



Ελληνική Δημοκρατία
ΝΟΜΟΣ ΚΙΛΚΙΣ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΙΟΝΙΑΣ
ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

Αρ. Απόφ. : 96/2019

Πολύκαστρο 61200- Τηλ.2343350122 - e-mail : dimospaionias.ds@gmail.com

ΘΕΜΑ 18^ο

(Ημερήσιας διάταξης)

Έγκριση σύναψη προγραμματικής σύμβασης με το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης για την "ΕΡΕΥΝΑ ΤΗΣ ΕΠΙΔΡΑΣΗΣ ΤΗΣ ΑΙΩΡΟΣΤΕΡΕΟΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΤΟΥ ΧΕΙΜΜΑΡΟΥ ΤΟΥ ΠΑΪΚΟΥ ΣΤΗΝ ΠΛΗΜΜΥΡΙΚΗ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑ ΣΤΟΝ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΟ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΤΩΝ ΥΠΟΓΕΙΩΝ ΥΔΡΟΦΟΡΕΩΝ».

Σήμερα την **18-04-2019** ημέρα **ΠΕΜΠΤΗ** και ώρα **19.00** στο Δημοτικό Κατάστημα του Δήμου Παιονίας συνεδρίασε το Δημοτικό συμβούλιο, ύστερα από την υπ' αριθμ. **5.368/12-04-2019** έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου που δόθηκε σε κάθε σύμβουλο και τους Προέδρους των Δημοτικών & Τοπικών Κοινοτήτων του Δήμου σύμφωνα με τα διατάξεις του άρθρου **67 του ν.3852/2010**.

Στη Συνεδρίαση παραβρέθηκε (αφού κλήθηκε κατά την παρ. 5 του άρθρου 95 του Ν. 3463/2006 ΚΔΚ & την παρ. 6 του άρθρου 67 του **Ν. 3852/2010 – Πρόγραμμα Καλλικράτης**) και ο Δήμαρχος Παιονίας, κος ΧΡΗΣΤΟΣ ΓΚΟΥΝΤΕΝΟΥΔΗΣ.

Ο Πρόεδρος του ΔΣ, αφού διαπίστωσε ότι υπάρχει απαρτία, δεδομένου ότι σε σύνολο 27 Συμβούλων, βρέθηκαν:

ΠΑΡΟΝΤΕΣ Δ.Σ. (20) :

ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ ΠΡΟΕΔΡΟΣ	
ΑΔΑΜΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	ΑΛΙΡΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
ΑΠΟΥΣΙΔΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ	ΑΡΙΖΑΝΗΣ ΗΛΙΑΣ
ΓΑΡΟΠΟΥΛΟΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ	ΓΕΩΡΓΙΤΣΑΡΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΔΕΒΕΤΖΟΠΟΥΛΟΣ ΑΙΜΙΛΙΟΣ	ΔΟΥΜΟΥ ΕΛΕΝΗ
ΖΩΡΑΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ	ΕΥΘΥΜΙΑΔΗΣ ΛΑΖΑΡΟΣ
ΚΑΡΒΟΥΝΙΑΡΗ ΓΑΡΥΦΑΛΛΙΑ	ΜΠΑΒΕΛΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΜΠΕΡΜΠΕΡΙΔΟΥ ΕΛΕΝΗ	ΝΑΛΜΠΑΝΤΗΣ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΣ
ΣΙΩΝΙΔΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ	ΣΥΜΕΩΝΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
ΣΥΜΕΩΝΙΔΟΥ ΣΟΦΙΑ	ΤΣΙΤΕΝΙΔΗΣ ΕΥΘΥΜΙΟΣ
ΦΡΑΓΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	

ΑΠΟΝΤΕΣ Δ.Σ. (7) :

ΙΓΓΙΛΙΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	ΚΑΠΟΥΤΖΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΜΕΜΕΤΖΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ	ΜΠΑΡΠΑΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ
ΠΑΜΠΟΡΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΤΣΙΜΕΡΙΚΑΣ ΧΡΗΣΤΟΣ
ΤΣΙΤΟΥΡΙΔΗΣ ΙΟΡΔΑΝΗΣ	

Στη συνεδρίαση παραβρέθηκαν (αφού προσκλήθηκαν σύμφωνα με την παρ. 8 του άρθρου 67, την παρ. 3 του άρθρου 80, την παρ. 1β του άρθρου 81 του **Ν. 3852/2010 – Πρόγραμμα Καλλικράτης**) οι Πρόεδροι και οι Εκπρόσωποι των Δημοτικών / Τοπικών Κοινοτήτων:

ΠΑΡΟΝΤΕΣ ΠΡΟΕΔΡΟΙ Δ.Κ. – Τ.Κ. & ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΙ (08):

ΤΡΑΧΑΝΙΔΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ – ΓΟΥΜΕΝΙΣΣΑΣ	ΛΑΡΧΑΝΙΔΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ – Μ. ΔΑΣΟΥΣ
ΤΣΑΝΙΚΙΔΗΣ ΝΙΚΟΔΗΜΟΣ - ΕΥΖΩΝΩΝ	ΠΑΥΛΙΔΗΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ - ΠΟΝΤΟΗΡΑΚΛΕΙΑΣ
ΣΟΥΠΛΗ ΞΑΝΘΙΠΠΗ – ΕΙΔΟΜΕΝΗΣ	ΜΠΑΚΑΛΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ-ΓΡΙΒΑΣ
ΠΑΛΑΝΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ – ΚΑΡΠΗΣ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ – ΑΓ.ΠΕΤΡΟΥ

ΑΠΟΝΤΕΣ ΠΡΟΕΔΡΟΙ Δ.Κ. – Τ.Κ. & ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΙ (23):

ΓΚΑΤΙΔΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ – ΠΟΛΥΚΑΣΤΡΟΥ	ΖΗΛΕΛΙΔΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ – ΑΞΙΟΥΠΟΛΗΣ
ΓΙΑΝΝΑΚΙΔΟΥ ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ – ΑΣΠΡΟΥ	ΚΑΦΕΤΖΗ ΕΥΘΥΜΙΑ – ΕΥΡΩΠΟΥ
ΜΠΑΞΕΒΑΝΗΣ ΠΑΣΧΑΛΗΣ – ΓΟΡΓΟΠΗΣ	ΤΖΙΒΛΙΚΑΚΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ – ΒΑΦΙΟΧΩΡΙΟΥ
ΚΟΥΡΤΗ-ΚΑΡΓΑ ΣΟΦΙΑ-ΓΕΩΡΓΙΑ – ΜΕΣΣΙΑΣ	ΚΑΠΑΣΑΚΑΛΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ -ΑΞΙΟΧΩΡΙΟΥ
ΠΑΥΛΙΔΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ - ΦΙΛΥΡΙΑΣ	ΠΑΝΤΗ ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ - ΚΑΣΤΑΝΕΡΗΣ
ΙΝΤΖΕΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ – ΡΥΖΙΩΝ	ΣΟΛΟΜΩΝΙΔΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ – ΚΟΡΩΝΑΣ
ΤΖΟΥΡΤΖΟΥ ΚΩΝ/ΝΟΣ – ΛΙΒΑΔΙΩΝ	ΔΗΜΗΤΡΙΑΔΗΣ ΑΓΑΘΑΓΓΕΛΟΣ-ΠΕΥΚΟΔΑΣΟΥΣ
ΤΑΠΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ – ΠΕΝΤΑΛΟΦΟΥ	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ – ΦΑΝΟΥ

ΛΕΟΝΤΑΡΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ – ΛΙΜΝΟΤΟΠΟΥ	ΠΕΤΡΙΔΗΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ – ΠΟΛΥΠΕΤΡΟΥ
ΜΟΥΣΤΑΚΑΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ – ΕΙΡΗΝΙΚΟΥ	ΑΦΕΝΤΟΥΛΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ – ΤΟΥΜΠΑΣ
ΠΑΛΑΛΑΚΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ – ΠΛΑΓΙΩΝ	ΕΠΠΑΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ – ΣΚΡΑ
ΤΡΑΪΑΝΟΣ ΛΕΩΝΙΔΑΣ – ΣΤΑΘΗ	

***Πριν την έναρξη της συζήτησης και ψήφισης των θεμάτων της ημερήσιας διάταξης αποφασίσθηκε ΟΜΟΦΩΝΑ η συζήτηση και ψήφιση των παρακάτω θεμάτων ΕΚΤΟΣ ημερήσιας διάταξης:**

1. Έγκριση σύναψης προγραμματικής σύμβασης διαβαθμιδικής συνεργασίας μεταξύ Δήμου Παιονίας και Π.Κ.Μ.-Π.Ε. Κιλκίς για τη διάθεση υπαλλήλου ειδικότητας Π.Ε. Μηχανολόγων Μηχανικών.

2. Έγκριση της (1ης) Τροποποίησης του προϋπολογισμού της Κοινωφελούς Επιχείρησης του Δήμου Παιονίας, οικονομικού έτους 2019.

Ο Πρόεδρος εισηγούμενος το θέμα της ημερήσιας διάταξης έδωσε τον λόγο στον Δήμαρχο Παιονίας ο οποίος είπε:

Το δημοτικό συμβούλιο με την αριθμ. 60/2019 απόφασή του ενέκρινε την τροποποίηση του προϋπολογισμού οικ. έτους 2019 εγγράφοντας ποσό ύψους 24.800,00€ στον Κ.Α. 00.6737.001 με τίτλο ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ ΜΕ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ "ΕΡΕΥΝΑ ΤΗΣ ΕΠΙΔΡΑΣΗΣ ΤΗΣ ΑΙΩΡΟΣΤΕΡΕΟΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΤΟΥ ΧΕΙΜΜΑΡΟΥ ΤΟΥ ΠΑΪΚΟΥ ΣΤΗΝ ΠΛΗΜΜΥΡΙΚΗ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑ ΣΤΟΝ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΟ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΤΩΝ ΥΠΟΓΕΙΩΝ ΥΔΡΟΦΟΡΕΩΝ.

Κατόπιν αυτών παρακαλώ να εγκρίνουμε την σύναψη της προγραμματικής σύμβασης μεταξύ του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, που εκπροσωπείται νόμιμα από τον Αντιπρύτανη και Πρόεδρο της Επιτροπής Ερευνών του Α.Π.Θ. καθηγητή κ. Λαόπουλο Θεόδωρο και του Δήμου μας για την εκπόνηση ερευνητικού έργου με τίτλο «Έρευνα της επίδρασης της αιωροστερομεταφοράς των χειμάρρων του Παϊκού στην πλημμυρική επικινδυνότητα, στον εμπλουτισμό και στην ποιότητα των υπόγειων υδροφορέων»

και κάλεσε τα μέλη του Δημοτικού Συμβουλίου να αποφασίσουν σχετικά.

Το δημοτικό συμβούλιο ύστερα από συζήτηση που έχει καταγραφεί, λεπτομερώς, στα μαγνητοφωνημένα πρακτικά και αφού έλαβε υπόψη του τα παραπάνω

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

Α. Την έγκριση σύναψης προγραμματικής σύμβασης μεταξύ του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, που εκπροσωπείται νόμιμα από τον Αντιπρύτανη και Πρόεδρο της Επιτροπής Ερευνών του Α.Π.Θ. καθηγητή κ. Λαόπουλο Θεόδωρο και του Δήμου μας που εκπροσωπείται από τον Δήμαρχο Χρήστο Γκουντενούδη για την εκπόνηση ερευνητικού έργου με τίτλο «Έρευνα της επίδρασης της αιωροστερομεταφοράς των χειμάρρων του Παϊκού στην πλημμυρική επικινδυνότητα, στον εμπλουτισμό και στην ποιότητα των υπόγειων υδροφορέων» η οποία ακολουθεί και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσης.

Β. Εξουσιοδοτεί τον Δήμαρχο Παιονίας, για την υπογραφή της παραπάνω προγραμματικής σύμβασης.

Γ. Ορίζει μέλη από τον Δήμο Παιονίας για την παρακολούθηση της υλοποίησης της Προγραμματικής Σύμβασης με την ονομασία Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης (Κ.Ε.Π) :

- Τον Δήμαρχο Παιονίας κ. Γκουντενούδη Χρήστο ως Πρόεδρο με αναπληρωτή τον Απουσιδή Θεόδωρο Αντιδήμαρχο Τεχνικών έργων

- Τον Αντιδήμαρχο Διοικ. Υπηρεσιών Ευθυμιάδη Λάζαρο με αναπληρωτή τον Παμποράκη Γεώργιο Αντιδήμαρχο Καθαριότητας.

Η απόφαση αυτή πήρε αύξοντα αριθμό **96/2019**.

Αφού εξαντλήθηκαν τα θέματα της ημερήσιας διάταξης λύνεται η Συνεδρίαση.

Για το **6^ο/2019** Πρακτικό συντάχθηκε και υπογράφεται ως εξής:

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ Δ.Σ.
Υπογραφή

ΤΑ ΜΕΛΗ
Υπογραφές

Ακριβές Απόσπασμα
Ο Πρόεδρος του Δημοτικού Συμβουλίου

ΙΩΑΝΝΗΣ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ

Π Ρ Ο Γ Ρ Α Μ Μ Α Τ Ι Κ Η Σ Υ Μ Β Α Σ Η

ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ ΜΕ ΤΙΤΛΟ:

«Έρευνα της επίδρασης της αιωροστερομεταφοράς των χειμάρρων του Πάϊκου στην πλημμυρική επικινδυνότητα, στον εμπλουτισμό και στην ποιότητα των υπόγειων υδροφορέων»

Στο Πολύκαστρο του νομού Κιλκίς σήμερα/...../2019 συνυπογράφουν την παρούσα σύμβαση οι κάτωθι συμβαλλόμενοι :

- A. **Ο Δήμος Παιονίας, με έδρα το Πολύκαστρο Κιλκίς Δ/ση: Μεγάλου Αλεξάνδρου 75-77 Πολύκαστρο, Τ.Κ.:61200, Α.Φ.Μ.:997961713, Δ.Ο.Υ.: Κιλκίς, που εκπροσωπείται νόμιμα, για την υπογραφή της παρούσας σύμβασης, από τον Δήμαρχο κ. Γκουντενούδη Χρήστο» και**
- B. **Ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, που εκπροσωπείται νόμιμα από τον Αντιπρύτανη και Πρόεδρο της Επιτροπής Ερευνών του Α.Π.Θ. καθηγητή κ. Λαόπουλο Θεόδωρο.**

Έχοντας υπόψη τις διατάξεις :

- 1) Το με αριθμό Π.Δ. 432/1981 “Περί συστάσεως Ειδικών Λογαριασμών αξιοποιήσεως κονδυλίων για την εκτέλεση ερευνητικών έργων στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα της χώρας” (ΦΕΚ 118/05.05.1981, τ. Α’).
- 2) Το άρθρο 100 του Ν.3852/2010.
- 3) Την με αριθμό Β1/819/1988 Κοινή Υπουργική Απόφαση Υπουργών Οικονομικών, Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων, Βιομηχανίας, Ενέργειας και Τεχνολογίας (ΦΕΚ 920/21.12.1988, τ. Β’) σε συνδυασμό με την με αριθμό ΚΑ/679/22.08.1996 Κοινή Απόφαση των Υπουργών Οικονομικών, Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων.

και στο πλαίσιο υλοποίησης του ερευνητικού έργου με τίτλο:

«Έρευνα της επίδρασης της αιωροστερομεταφοράς των χειμάρρων του Πάϊκου στην πλημμυρική επικινδυνότητα, στον εμπλουτισμό και στην ποιότητα των υπόγειων υδροφορέων»

συμφωνούν, συνομολογούν και αποδέχονται τα ακόλουθα:

Η παρούσα σύμβαση περιλαμβάνει δεκαπέντε (15) άρθρα, που αναφέρονται αντίστοιχα στα εξής:

1. Τη Νομική Βάση και το περιεχόμενο της Προγραμματικής Σύμβασης
2. Τον τίτλο του Έργου και τα Αντικείμενα της Προγραμματικής Σύμβασης

3. Προοίμιο - Σκοπιμότητα του Ερευνητικού Έργου
4. Το Αντικείμενο του Ερευνητικού Έργου και την Περιοχή Έρευνας
5. Τον Επιστημονικά Υπεύθυνο (Ε.Υ.) και την Ερευνητική Ομάδα (Ε.Ο.)
6. Τον Προϋπολογισμό και την Πηγή Χρηματοδότησης
7. Το Χρονοδιάγραμμα Χρηματοδότησης του Ερευνητικού Έργου
8. Το Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης του Ερευνητικού Έργου
9. Τα Δικαιώματα και τις Υποχρεώσεις των Συμβαλλομένων
10. Το Όργανο Παρακολούθησης της Προγραμματικής Σύμβασης
11. Τις Διαδικασίες Παραλαβής των Φάσεων και του Ερευνητικού Έργου.
12. Τις Ποινικές Ρήτρες
13. Τα Πνευματικά Δικαιώματα
14. Τις Τελικές Διατάξεις
15. Την Τοπική Αρμοδιότητα των Δικαστηρίων

Άρθρο 1^ο : Νομική Βάση, ορισμοί και περιεχόμενο της Προγραμματικής Σύμβασης

«**Σύμβαση**» είναι το παρόν συμφωνητικό και όλα τα συνημμένα σε αυτό προσαρτήματα, τεύχη και λοιπά έγγραφα. Η παρούσα σύμβαση είναι προγραμματική και στηρίζεται στις διατάξεις του άρθρου 100 του Ν. 3852/2010.

Για τους σκοπούς της παρούσας Σύμβασης ο Δήμος Παιονίας αναθέτει την εκτέλεση του ερευνητικού έργου, που περιγράφεται στο άρθρο 3, στον **Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.) του Α.Π.Θ.**, ο οποίος εκπροσωπείται νόμιμα, σύμφωνα με το Π.Δ. 432/81 και την Υπουργική Απόφαση ΚΑ/679/22.08.96 από τον **Καθηγητή κ. Λαόπουλο Θεόδωρο, Αναπληρωτή Πρύτανη Έρευνας και Συντονισμού του Α.Π.Θ.**

Άρθρο 2^ο: Τίτλος του Ερευνητικού Έργου και αντικείμενο της προγραμματικής σύμβασης

Τίτλος Ερευνητικού Έργου:

«Έρευνα της επίδρασης της αιωροστερομεταφοράς των χειμάρρων του Πάϊκου στην πλημμυρική επικινδυνότητα, στον εμπλουτισμό και στην ποιότητα των υπόγειων υδροφορέων»

Αντικείμενο της παρούσης Προγραμματικής Σύμβασης είναι η εκπόνηση από τον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.) του Α.Π.Θ (Επιτροπή Ερευνών) του ως άνω Ερευνητικού Έργου, σύμφωνα με την απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Παιονίας .

- 1.2. Για την ταχύτερη δυνατή και επιστημονικά αρτιότερη εκπόνηση του παραπάνω Ερευνητικού Έργου, τα ως άνω συμβαλλόμενα μέρη εκφράζουν τη βούλησή τους για συνεργασία, με βάση τους όρους των άρθρων της παρούσας σύμβασης.

Άρθρο 3^ο : Προϊμιο- Σκοπιμότητα του Ερευνητικού Έργου

3.1 Προϊμιο

Ο Δήμος Παιονίας Κιλκίς, **αντιμετωπίζει έντονα πλημμυρικά προβλήματα, που απορρέουν από την ισχυρή υδατοστερομεταφορά των χειμάρρων του Δήμου, ενώ ακόμη μεγαλύτερα είναι τα προβλήματα θερινής και όχι μόνο λειψυδρίας, συνοδευόμενα με σημαντική πτώση, ποιοτική υποβάθμιση και υφαλμύρυνση των υπόγειων υδροφορέων. Αποτέλεσμα αυτής της κατάστασης είναι ότι η ποιοτική κατάσταση του υδρευτικού νερού της περιοχής είναι ολοκληρωτικά, ή περιοδικά ακατάλληλο, ως πόσιμο.**

Επισημαίνεται ότι η πλημμυρική επικινδυνότητα των χειμάρρων του Δήμου και κυρίως των χειμάρρων του Πάϊκου, ως ορίζεται και στους σχετικούς χάρτες πλημμυρικής επικινδυνότητας της Ειδικής Γραμματείας Υδάτων (ΕΓΥ) είναι εξαιρετικά υψηλή, **απειλώντας την κοινωνική και οικονομική ζωή των περιοχών αυτών**. Παράλληλα διάφορες (αθέλητες, ή εσκεμμένες) λαθεμένες ανθρώπινες επεμβάσεις επιτείνουν τα παραπάνω προβλήματα.

Πέραν της ποσοτικής λειψυδρίας η έντονη ποιοτική υποβάθμιση των επιφανειακών και των υπόγειων υδροφορέων, καθιστά συχνά ακατάλληλα τα υπόγεια ύδατα του Δήμου. Η παραπάνω κατάσταση εξαρτάται και επηρεάζεται, σε μεγάλο βαθμό, από την μη ομαλή λειτουργία των χειμάρρων της περιοχής, σημαντικό στοιχείο της οποίας είναι η αιωρομεταφορά (ιδιαίτερα η λεπτόκκοκη αργιλώδης φάσης της), η οποία στεγανοποιεί την εμπλουτιστική δυναμική.

Για το λόγο αυτόν έρευνες και επεμβάσεις, που στοχεύουν στην επίλυση των παραπάνω ζωτικής σημασίας προβλημάτων του Δήμου Παιονίας, αποτελούν βασικές επιδιώξεις του Δήμου, στην προσπάθεια επίλυσης - εξάλειψης των καταστροφικών επιπτώσεων της πλημμυρικής και της εν γένει μη ομαλής λειτουργίας των χειμάρρων του. Τα παραπάνω τονίζοντας ότι η κυριότερη πηγή αναπλήρωσης των υπόγειων υδροφορέων της περιοχής είναι οι παροχές των χειμάρρων της περιοχής.

Προκειμένου να αντιμετωπισθούν τα προβλήματα των πλημμυρών και της υδατικής λειψυδρίας των πλημμυροπαθών και λειψυδρων περιοχών του, ο Δήμος Παιονίας αποφάσισε να διερευνήσει τα αίτια και τις δυνατότητες επίλυσης των παραπάνω προβλημάτων. Η επίλυση των προβλημάτων αυτών επιβάλλεται να γίνει μετά από έρευνα:

- α) των αιτιών δημιουργίας τους,
- β) των αρχών και των μεθόδων αντιμετώπισης τους και
- γ) των μεθόδων βελτίωσης των ποσοτικών και ποιοτικών χαρακτηριστικών των υπόγειων υδάτων, στα πλαίσια αντιμετώπισης των προβλημάτων λειψυδρίας ιδιαίτερα της υδρευτικής.

Μετά από αναζήτηση σχετικού εξειδικευμένου προσωπικού, ικανού να ερευνήσει και να απαντήσει τα παραπάνω προβλήματα και να προτείνει εφικτές δυνατές λύσεις, ο Δήμος Παιονίας ανέθεσε το παρόν έργο στον κ. Παυλίδη Θεοφάνη, συνταξιούχο Επ. Καθηγητή στο Α.Π.Θ. Ο κ. Παυλίδης πέραν των ότι ειδικεύεται σε θέματα, χειμαρρογνωσίας, ελέγχου αιωροστεροφορτίων, διηθητικότητας κοιτών και εδαφών έχει υλοποιήσει πλήθος ερευνών και έργων υδρολογικού, αντιπλημμυρικού και ταμειευτικού – αρδευτικού χαρακτήρα και αποτελεί εξ' όσων γνωρίζουμε τον μοναδικό που έχει μελετήσει και υλοποιήσει έργα εμπλουτιστικού χαρακτήρα (Αθυρα, Τυμπάκι), ενώ παράλληλα είναι άμεσα γνώστης της περιοχής και των υδατικών της προβλημάτων.

3.2 . Σκοπιμότητα

Η σκοπιμότητα του προτεινόμενου έργου είναι προφανής, επειδή αφορά μιας ζωτικής σημασίας έρευνα, όχι μόνο για την περιοχή του Δήμου Παιονίας, αλλά και για τον ευρύτερο ελλαδικό χώρο, με έντονη αναπτυξιακή, κοινωνική, και περιβαλλοντική διάσταση. Η έρευνα στοχεύει στην καταγραφή της χωροχρονικής μεταβλητότητας των παραγόμενων στις εστίες παραγωγής φερτών υλών και πλημμυρογόνου απορροής, τη διακίνηση των αιωροστεροφορτίων και της συνεισφοράς τους στην πλημμυρική επικινδυνότητα της περιοχής και στην αναπληρωτική διαδικασία των περιμετρικών τους υπόγειων υδροφορέων. Η επιλεξιμότητα του έργου είναι δεδομένη, επειδή το σύνολο των επιδιωκόμενων στόχων (αντιπλημμυρική προστασία, λειψυδρία, εμπλουτισμός υπόγειων υδροφορέων, κ.λ.π), εναρμονίζεται με τις εθνικές και κοινοτικές οδηγίες, ενώ παράλληλα αναβαθμίζεται το αντιπλημμυρικό, αισθητικό, αστικό, υγιεινό και τουριστικό περιβάλλον της περιοχής και η ποιότητα των κατοίκων και των επισκεπτών της.

Άρθρο 4^ο : Αντικείμενο Ερευνητικού Έργου και περιοχή Έρευνας

4.1 Αντικείμενο

Το αντικείμενο του παρόντος Ερευνητικού Έργου είναι ο εξής:

- I: Έρευνα καταγραφής της δομής και της σύνθεσης των διακινούμενων φερτών και της χωροχρονικής μεταβλητότητάς τους και της συμβολής τους στην πλημμυρογένεση της περιοχής
- II: Έρευνα της ποιοτικής και ποσοτικής σύνδεσης της επιφανειακής απορροής με την ποιοτική και ποσοτική κατάσταση των υδρευτικά αξιοποιούμενων υπόγειων υδροφορέων της περιοχής έρευνας και των τεχνικών μεγιστοποίησης του εμπλουτισμού τους.
- III: Έρευνα των αρχών και των συστημάτων αντιπλημμυρικής διευθέτησης και των δυνατοτήτων μετατροπής των πλημμυροφορτίων, ή μέρους τους σε ταμίευση επιφανειακή και υπόγεια.

4.2 Περιοχή Έρευνας

Περιοχή έρευνας είναι η λεκάνη απορροής του χειμάρρου Γοργόπης.

Άρθρο 5^ο : Επιστημονικός Υπεύθυνος (Ε.Υ.) - Ερευνητική Ομάδα (Ε.Ο.)

Επιστημονικός Υπεύθυνος (Ε.Υ.) του παρόντος Ερευνητικού Έργου ορίζεται ο κ. Παυλίδης Θεοφάνης, συνταξιούχος Επικ. Καθηγητής του Εργαστηρίου Διευθέτησης Ορεινών Υδάτων (Εργαστήριο Ορεινής Υδρονομικής) του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. Ο Επιστημονικός Υπεύθυνος του έργου φέρει την ευθύνη για την ποιοτική και ποσοτική εκτέλεση του παρόντος έργου στα πλαίσια της παρούσης σύμβασης. Η διεξαγωγή του Ερευνητικού Έργου θα γίνεται με την επιστημονική καθοδήγηση του Επιστημονικού Υπεύθυνου του Έργου, στα πλαίσια του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.) του Α.Π.Θ. σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις της Υ.Α. Β1/819/88, όπως αυτή τροποποιήθηκε με την Κ.Α./679/22.8.96, που διέπει τα της λειτουργίας των Επιτροπών Ερευνών των ΑΕΙ και ΑΤΕΙ της χώρας μας. Αναπληρωτής Επιστημονικός Υπεύθυνος του παρόντος Ερευνητικού Έργου ορίζεται ο κ. Ευάγγελος Καραγιάννης Καθηγητής στο Εργαστήριο Μηχανικών Επιστημών και Τοπογραφίας της Δασολογικής Σχολής του Α.Π.Θ. Οκ. Ευάγγελος Καραγιάννης αντικαθιστά τον Επιστημονικό Υπεύθυνο σε περίπτωση απουσίας, ή αδυναμίας του, έχοντας όλα τα δικαιώματα και τις υποχρεώσεις του.

Η Ερευνητική Ομάδα (Ε.Ο.) διεξαγωγής του Ερευνητικού Έργου αποτελείται από τους:

- Επιστημονικός Υπεύθυνος του Έργου
- Καραγιάννη Ευάγγελο, καθηγητή στον Τομέα Δασοτεχνικών και Υδρονομικών Έργων του Α.Π.Θ., Αντιπρόεδρο του Δασολογικού Τμήματος της Γεωπονοδασολογικής Σχολής του Α.Π.Θ.
- Γιαννούλα Βασίλειο αν. καθηγητή στο Εργαστήριο Μηχανικών Επιστημών και Τοπογραφίας του Α.Π.Θ.
- Σαπουντζή Μάριο αν. καθηγητή στο Εργαστήριο διευθέτησης Ορεινών Υδάτων του Α.Π.Θ.

- Μάρη Φώτιο, αν. Καθηγήτη του Εργαστηρίου Διευθέτησης Ορεινών Υδάτων και Διαχείρισης Κινδύνου του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης, Αντιπρύτανη Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης
- Στεργιάδου Αναστασία αν. καθηγήτρια Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος, στο Εργαστήριο Μηχανικών Επιστημών και Τοπογραφίας του Α.Π.Θ.

Κατά τη διεξαγωγή του Ερευνητικού Έργου θα απασχοληθούν με εισήγηση του Επιστημονικού Υπεύθυνου του Έργου μέλη ΔΕΠ των ΑΕΙ και ΤΕΙ της χώρας, λοιπό ερευνητικό, επιστημονικό και βοηθητικό ερευνητικό προσωπικό των ΑΕΙ και ΑΤΕΙ της χώρας, καθώς και εξειδικευμένοι με τα αντικείμενα του Έργου μελετητές, γραφεία μελετών, εταιρείες, απόφοιτοι Λυκείου, Φοιτητές, Σπουδαστές, Μεταπτυχιακοί Φοιτητές κ.λ.π., βοηθητικό και τεχνικό προσωπικό. Η απασχόληση τόσο των μελών της Ερευνητικής Ομάδας, όσο και του λοιπού προσωπικού γίνεται με πρόταση του Επιστημονικού Υπεύθυνου προς την Επιτροπή Ερευνών του Α.Π.Θ. σύμφωνα με την με την ισχύουσα νομοθεσία και τη διαδικασία που ακολουθεί ο ΕΛΚΕ Α.Π.Θ.

Ο Επιστημονικός Υπεύθυνος του Έργου μπορεί, σύμφωνα με την πορεία της έρευνας, να μεταβάλλει τη σύνθεση της Ερευνητικής Ομάδας.

Άρθρο 6^ο: Προϋπολογισμός – Πηγή Χρηματοδότησης

6.1 Προϋπολογισμός

Ο προϋπολογισμός για την πληρωμή των δαπανών των απαιτούμενων εργασιών του παρόντος Ερευνητικού Έργου ανέρχεται στο συνολικό ποσό **των είκοσι χιλιάδων Ευρώ (20.000,00€), πλέον Φ.Π.Α. (24%*20.000= 4.800€)**. Στο παραπάνω καθαρό ποσόν των **20.000€** συμπεριλαμβάνεται το ποσό της προβλεπόμενης από το άρθρο 7 Υπουργ. Αποφ. ΚΑ 679/22.08.1996 παρακράτησης του 10% (**2.000,00€**) υπέρ της Επιτροπής Ερευνών του Α.Π.Θ..

Το παραπάνω ποσόν, που θεωρείται εύλογο και δίκαιο, καλύπτει δαπάνες, όπως αμοιβές προσωπικού, εξοπλισμό, μετακινήσεις, αναλώσιμα, λοιπά έξοδα και όποια άλλη δαπάνη κρίνει ο Επιστημονικός Υπεύθυνος αναγκαία, για την υλοποίηση του έργου.

6.2 Πηγή Χρηματοδότησης

Η χρηματοδότηση της δαπάνης των **20.000,00€, πλέον Φ.Π.Α.** για την πληρωμή των εργασιών του παρόντος Ερευνητικού Έργου θα καλυφθεί από τα τακτικά έσοδα του Δήμου Παιονίας.

Στο κεφάλαιο των **τακτικών εξόδων** του προϋπολογισμού του Δήμου Παιονίας και συγκεκριμένα στον **Κ.Α.** υπάρχει εγγραφή με τον τίτλο:

«Έρευνα της επίδρασης της αιωροστερομεταφοράς των χειμάρρων του Πάϊκου στην πλημμυρική επικινδυνότητα, στον εμπλουτισμό και στην ποιότητα των υπόγειων υδροφορέων»

με το ποσόν των **είκοσι χιλιάδων ευρώ (20.000,00€), πλέον Φ.Π.Α. (4.800€)**.

Η εκταμίευση του παραπάνω ποσού θα γίνεται σταδιακά, σύμφωνα με τα χρονοδιαγράμματα των άρθρων 7 και 8 της παρούσης Προγραμματικής Σύμβασης.

Άρθρο 7^ο: Χρονοδιάγραμμα υλοποίησης του Ερευνητικού Έργου

Το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης (Έναρξη, Διάρκεια, Λήξη) του παρόντος Ερευνητικού Έργου έχει ως εξής:

α) Έναρξη έργου:

Ημέρα έναρξης του Ερευνητικού Έργου είναι η ημερομηνία αποστολής της Α΄ Δόσης στον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας του Α.Π.Θ.

β) Διάρκεια, παράδοση έργου:

Η διάρκεια του συνόλου των αντικειμένων του Έργου, ως αυτά ορίζονται στο Άρθρο 4 της παρούσας σύμβασης, ανέρχεται **σε (10) μήνες** από την έναρξη του έργου.

Η διάρκεια των επιμέρους αντικειμένων, ως αυτές ορίζονται στο άρθρο 4.1. έχει ως εξής:

ΦΑΣΗ Α: Η ΦΑΣΗ Α η οποία περιλαμβάνει τα αντικείμενα των τευχών Ι και ΙΙ διαρκεί 4 μήνες από την έναρξη του έργου.

ΦΑΣΗ Β: Η ΦΑΣΗ Β η οποία περιλαμβάνει τα αντικείμενα του τεύχους ΙΙΙ διαρκεί 10μήνες από την έναρξη του έργου.

Η παράδοση των αντικειμένων κάθε φάσης, θα γίνει **εντός μηνός** από τη λήξη τους. Ο χρόνος αυτός δεν προσμετράται στον καθαρό χρόνο της διάρκειας της έρευνας των 10 μηνών.

Σε περίπτωση αντικειμενικών δυσκολιών, που οφείλονται σε αίτια ανεξάρτητα της θέλησης της Επιστημονικής Ομάδας (π.χ. τραχείς κλιματολογικές συνθήκες, πόλεμοι, σεισμοί, κλπ.), αλλαγή πολιτικής βούλησης (π.χ. αλλαγή σχεδιασμού της δημοτικής αρχής, διοικητικές – νομικές καθυστερήσεις) ή κοινωνικές αντιδράσεις (π.χ. μη αποδοχή από τον τοπικό πληθυσμό των θέσεων των προτεινόμενων έργων), οι παραπάνω αναγραφόμενες προθεσμίες υλοποίησης του Ερευνητικού Έργου θα παρατείνονται αυτοδίκαια κατά χρόνο ανάλογο της αιτίας, που την προκαλεί και των καθυστερήσεων, που αυτές επιφέρουν. Ο πρόσθετος αυτός χρόνος θα γίνει με αιτιολογημένο έγγραφο του Επιστημονικού Υπεύθυνου προς τον Δήμο Παιονίας .

Άρθρο 8^ο : Χρονοδιάγραμμα χρηματοδότησης του Ερευνητικού Έργου

Το χρονοδιάγραμμα χρηματοδότησης του παρόντος έργου έχει ως ακολούθως:

ΔΟΣΗ Α: Εντός **20 ημερών** από την υπογραφή της παρούσας σύμβασης από τα συμβαλλόμενα μέρη και την έγκριση της από την Επιτροπή Ερευνών του Α.Π.Θ., θα καταβληθεί **το ποσό των 6.200,00€ (5.000,00€ η αμοιβή του έργου και 1.200,00€ ο αναλογούν Φ.Π.Α).**

ΔΟΣΗ Β Εντός **20 ημερών** από την παράδοση των αποτελεσμάτων των αντικειμένων των τευχών Ι και ΙΙ της έρευνας, θα καταβληθεί **το ποσό των 12.400,00€ (10.000,00€ η αμοιβή του έργου και 2.400,00€ ο αναλογούν Φ.Π.Α).**

ΔΟΣΗ Γ Εντός **20 ημερών** από την παράδοση των τελικών αποτελεσμάτων της έρευνας (αντικείμενα τεύχους ΙΙΙ), θα καταβληθεί **το υπόλοιπο ποσό των 6.200,00€ (5.000,00€ η αμοιβή του έργου και 1.200,00€ ο αναλογούν Φ.Π.Α).**

Η διαχείριση της χρηματοδότησης του προγράμματος θα γίνει με ευθύνη του ΕΛΚΕ Α.Π.Θ. Τα παραπάνω χρηματικά ποσά θα καταβάλλονται στον **υπ' αριθμόν 5202-002079-917** τραπεζικό λογαριασμό, που τηρεί η Επιτροπή Ερευνών στην **Τράπεζα Πειραιώς υποκατάστημα Αγγελάκη αρ.18, Θεσσαλονίκη και σύμφωνα με την Υπουργική Απόφαση ΚΑ/679/22-8-1996.**

Άρθρο 9^ο : Δικαιώματα και υποχρεώσεις των συμβαλλομένων

9.1. Ο Δήμος Παιονίας αναλαμβάνει:

- α. Να συνεργάζεται σε όλη την διάρκεια της σύμβασης με την Επιτροπή Ερευνών (Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας) του Α.Π.Θ. στην υλοποίηση των προβλεπομένων εργασιών και να παρέχει κάθε αναγκαία βοήθεια στο πλαίσιο του ρόλου και των δυνατοτήτων του για την ολοκλήρωση των προβλεπομένων στη παρούσα Προγραμματική Σύμβαση.
- β. Να διευκολύνει το προσωπικό που θα απασχοληθεί για την υλοποίηση του αντικείμενου της Προγραμματικής Σύμβασης, στη συγκέντρωση των απαραίτητων στοιχείων και πληροφοριών.
- γ. Να καταβάλλει προς το Α.Π.Θ. (Επιτροπή Ερευνών), τα προβλεπόμενα ποσά για την πληρωμή των εργασιών του Ερευνητικού Έργου, σύμφωνα με όσα αναφέρονται στα άρθρα 6 και 7 της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης.

9.2. Το Α.Π.Θ. (Επιτροπή Ερευνών) αναλαμβάνει:

- α. την υποχρέωση να υλοποιήσει το αντικείμενο του παρόντος Ερευνητικού Έργου όπως αυτό περιγράφεται στα άρθρα της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης.
- β. να διαθέτει το αναγκαίο προσωπικό και να συνεργάζεται με ειδικευμένους επιστήμονες, προκειμένου να διασφαλισθεί η αρτιότητα στην υλοποίηση του αντικείμενου της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης. Για τον λόγο αυτό η Ερευνητική Ομάδα μπορεί να επισκέπτεται διάφορες περιοχές στο εσωτερικό και εξωτερικό, όπου υλοποιούνται, ή έχουν υλοποιηθεί αντίστοιχα έργα ή έρευνες. Οι παραπάνω μεταβάσεις εντάσσονται στο παρόν Ερευνητικό Έργο. Οι μετακινήσεις των μελών της Ερευνητικής Ομάδας προς την περιοχή έρευνας ή όπου υπάρχουν τα ερευνητέα αντικείμενα, καθώς και επεμβάσεις σχετικές με το παρόν έργο μπορεί να γίνεται πέραν των ιδίων μέσων μετακίνησης της ερευνητικής ομάδας (Ι.Χ αυτοκίνητα) και με ενοικίαση Ι.Χ. αυτοκινήτων, μίσθωση ταξί, λοιπών μεταφορικών μέσων, οι δαπάνες των οποίων καλύπτονται από τον προϋπολογισμό του παρόντος Ερευνητικού Έργου.
- γ. οι παραπάνω μετακινήσεις του προσωπικού έρευνας ακολουθούν εκείνες διαδρομές, που εξυπηρετούν αποκλειστικά και μόνον τις ανάγκες της έρευνας.

Άρθρο 10^ο : Όργανο Παρακολούθησης της Προγραμματικής Σύμβασης

10.1. Σύσταση Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης (Κ.Ε.Π.)

Για την παρακολούθηση της υλοποίησης της Προγραμματικής Σύμβασης συστήνεται όργανο με την ονομασία Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης (Κ.Ε.Π). Η Επιτροπή αυτή

παρακολουθεί την πορεία υλοποίησης του Ερευνητικού Έργου, σύμφωνα με την Προγραμματική Σύμβαση, παραλαμβάνει τα αποτελέσματά του και εισηγείται στο Δημοτικό Συμβούλιο για όλα τα θέματα που το αφορούν.

Η Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης απαρτίζεται:

Από το Δήμο Παιονίας :

- τον κ. Χρήστο Γκουντενούδη, Δήμαρχο Παιονίας, πρόεδρο της Κ.Ε.Π, με αναπληρωτή τον κ.
- τον κ., με αναπληρωτή τον κ.

και από το Α.Π.Θ. (Επιτροπή Ερευνών):

- τον κ. Παυλίδη Θεοφάνη αναπληρωτή πρόεδρο της Κ.Ε.Π., συνταξιούχο επικ. καθηγητή του Α.Π.Θ., που είναι ο Επιστημονικά Υπεύθυνος του Έργου, με αναπληρωτή του τον κ. Καραγιάννη Ευάγγελο, Καθηγητή του Α.Π.Θ.
- τον κ. Γιαννούλα Βασίλειο αν. Καθηγητή του Α.Π.Θ, με αναπληρώτρια την κ. Στεργιάδου Αναστασία αν. καθηγήτρια Α.Π.Θ.

10.2. Αντικείμενο της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης (Κ.Ε.Π.) είναι τα εξής:

- α. Η παρακολούθηση των όρων της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης.
- β. Η υποβοήθηση στην υλοποίηση του αντικειμένου της.
- γ. Η επίλυση κάθε διαφοράς μεταξύ των συμβαλλομένων μερών, η οποία είναι σχετική με την ερμηνεία ή την εφαρμογή των όρων της.
- δ. Η διατύπωση έγγραφων παρατηρήσεων, για τα αποτελέσματα των επιμέρους Φάσεων και του συνόλου του Ερευνητικού Έργου, προς το Α.Π.Θ.
- ε. Η διατύπωση γραπτής εισήγησης για τυχόν τροποποιήσεις ή παρατάσεις των προθεσμιών, που αναγράφονται στο άρθρο 8 της παρούσης, που αφορά το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης του Ερευνητικού Έργου.

10.3. Τρόπος λειτουργίας της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης:

Την ευθύνη και τον συντονισμό της λειτουργίας της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης (Κ.Ε.Π.) έχει ο Πρόεδρος, ή ο αναπληρωτής πρόεδρος της, με πρόσκληση των οποίων συγκαλείται συνεδρίαση των μελών της ΚΕΠ, με θέματα της αρμοδιότητάς της. Η Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης βρίσκεται σε απαρτία όταν είναι παρόντα τουλάχιστον τα τρία (3) μέλη αυτής. Σε περίπτωση μη αιτιολογημένης συμμετοχής μελών εκ μέρους του Δήμου Παιονίας, ή της Ερευνητικής Ομάδας του Α.Π.Θ, η ΚΕΠ συγκαλείται ανεξαρτήτως απαρτίας. Οι αποφάσεις της ΚΕΠ πρέπει να είναι αιτιολογημένες και να λαμβάνονται με ομοφωνία των μελών της. Σε περίπτωση διχογνωμίας η ΚΕΠ επαναλαμβάνει τη συνεδρίασή της στοχεύοντας στην εξεύρεση κοινής πρότασης.

Άρθρο 11^ο: Διαδικασία παραλαβής των Φάσεων και του Ερευνητικού Έργου

11.1. Η προθεσμία για την έγκριση των παραδοτέων των επιμέρους Φάσεων του Ερευνητικού Έργου ορίζεται σε **είκοσι (20) ημέρες** από την κατάθεσή τους για έγκριση στην Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης.

11.2. Εάν η Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης διαπιστώσει ελλείψεις, παραλείψεις ή αδυναμίες του Ερευνητικού Έργου, θα συντάξει πρωτόκολλο παρατηρήσεων εντός είκοσι

(20) ημερών από την παράδοση των αποτελεσμάτων του έργου. Το Α.Π.Θ. υποχρεούται εντός προθεσμίας **τριάντα (30) ημερών**, από την ημερομηνία παραλαβής των παρατηρήσεων να ανταποκριθεί, αναμορφώνοντας, σύμφωνα με αυτές και παραδίδοντας συμπληρωμένα τα αντικείμενα του Ερευνητικού Έργου.

11.3. Σε περίπτωση παρόδου της προθεσμίας των **είκοσι (20) ημερών** χωρίς τη σύνταξη πρωτοκόλλου παρατηρήσεων από την Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης, τότε τα παραδοτέα του έργου θα θεωρούνται ότι έχουν ανεπιφύλακτα παραληφθεί.

11.4. Οι προθεσμίες των **είκοσι (20) ημερών**, για την έγκριση και των **τριάντα (30) ημερών**, για την διόρθωση των παρατηρήσεων, **δεν περιλαμβάνονται** στις **επιμέρους προθεσμίες των Φάσεων ούτε στην συνολική προθεσμία των δέκα (10) μηνών**, για την ολοκλήρωση του Ερευνητικού Έργου, η οποία αναγράφεται στο άρθρο 8 της παρούσης Προγραμματικής Σύμβασης.

Άρθρο 12^ο: Ποινικές ρήτρες

Ρητά συμφωνείται ότι σε περίπτωση παράβασης των όρων της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης από οποιονδήποτε των συμβαλλομένων μερών, αυτό θα οφείλει να καταβάλλει στο άλλο μέρος τις ακόλουθες ποινικές ρήτρες, οι οποίες συμφωνούνται ως εύλογες και δίκαιες:

- Για κάθε ημερολογιακό μήνα υπέρβασης της συνολικής προθεσμίας περαίωσης του συμβατικού τμήματος εκ μέρους του Α.Π.Θ., το Α.Π.Θ. έχει την υποχρέωση να καταβάλλει στον πρώτο συμβαλλόμενο, το Δήμο Παιονίας, Ποινική Ρήτρα **τριακοσίων ευρώ (300.00€)**, η οποία θα εκπίπτει από την συμβατική αμοιβή του Α.Π.Θ.
- Για κάθε ημερολογιακό μήνα υπέρβασης της προθεσμίας καταβολής του συμβατικού τμήματος εκ μέρους του Δήμου Αριστοτέλη, όπως ορίζεται στο άρθρο 7 της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης, ο Δήμος Παιονίας έχει την υποχρέωση να καταβάλλει στον δεύτερο συμβαλλόμενο, το Α.Π.Θ., ποινική ρήτρα **τριακοσίων ευρώ (300.00€)**, πλέον της συμβατικής του αμοιβής.
- Το σύνολο των παραπάνω Ποινικών Ρητρών δεν μπορεί να υπερβεί **το δέκα τοις εκατό (10%)** του συνολικού Προϋπολογισμού του παρόντος Ερευνητικού Έργου.
- Σε περίπτωση αναίτιας αθέτησης των συμφωνηθέντων εκ μέρους του Α.Π.Θ, το Α.Π.Θ. υποχρεούται να αποδώσει στο Δήμο Παιονίας το αναλογούν μέρος των καταβληθέντων το οποίο αντιστοιχεί σε μη παραδοθέντα αντικείμενα προσαυξημένο με την μηνιαία ρήτρα των **τριακοσίων ευρώ (300.00€)**.
- Σε περίπτωση αναίτιας αθέτησης των συμφωνηθέντων εκ μέρους του Δήμου Παιονίας, Ο Δήμος Παιονίας υποχρεούται να αποδώσει στον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας του Α.Π.Θ. το σύνολο της υπολοιπούμενης αμοιβής του έργου.
- Η παράδοση των επιμέρους φάσεων του έργου μπορεί να γίνει οποτεδήποτε εντός των προβλεπόμενων χρονοδιαγραμμάτων εκάστης φάσης

Άρθρο 13^ο: Πνευματικά δικαιώματα

Ο πρώτος συμβαλλόμενος ο Δήμος Παιονίας έχει το αποκλειστικό δικαίωμα εκμετάλλευσης και χρήσης των αποτελεσμάτων και παραδοτέων του Ερευνητικού Έργου και είναι

υποχρεωμένος να αναφέρει το όνομα του Α.Π.Θ., του Επιστημονικά Υπεύθυνου, ως πνευματικών δημιουργών σε οποιαδήποτε δημοσιοποίηση – ανακοίνωση αυτών.

Τα πνευματικά δικαιώματα επί των παραγομένων αποτελεσμάτων του παρόντος Ερευνητικού Έργου ανήκουν, σε κάθε περίπτωση, αποκλειστικά στην Επιτροπή Ερευνών του Α.Π.Θ. και τα πρόσωπα της Ερευνητικής Ομάδας που συνέβαλαν στην δημιουργία τους.

Άρθρο 14^ο : Τελικές διατάξεις

14.1. Καμία τροποποίηση της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης δεν αναγνωρίζεται χωρίς απόφαση των εκπροσώπων των Φορέων που την υπογράφουν, δηλαδή χωρίς απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Παιονίας και της Επιτροπής Ερευνών του Α.Π.Θ. (ΕΛΚΕ Α.Π.Θ.), η οποία λαμβάνεται μετά από την σύμφωνη, έγγραφη και υπογεγραμμένη από όλα τα μέλη της, γνώμη – εισήγηση της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης.

14.2. Η μη άσκηση των δικαιωμάτων ή η παράλειψη εκτέλεσης υποχρεώσεων από οποιοδήποτε συμβαλλόμενο μέρος, η ανοχή καταστάσεων αντιθέτων προς τις διατάξεις της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης ή η καθυστέρηση στη λήψη μέτρων που προβλέπει η Σύμβαση αυτή από οποιοδήποτε συμβαλλόμενο μέρος, δεν μπορεί να θεωρηθεί, ως παραίτηση των συμβαλλομένων μερών από τα δικαιώματα ή την απαλλαγή από υποχρεώσεις τους ή αναγνώριση δικαιωμάτων στα συμβαλλόμενα μέρη που δεν αναγνωρίζονται από την Προγραμματική αυτή Σύμβαση.

Άρθρο 15^ο : Τοπική αρμοδιότητα Δικαστηρίων

Για την επίλυση οποιασδήποτε διαφοράς τυχόν προκύψει από την παρούσα σύμβαση, εφόσον δεν επιλυθεί συμβιβαστικά και με καλή πίστη, αποκλειστικά κατά τόπο αρμόδια είναι τα Δικαστήρια Θεσσαλονίκης.

ΠΡΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΑΝΩΤΕΡΩ

Προς απόδειξη των παραπάνω συντάχθηκε το παρόν, το οποίο αφού υπογράφηκε από τους εκπροσώπους των συμβαλλομένων Φορέων σε τέσσερα (4) όμοια αντίγραφα θα τεθεί σε ισχύ, Από Δύο (2) αντίγραφα έλαβε το κάθε συμβαλλόμενο μέρος.

Η παρούσα Σύμβαση, που εκδίδεται σε τέσσερα (4) πρωτότυπα, υπογράφεται από τα συμβαλλόμενα μέρη ως ακολούθως:

Για τον Αναθέτοντα	Για το Ερευνητικό έργο	Για την Επιτροπή Ερευνών Α.Π.Θ. ο Πρόεδρος
Ο Δήμαρχος Παιονίας	Ο Επιστημονικός Υπεύθυνος,	
Χρήστος Γκουντενούδης	Παυλίδης Θεοφάνης Συντ. Επίκ. Καθηγητής	Λαόπουλος Θεόδωρος Αντιπρύτανης Α.Π.Θ.