

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ****ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ**

ΕΝΔΙΑΜΕΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

Ταχ. Δ/ση : Σωκράτους 111 Λάρισα

Ταχ.Κώδικας : 41336

Πληροφορίες : ΧΡΙΣΤΙΝΑ ΦΥΤΙΛΗ

Τηλέφωνο : 2413505100 2413505130

Fax : 2410287408

Email : cfili@mou.gr

**ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ**

Λάρισα, 06/11/2012

Α.Π. : 5328

**Προς:**

ΔΕΥΑ ΛΑΡΙΣΑΣ

ΤΕΡΜΑ ΤΥΧΕΡΟΥ

**ΘΕΜΑ:** 1η Τροποποίηση της Πράξης "Προμήθεια και Εγκατάσταση Συστήματος Τηλεελέγχου / Τηλεχειρισμού Εξωτερικού Υδραγωγείου και Παρακολούθηση Ποιότητας Νερού της ΔΕΥΑ Μελιβοίας" με κωδικό MIS 299579 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα "Θεσσαλία - Στερεά Ελλάδα - Ήπειρος"

**ΑΠΟΦΑΣΗ**

Ο ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Το Ν. 3614/2007 «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007-2013» (ΦΕΚ 267/Α/3.12.2007) όπως τροποποιήθηκε με το Ν.3840/2010 (ΦΕΚ 53/Α/31.03.2010),
2. Το Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87 Α/07.06.2010).
3. Την με αρ. Ε (2007) 5332/26.10.2007 Απόφαση της Ε.Ε. περί έγκρισης του ΠΕΠ Θεσσαλία – Στερεά Ελλάδα – Ήπειρος 2007-2013 (Κωδικός CCI 2007GR16UPO001),
4. Την με αρ. Ε(2011) 6979/03.10.2011 Απόφαση της Ε.Ε. περί τροποποίησης της απόφασης Ε(2007) 5332,
5. Την με αρ. πρωτ. 14053/ ΕΥΣ1749 /27.03.08 Υπουργική Απόφαση Συστήματος Διαχείρισης, όπως τροποποιήθηκε με τις με αρ. πρωτ. 43804/ΕΥΘΥ2041/07.09.09 και 28020/ΕΥΘΥ1212/30.06.10 Υπουργικές Αποφάσεις Συστήματος Διαχείρισης,
6. Την υπ' αριθμ. 41545/Γ'ΚΠΣ280/08.12.2000 (ΦΕΚ 1501Β/08.12.2000) κοινή απόφαση των Υπουργών Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης και Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών, όπως αυτή τροποποιήθηκε και ισχύει με τις όμοιες κοινές υπουργικές αποφάσεις υπ' αριθμ.
  - α. 26045/ΕΥΣ 6316/11.04.2003 (ΦΕΚ 519/Β/05.05.2003),
  - β. 45785/ΕΥΣ 4192/02.07.2003 (ΦΕΚ 910/Β/04.07.2003),
  - γ. 34335/ΕΥΣ 7928/21.09.2005 (ΦΕΚ 1387/Β/07.10.2005),
  - δ. 724/ΕΥΣ 101/09.01.2007 (ΦΕΚ84/Β/30.01.2007)
  - ε. 9768/ΕΥΣ 1122/29.02.2008 (ΦΕΚ 461/Β/17.03.2008) καιστ. 18535/ΕΥΘΥ 785/08.04.2009 (ΦΕΚ 706/Β/15.04.2009),

για τη σύσταση Ειδικής Υπηρεσίας στην Περιφέρεια Θεσσαλίας με τίτλο «Υπηρεσία Διαχείρισης Επιχειρησιακού Προγράμματος Θεσσαλίας», η οποία μετονομάστηκε με την υπό στοιχείο (ε) ως άνω απόφαση σε «Ενδιάμεση Διαχειριστική



Αρχή Περιφέρειας Θεσσαλίας»,

7. Την υπ' αρ. 76/2010 Απόφαση του Πολυμελούς Πρωτοδικείου Λάρισας με την οποία ανακηρύχθηκαν οι Περιφερειάρχες, οι Αντιπεριφερειάρχες Περιφερειακών Ενοτήτων και οι Περιφερειακοί Σύμβουλοι της Περιφέρειας Θεσσαλίας για την περίοδο 01-01-2011 έως και 31-08-2014,
8. Την με αρ. πρ. 20367/ΕΥΣ3419/12-5-2010 απόφαση του ΥΠΟΙΑΝ περί εκχώρησης αρμοδιοτήτων διαχείρισης για πράξεις του Επιχειρησιακού Προγράμματος Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδος – Ηπείρου 2007-2013, στην Ειδική Υπηρεσία ως Ενδιάμεση Διαχειριστική Αρχή Περιφέρειας Θεσσαλίας
9. Την από 14/03/2008 απόφαση της Επιτροπής Παρακολούθησης του Π.Ε.Π. Θεσσαλίας - Στερεάς Ελλάδος - Ηπείρου 2007-2013, με την οποία εγκρίθηκαν τα κριτήρια επιλογής των πράξεων των Αξόνων Προτεραιότητας, και εξειδικεύτηκαν από την ΕΔΑΠΘ στην παρούσα πρόσκληση,
10. Τα Συμπεράσματα της 1ης Συνεδρίασης και 2ης Συνεδρίασης της Διάσκεψης των Προέδρων των Επιτροπών Παρακολούθησης των Ε.Π. του ΕΣΠΑ, του Προγράμματος Αγροτικής Ανάπτυξης και του Ε.Π. Αλιείας,
11. Την με αρ.πρωτ 5052/10-08-2010 πρόσκληση με κωδικό 32 της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ του Ε.Π. «ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ – ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΟΣ - ΗΠΕΙΡΟΥ 2007-2013» για την υποβολή προτάσεων στο πλαίσιο του Άξονα Προτεραιότητας 4 (ΑΕΙΦΟΡΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΖΩΗΣ ΣΤΗΝ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ),
12. Την με αρ. πρωτ. 4701/10-09-2010 (5711 /10-09-2010) αίτηση χρηματοδότησης της Δ.Ε.Υ.Α. Λάρισας προς την Ενδιάμεση Διαχειριστική Αρχή ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ για την ένταξη της πράξης στο Ε.Π. «ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ – ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΟΣ - ΗΠΕΙΡΟΥ 2007-2013»,
13. Το αποτέλεσμα της αξιολόγησης, όπως αυτό καταγράφεται στα έγγραφα τεκμηρίωσης της θετικής αξιολόγησης της πρότασης και ειδικότερα στο Φύλλο εξέτασης της πληρότητας των στοιχείων της πρότασης και στο Φύλλο αξιολόγησης, και αποτυπώνεται στο ΟΠΣ ΕΡΓΟΡΑΜΑ.
14. Την με αρ. πρωτ.6560/22-10-2010 εισήγηση της Ενδιάμεσης Διαχειριστικής Αρχής Περιφέρειας Θεσσαλίας για την ένταξη της πράξης στο Ε.Π. «ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ – ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΟΣ - ΗΠΕΙΡΟΥ 2007-2013».
15. Το υπογεγραμμένο σύμφωνο αποδοχής όρων της Απόφασης Ένταξης από τον νόμιμο εκπρόσωπό της Δ.Ε.Υ.Α. Λάρισας.
16. Τον Ν. 1069/1980 που σε συνδυασμό με το νέο ποσοστό συγχρηματοδότησης 85% για τον άξονα 4 του Ε.Π. «Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδος - Ηπείρου» και στον οποίο είναι ενταγμένη η υπόψη πράξη, τροποποιεί το ποσοστό της ίδιας συμμετοχής του κυρίου του έργου.
17. Το υπ' αριθμ. 13096/Α.Πλ./ 1560/19-03-2012 έγγραφο της Αρχής Πληρωμής και την ανάγκη τακτοποίησης των οικονομικών δεδομένων της υπόψη πράξης, με ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΗ της εν ισχύ Απόφασης Ένταξης της.
18. Το με αρ. πρωτ. 5231/1-11-2012 εσωτερικό σημείωμα στελέχους της ΕΔΑΠΘ για επικαιροποίηση της εν ισχύ Απόφασης Ένταξης της πράξης.

### Αποφασίζει

την 1η Τροποποίηση της Πράξης "Προμήθεια και Εγκατάσταση Συστήματος Τηλεελέγχου / Τηλεχειρισμού Εξωτερικού Υδραγωγείου και Παρακολούθηση Ποιότητας Νερού της ΔΕΥΑ Μελιβοίας" στον Άξονα Προτεραιότητας "04 - Αειφόρος ανάπτυξη και ποιότητα ζωής Θεσσαλίας" του Ε.Π. "Θεσσαλία - Στερεά Ελλάδα - Ηπειρος".

Η Πράξη συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης.

### Α. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΑΞΗΣ



Ευρωπαϊκή Ένωση  
ΕΤΠΑ



1. Κωδικός Πράξης: (ΟΠΣ ΕΡΓΟΡΑΜΑ)		299579	
2. Κωδικός ΠΔΕ Πράξης:	2.1.Κωδικός ΣΑ:	ΕΠ0068	
	2.2.Κωδικός Πράξης ΣΑ:	2010ΕΠ00680016	
3. Δικαιούχος:		ΔΕΥΑ ΛΑΡΙΣΑΣ	
4. Κωδικός Δικαιούχου:		4040504	
5. Φυσικό αντικείμενο της πράξης:		<p>Με την προτεινόμενη πράξη, η ΔΕΥΑ Μελιβοίας προτίθεται να εγκαταστήσει ένα Σύστημα Τηλεελέγχου, το οποίο θα επιτρέψει στο προσωπικό της υπηρεσίας να έχει τη συγκεντρωτική εικόνα του δικτύου και να μπορεί να πραγματοποιεί χειρισμούς στις ενεργές εγκαταστάσεις.</p> <p>Το σύστημα Τηλεελέγχου θα περιλαμβάνει είκοσι ένα (21) Τοπικούς Σταθμούς Ελέγχου (ΤΣΕ) σε σημεία του εξωτερικού υδραγωγείου. Πρόκειται για τα αντλιοστάσια και τις δεξαμενές που εξυπηρετούν κυρίως τους παραλιακούς οικισμούς του Δήμου (Αγιόκαμπος, Σωτηρίτσα, Βελίκα, Κουτσουπιά, Παλιουριά κ.α). Οι Σταθμοί Ελέγχου θα καταμετρούν συνεχώς και σε πραγματικό χρόνο όλα τα δεδομένα λειτουργίας του δικτύου (στάθμη νερού σε δεξαμενές, παροχή νερού προς το δίκτυο, λειτουργία αντλιών, ενεργειακά δεδομένα αντλιοστασίων κλπ). Τα δεδομένα αυτά θα αποστέλλονται, μέσω ασύρματων ζεύξεων στον Κεντρικό Σταθμό Ελέγχου (ΚΣΕ), όπου θα επεξεργάζονται κατάλληλα. Σε περίπτωση που γίνει αντιληπτή μια ασυνήθιστη μεταβολή σε κάποια παράμετρο (π.χ απότομη αύξηση της παροχής, βλάβη αντλίας κλπ) θα ενημερώνονται άμεσα οι χειριστές του συστήματος και το προσωπικό της υπηρεσίας θα επεμβαίνει για την αποκατάσταση της ομαλής λειτουργίας.</p> <p>Επιπρόσθετα, προβλέπονται επτά (7) Σταθμοί Μέτρησης Υπολειμματικού Χλωρίου που θα εγκατασταθούν σε αντίστοιχα παραλιακά δημοτικά διαμερίσματα. Με τη βοήθεια αυτών των μετρήσεων η ΔΕΥΑ Μελιβοίας θα έχει άμεση εικόνα για το επίπεδο απολύμανσης του νερού που καταλήγει στους καταναλωτές και θα μπορεί να ρυθμίζει κατάλληλα τα εγκατεστημένα συστήματα χλωρίωσης του νερού.</p>	
6. Παραδοτέα πράξης:		<p>Η προτεινόμενη πράξη θα υλοποιήσει – παραδώσει στη ΔΕΥΑ Μελιβοίας ένα Σύστημα Τηλεελέγχου Τηλεχειρισμού που αποτελείται από:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 21 Τοπικούς Σταθμούς Ελέγχου Εξωτερικού Υδραγωγείου</li> <li>• 7 Τοπικούς Σταθμούς Μέτρησης Υπολειμματικού Χλωρίου</li> <li>• 1 Κεντρικό Σταθμό Ελέγχου</li> </ul>	
<b>7. Δείκτες Εκρών</b>			
Κωδικός	Ονομασία Δείκτη (ή περιγραφή)	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή Στόχος
1039	Αριθμός έργων διαχείρισης και διανομής ύδατος	Αριθμός	1.00
8. Η χρονική διάρκεια υλοποίησης της πράξης είναι 36 (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.
<b>Άμεσες Δαπάνες</b>			
Βάση Παραστατικών	i.χωρίς ΦΠΑ	874,100.00	874,100.00
	ii.ΦΠΑ	201,043.00	
<b>Σύνολο (1)</b>		1,075,143.00	874,100.00
<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>		1,075,143.00	874,100.00



11. Η επιλέξιμη δημόσια δαπάνη για τον υπολογισμό της κοινοτικής συνδρομής ανέρχεται σε 874,100.00 Ευρώ

14. Το ποσό της ίδιας συμμετοχής ανέρχεται σε 85,224.75 Ευρώ

## Β. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΓΓΡΑΦΗΣ ΠΡΑΞΗΣ ΣΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ

**Η δημόσια δαπάνη της πράξης** που προτείνεται για εγγραφή στο Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων **ανέρχεται σε 788,875.25 ευρώ, αναλύεται σε Π/Υ(1) 788,875.25 ευρώ και Π/Υ(2) 0.00 ευρώ** και επιμερίζεται ως ακολούθως:

**Συλλογικές Αποφάσεις & Ενάριθμα που έχουν χρηματοδοτήσει την Πράξη και αποσύρονται**

**Συλλογικές Αποφάσεις & Ενάριθμα που χρηματοδοτούν την Πράξη (ενεργές) :**

Π/Υ (1)	<b>ΚΩΔ. ΣΑ Π/Υ(1):</b>	ΕΠ0068	<b>1: Προϋπολογισμός Π/Υ (1):</b> 788,875.25 (ποσό σε ευρώ). Η εκτιμώμενη πίστωση έτους 2012 στο Π.Δ.Ε. ανέρχεται σε 20,000.00 (ποσό σε ευρώ)
	<b>Φορέας ΣΑ:</b>	2010005	
	<b>ΚΩΔ. Πράξης ΣΑ:</b>	2010ΕΠ00680016	
	(Τροποποιούμενο έργο Π.Δ.Ε.)		

## Γ. ΟΡΟΙ ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΝΤΑΞΗΣ

Οι όροι της απόφασης ένταξης και οι υποχρεώσεις του δικαιούχου όπως περιγράφονται στα άρθρα 2 έως και 11 στο υπογεγραμμένο **Σύμφωνο Αποδοχής των Όρων της Απόφασης Ένταξης**, το οποίο και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος αυτής, παραμένουν σε ισχύ.

## Ο ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

### ΑΓΟΡΑΣΤΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ

## ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ

### 1. Τεχνικό Δελτίο Πράξης

## ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ

1. ΔΕΥΑ ΑΓΙΑΣ
2. ΥΠΑΑΝ, Διεύθυνση Δημοσίων Επενδύσεων, Νίκης 5-7, Αθήνα
3. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ (Φορέας Χρηματοδότησης)
4. Εθνική Αρχή Συντονισμού ΕΣΠΑ

