



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ,
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ
ΑΛΛΑΓΗΣ**

Ειδική Υπηρεσία Συντονισμού και Εφαρμογής δράσεων στους τομείς της Ενέργειας, του Φυσικού Πλούτου και της Κλιματικής Αλλαγής (ΕΥΣΕΔ ΕΝ/ΚΑ).

Ταχ. Δ/ση : Μεσογείων 119 Αθήνα
Ταχ.Κώδικας : 101 92
Πληροφορίες : ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΝΙΑΦΑΣ
Τηλέφωνο : 2106969145
Fax : 2106969460
Email : niafasd@eka.ypeka.gr



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Αθήνα, 27/04/2012
Α.Π. : ΦΒ1/Ε5.5/9483/444
Προς:
ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΡΙΑΣ
ΚΟΜΝΗΝΩΝ 58
Τ.Κ : 551 32

ΘΕΜΑ: Ένταξη της Πράξης "ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΛΑΜΑΡΙΑΣ." με κωδικό MIS 373672 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα "Μακεδονία - Θράκη"

ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Το άρθρο 90 του «Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα», που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του ΠΔ 63/2005 (ΦΕΚ Α98).
2. Το ΠΔ 110/2011 «Διορισμός Υπουργών και Υφυπουργών» (ΦΕΚ 243 Α').
3. Το ΠΔ 185/2009 «Ανασύσταση του Υπουργείου Οικονομικών, συγχώνευση του Υπουργείου Οικονομίας και Οικονομικών με τα Υπουργεία Ανάπτυξης και Εμπορικής Ναυτιλίας, Αιγαίου και Νησιωτικής Πολιτικής και μετονομασία του σε "Υπουργείο Οικονομίας, Ανταγωνιστικότητας και Ναυτιλίας", μετατροπή του Υπουργείου Μακεδονίας – Θράκης σε Γενική Γραμματεία Μακεδονίας – Θράκης και υπαγωγή στο Υπουργείο Εσωτερικών της Γενικής Γραμματείας Μακεδονίας – Θράκης και της Γενικής Γραμματείας Αιγαίου και Νησιωτικής Πολιτικής» (ΦΕΚ 213 Α'), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
4. Την υπ' αριθμ. οικ. 52306/25.11.2011 κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής με τίτλο «Καθορισμός αρμοδιοτήτων του Υφυπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής Ιωάννη Μανιάτη» (ΦΕΚ Β' 2741/25.11.2011).
5. Τη με αριθμ. 6939/26.11.2009 κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και της Υπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής περί διορισμού Γενικού Γραμματέα Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής του Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής (ΦΕΚ 505 ΥΟΔΔ), όπως τροποποιήθηκε με τις με αριθμ. οικ. 41834/29.9.2011 (ΦΕΚ Β/2212/4.10.2011) και αριθμ.οικ. 41834/29.9.2011 (ΦΕΚ Β/2212/4.10.2011) όμοιες αποφάσεις.
6. Την με Α.Π. Δ15/Α/Φ19/οικ.1411/20.01.2012 Απόφαση του Υφυπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής με θέμα: «Μεταβίβαση στο Γενικό Γραμματέα Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής, στους Προϊσταμένους των Γενικών Διευθύνσεων, στους Προϊσταμένους των Διευθύνσεων και Υπηρεσιών, στους Προϊστάμενους Τμημάτων της Γενικής Γραμματείας Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής, στον Προϊστάμενο και στους Προϊσταμένους Μονάδων της Ειδικής Υπηρεσίας Συντονισμού



Ευρωπαϊκή Ένωση
ΕΤΠΑ



7. Το Ν.3614/2007 (ΦΕΚ Α' 267/3.12.2007) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007-2013», όπως έχει τροποποιηθεί με το Ν. 3752/2009 (ΦΕΚ 40 Α') και το Ν. 3840/2010 (ΦΕΚ 53 Α') και ισχύει.
8. Τη με Α.Π. Δ13/Φ 7.11/18797/29.7.2008 (ΦΕΚ 1540/Β/4.8.2008) Κοινή Απόφαση των Υπουργών Εσωτερικών, Οικονομίας και Οικονομικών και Ανάπτυξης για τη σύσταση και οργάνωση Ειδικής Υπηρεσίας στο Υπουργείο Ανάπτυξης με τίτλο «Ειδική Υπηρεσία Συντονισμού και Εφαρμογής των δράσεων του Υπουργείου Ανάπτυξης στους τομείς της Ενέργειας, του Φυσικού Πλούτου και της Μεταποίησης και των συνοδευτικών προς αυτήν υπηρεσιών», καθώς και της με αριθμ. 7718/293/23.4.2010 τροποποιητικής κοινής υπουργικής απόφασης αυτής (ΦΕΚ 525/Β/26.4.2010) και ιδίως το άρθρο 2 παρ. 2 αυτής.
9. Τη με Α.Π. 15636/2938Δ/Φ.03/16.12.2008 (ΦΕΚ Β' 2555/17.12.2008) απόφαση των Υπουργών Εσωτερικών, Οικονομίας και Οικονομικών και Ανάπτυξης "Αντικατάσταση της υπ' αριθμ. Δ13/Φ5.27/18038/8.12.2000 (ΦΕΚ Β' 1502/8.12.2000) Κοινής Υπουργικής Απόφασης «Σύσταση Ειδικής Γραμματείας για την Ανταγωνιστικότητα και Σύσταση Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα» στο Υπουργείο Ανάπτυξης".
10. Την παρ.2 του άρθρου 19 του Ν.3469/2009 Εφαρμογή της αρχής της ίσης μεταχείρισης ανδρών και γυναικών όσον αφορά την πρόσβαση σε αγαθά και υπηρεσίες και την παροχή αυτών και άλλες διατάξεις (ΦΕΚ 105/Α/2009).
11. Την Κοινή Υπουργική Απόφαση για την έγκριση της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα» της περιόδου 2007-2013 (Α.Π. ΥΠΕΧΩΔΕ: 125956/07.08.2007) καθώς και τις αποφάσεις έγκρισης των αντίστοιχων μελετών των ΠΕΠ των περιφερειών μεταβατικής στήριξης.
12. Την με αριθμό Ε (2007) 5337/26.10.2007 Απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής περί έγκρισης του ΠΕΠ Μακεδονίας - Θράκης (Κωδικός CCI 2007GR161PO008), όπως ισχύει κάθε φορά.
13. Τον Κανονισμό (ΕΚ) 1083/2006 του Συμβουλίου της 11.07.2006 "περί καθορισμού γενικών διατάξεων για το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης, το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο και το Ταμείο Συνοχής και την κατάργηση του ΕΚ 1260/1999", όπως ισχύει.
14. Τον Κανονισμό (ΕΚ) 1828/2006 της Επιτροπής της 8.12.2006 «για τη θέσπιση κανόνων σχετικά με την εφαρμογή του Κανονισμού 1083/2006 του Συμβουλίου "περί καθορισμού γενικών διατάξεων για το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης, το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο και το Ταμείο Συνοχής και του Κανονισμού (ΕΚ) 1080/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης», όπως ισχύει.
15. Την υπ' αριθ. 14053/ΕΥΣ 1749 (ΦΕΚ 540/Β/27.03.2008) «Υπουργική Απόφαση Συστήματος Διαχείρισης» του Υπουργού Οικονομίας και Οικονομικών, όπως έχει τροποποιηθεί με τις με Α.Π. 43804/ΕΥΘΥ 2041/7.9.2009 (ΦΕΚ 1957 Β') και με Α.Π. 28020/ΕΥΘΥ 1212/30.06.2010 (ΦΕΚ 1088 Β') υπουργικές αποφάσεις και ισχύει.
16. Το με Α.Π. 23105/ΓΔΑΑΠ4632/ΕΥΘΥ/23.05.2008 Εγχειρίδιο Διαδικασιών Διαχείρισης και Ελέγχου Συγχρηματοδοτούμενων Πράξεων, όπως ισχύει.
17. Τον με Α.Π. 37135/ΓΔΑΑΠ/5537/08.08.2008 Οδηγό Συστήματος Διαχείρισης & Ελέγχου Συγχρηματοδοτούμενων Πράξεων, όπως ισχύει.
18. Την από 10.05.2010 Απόφαση τη Επιτροπής Παρακολούθησης του Ε.Π. Μακεδονίας – Θράκης με την οποία εγκρίθηκαν ο Οδηγός Εφαρμογής του Προγράμματος «ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΩ» και τα συμπεριλαμβανόμενα σ' αυτόν κριτήρια αξιολόγησης και επιλογής των προτάσεων ενίσχυσης Ολοκληρωμένων Σχεδίων Δράσης (ΟΣΔ) και Σχεδίων Υλοποίησης (ΣΧΥ) Δράσεων Ενεργειακής Αποδοτικότητας σε Οργανισμούς Τοπικής Αυτοδιοίκησης.



19. Τη με Α.Π. ΥΠΟΙΟ/13708/13.03.2009 Κοινή Υπουργική Απόφαση Εκχώρησης αρμοδιοτήτων διαχείρισης πράξεων των Περιφερειακών Επιχειρησιακών Προγραμμάτων της Προγραμματικής Περιόδου 2007-2013 στην Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
20. Το με Α.Π. 32356/ΕΥΣΣΑΑΠ/1657/23.06.2009 (Α.Π. ΕΥΔ ΕΠΑΕ 8223/06.07.2009) Σχέδιο Οδηγιών για την εκτίμηση της απασχόλησης που δημιουργείται κατά την υλοποίηση των έργων (πράξεων) των επιχειρησιακών προγραμμάτων του ΕΣΠΑ.
21. Το με Α.Π. 25555/ΕΥΘΥ1304/08.06.2011 έγγραφο της Ειδικής Υπηρεσίας Θεσμικής Υποστήριξης «Ενημέρωση για διαδικασίες πρόληψης και αντιμετώπισης της απάτης σε συγχρηματοδοτούμενα έργα από το ΕΤΠΑ, ΕΚΤ και το Ταμείο Συνοχής και συναφείς υποχρεώσεις».
22. Τη με Α.Π. Δ6/6716/27.03.2009 απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης «Πρόσκληση προς τους ΟΤΑ Α' Βαθμού Αυτοδιοίκησης για την υποβολή προτάσεων έργων (πράξεων) στο πλαίσιο του Προγράμματος «ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΩ», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
23. Τη με Α.Π. ΚΑΠΕ/ΕΞΟΙΚ 48/22.07.2009 πρόταση στο Πρόγραμμα «ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΩ» του Δήμου Καλαμαριάς.
24. Τη με Α.Π. 4566/828/0020/23.06.2010 Κοινή Υπουργική Απόφαση με θέμα «Εκχώρηση αρμοδιοτήτων διαχείρισης για την κατηγορία πράξης «Εξοικονόμηση της ενέργειας από τους ΟΤΑ» (Πρόγραμμα ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΩ) του Επιχειρησιακού Προγράμματος Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα (ΕΠΑΝ ΙΙ) και των Επιχειρησιακών Προγραμμάτων των περιφερειών μεταβατικής στήριξης του ΕΣΠΑ, όπως ισχύει.
25. Την με αρ. πρωτ. Απόφαση 22867/ΕΥΘΥ984/28.05.2010 του Υφυπουργού Οικονομίας, Ανταγωνιστικότητας και Ναυτιλίας «Ρυθμίσεις για την επιβεβαίωση της διαχειριστικής επάρκειας των δικαιούχων της περιόδου 2007 – 2013» (ΦΕΚ 792/Β/2010).
26. Το Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/Α/2010)
27. Την με Α.Π. 4745/ΕΥΘΥ 289/03.02.2011 Εγκύκλιο «Οδηγίες προς τις ΕΥΔ/ΕΔΑ/ΕΦΔ για τις αλλαγές που προκύπτουν από την εφαρμογή του Ν.3852/2010 (Πρόγραμμα Καλλικράτης) και αφορούν στα συγχρηματοδοτούμενα έργα του ΕΣΠΑ».
28. Τη με Α.Π. 8796/326/6.5.2010 Απόφαση της Υπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής για τη Σύσταση και συγκρότηση Κεντρικής Επιτροπής Αξιολόγησης και Συντονισμού (ΚΕΑΣ) του Προγράμματος «ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΩ», όπως τροποποιήθηκε με τη ΦΒ1/Ε5.2/5806/390/15.03.2011 (αρ. ΑΔΑ: 4Α1Τ0-1) όμοια απόφαση και ισχύει.
29. Την με Α.Π. Φ.Β1/Ε5.4/338/6/09.01.2012 Απόφαση του Υφυπουργού Περιβάλλοντος Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής με θέμα: «Έγκριση Αποτελεσμάτων Αξιολόγησης των Φακέλων -Προτάσεων των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης (ΟΤΑ) στο πλαίσιο του Προγράμματος «ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΩ».
30. Το με Α.Π. 12607/4/04/2012 έγγραφο του Δικαιούχου με το οποίο διαβιβάστηκε το υπογεγραμμένο Σύμφωνο Αποδοχής Όρων.

Αποφασίζει

την Ένταξη της Πράξης "ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΛΑΜΑΡΙΑΣ." στον Αξονα Προτεραιότητας "04 - Ψηφιακή σύγκλιση και επιχειρηματικότητα στην ΠΚΜ" του Ε.Π. "Μακεδονία - Θράκη".

Η Πράξη συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης.

Α. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΑΞΗΣ



1. Κωδικός Πράξης: (ΟΠΣ ΕΡΓΟΡΑΜΑ)		373672
2. Κωδικός ΠΔΕ Πράξης:	2.1.Κωδικός ΣΑ:	Ε0618
	2.2.Κωδικός Πράξης ΣΑ:	2012ΣΕ06180052
3. Δικαιούχος:		ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΡΙΑΣ
4. Κωδικός Δικαιούχου:		40119019
5. Φυσικό αντικείμενο της πράξης:		ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΤΗΝ ΚΑΛΑΜΑΡΙΑ – ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΩ – ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΣΕ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΑ ΔΗΜΟΤΙΚΑ ΚΤΙΡΙΑ, ΣΕ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ, ΠΙΛΟΤΙΚΕΣ ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΣΤΙΣ ΑΣΤΙΚΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ, ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΣΕ ΛΟΙΠΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΑΣΤΙΚΕΣ (ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ) ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΚΑΙ ΔΡΑΣΕΙΣ ΔΙΑΔΟΣΗΣ ΔΙΚΤΥΩΣΗΣ ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑΣ.
6. Παραδοτέα πράξης:		ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΣΕ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΑ ΔΗΜΟΤΙΚΑ ΚΤΙΡΙΑ, ΣΕ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ, ΠΙΛΟΤΙΚΕΣ ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΣΤΙΣ ΑΣΤΙΚΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ, ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΣΕ ΛΟΙΠΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΑΣΤΙΚΕΣ (ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ) ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΚΑΙ ΔΡΑΣΕΙΣ ΔΙΑΔΟΣΗΣ ΔΙΚΤΥΩΣΗΣ ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑΣ.
7. Δείκτες Εκροών		
Κωδικός	Ονομασία Δείκτη (ή περιγραφή)	Μονάδα Μέτρησης
8. Η χρονική διάρκεια υλοποίησης του φυσικού αντικειμένου της πράξης είναι 79.87 (μήνες)		
9. Ημερομηνία λήξης προθεσμίας επιλεξιμότητας δαπανών ορίζεται η 31/12/2015		

10. ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ			
ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ ΔΑΠΑΝΩΝ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ ΑΠΟ Ε.Π.	
Άμεσες Δαπάνες			
Βάση Παραστατικών	i.χωρίς ΦΠΑ	569,105.69	700,000.00
	ii.ΦΠΑ	130,894.31	
Σύνολο (1)		700,000.00	700,000.00
ΣΥΝΟΛΑ		700,000.00	700,000.00

11. Η επιλέξιμη δημόσια δαπάνη για τον υπολογισμό της κοινοτικής συνδρομής ανέρχεται σε 700,000.00 Ευρώ

Β. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΓΓΡΑΦΗΣ ΠΡΑΞΗΣ ΣΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ

Η δημόσια δαπάνη της πράξης που προτείνεται για εγγραφή στο Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων ανέρχεται σε **700,000.00 ευρώ**, αναλύεται σε Π/Υ(1) **700,000.00 ευρώ** και Π/Υ(2) **0.00 ευρώ** και επιμερίζεται ως ακολούθως:

Συλλογικές Αποφάσεις & Ενάρθμα που έχουν χρηματοδοτήσει την Πράξη και αποσύρονται			
Συλλογικές Αποφάσεις & Ενάρθμα που χρηματοδοτούν την Πράξη (ενεργές) :			
Π/Υ (1)	ΚΩΔ. ΣΑ Π/Υ(1): Φορέας ΣΑ: ΚΩΔ. Πράξης ΣΑ: (νέο έργο Π.Δ.Ε.)	Ε0618 1012900 2012ΣΕ06180052	1: Προϋπολογισμός Π/Υ (1): 700,000.00 (ποσό σε ευρώ). Η προτεινόμενη πίστωση έτους 2012 στο Π.Δ.Ε. ανέρχεται σε 72,100.00 (ποσό σε ευρώ)



Οι όροι της απόφασης ένταξης και οι υποχρεώσεις του δικαιούχου περιγράφονται στο συνημμένο **Σύμφωνο Αποδοχής των Όρων της Απόφασης Ένταξης**, το οποίο και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος αυτής.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ

Κωνσταντίνος Μαθιουδάκης

ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ

1. Σύμφωνο Αποδοχής των Όρων της Απόφασης Ένταξης
2. Τεχνικό Δελτίο Πράξης

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ

- ΚΑΠΕ, 19ο χλμ. Λεωφ. Μαραθώνος, 19009 Πικέρμι
- ΕΥΔ/ΕΠΑΕ, Λεωφ. Μεσογείων 56 – 115 27 Αθήνα

Εσωτερική Διανομή:

- Γραφείο Υπουργού Περιβάλλοντος Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής
- Γραφείο Υφυπουργού Περιβάλλοντος Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής
- Γραφείο Γενικού Γραμματέα Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής
- ΕΥΣΕΔ ΕΝ/ΚΑ
- Δ6

