

## ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

Από το πρακτικό της με αριθμό 14/2019 Συνεδρίασης του Διοικητικού Συμβουλίου της Δημοτικής Επιχείρησης Ύδρευσης Αποχέτευσης Κιλκίς

**ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗ:** Της 25/07/2019 **Ημέρα:** Πέμπτη **Ωρα:** 12:00

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ:** Έγγραφο **Ημερομηνία:** 19/07/2019

Διαπιστώθηκε ότι υπάρχει η νόμιμη απαρτία αφού σε σύνολο επτά (7) μελών βρέθηκαν παρόντα **πέντε(5)**

- 1) Πογέλης Ανέστης, Δημοτικός Σύμβουλος, Πρόεδρος
- 2) Μπαλάσκας Γεώργιος, Δημοτικός Σύμβουλος, Αντιπρόεδρος
- 3) Περπερίδης Γεώργιος, Εκπρόσωπος Δημοτών, Μέλος
- 4) Σβέρκος Κωνσταντίνος, Δημοτικός Σύμβουλος, Μέλος
- 5) Παραγιός Ιωάννης, Εκπρόσωπος Συλλόγου εργαζομένων, Μέλος

### ΑΠΟΝΤΕΣ

- 6) Μαυροπούλου Σοφία, Εκπρόσωπος Ιατρικού Συλλόγου, Μέλος
- 7) Τσαντάκης Δημήτριος, Δημοτικός Σύμβουλος, Μέλος

### ΘΕΜΑ 16<sup>ο</sup> - ΑΠΟΦΑΣΗ 14-202/25-07-2019

Σύναψη προγραμματικής σύμβασης μεταξύ ΔΕΥΑ Κιλκίς και Ε.Α.Α. στα πλαίσια του προγράμματος ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ Ι για το υποέργο με τίτλο: «ΑΝΠΤΥΞΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΓΚΑΙΡΗΣ ΠΡΟΕΙΔΙΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΓΝΩΣΗΣ ΠΛΗΜΜΥΡΩΝ» της πράξης «ΑΓΩΓΟΙ ΟΜΒΡΙΩΝ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΙΛΚΙΣ».

Ο Πρόεδρος της Δ.Ε.Υ.Α. Κιλκίς εισηγούμενος το δέκατο έκτοθέματης ημερησίας διάταξης έθεσε υπόψη του Διοικητικού Συμβουλίου τον τίτλο του θέματος.

Ενημέρωση για το παραπάνω θέμα έγινε από τον Διευθυντή Τεχνικής Υπηρεσίας της ΔΕΥΑ Κιλκίς, σύμφωνα με το ΦΕΚ 1616/2017 Β' ΑΡΘΡΟ 22, Παραγιό Ιωάννη, ο οποίος έθεσε υπόψη των μελών του Δ.Σ. την Σύναψη προγραμματικής σύμβασης μεταξύ ΔΕΥΑ Κιλκίς και Ε.Α.Α. στα πλαίσια του προγράμματος ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ Ι για το υποέργο με τίτλο: «ΑΝΠΤΥΞΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΓΚΑΙΡΗΣ ΠΡΟΕΙΔΙΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΓΝΩΣΗΣ ΠΛΗΜΜΥΡΩΝ» της πράξης «ΑΓΩΓΟΙ ΟΜΒΡΙΩΝ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΙΛΚΙΣ», σύμφωνα με το παρακάτω προσχέδιο που συντάχθηκε από την Τεχνική Υπηρεσία της Επιχείρησης και έχει ως εξής:



**ΑΔΑ:**.....

**ΑΔΑΜ:**.....

**ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ  
ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΑ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ**

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ**  
του άρθρου 100 του Ν. 3852/2010

Μεταξύ  
ΔΕΥΑ ΚΙΛΚΙΣ &  
του ΕΘΝΙΚΟΥ ΑΣΤΕΡΟΣΚΟΠΕΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ

για την κατάρτιση και υλοποίηση Στρατηγικού Σχεδίου Δράσης με τίτλο:

**«ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΓΚΑΙΡΗΣ  
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΓΝΩΣΗΣ  
ΠΛΗΜΜΥΡΩΝ»**

**ΚΙΛΚΙΣ ΙΟΥΛΙΟΣ 2019**

## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ

### Για την κατάρτιση και υλοποίηση Έργου - Σχεδίου Δράσης με τίτλο: «**ΑΝΠΤΥΞΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΓΚΑΙΡΗΣ ΠΡΟΕΙΔΙΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΓΝΩΣΗΣ ΠΛΗΜΜΥΡΩΝ**»

Στο Κιλκίς, σήμερα την 25-7-2019, μεταξύ των παρακάτω συμβαλλομένων:

1. Της **ΔΕΥΑ ΚΙΛΚΙΣ**, που εδρεύει στο Κιλκίς 1ο Χιλιόμετρο Κιλκίς - Ξηρόβρυση (**Α.Φ.Μ. 090133167**, Δ.Ο.Υ. Κιλκίς), η οποία εκπροσωπείται νόμιμα από τον Πρόεδρο Δ.Σ. κ. **Ανέστη Πογέλη** και θα αποκαλείται στο εξής χάριν συντομίας ως «**Κύριος του Έργου**»,
2. Το νομικό πρόσωπο δημοσίου δικαίου (ΝΠΔΔ) με την επωνυμία «**ΕΘΝΙΚΟ ΑΣΤΕΡΟΣΚΟΠΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ**» που ενεργεί εν προκειμένω δια του ΕΙΔΙΚΟΥ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ αυτού (ΕΛΚΕ-ΕΑΑ), που εδρεύει στην Αθήνα, Λόφος Νυμφών, ΤΚ 11851, Θησείο, Α.Φ.Μ. 997028265, Δ.Ο.Υ. Α΄ Αθηνών και εκπροσωπείται νόμιμα από τον Καθηγητή κ. Εμμανουήλ Πλειώνη του Γεωργίου, Διευθυντή του ΕΑΑ και Πρόεδρο του Διοικητικού Συμβουλίου (ΔΣ) και θα αποκαλείται στο εξής ως «**Φορέας υλοποίησης του Έργου**»

Έχοντας υπόψη την κείμενη Εθνική και Κοινοτική Νομοθεσία και ειδικότερα τις παρακάτω διατάξεις όπως αυτές ισχύουν κάθε φορά:

1. Το Ν. 3852/2010 “Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης” (ΦΕΚ 87/Α/07.06.2010) και ειδικότερα τα άρθρα 186 και 100 αυτού, ως ισχύει.
2. Το Ν. 3463/2006 (ΦΕΚ 114/Α/8-6- 2006) «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων».
3. Το Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α/8.8.2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».
4. Την αριθμ. **381/27-11-2018** απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου ΔΕΥΑ Κιλκίς, με την οποία εγκρίνεται η σύναψη Προγραμματικής Σύμβασης με το Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών για το υποέργο «ΑΝΠΤΥΞΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΓΚΑΙΡΗΣ ΠΡΟΕΙΔΙΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΓΝΩΣΗΣ ΠΛΗΜΜΥΡΩΝ» στα πλαίσια του προγράμματος «ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ Ι»
5. Την συνεδρίαση 1150 της 20 ης Δεκεμβρίου 2018 του Διοικητικού Συμβουλίου του **Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών** με θέμα: Έγκριση υπογραφής προγραμματικής σύμβασης με την ΔΕΥΑ Κιλκίς για την υποβολή πρότασης στο πρόγραμμα ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ Ι Άξονας Προτεραιότητας Υποδομές Αντιπλημμυρικής Προστασίας, με τίτλο :«Έργα αντιπλημμυρικής Προστασίας» με συνολικό προϋπολογισμό για το ΕΑΑ 106.000 πλέον ΦΠΑ
6. Την απόφαση του Υπουργού Εσωτερικών με Θέμα: Ένταξη του έργου με τίτλο «ΑΓΩΓΟΙ ΟΜΒΡΙΩΝ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΙΛΚΙΣ» στο Πρόγραμμα «ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ Ι» ΑΔΑ: ΩΟΛΞ465ΧΘ7-ΜΙΓ.
7. Την αριθμ. **93/11-04-2019** απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου ΔΕΥΑ Κιλκίς, με την οποία εγκρίνεται η αποδοχή όρων για τη λήψη επενδυτικού τοκοχρεωλυτικού δανείου από το Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, χορηγούμενο από πόρους της Ευρωπαϊκής Τράπεζας Επενδύσεων (ΕΤΕπ) και από πόρους του Τ.Π και Δανείων.

8. Την αριθμ. **113/25-07-2019** απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου ΔΕΥΑ Κιλκίς με την οποία εγκρίνεται η Τρίτη τροποποίηση προϋπολογισμού ΔΕΥΑ Κιλκίς έτους 2019 και με την οποία δημιουργείται ο Κωδικός 11.02.01.12 με περιγραφή "ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΓΚΑΙΡΗΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΓΝΩΣΗΣ ΠΛΗΜΜΥΡΩΝ" στον οποίο εγγράφεται για το έτος 2019 ποσό 20.000,00 € με συνολικό κόστος έργου 106.000,00 €.
9. Την αριθμ. **.../25-07-2019** απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου ΔΕΥΑ Κιλκίς , με θέμα: Σύναψη προγραμματικής σύμβασης μεταξύ ΔΕΥΑ Κιλκίς και Ε.Α.Α. στα πλαίσια του προγράμματος ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ Ι για το υποέργο με τίτλο: «ΑΝΠΤΥΞΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΓΚΑΙΡΗΣ ΠΡΟΕΙΔΙΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΓΝΩΣΗΣ ΠΛΗΜΜΥΡΩΝ» της πράξης «ΑΓΩΓΟΙ ΟΜΒΡΙΩΝ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΙΛΚΙΣ » (σώμα προγραμματικής).
10. Την συνεδρίαση \_\_ της \_\_ \_\_\_\_ 2019 του Διοικητικού Συμβουλίου του **Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών** με θέμα: Σύναψη προγραμματικής σύμβασης μεταξύ ΔΕΥΑ Κιλκίς και Ε.Α.Α. στα πλαίσια του προγράμματος ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ Ι για το υποέργο με τίτλο: «ΑΝΠΤΥΞΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΓΚΑΙΡΗΣ ΠΡΟΕΙΔΙΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΓΝΩΣΗΣ ΠΛΗΜΜΥΡΩΝ» της πράξης «ΑΓΩΓΟΙ ΟΜΒΡΙΩΝ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΙΛΚΙΣ » (σώμα προγραμματικής).

**Συμφωνούν και συναποδέχονται την υπογραφή Προγραμματικής Σύμβασης η οποία θα περιέχει τα παρακάτω άρθρα :**

#### **ΑΡΘΡΟ 1ο – ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ**

Η παρούσα είναι Προγραμματική Σύμβαση και στηρίζεται στις διατάξεις του άρθρου 100 του Ν. 3852/10, ως ισχύει, ενώ επίσης πληρούνται σωρευτικώς οι προϋποθέσεις των παρ. 4 και 5 του άρθρου 12 του Ν. 4412/2016, λαμβανομένου υπ' όψιν ότι η παρούσα εγκαθιδρύει συνεργασία μεταξύ των συμβαλλομένων φορέων, η οποία αποσκοπεί να διασφαλίσει ότι οι δημόσιες υπηρεσίες που οφείλουν να εκτελούν οι εν λόγω αρχές παρέχονται για την επίτευξη των κοινών τους στόχων, β) η υλοποίηση της συνεργασίας αυτής εξυπηρετεί αποκλειστικά σκοπούς δημοσίου συμφέροντος και γ) οι συμμετέχοντες φορείς εκτελούν στην ελεύθερη αγορά λιγότερο από το 20% των δραστηριοτήτων που αφορά η συνεργασία. Για το λόγο αυτό, η σύναψη της παρούσης εξαιρείται των διατάξεων του Ν. 4412/16.

Η παρούσα Προγραμματική Σύμβαση περιέχει τις διατάξεις και τις διαδικασίες που θα ισχύουν για την υλοποίηση του παρόντος έργου και συγκεκριμένα τα επόμενα άρθρα :

- 1) Περιεχόμενα
- 2) Προοίμιο
- 3) Αντικείμενο Προγραμματικής Σύμβασης
- 4) Σκοπός και Περιεχόμενο του Έργου
- 5) Υποχρεώσεις και Δικαιώματα των Συμβαλλομένων
- 6) Προϋπολογισμός-Ποσά και Πόροι Χρηματοδότησης
- 7) Διάρκεια - Χρονοδιάγραμμα Εκτέλεσης Προγραμματικής Σύμβασης
- 8) Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης
- 9) Ρήτρες
- 10) Γενικοί & Ειδικοί Όροι
- 11) Τελικές Διατάξεις

#### **ΑΡΘΡΟ 2ο – ΠΡΟΟΙΜΙΟ**

Η παρούσα προγραμματική σύμβαση αφορά το πρόγραμμα ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ Ι του Υπουργείου Εσωτερικών ΣΤΟΝ ΑΞΟΝΑ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ «Υποδομές αντιπλημμυρικής προστασίας και αποκατάστασης ζημιών από φυσικές καταστροφές» ΜΕ ΤΙΤΛΟ: «Έργα αντιπλημμυρικής προστασίας» και ειδικότερα το υποέργο με τίτλο: «ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΓΚΑΙΡΗΣ ΠΡΟΕΙΔΙΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΓΝΩΣΗΣ ΠΛΗΜΜΥΡΩΝ» της πράξης «ΑΓΩΓΟΙ ΟΜΒΡΙΩΝ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΙΛΚΙΣ » που θα συμβάλλει στην την βέλτιστη προστασία της περιοχής από πλημμυρικά επεισόδια μέσω ενός Ολοκληρωμένου Συστήματος Ενημέρωσης και Προειδοποίησης των πολιτών.

### **ΑΡΘΡΟ 3<sup>ο</sup> – ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ**

Με την παρούσα σύμβαση καθορίζεται ένα πλαίσιο συμφωνίας μεταξύ των συμβαλλομένων μερών και προσδιορίζονται οι τρόποι και οι διαδικασίες υλοποίησης του περιεχομένου της, που είναι η κατάρτιση και υλοποίηση του υποέργου με τίτλο: «ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΓΚΑΙΡΗΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΓΝΩΣΗΣ ΠΛΗΜΜΥΡΩΝ» το οποίο στο εξής θα αποκαλείται «Έργο».

Ειδικότερα, στην παρούσα Προγραμματική Σύμβαση συντελούν οι αλληλοσυμπληρούμενοι στόχοι της ΔΕΥΑ Κιλκίς και του Ε.Α.Α. και γενικώς αφορούν:

- Στην δημιουργία ενός Ολοκληρωμένου Συστήματος Ενημέρωσης και Προειδοποίησης των πολιτών αλλά και των Δημόσιων Υπηρεσιών που ασχολούνται με την πολιτική προστασία στην περιοχή.
- Την βέλτιστη προστασία της περιοχής από πλημμυρικά επεισόδια
- Την δημιουργία ενός πυκνού συστήματος μετεωρολογικών σταθμών για την μέγιστη δυνατή παρακολούθηση των τρεχουσών καιρικών συνθηκών.

**Κύριος του έργου** είναι η ΔΕΥΑ ΚΙΛΚΙΣ.

**Φορέας υλοποίησης** ορίζεται το **Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών, ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΡΕΥΝΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΒΙΩΣΙΜΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ.**

Το Έργο θα υλοποιηθεί σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις της Εθνικής και Κοινοτικής νομοθεσίας.

### **ΑΡΘΡΟ 4<sup>ο</sup> – ΣΚΟΠΟΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ**

Η συνεργασία των εμπλεκόμενων μερών, ώστε να επιτευχθούν οι Στρατηγικοί Στόχοι του Έγχειρήματος:

Για την καλύτερη καταγραφή των μετεωρολογικών συνθηκών της περιοχής απαιτείται η συμπλήρωση του υφιστάμενου δικτύου που λειτουργούν άλλοι φορείς στην περιοχή (πχ. Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών, <http://www.meteo.gr/gmap.cfm>) με επιπρόσθετους μετεωρολογικούς σταθμούς

- ✓ Παράλληλα, για την εποπτεία της στάθμης των ποταμών, προτείνεται η τοποθέτηση 2 σταθμημέτρων σε σημεία της κοίτης του Γαλλικού ποταμού.
- ✓ 15 Μετεωρολογικοί σταθμοί και παρελκόμενα (ιστοί, συστήματα μετάδοσης δεδομένων, μονάδες καταγραφής, επεξεργασίας, αποθήκευσης δεδομένων).
- ✓ 2 Τηλεμετρικά σταθμήμετρα αποτελούμενα από καταγραφικό και μονάδα τηλεμετρίας.

- ✓ Το Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών (ΕΑΑ) θα σχεδιάσει και θα αναπτύξει Ολοκληρωμένο Σύστημα Ενημέρωσης και Προειδοποίησης το οποίο θα συλλέγει όλες τις πληροφορίες που θα παρέχει τόσο το ΕΑΑ, όσο και όλες τις μετρήσεις που θα προκύπτουν από την υλοποίηση των τριών ανωτέρω.  
Το ΕΑΑ θα παρέχει στο πλαίσιο του υποέργου:
- Υπηρεσίες επιλογής θέσεων και εγκατάστασης σταθμών/σταθμημέτρων και καμερών, ένταξη των σταθμών στη βάση δεδομένων του ΕΑΑ και καθημερινή παρακολούθηση τους
- Υπηρεσίες επιχειρησιακής πρόγνωσης καιρού, παροχής δορυφορικών δεδομένων (συμπεριλαμβανομένων χαρτών χιονοκάλυψης) και κεραυνικής δραστηριότητας από το δίκτυο που λειτουργεί το ΕΑΑ.
- Υπηρεσίες σχεδιασμού και υλοποίησης Ολοκληρωμένου Συστήματος Ενημέρωσης και Προειδοποίησης με το σύνολο των πληροφοριών να οπτικοποιούνται σε διαδικτυακή πλατφόρμα ([www.meteo.gr](http://www.meteo.gr) & [www.deyak.gr](http://www.deyak.gr)) καθώς και σε εφαρμογές για κινητά τηλέφωνα προς χρήση από τους πολίτες, μέσω ελεύθερης εφαρμογής.

### **Απώτεροι στόχοι:**

- Υπηρεσίες επιλογής θέσεων και εγκατάστασης σταθμών/σταθμημέτρων, ένταξη των σταθμών στη βάση δεδομένων του ΕΑΑ και καθημερινή παρακολούθηση τους.
- Υπηρεσίες επιχειρησιακής πρόγνωσης καιρού, παροχής δορυφορικών δεδομένων (συμπεριλαμβανομένων χαρτών χιονοκάλυψης) και κεραυνικής δραστηριότητας από το δίκτυο που λειτουργεί το ΕΑΑ.
- Υπηρεσίες σχεδιασμού και υλοποίησης **Ολοκληρωμένου Συστήματος Ενημέρωσης και Προειδοποίησης** με το σύνολο των πληροφοριών να οπτικοποιούνται σε διαδικτυακή πλατφόρμα καθώς και σε εφαρμογές για κινητά τηλέφωνα προς χρήση από τους πολίτες για την πολιτική προστασία.

## **ΑΡΘΡΟ 5<sup>ο</sup> ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΩΝ**

Οι εμπλεκόμενοι, **Κύριος του έργου, Φορέας υλοποίησης** έκαστος επιδιώκουν και συνεισφέρουν στην απρόσκοπτη συνεργασία στους καθορισμένους τομείς του άρθρου 5 της παρούσης (υποχρεώσεις μερών).

**Η ΔΕΥΑ Κιλκίς** θα συμβάλλει από την πλευρά της, για το σύνολο των απαιτούμενων διοικητικών ενεργειών (οικονομική διαχείριση, κλπ) με σκοπό την απρόσκοπτη υλοποίηση του Προγράμματος.

Επιπλέον, η **ΔΕΥΑ Κιλκίς** έχει εξασφαλίσει μέσω του προγράμματος ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ χρηματοδότηση και έχει εγγράψει στον προϋπολογισμό τον κωδικό Κ.Α.Ε.: 11.02.01.12 με περιγραφή "ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΓΚΑΙΡΗΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΓΝΩΣΗΣ ΠΛΗΜΜΥΡΩΝ" για το έτος 2019 ποσό 20.000,00 € (με δυνατότητα ανάλογα με τις ανάγκες του έργου αύξησης του ποσού) και με συνολικό κόστος έργου 106.000,00 €, την κάλυψη των δαπανών υλοποίησης του έργου (προμήθεια υλικών και ανάπτυξη απαιτούμενων λογισμικών).

Από την πλευρά του **το Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών, ως φορέας υλοποίησης του έργου** πέρα από τη συνεισφορά τους στους ανωτέρω αναφερόμενους (στο πλαίσιο του παρόντος άρθρου) ως εν δυνάμει αναδυόμενους κατά την υλοποίηση του έργου

τομείς συνδράμουν στο έργο της ΔΕΥΑ Κιλκίς σε επίπεδο: α) σχεδιασμού αντιπλημμυρικής προστασίας με την πρότασης κατασκευής απαιτούμενων έργων σε οικισμούς, β) σχεδιασμού αντιπλημμυρικής προστασίας με την πρότασης κατασκευής απαιτούμενων έργων εκτός οικισμών σε επίπεδο Περιφερειακής Ενότητας Κιλκίς, γ) έγκαιρης κι έγκυρης ενημέρωσης, μέσω των υπηρεσιακών τους δομών, στα στελέχη τους και στην κοινωνία των πολιτών (μέλη ομάδων και δομών) για την ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ της περιοχής. Επιπλέον το Ε.Α.Α. αναλαμβάνει και μετά την λήξη του προγράμματος την συνεχή λειτουργία και συντήρηση των ως άνω σταθμών και την συνεχή πρόγνωση για πέντε έτη.

## **ΑΡΘΡΟ 6° – ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ – ΠΟΣΑ ΚΑΙ ΠΟΡΟΙ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ**

Ο συνολικός προϋπολογισμός του Έργου ανέρχεται συνολικά στο ποσό των **εκατόν έξι χιλιάδων ευρώ (106.000,00 €)** μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ. Χωρίς δυνατότητα επέκτασης του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου, εφόσον υπάρξουν άλλες πιστώσεις, κατόπιν τροποποίησης της παρούσης προγραμματικής σύμβασης.

Το έργο χρηματοδοτείται από την ΔΕΥΑ Κιλκίς και είναι εγγεγραμμένο στο προϋπολογισμό έτους 2019 με κωδ. 11.02.01.12 και τίτλο "ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΓΚΑΙΡΗΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΓΝΩΣΗΣ ΠΛΗΜΜΥΡΩΝ", με προϋπολογισμό **106.000,00** ευρώ.

Οι πληρωμές του Έργου θα γίνονται τμηματικά από την ΔΕΥΑ Κιλκίς προς τον δικαιούχο, με βάση τις πιστοποιημένες εκτελεσθείσες εργασίες και τα νόμιμα παραστατικά στοιχεία, σύμφωνα με τις διαδικασίες πληρωμών που προβλέπονται από την κείμενη νομοθεσία.

Η ΔΕΥΑ Κιλκίς δεν μπορεί να αναλάβει συμβατικές δεσμεύσεις, που υπερβαίνουν το παραπάνω ποσό και δεν έχει ουδεμία οικονομική υποχρέωση πέραν του ανωτέρω εγκεκριμένου ποσού.

Η διαχείριση των πιστώσεων θα γίνεται σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία και ειδικότερα:

Η διαδικασία χρηματοδότησης και πληρωμών πραγματοποιείται σύμφωνα με τους όρους της απόφασης ένταξης και τα οριζόμενα στην υπ' αρ. 13022/24-04-2018 (ΦΕΚ 1377 Β) Κοινή Υπουργική Απόφαση «Ειδικό Πρόγραμμα Χορήγησης Επενδυτικών Δανείων Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης (ΟΤΑ) Α' και Β' βαθμού, ΔΕΥΑ και Συνδέσμων ΟΤΑ: σκοπός, κριτήρια ένταξης, διαδικασία υποβολής και αξιολόγησης αιτήσεων, έλεγχος πορείας υλοποίησης των έργων, όροι και δικαιολογητικά χορήγησης των δανείων από το Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τρόπος απόδοσης του προϊόντος των δανείων, διαδικασία και δικαιολογητικά για την αποπληρωμή των δανείων από το ΠΔΕ και λοιπά ζητήματα διαχείρισης προγράμματος », και ειδικότερα στο άρθρο 8, όπως τροποποιήθηκε κι ισχύει.

Επιπλέον ορίζεται ότι:

1. Η απόφαση ένταξης αποστέλλεται από τη Δ/ση Οικονομικής και Αναπτυξιακής Πολιτικής του Υπουργείου Εσωτερικών στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, προκειμένου να εγκριθεί από το Διοικητικό του Συμβούλιο η χορήγηση του δανείου και οι όροι συνολογότησης του.

2. Η τελική έκθεση κλεισίματος του έργου αποστέλλεται στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων και πλέον ο δικαιούχος αποδεσμεύεται από κάθε υποχρέωση αποπληρωμής του, η οποία βαρύνει το ΠΔΕ, με την επιφύλαξη της παρ. 7 του άρθρου 8 της υπ' αρ. 13022 (ΦΕΚ 1377/Β'/24-4-2018) Κοινής Υπουργικής Απόφασης, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Ο Δικαιούχος του έργου οφείλει να τηρεί Βιβλίο Αναλυτικής Καταγραφής Χρηματοοικονομικών Ενεργειών του Έργου ή αντίγραφο από διπλογραφικό σύστημα.

## **ΑΡΘΡΟ 7<sup>ο</sup> ΔΙΑΡΚΕΙΑ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Η διάρκεια υλοποίησης του αντικειμένου της παρούσας σύμβασης αρχίζει από την ημερομηνία υπογραφής της και λήγει σε **ένα (1) έτος**, με την ολοκλήρωση του Έργου, την παράδοσή του από το Φορέα Υλοποίησης στον Κύριο του Έργου και την οριστική παραλαβή του.

## **ΑΡΘΡΟ 8 – ΚΟΙΝΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ**

Για την παρακολούθηση της εκτέλεσης της παρούσας προγραμματικής σύμβασης συστήνεται όργανο με την επωνυμία «ΚΟΙΝΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ» με έδρα το Κιλκίς.

Τα μέλη της ανωτέρω επιτροπής ορίζονται με απόφαση του αρμοδίου οργάνου τους.

Τα δύο μέλη μαζί με τον αναπληρωτή ορίζονται από την ΔΕΥΑ Κιλκίς και το τρίτο μαζί με τον αναπληρωτή του από το **Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών**

Η ανωτέρω τριμελής Κοινή Επιτροπή αποτελείται από:

- Τον κ. Πογέλη Ανέστη Πρόεδρο Δ.Σ. ΔΕΥΑ Κιλκίς με αναπληρωτή τον κ. Μπαλάσκα Γεώργιο μέλος Δ.Σ. ΔΕΥΑ Κιλκίς
- Τον κ. Παραγιό Ιωάννη Προϊστάμενο Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών ΔΕΥΑ Κιλκίς και υπεύθυνο της πράξης Δημοτικό Σύμβουλο του Δήμου **Πλατανιά**, ως εκπρόσωπο αυτού με αναπληρωτή τον κ. Γιοβανούδη Χρήστο Πολιτικό Μηχανικό ΔΕΥΑ Κιλκίς
- Τον κ. Λαγουβάρδο Κωνσταντίνο Επιστημονικού Υπεύθυνου του Ε.Α.Α. με αναπληρωτή την κα Β. Κοτρώνη, Διευθύντρια Ερευνών του ΕΑΑ

Η επιτροπή παρακολούθησης μπορεί να λαμβάνει γνώση για όλες τις δράσεις του Έργου της παρούσας σύμβασης. Επίσης, να ζητάει και να ελέγχει τα δικαιολογητικά των δράσεων.

Γενικά να λαμβάνει γνώση για όλα τα θέματα που άπτονται στην παρούσα προγραμματική σύμβαση.

Η παρούσα επιτροπή χορηγεί βεβαίωση καλής εκτέλεσης στη λήξη της προγραμματικής σύμβασης και κάθε φορά που απαιτείται για την εκταμίευση ποσών από τους συμβαλλόμενους.

Αντικείμενο της Επιτροπής είναι ο συντονισμός και η παρακολούθηση όλων των ενεργειών που απαιτούνται για την εκτέλεση της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης και ειδικότερα η τήρηση των όρων της, η διαπίστωση της ολοκλήρωσης των εκατέρωθεν υποχρεώσεων, η εισήγηση προς τα αρμόδια όργανα των συμβαλλομένων μερών, κάθε αναγκαίου μέτρου και ενέργειας για την υλοποίηση της παρούσας, η αιτιολογημένη εισήγηση τροποποίησης της παρούσας σύμβασης, η εισήγηση για παράταση του χρονοδιαγράμματος, ο οικονομικός απολογισμός των φάσεων που περατώνονται και ο προϋπολογισμός των επόμενων φάσεων, η επίλυση κάθε διαφοράς μεταξύ των συμβαλλομένων μερών, που προκύπτει σχετικά με την ερμηνεία των όρων της παρούσας σύμβασης και τον τρόπο εφαρμογής της. Η Επιτροπή συγκαλείται από τον Πρόεδρό της και συνεδριάζει τακτικά και όποτε το απαιτούν οι όροι της παρούσας ή κρίνει ο Πρόεδρος της Επιτροπής και έκτακτα όταν το ζητήσει εγγράφως ένα από τα μέλη της.

Κάθε μέλος της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης μπορεί, κατά την κρίση του, να καλεί στις συνεδριάσεις υπηρεσιακά στελέχη του φορέα από τον οποίο έχει ορισθεί και τα οποία είναι



εμπλεκόμενα στην υλοποίηση του αντικείμενου της σύμβασης. Τα πρακτικά της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης κοινοποιούνται σε όλα τα μέλη αφού υπογραφούν.

Η Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης συνεδριάζει έγκυρα όταν είναι παρόντα όλα τα μέλη της. Οι αποφάσεις της πρέπει να είναι αιτιολογημένες, λαμβάνονται δε κατά πλειοψηφία των παρόντων μελών και δεσμεύουν όλους τους συμβαλλόμενους φορείς.

Οι λοιπές λεπτομέρειες που ενδεχομένως απαιτηθούν για τη λειτουργία της Κοινής Επιτροπής, θα καθορισθούν με αποφάσεις της.

Τα μέλη της Επιτροπής δεν αμείβονται πρόσθετα για το παραπάνω έργο τους.

## **ΑΡΘΡΟ 9ο - ΡΗΤΡΕΣ**

Η παράβαση οποιοδήποτε από τους όρους της παρούσας σύμβασης, οι οποίοι θεωρούνται όλοι ουσιώδεις ή η παράβαση των διατάξεων του νόμου και της καλής πίστης από οποιοδήποτε από τα συμβαλλόμενα μέρη παρέχει στο άλλο μέρος το δικαίωμα να καταγγείλει τη σύμβαση σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία και να αξιώσει κάθε θετική ζημία του.

## **ΑΡΘΡΟ 10ο – ΓΕΝΙΚΟΙ & ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**

### **ΤΗΡΗΣΗ ΘΕΣΜΙΚΟΥ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΚΑΙ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΟΡΙΖΟΝΤΙΩΝ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ**

Ο Δικαιούχος του έργου φείλει να τηρεί το ισχύον θεσμικό πλαίσιο κατά την υλοποίηση της πράξης και ιδίως όσον αφορά τις δημόσιες συμβάσεις, την αιεφόρο ανάπτυξη, τις κρατικές ενισχύσεις, την ισότητα μεταξύ ανδρών και γυναικών, τη μη διάκριση και την ηγετικότητα Ατόμων με Αναπηρίες.

### **ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΕΡΓΟΥ**

Ο Δικαιούχος για την υλοποίηση του έργου υποχρεούται να τηρεί τους όρους της Απόφασης Ένταξης και τα οριζόμενα στην υπ'αρ.13022/24-04-

2018(ΦΕΚ1377B) Κοινή Υπουργική Απόφαση «Ειδικό Πρόγραμμα Χορήγησης Επενδυτικών Δανείων Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης (ΟΤΑ) Α' και Β' βαθμού, ΔΕΥΑ και Συνδέσμων ΟΤΑ: σκοπός, κριτήρια ένταξης, διαδικασία υποβολής και αξιολόγησης αιτήσεων, έλεγχος πορείας υλοποίησης των έργων, όροι και δικαιολογητικά χορήγησης των δανείων από το Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τρόπος απόδοσης του προϊόντος των δανείων, διαδικασία και δικαιολογητικά για την αποπληρωμή των δανείων από το ΠΔΕ και λοιπά ζητήματα διαχείρισης προγράμματος», και ειδικότερα στο άρθρο 7, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Επιπλέον:

1. Ο Δικαιούχος συμπληρώνει σε ετήσια βάση δελτίο παρακολούθησης έργου, βάσει τυποποιημένου υποδείγματος, για την καταγραφή της εξέλιξης του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου και το αποστέλλει στην Δ/νση Οικονομικής και Αναπτυξιακής Πολιτικής του Υπουργείου Εσωτερικών, υπόψη της Τεχνικής Γραμματείας. Το Δελτίο Παρακολούθησης έργου υποβάλλεται εντός δύο μηνών από την λήξη του οικονομικού έτους. Μετά την ολοκλήρωση του έργου,

Ο

Ο Δικαιούχος προβαίνει σε ενέργειες κλεισίματος συντάσσοντας σχετική έκθεση, βάσει τυποποιημένου υποδείγματος και την υποβάλλει στη Δ/νση Οικονομικής και Αναπτυξιακής Πολιτικής του Υπουργείου Εσωτερικών, υπόψη της Τεχνικής Γραμματείας.

Η Απόφαση Ένταξης δύναται να τροποποιηθεί, με απόφαση του Υπουργού Εσωτερικών, εφόσον επέρχονται ουσιώδεις μεταβολές του φυσικού ή/και οικονομικού αντικείμενου του έργου.

### **ΕΠΙΣΚΕΨΕΙΣ-ΕΠΑΛΗΘΕΥΣΕΙΣ-ΕΛΕΓΧΟΙ**

Τα στελέχη της Δ/νσης Οικονομικής και Αναπτυξιακής Πολιτικής του Υπουργείου Εσωτερικών καθώς και τα μέλη της Τεχνικής Γραμματείας δύναται να προβαίνουν σε δειγματοληπτικές επιτόπιες επιθεωρήσεις, προκειμένου να επιβεβαιώσουν/επαληθεύσουν τα στοιχεία του έργου.

### **ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ**

Ο Δικαιούχος του έργου οφείλει:

1. Να αποδέχεται τη συμπερίληψη του στο κατάλογο των πράξεων του «Φιλόδημος I» που δημοσιοποιεί το Υπουργείο Εσωτερικών, μεταβασικά στοιχεία της πράξης.
2. Να αναρτά προσωρινή πινακίδα (πρότυπο ΥΠΕΣ), σημαντικού μεγέθους, στο εργοτάξιο των έργων υποδομής ή κατασκευών σε ορατό σημείο από κοινό, κατά τη φάση υλοποίησής τους. Στην πινακίδα θα πρέπει να αναγράφεται το έργο που υλοποιείται με συγχρηματοδότηση από πόρους της Ευρωπαϊκής Τράπεζας Ενδύσεων και του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων.
3. Να τοποθετεί μόνοι μνημονιακή πινακίδα σημαντικού μεγέθους, σε σημείο εύκολα ορατό από κοινό, εντός τριών μηνών από τη ολοκλήρωση του έργου υποδομής ή κατασκευών ή αγοράς φυσικού (ενώματου) αντικείμενου.
4. Να λειτουργεί στο διαδικτυακό τόπο του, στοιχεία της πράξης, όπως σύντομη περιγραφή, ανάλογη με το επίπεδο της στήριξης, στόχοι και αποτελέσματα, επισημαίνοντας τη χρηματοδοτική στήριξη από το «ΦΙΛΟΔΗΜΟΣΙ».

### **ΤΗΡΗΣΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΑΠΟ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΥΣ**

Ο Δικαιούχος οφείλει να τηρεί φάκελο έργου με τα τεχνικά και οικονομικά στοιχεία αυτού και υποχρεούται να παρέχει στην Τεχνική Γραμματεία, οποιαδήποτε επιπρόσθετα στοιχεία, ή/και διευκρινίσεις, ή/και λοιπές πληροφορίες, σε οποιοδήποτε στάδιο εξέλιξης του έργου.

Ο Δικαιούχος οφείλει να έχει ξεχωριστή καταγραφή των δραστηριοτήτων που ασκεί, ώστε να παρακολουθείται η εν λόγω δράση για να αποδεικνύεται η ενίσχυση μόνο της δράσης και να αποτρέπεται η διεισδυτική ή οποιαδήποτε άλλη δραστηριότητα του Δικαιούχου, συμπεριλαμβανομένης και της λειτουργίας της υποδομής. Στο φάκελο της πράξης να τηρούνται όλα τα δικαιολογητικά έγγραφα σχετικά με τις δαπάνες και τους λογιστικούς ελέγχους για διάστημα τουλάχιστον τριών (3) ετών.

### **ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**

Ο Δικαιούχος εντός πέντε (5) εργάσιμων ημερών από τη ημερομηνία διακήρυξης του έργου, υποχρεούται να

## **ΑΡΘΡΟ 11ο – ΤΕΛΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ**

Οποιαδήποτε τροποποίηση ή παράταση της παρούσας προγραμματικής σύμβασης γίνεται μόνον εγγράφως με κοινή συμφωνία των συμβαλλομένων μερών, μετά από σχετική έγκριση των αρμοδίων οργάνων.

Η μη άσκηση δικαιωμάτων ή η παράλειψη υποχρεώσεων από οποιοδήποτε συμβαλλόμενο μέρος ή η ανοχή καταστάσεων αντίθετων προς την προγραμματική σύμβαση, καθώς και η καθυστέρηση στη λήψη μέτρων που προβλέπει η σύμβαση αυτή από οποιοδήποτε συμβαλλόμενο μέρος, δεν μπορεί να θεωρηθεί ως παραίτηση των συμβαλλομένων μερών από δικαίωμα ή απαλλαγή από υποχρεώσεις τους ή αναγνώριση δικαιωμάτων στα συμβαλλόμενα μέρη, που δεν αναγνωρίζονται από αυτή την προγραμματική σύμβαση.

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλομένων μερών που αφορά στην εκτέλεση και ερμηνεία των όρων της παρούσας σύμβασης και που δεν θα επιλύεται από την Επιτροπή Επίβλεψης της παρούσας σύμβασης, δύναται να επιλύεται από τα αρμόδια Δικαστήρια Κιλκίς.

Αυτά συμφώνησαν, συνομολόγησαν και συναποδέχθηκαν τα συμβαλλόμενα μέρη, σε απόδειξη των οποίων συντάχθηκε η παρούσα και υπογράφεται σε τέσσερα (4) πρωτότυπα, έλαβαν δε δύο (2) ο Κύριος του Έργου, δύο (2) ο Φορέας Υλοποίησης

### **ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ**

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ Δ.Σ. ΔΕΥΑ ΚΙΛΚΙΣ

Ο Πρόεδρος του ΔΣ του ΕΑΑ και Διευθυντής  
ΕΑΑ

ΑΝΕΣΤΗΣ ΠΟΓΕΛΗΣ

Καθ. ΠΛΕΙΩΝΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ

Σύμφωνα με τα ανωτέρω, παρακαλώ για την λήψη απόφασης του παρόντος θέματος.

Το Διοικητικό Συμβούλιο μετά από διαλογική συζήτηση και αφού έλαβε υπόψη τουτην ανωτέρω εισήγηση,

### **Αποφάσισε ομόφωνα και**

- Εγκρίνει τη σύναψη προγραμματικής σύμβασης μεταξύ ΔΕΥΑ Κιλκίς και Ε.Α.Α. στα πλαίσια του προγράμματος ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ Ι για το υποέργο με τίτλο: «ΑΝΠΤΥΞΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΓΚΑΙΡΗΣ ΠΡΟΕΙΔΙΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΓΝΩΣΗΣ ΠΛΗΜΜΥΡΩΝ» της πράξης «ΑΓΩΓΟΙ ΟΜΒΡΙΩΝ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΙΛΚΙΣ».

Η απόφαση αυτή πήρε αύξοντα αριθμό: **14-202/25-07-2019**.

Αφού εξαντλήθηκαν τα θέματα της ημερήσιας διάταξης λύεται η συνεδρίαση.  
Για το παραπάνω θέμα συντάχτηκε το πρακτικό αυτό και υπογράφεται ως εξής:

Ο Πρόεδρος της Δ.Ε.Υ.Α. Κιλκίς

Πογέλης Ανέστης  
Δημοτικός Σύμβουλος Κιλκίς