical research	1	126.825
Αττική	Coordination actions, conferences and studies supporting policy development, including international cooperation, for e-Infrastructures	9	1.453.154
Αττική	Deployment of e-Infrastructures for scientific communities	5	2.176.755
Αττική	Design studies for research infrastructures in all S&T fields (including e-infrastructures)	3	282.868
Αττική	Detectors for future accelerators	1	86.800

Περιφέρεια	Θεματικό Πεδίο Προκήρυξης	Έργα με ελληνική συμμετοχή	Συνεισφορά ΕΕ σε ελληνικούς φορείς
Αττική	EMBRC (European marine biological resource centre)	1	112.350
Αττική	EPOS (Infrastructure for the study of tectonics and Earth surface dynamics)	1	157.320
Αττική	e-Science environment	1	312.121
Αττική	e-Science Grid infrastructures	1	993.000
Αττική	European Social Science Data Archives and remote access to Official Statistics	1	43.641
Αττική	First & Second & Third implementation phase of the European High Performance Computing (HPC) service PRACE (3 προκηρύξεις)	2	1.296.182
Αττική	Fixed point open ocean observatories	1	508.202
Αττική	GÉANT	2	2.741.988
Αττική	High Security BLS4 Laboratory (Upgrade of the High Security Laboratories for the study of level 4 pathogens)	1	61.026
Αττική	International cooperation with the USA on common e-Infrastructure for scientific data	2	161.728
Αττική	ISBE - Infrastructure for Systems Biology-Europe	1	219.516
Αττική	Mouse archives and centres for phenotyping mouse models	1	390.576
Αττική	Multidisciplinary Marine Data Centres	1	140.435
Αττική	Natural History Collections	1	61.259
Αττική	Research Infrastructures for Coastal Research, including for Integrated Coastal Zone Management and Planning	1	538.263
Αττική	Research Infrastructures for Hydrogen & Fuel Cells facilities	1	304.931
Αττική	Research Infrastructures for Nuclear Physics	1	79.570
Αττική	Research Infrastructures for optical/IR astronomy	1	5.000
Αττική	Research Infrastructures for Polar research	1	160.140
Αττική	Preparatory phase for Computer and Data Treatment research infrastructures in the 2006 ESFRI Roadmap (HPC)	1	137.687
Αττική	Research Vessels	1	258.562
Αττική	Scientific Digital Repositories	2	594.954

Περιφέρεια	Θεματικό Πεδίο Προκήρυξης	Έργα με ελληνική συμμετοχή	Συνεισφορά ΕΕ σε ελληνικούς φορείς
Αττική	Scientific Information Repository supporting the European FP7 Research Programme (OA)	1	665.600
Αττική	Trans-national co-operation among NCPs	2	513.339
Αττική	Virtual Research Communities	2	881.467
Αττική	Windscanner - The European WindScanner Facility	1	196.523
Αττική	Scientific Data Infrastructure	1	202.012
Αττική: 3.450.376 Βόρειο Αιγαίο: 244.888 Κρήτη: 492.222	Data infrastructures for e-Science	6	4.187.486
Αττική: 1.728.572 Βόρειο Αιγαίο: 238.194	Distributed computing infrastructure (DCI)	4	1.966.766
Αττική: 1.408.608 Δυτική Ελλάδα: 91.100 Κεντρική Μακεδονία: 600.505 Κρήτη: 712.966	Bottom-up approach: Integrating Activities in all S&T fields	11	2.813.179
Αττική: 1.305.799 Δυτική Ελλάδα: 673.202 Κεντρική Μακεδονία: 673.202	Targeted approach: Integrated Activities to support the specific needs of thematic priority areas	3	2.279.001
Αττική: 393.930 Κεντρική Μακεδονία: 99.510	EU-SOLARIS - The European SOLAR Research Infrastructure for Concentrating Solar Power	1	493.440
Αττική: 196.894 Κεντρική Μακεδονία: 310.606	Research Infrastructures for earthquake hazard	1	507.500
Αττική: 2.089.633 Κρήτη: 441.280	Preparatory phase for the projects in the 2006 ESFRI Roadmap	13	2.530.913
Αττική: 410.380 Κρήτη: 167.920	Research infrastructures for archaeological datasets and related technologies	1	578.300
Αττική: 654.537 Κρήτη: 100.250	ERA-NET supporting cooperation for research infrastructures in all S&T fields	6	754.787
Αττική: 1.648.102 Κρήτη: 70.507	Studies, conferences and coordination actions supporting policy development in the context of international cooperation for e-Infrastructures International cooperation with the USA on common e-Infrastructure for scientific data	11	1.142.226
Δυτική Ελλάδα	Advanced Digital Visualisation Facilities	1	329.213
Δυτική Ελλάδα: 218.200 Κρήτη: 299.364	Simulation software and services	2	517.564
Κεντρική Μακεδονία	ECCSEL (European Carbon Dioxide Capture and Storage Laboratory Infrastructure)	2	65.826
Κεντρική Μακεδονία	Research Infrastructures for thermo-chemical biomass conversion	1	521.946

Περιφέρεια	Θεματικό Πεδίο Προκήρυξης	Έργα με ελληνική συμμετοχή	Συνεισφορά ΕΕ σε ελληνικούς φορείς
Κρήτη	Implementation of common solutions for a cluster of ESFRI infrastructures in the field of Physics, Astronomy and Analytical Facilities	1	206.500
Κρήτη	Laser sources	1	375.966
Κρήτη	Research Infrastructure for advanced spectroscopy, scattering/diffraction and imaging of materials	1	756.332
Κρήτη	Research Infrastructures for Atmospheric Research	1	329.423

6. Οι Έλληνες αξιολογητές ως Δείκτης Αριστείας

Οι προτάσεις που υποβάλλονται στο πρόγραμμα «Ερευνητικές Υποδομές» αξιολογούνται από διακεκριμένους εμπειρογνώμονες, τους οποίους επιλέγει η Ευρωπαϊκή Επιτροπή με βάση την επιστημονική κατάρτιση και την εμπειρογνωμοσύνη τους. Συνεπώς, η συμμετοχή Ελλήνων επιστημόνων στις επιτροπές αξιολόγησης λαμβάνεται, συνεπώς, υπόψη στην αποτύπωση της αριστείας της χώρας.

Πίνακας 11:
Έλληνες αξιολογητές στο πρόγραμμα «Ερευνητικές Υποδομές»

Όνομα	Οργανισμός
Βογιατζής Νίκος	Αθηνά - Ερευνητικό Κέντρο Καινοτομίας στις Τεχνολογίες της Πληροφορίας, των Επικοινωνιών και της Γνώσης / Πρωτοβουλία Τεχνολογικών Συνεργατικών Σχηματισμών (HTCI-Corallia)
Γαρμπή Αναστασία	EXODUS ΑΕ, Εταιρεία Πληροφορικής
Δραγανίδης Φώτιος	Ελληνικό Κέντρο Καινοτομίας Microsoft
Θάνος Δημήτρης	Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών - Αλ. Φλέμινγκ ΕΚΕΒΕ
Καϊκτσής Λάμπρος	Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο
Κονιζά Μαρία	Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών
Μαγκλαβέρα Σταυρούλα	EUROCONSULTANTS S.A
Μανιά Αικατερίνη	Πολυτεχνείο Κρήτης
Πρέντζα Ανδριάνα	Πανεπιστήμιο Πειραιώς
Σολδάτος Ιωάννης	Athens Information Technology
Στούμπος Αθανάσιος	ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος
Τσακλόγλου Παναγιώτης	Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών
Sanchez Jorge-Andres	Αθηνά - Ερευνητικό Κέντρο Καινοτομίας στις Τεχνολογίες της Πληροφορίας, των Επικοινωνιών και της Γνώσης / Πρωτοβουλία Τεχνολογικών Συνεργατικών Σχηματισμών (HTCI-Corallia)

Στις αξιολογήσεις συμμετείχαν συνολικά 13 Έλληνες εμπειρογνώμονες από ελληνικούς οργανισμούς και 3 που δραστηριοποιούνται σε οργανισμούς των ΗΠΑ (Αντώνιος Αρμούντας, Massachusetts General Hospital, Ευσταθία Φουφούλα Γεωργίου, University of Minnesota, Νικόλαος Βονόρτας, George Washington University). Οι εμπειρογνώμονες από τους ελληνικούς οργανισμούς προέρχονται από ερευνητικά κέντρα (4 συμμετοχές από ερευνητικά κέντρα, 3 μοναδικοί οργανισμοί), επιχειρήσεις (3 συμμετοχές από επιχειρήσεις, 3 μοναδικοί οργανισμοί) και Πανεπιστήμια (6 συμμετοχές από Πανεπιστήμια, 6 μοναδικοί οργανισμοί). 4 από τους 13 εμπειρογνώμονες είναι γυναίκες. 12 από τους εμπειρογνώμονες προέρχονται από οργανισμούς στην Περιφέρεια Αττικής και 1 από την Κρήτη.

Τέλος, ο Καθ. Κώστας Φωτάκης από το Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας ήταν αρμόδιος για την ενδιάμεση έκθεση αξιολόγησης του προγράμματος «Ερευνητικές Υποδομές» (FP7 Interim Evaluation: Analyses of FP7 supported Research Infrastructures initiatives in the context of the European Research Area, Οκτώβριος 2010).

7. Ο αντίκτυπος του προγράμματος

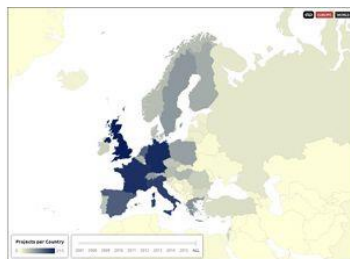
Σύμφωνα με την έκθεση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής «Evaluation of Pertinence and Impact of Research Infrastructures Activity in FP7-EPIRIA», το πρόγραμμα συνέβαλε σημαντικά στην ενίσχυση της ευρωπαϊκής διάστασης των πολιτικών, δράσεων και υπηρεσιών για τις Ερευνητικές Υποδομές. Υποστήριξε αποτελεσματικά τη δικτύωση των ευρωπαϊκών Υποδομών και συνέβαλε στη βελτίωση της λειτουργίας, εξέλιξης, συνεργασίας και αλληλεπίδρασής τους, σε ευρωπαϊκό και παγκόσμιο επίπεδο. Παράλληλα, υποστήριξε τη διασύνδεση ερευνητικών υποδομών και υποδομών δεδομένων, καθώς και την εναρμόνιση, προτυποποίηση και διαλειτουργικότητα μεθοδολογιών και εργαλείων.

Το πρόγραμμα ανταποκρίθηκε στις απαιτήσεις πολιτικού σχεδιασμού, αλλά και στις ανάγκες των χρηστών των Υποδομών. Στο πρόγραμμα συμμετείχαν πρωτοπόροι ερευνητικοί οργανισμοί, ενώ επιτεύχθηκαν συνέργειες μεταξύ διαφορετικών χρηματοδοτικών εργαλείων.

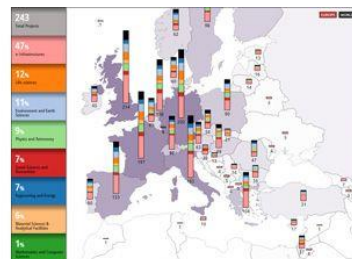
Οι αδυναμίες που επισημαίνονται αφορούν τους περιορισμένους πόρους που διατέθηκαν τόσο για θέματα καινοτομίας, όσο και για την ενίσχυση των ικανοτήτων διαχείρισης των Υποδομών. Επίσης, η χρηματοδότηση των Υποδομών στους τομείς των Ανθρωπιστικών και Κοινωνικών Επιστημών ήταν περιορισμένη.

Η έκθεση επισημαίνει την «τεχνητή» πλέον διάκριση μεταξύ Υποδομών και ηλεκτρονικών Υποδομών, καθώς οι τελευταίες αποτελούν πλέον αναπόσπαστο κομμάτι όλων των Ερευνητικών Υποδομών.

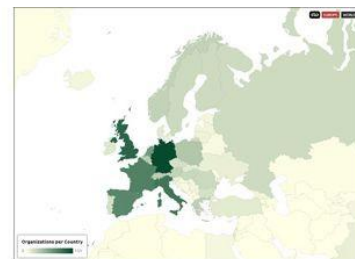
Το Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης, Συντονιστής του Ευρωπαϊκού Δικτύου των Εθνικών Σημείων Επαφής για την περίοδο 2007-2013 (EuroRIs-Net & EuroRIs-Net+), ανέπτυξε το Παρατηρητήριο των Ευρωπαϊκών Υποδομών (<http://observatory.euroris-net.eu/>), το οποίο αναγνωρίστηκε από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή ως καινοτόμο εργαλείο για την εξεύρεση και γραφιστική απεικόνιση πληροφορίας με προστιθέμενη αξία για τις Υποδομές, αλλά και τις πολιτικές που τις υποστηρίζουν, σε όλη την Ευρώπη.



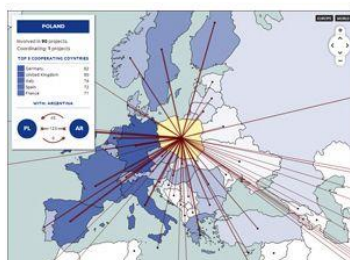
RI Projects per Country



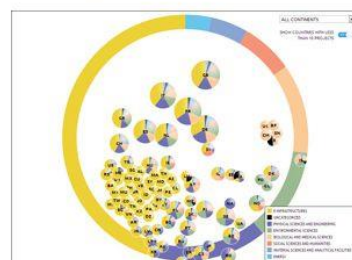
RI Projects per Scientific Domain



Organisations per Country



Country Cooperation Network



Country Scientific Specialization



National RI Roadmaps in Europe

Το Παρατηρητήριο περιλαμβάνει πληροφορίες για ευρωπαϊκές, περιφερειακές και εθνικές πολιτικές (Οδικό Χάρτες, εκδόσεις ΕΕ, κ.ά.), τα έργα που χρηματοδοτήθηκαν από το πρόγραμμα «Ερευνητικές Υποδομές» του 7ου ΠΠ, εθνικές και περιφερειακές Υποδομές (όπως καταγράφηκαν από εμπειρογνώμονες στο πλαίσιο του δικτύου MERIL: Mapping of the European Research Infrastructure Landscape), ευκαιρίες χρηματοδοτούμενης διακρατικής πρόσβασης σε ευρωπαϊκές Ερευνητικές Υποδομές (Transnational Access opportunities), στοιχεία για τους εκπροσώπους των χωρών σε εθνικές και ευρωπαϊκές επιτροπές χάραξης πολιτικής, κ.ά. Το

Παρατηρητήριο παρέχει δυνατότητες σύνθετης αναζήτησης (ανά χώρα, θεματικό πεδίο, διακρατικές συνεργασίες, κ.λπ.) και εντυπωσιακές γραφιστικές απεικονίσεις.



ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ

NATIONAL
DOCUMENTATION
CENTRE

 **metrics**
ΕΡΕΥΝΑ · ΑΝΑΠΤΥΞΗ · ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Βασ. Κωνσταντίνου 48
11635, Αθήνα

Τηλ.: 210 7273900-1

Fax: 210 7246824

e-mail: ekt@ekt.gr

www.ekt.gr

metrics.ekt.gr

ISBN: 978-618-5079-06-2 (pdf)