



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ
ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ**

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ

**ΠΡΑΚΤΙΚΟ αριθμ. 7
Αριθμ. Συνεδρίασης 7^η/07.04.2023**

ΑΠΟΦΑΣΗ 39

Στη Θεσσαλονίκη, σήμερα στις 07/04/2023, ημέρα Παρασκευή και ώρα 10.00 π.μ., συνήλθε σε τακτική συνεδρίαση στην αίθουσα συνεδριάσεων του Περιφερειακού Συμβουλίου Κεντρικής Μακεδονίας, Βασ. Όλγας 198, η Μητροπολιτική Επιτροπή της Μ.Ε.Θ., που συγκροτήθηκε με την αριθμ. 3/2022 (ΑΔΑ: Ψ4ΚΙ7ΛΛ-ΦΛΔ) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Κεντρικής Μακεδονίας “περί εκλογής τακτικών και αναπληρωματικών μελών της Μητροπολιτικής Επιτροπής της Μητροπολιτικής Ενότητας Θεσσαλονίκης”, κατόπιν της με αριθμ. πρωτ. Μ.Ε. οικ. 231987 (71)/03-04-2023 προσκλήσεως του Προέδρου αυτής, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 213 του Ν. 3852/2010, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Παρόντες:

1. Μήττας Χρήστος, Πρόεδρος
2. Ζέρβας Γεώργιος, Αντιπρόεδρος
3. Αγγελίδης Θεόδωρος, τακτικό μέλος
4. Γούλα Όλγα – Χριστίνα, τακτικό μέλος
5. Καρακωστανόγλου Βενιαμίν, τακτικό μέλος
6. Κούης Κωνσταντίνος, τακτικό μέλος
7. Τζόλλας Νικόλαος, τακτικό μέλος
8. Φιλιππιάδου Μαγδαληνή, τακτικό μέλος
9. Αγαθαγγελίδου Ανατολή, τακτικό μέλος
10. Γκανούλης Φίλιππος, τακτικό μέλος
11. Χρυσομάλλης Νικόλαος, τακτικό μέλος
12. Δωρής Σωκράτης, αναπληρωματικό μέλος

Στη συνεδρίαση δεν συμμετείχε, αν και κλήθηκε νόμιμα και έγκαιρα, ο Περιφερειάρχης Π.Κ.Μ. κ. Απόστολος Τζιτζικώστας.

Στη συνεδρίαση συμμετείχε η Αντιπεριφερειάρχης Μητροπολιτικής Ενότητας Θεσσαλονίκης κ. Παρασκευή Πατουλίδου.

Στη συνεδρίαση δεν συμμετείχαν, αν και κλήθηκαν νόμιμα και έγκαιρα, ο κ. Ασλανίδης Δημήτριος, τακτικό μέλος, τον οποίο αναπλήρωσε ο κ. Δωρής Σωκράτης, αναπληρωματικό μέλος, οι κ. Κίκης Αθανάσιος, κ. Τρελλόπουλος Γεώργιος και κ. Αβραμόπουλος Σωτήριος, τακτικά μέλη. Ο κ. Ασλανίδης απουσίασε για λόγους υγείας και οι λοιποί απόντες λόγω ανειλημμένων επαγγελματικών υποχρεώσεων. Οι απόντες ενημέρωσαν εγκαίρως για την απουσία τους.

Χρέη Γραμματέα εκτελεί η υπάλληλος της Π.Κ.Μ. Αλεξάνδρα Τριανταφύλλου, κλάδου ΠΕ Μεταφραστών - Διερμηνέων με βαθμό Α'.

Μετά τη διαπίστωση της απαρτίας ο Πρόεδρος κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

ΘΕΜΑ 7°: «Έγκριση σχεδίου προγραμματικής σύμβασης για το έργο “Προμήθεια εξοπλισμού και αναλώσιμων υλικών για τις ανάγκες του ερευνητικού προγράμματος του Εργαστηρίου Βλαστοκυττάρων και Αναγέννησης ιστών του Τμήματος Βιολογίας ΑΠΘ” με κωδικό έργου 3152ΘΕΣ001ΙΔΠ22»

Ο Πρόεδρος της Μητροπολιτικής Επιτροπής ανακοίνωσε το 7° θέμα ημερήσιας διάταξης «Έγκριση σχεδίου προγραμματικής σύμβασης για το έργο “Προμήθεια εξοπλισμού και αναλώσιμων υλικών για τις ανάγκες του ερευνητικού προγράμματος του Εργαστηρίου Βλαστοκυττάρων και Αναγέννησης ιστών του Τμήματος Βιολογίας ΑΠΘ” με κωδικό έργου 3152ΘΕΣ001ΙΔΠ22» και έθεσε υπόψη της Επιτροπής το με αρ. πρωτ. 601/27-03-2023 διαβιβαστικό έγγραφο του Γραφείου Αντιπεριφερειάρχη Μ.Ε.Θ.. Κατόπιν έδωσε τον λόγο στην κ. Φ. Μπράφα, υπάλληλο του Τμήματος Δημόσιας Υγείας της Δ/σης Δημόσιας Υγείας & Κοινωνικής Μέριμνας Μ.Ε.Θ., προκειμένου να εισηγηθεί το θέμα. Η κ. Μπράφα έθεσε υπόψη της Επιτροπής την με αρ. πρωτ.: ΔΔΥΚΜ/ΜΕΘ/οικ. 204902 (6835)/22-03-2023 εισήγηση του Τμήματος Δημόσιας Υγείας της Δ/σης Δημόσιας Υγείας & Κοινωνικής Μέριμνας Μ.Ε.Θ., η οποία έχει ως ακολούθως:

«ΘΕΜΑ : Έγκριση σύμβασης προγραμματικής σύμβασης

ΣΧΕΤ.: 1. Το από 2-2-2022 έγγραφο του Τμήματος Βιολογίας του ΑΠΘ

2. Το από 02-10-2022 έγγραφο του Τμήματος Βιολογίας του ΑΠΘ

3. Το 304125/24-11-2022 έγγραφο του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του ΑΠΘ .

4. Η υπ' αριθμ. 84/14-11-2022 Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου της ΠΚΜ, με (ΑΔΑ: ΩΝ6Λ7ΛΛ-ΦΘΟ)

5. Το υπ' αριθμ. πρωτ. 2178/13-12-2022 διαβιβαστικό έγγραφο του Γραφείου της Αντιπεριφερειάρχη Μ.Ε.Θ.

6. Την αρ. πρωτ. 67933(2052)/27-01-2023 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης Α/Α/1117 (ΑΔΑ:6ΛΝ57ΛΛ-6Υ2) της Διεύθυνσης Οικονομικού της ΠΚΜ,

Έχοντας υπόψη:

1. Το άρθρο 100 του Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης- Πρόγραμμα Καλλικράτης» (Φ.Ε.Κ. 87/τ. Α'/07-06-2010).
2. Τον Οργανισμό Εσωτερικής Λειτουργίας της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας Π.Δ. 133/2010 (Φ.Ε.Κ. 226/Α'/27-12-2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με τις αριθμ. 81320 & 77909 Αποφάσεις του Γενικού Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας Θράκης (Αρ. ΦΕΚ 4302/τ' Β'/30-12-2016)
3. Τις διατάξεις του Ν.4412/2016 περί δημοσίων συμβάσεων (ΦΕΚ 147/τ. Α'/08.08.2016), «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)». όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
4. Το άρθρο 225 του Ν. 3463/2006 (ΦΕΚ 114 τ. Α'/8-6-2006) περί προγραμματικών Συμβάσεων.
5. Τις διατάξεις του Ν.4071/2012 Ρυθμίσεις για την τοπική ανάπτυξη, την αυτοδιοίκηση και την αποκεντρωμένη διοίκηση Ενσωμάτωσης Οδηγίας 2009/50/ΕΚ (Φ.Ε.Κ. 85/Α'/11-4-2012), άρθρο 6, παρ.7 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με το ν.4257/2014 Επείγουσες Ρυθμίσεις αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών (Φ.Ε.Κ. 93/Α'/14-4-2014)
6. Τις διατάξεις του Ν.3861/2010 (Αρ.Φ.112/13-07-2010), τεύχος Α' «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο “Πρόγραμμα Διαύγεια” και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε με τον Ν. 4210/2013, άρθρο 23 παρ. 4.
7. Το Ν. 4013/2011 (ΦΕΚ 204 Α'/15-9-2011) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων – Αντικατάσταση του έκτου κεφαλαίου του ν. 3588/2007 (πτωχευτικός κώδικας)– Προπτωχευτική διαδικασία εξυγίανσης και άλλες διατάξεις».
8. Την υπ. αριθ. Απόφαση 7281/2019 του Πολυμελούς Πρωτοδικείου Θεσσαλονίκης με την οποία ανακηρύχθηκε ο Περιφερειάρχης, οι Αντιπεριφερειάρχες και Περιφερειακοί Σύμβουλοι της ΠΚΜ. Βάσει των αποτελεσμάτων των εκλογών της 26ης Μαΐου 2019.
9. Την αρ. πρωτ. 144691(2746)/4-3-2022 (ΦΕΚ1485 τ. Β'/2022) απόφαση Αντιπεριφερειάρχη περί “Παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας”.
10. Ότι το έργο θα υλοποιηθεί με Προγραμματική Σύμβαση του άρθρου 100 του Ν.3852/2010 (Φ.Ε.Κ. Α'87/07.06.2010 «Πρόγραμμα Καλλικράτης»), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει μέχρι σήμερα.
11. Το από 2-2-2022 αίτημα του Τμήματος Βιολογίας του Α.Π.Θ..
12. Το από 02-10-2022 έγγραφο του Τμήματος Βιολογίας του Α.Π.Θ από το οποίο

προκύπτει η αδυναμία του εργαστήριου για αγορά επιτραπέζιας φυγόκεντρου, επωαστικού κλιβάνου CO₂, orbital shaker για επωαστικό κλίβανο CO₂, καθώς και αντιδραστηρίων και αναλωσίμων υλικών για κυτταροκαλλιέργειες.

13. Το αρ. πρωτ. 304125/24-11-2022 έγγραφο του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του ΑΠΘ με το οποίο εγκρίνεται η σύναψη προγραμματικής σύμβασης με την Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας.
14. Το αρ.πρωτ. 2178/13-12-2022 διαβιβαστικό έγγραφο του Γραφείου Αντιπεριφερειάρχη Μ.Ε.Θ.
15. Την αρ. πρωτ. 67933(2052)/27-01-2023 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης με Α/Α/1117 (ΑΔΑ: 6ΛΝ57ΛΛ-6Υ2) της Διεύθυνσης Οικονομικού της ΠΚΜ,
16. Ότι ο συνολικός εγκεκριμένος προϋπολογισμός της Προγραμματικής Σύμβασης είναι 35.000,00€ και η κατανομή πιστώσεων για το συγκεκριμένο έργο έτους 2023: είναι 35.000,00€ με ΦΠΑ .
17. Η Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας Μ.Ε.Θ. είναι η αρμόδια Υπηρεσία για θέματα δημόσιας υγείας που αφορούν στην Μητροπολιτική Ενότητα Θεσσαλονίκης
18. Το έργο έχει ως σκοπό το Εργαστήριο Βλαστοκυττάρων και Αναγέννησης ιστών του Τμήματος Βιολογίας ΑΠΘ, σε συνεργασία με την ΜΕΘ – ΠΚΜ, να προχωρήσει την έρευνα που έχουν ξεκινήσει μιας ερευνητικής προσπάθειας για την καταπολέμηση της σπάνιας νευροεκφυλιστικής νόσου αταξίας Φρίντριχ, αποσκοπώντας στην προστασία και προαγωγή της υγείας με σαφή προσανατολισμό την ποιότητα ζωής ασθενών και την επιτάχυνση της ανακάλυψη θεραπείας. Στόχος του Εργαστηρίου και της ΜΕΘ – ΠΚΜ είναι η ανάπτυξη πρότυπου ερευνητικού κέντρου, όπου οι ασθενείς σπανίων νοσημάτων θα έχουν πρόσβαση σε καινοτόμες υπηρεσίες μοντελοποίησης των ασθενειών τους σε iPSCs, για χρήση σε εφαρμογές φαρμακογονιδιωματικής και εξατομικευμένης ιατρικής.

Σας διαβιβάζουμε το σχέδιο της προγραμματικής σύμβασης για το έργο **“Προμήθεια εξοπλισμού και αναλώσιμων υλικών για τις ανάγκες του ερευνητικού προγράμματος του Εργαστηρίου Βλαστοκυττάρων και Αναγέννησης ιστών του Τμήματος Βιολογίας ΑΠΘ”** με κωδικό έργου **3152ΘΕΣ001ΙΔΠ22** , έτος ένταξης 2022 και προϋπολογισμό 35.000 € στον προϋπολογισμό της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας -Μ.Ε.Θ. έτους 2023 που εγκρίθηκε με αριθμ. 84η/14-11-2022 Απόφαση (ΑΔΑ: ΩΝ6Λ7ΛΛ-ΦΘΟ) «Κατάρτιση αναπτυξιακού Προγράμματος Επενδυτικών Δαπανών Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας έτους 2023» και παρακαλούμε να διαβιβάσετε προς ένταξη στην επόμενη συνεδρίαση της Μητροπολιτικής Επιτροπής και έγκριση του Σχεδίου της Προγραμματικής Υποχρέωσης για το ανωτέρω έργο.

**Μ.Ε.Α.
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ
ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ Μ.Ε.Θ.**

ΖΑΡΔΑΒΑ ΓΕΩΡΓΙΑ»

Επίσης, η εισηγήτρια έθεσε υπόψη της Επιτροπής το με αρ. πρωτ.: 304125/24-11-2022 έγγραφο του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, με το οποίο εγκρίθηκε η σύναψη της προγραμματικής σύμβασης και ορίστηκαν τα μέλη του Α.Π.Θ. που θα συμμετέχουν στην Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης, σύμφωνα με το απόσπασμα πρακτικού της συνεδρίασης του Επταμελούς Οργάνου της Επιτροπής Ερευνών Αριθμ. Συν. 970/22-11-2022.

Κατόπιν ο λόγος δόθηκε στα μέλη για ερωτήσεις. Ερωτήσεις υπέβαλαν η κ. Αγαθαγγελίδου Ανατολή και ο κ. Χρυσομάλλης Νικόλαος, τακτικά μέλη, στις οποίες απάντησε η Αντιπεριφερειάρχης Μ.Ε.Θ. κ. Π. Πατουλίδου. Οι ερωτήσεις και οι απαντήσεις είναι καταγεγραμμένες στο ηχητικό αρχείο της συνεδρίασης.

Ακολούθησαν οι τοποθετήσεις των μελών της Επιτροπής. Όλα τα μέλη δήλωσαν ότι θα ψηφίσουν θετικά.

Μετά την ολοκλήρωση της εισήγησης, τις ερωτήσεις και τοποθετήσεις των μελών και τη μεταξύ τους διαλογική συζήτηση, ο Πρόεδρος της Μητροπολιτικής Επιτροπής θέτει το θέμα σε ψηφοφορία ως έχει. Η Μητροπολιτική Επιτροπή έχοντας υπόψη τα ανωτέρω και λαμβάνοντας υπόψη το άρθρο 213 του Ν. 3852/2010 “περί αρμοδιοτήτων της Μητροπολιτικής Επιτροπής”, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, το άρθρο 33 “Αρμοδιότητες Περιφερειακού Συμβουλίου – Τροποποίηση παρ.1 άρθρου 163 ν.3852/2010” του ν. 5013/2023, την υπ’ αριθμ. 3/2022 (ΑΔΑ: Ψ4Κ17ΛΛ-ΦΛΔ) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Κεντρικής Μακεδονίας “περί εκλογής τακτικών και αναπληρωματικών μελών της Μητροπολιτικής Επιτροπής της Μητροπολιτικής Ενότητας Θεσσαλονίκης”, την με αρ. πρωτ. 13693/17-01-2022 απόφαση του Συντονιστή της

Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας – Θράκης «περί επικύρωσης εκλογής τακτικών και αναπληρωματικών μελών Μητροπολιτικής Επιτροπής Μητροπολιτικής Ενότητας Θεσσαλονίκης», την αριθμ. 10/2022 (ΑΔΑ: 97ΛΠ7ΛΛ-ΙΒ4) απόφαση της Μητροπολιτικής Επιτροπής «περί εκλογής Προέδρου και Αντιπροέδρου Μητροπολιτικής Επιτροπής Μητροπολιτικής Ενότητας Θεσσαλονίκης», την αριθμ. 15/2023 απόφαση της Μητροπολιτικής Επιτροπής “περί εκλογής νέου Πρόεδρου της Μητροπολιτικής Επιτροπής Μ.Ε.Θ. (ΑΔΑ: 9ΤΩ67ΛΛ-ΚΡΤ), την με αρ. πρωτ. 359184(6447)/01-09-2016 απόφαση του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας «περί Ορισμού Γραμματέα και αναπληρωτή Γραμματέα της Μητροπολιτικής Επιτροπής της Μ.Ε.Θ.», το με αρ. πρωτ. 601/27-03-2023 διαβιβαστικό έγγραφο του Γραφείου Αντιπεριφερειάρχη Μ.Ε.Θ., την με αρ. πρωτ.: ΔΔΥΚΜ/ΜΕΘ/οικ. 204902 (6835)/22-03-2023 εισήγηση του Τμήματος Δημόσιας Υγείας της Δ/σης Δημόσιας Υγείας & Κοινωνικής Μέριμνας Μ.Ε.Θ. που παρατέθηκε ανωτέρω, καθώς και:

- το άρθρο 100 του Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» (Φ.Ε.Κ. 87/τ. Α’/07-06-2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
- το με αρ. πρωτ. 304125/24-11-2022 έγγραφο του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Α.Π.Θ. με το οποίο εγκρίνεται η σύναψη προγραμματικής σύμβασης με την Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας, συνοδευόμενο από το απόσπασμα πρακτικού της συνεδρίασης του Επταμελούς Οργάνου της Επιτροπής Ερευνών Αριθμ. Συν.970/22-11-2022,
- την με αρ. πρωτ. 67933 (2052)/27-01-2023 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης με Α/Α 1117 (ΑΔΑ: 6ΛΝ57ΛΛ-6Υ2) της Διεύθυνσης Οικονομικού της Π.Κ.Μ.,
- ότι ο συνολικός εγκεκριμένος προϋπολογισμός της Προγραμματικής Σύμβασης είναι 35.000,00€ και η κατανομή πιστώσεων για το συγκεκριμένο έργο έτους 2023 είναι 35.000,00€ με ΦΠΑ,

Αποφασίζει ομόφωνα

α) να εγκρίνει τη σύναψη προγραμματικής σύμβασης μεταξύ Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας (Π.Κ.Μ.) και Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (Α.Π.Θ.) – Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.), σύμφωνα με το σχέδιο που ακολουθεί, για το έργο **“Προμήθεια εξοπλισμού και αναλώσιμων υλικών για τις ανάγκες του ερευνητικού προγράμματος του Εργαστηρίου Βλαστοκυττάρων και Αναγέννησης ιστών του Τμήματος Βιολογίας ΑΠΘ”** με κωδικό έργου 3152ΘΕΣ001ΙΔΠ22, έτος ένατης 2022 και προϋπολογισμό 35.000 € στον προϋπολογισμό της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας - Μ.Ε.Θ. έτους 2023, που εγκρίθηκε με την αριθμ. 84/14-11-2022 Απόφαση Περιφερειακού Συμβουλίου Κεντρικής Μακεδονίας (ΑΔΑ: ΩΝ6Λ7ΛΛ-ΦΘΟ) “Κατάρτιση Αναπτυξιακού Προγράμματος Επενδυτικών Δαπανών Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας έτους 2023”, και

β) να εξουσιοδοτήσει την Αντιπεριφερειάρχη Μ.Ε. Θεσσαλονίκης για την υπογραφή της ανωτέρω προγραμματικής σύμβασης.

ΣΧΕΔΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΜΕ ΤΙΤΛΟ : Προμήθεια εξοπλισμού και αναλώσιμων υλικών του Εργαστηρίου "Βλαστοκυττάρων και Αναγέννησης ιστών" του Τμήματος Βιολογίας ΑΠΘ

Στη Θεσσαλονίκη σήμερα, τηντου μηνός του έτους, οι παρακάτω συμβαλλόμενοι :

α) Η Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας, που εδρεύει στη Θεσ/νίκη επί της οδού Β. Όλγας 198 και εκπροσωπείται νόμιμα απόπου στο εξής χάριν συντομίας θα καλείται Π.Κ.Μ.,

β) Το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης – Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας (Α.Π.Θ. – ΕΛΚΕ) που εδρεύει στην Θεσσαλονίκη επί της οδού 3^{ης} Σεπτεμβρίου και εκπροσωπείται νόμιμα από τον κ. Ευστράτιο Στυλιανίδη, Αντιπρύτανη Έρευνας και Διά Βίου Εκπαίδευσης Α.Π.Θ. και Πρόεδρο της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ, που στο εξής χάριν συντομίας θα καλείται Α.Π.Θ., λαμβάνοντας υπόψη τις διατάξεις :

1. Του άρθρου 100 “Προγραμματικές Συμβάσεις”, του Ν.3852/10 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει (ΦΕΚ Α’87/07-06-2010)

2. Του άρθρου 225 του νόμου 3463/2006, περί προγραμματικών συμβάσεων

3. Τις διατάξεις του άρθρου 12 του ν. 4412/2016 (Α' 146),
 4. Τον Ν. 4957/2022 (ΦΕΚ Α' 141/21.7.2022) Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των ΑΕΙ με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις»,
 5. Τον Ν. 4727/2020 (Α' 184/23.09.2020), Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972) και άλλες διατάξεις.
 6. Την με αριθ. πρωτ. (ΑΔΑ:) Απόφαση της Μητροπολιτικής Επιτροπής, της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, με την οποία εγκρίνεται η σύναψη Προγραμματικής Σύμβασης με το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης – Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας
 7. Την με Αριθμό Συν..970/22-11-2022. Απόφαση της Επιτροπής Ερευνών του ΕΛΚΕ του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης –με την οποία εγκρίνεται η σύναψη της Προγραμματικής Σύμβασης με την Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας
 8. την με αριθμ. πρωτ. 67933(2052) 27-01-2023 με (ΑΔΑ: 6ΛΝ57ΛΛ-6Υ2) Α/Α1117 Απόφαση Ανάλυσης Υποχρέωσης της ΠΚΜ.
- συμφωνούν, συναποδέχονται και συνομολογούν τα περιεχόμενα και τα άρθρα της Προγραμματικής Σύμβασης που ακολουθούν:

ΑΡΘΡΟ 1

Νομική Βάση και Περιεχόμενο της Σύμβασης

- 1.1. Η παρούσα σύμβαση είναι προγραμματική και στηρίζεται στις διατάξεις του άρθρου 100 του Ν.3852/10,
- 1.2. Η σύμβαση αυτή περιέχει δεκατέσσερα (14) άρθρα που αναφέρονται αντίστοιχα στα εξής:
 - α. Νομική βάση και περιεχόμενο της σύμβασης
 - β. Προοίμιο – Σκοπός και Αντικείμενο της σύμβασης
 - γ. Πόροι - προϋπολογισμός
 - δ. Χρηματοδότηση
 - ε. Φάσεις, Περιγραφή εργασιών - παραδοτέων που αναλαμβάνει το Α.Π.Θ.
 - στ. Διάρκεια του έργου και Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης
 - ζ. Επιστημονικός υπεύθυνος του έργου
 - η. Δικαιώματα και υποχρεώσεις των συμβαλλομένων
 - θ. Όργανο Παρακολούθησης εφαρμογής της Προγραμματικής Σύμβασης
 - ι. Διαδικασία Αξιολόγησης και Παραλαβής Φάσεων και Συνόλου των παραδοτέων της σύμβασης**
 - ια. Ποινικές Ρήτρες
 - ιβ. Πνευματικά δικαιώματα
 - ιγ. Τελικές διατάξεις
 - ιδ. Τοπική Αρμοδιότητα Δικαστηρίων

ΑΡΘΡΟ 2

Προοίμιο -Σκοπός και Αντικείμενο της σύμβασης

Η Αταξία Φρίντριχ προκαλείται από την μετάλλαξη ενός από τα περίπου 25.000 γονίδια που φέρει το ανθρώπινο γονιδίωμα. Το γονίδιο ονομάζεται *Frataxin*, και η λειτουργία του είναι να ρυθμίζει την παραγωγή ενέργειας για τη σωστή λειτουργία των κυττάρων. Περίπου 1:50.000 παιδιά κληρονομούν από τους γονείς τους ελαττωματικά αντίγραφα του γονιδίου. Τα παιδιά αυτά θα υποστούν σταδιακή εκφύλιση του νευρικού και καρδιακού τους συστήματος, με αποτέλεσμα να αναπτύξουν σταδιακά μια σειρά από νευρολογικές και καρδιακές διαταραχές, όπως αταξία, σκολίωση, παράλυση και εν τέλει, αφού περάσουν 15-30 χρόνια σε αναπηρική καρέκλα, καταλήγουν λόγω καρδιακής ανεπάρκειας. Στη χώρα μας υπολογίζεται ότι υπάρχουν 100 ασθενείς.

Ως σήμερα η Αταξία Φρίντριχ δε θεραπεύεται, ενώ η ανακάλυψη νέων θεραπειών είναι εξαιρετικά δύσκολη καθώς οι ιστοί που προσβάλλει η ασθένεια (νεύρα, μύες) δεν είναι άμεσα προσβάσιμοι στους γιατρούς και τους ερευνητές. Προκειμένου να ξεπεραστούν οι υπάρχουσες δυσκολίες και να επισπευσθεί η ανακάλυψη θεραπειών, το εργαστήριο μας έχει αναλάβει πρωτοβουλία για τη δημιουργία τράπεζας επαγόμενων πολυδύναμων βλαστικών κυττάρων (induced pluripotent stem cells, iPSCs) από παιδιά με Αταξία Φρίντριχ. Αυτά τα βλαστικά κύτταρα δημιουργούνται στο εργαστήριο από ενήλικα κύτταρα του ασθενούς τα οποία αναπρογραμματίζονται γενετικά να «γυρίσουν πίσω στο χρόνο», σε στάδιο ανάλογο των εμβρυϊκών βλαστικών κυττάρων της έσω κυτταρικής μάζας της βλαστοκύστης, από τα οποία πηγάζουν όλοι οι ενήλικοι ιστοί. Στη συνέχεια, εφαρμόζονται χημικά καθορισμένες συνθήκες που επιτρέπουν (α), την επ' αόριστον διατήρηση και πολλαπλασιασμό και (β) τη στοχευμένη διαφοροποίηση τους σε δύσκολα προσβάσιμους ιστούς του ασθενούς, όπως τα νεύρα και η καρδιά.

Οι ιστοί που παράγονται από τα iPSCs αποτελούν εργαστηριακούς κλώνους αυτών που φέρει μέσα του ο ασθενής, όπως η παλλόμενη καρδιά και το κεντρικό νευρικό σύστημα, και επομένως μπορούν να χρησιμοποιηθούν αντί των ασθενών ως μοντέλα για τη διενέργεια κλινικών δοκιμών εξατομικευμένης ιατρικής, την κατανόηση των μοριακών μηχανισμών ασθενειών και την ανακάλυψη νέων θεραπειών. Επιπλέον, σε σύγκριση με τις κλινικές δοκιμές που απαιτούν χρονοβόρους και κοστοβόρους πειραματισμούς στους ίδιους τους ασθενείς, η χρήση εργαστηριακών μοντέλων από iPSCs αναμένεται να αποτελέσει μια ιδιαίτερα ελκυστική και καινοτόμα εναλλακτική προσέγγιση, καθώς επιτρέπει την άμεση και αστείρευτη πρόσβαση σε μη- προσβάσιμους ιστούς στους οποίους μπορούν να δοκιμάζονται και να

αξιολογούνται πολλαπλές πιθανές θεραπείες παράλληλα, γρήγορα και σε σχετικά χαμηλό κόστος, χωρίς να διακινδυνεύεται η ασφάλεια του ασθενούς.

Για το σκοπό αυτό, το **Εργαστήριο Βλαστοκυττάρων και Αναγέννησης ιστών του Τμήματος Βιολογίας ΑΠΘ, σε συνεργασία** με τον Πανελλήνιο Σύλλογο Ασθενών Αταξίας Φρίντριχ (<https://hefaa.org/>) ο οποίος εδράζεται στη Θεσσαλονίκη, έχει ξεκινήσει μια ερευνητική προσπάθεια για την καταπολέμηση αυτής της σπάνιας νευροεκφυλιστικής νόσου.

Στόχος του ερευνητικού προγράμματος του Εργαστηρίου Βλαστοκυττάρων και Αναγέννησης ιστών του Τμήματος Βιολογίας ΑΠΘ, είναι η ανάπτυξη του σε πρότυπο ερευνητικό κέντρο όπου οι ασθενείς σπάνιων νοσημάτων θα έχουν πρόσβαση σε καινοτόμες υπηρεσίες μοντελοποίησης των ασθενειών τους σε iPSCs, για χρήση σε εφαρμογές φαρμακογονιδιωματικής και εξατομικευμένης ιατρικής. Το ερευνητικό πρόγραμμα **«Προμήθεια εξοπλισμού και αναλώσιμων υλικών του Εργαστηρίου Βλαστοκυττάρων και Αναγέννησης ιστών του Τμήματος Βιολογίας ΑΠΘ»** αναμένεται να συνεισφέρει καταλυτικά στην επίτευξη των στόχων και συγκεκριμένα προκειμένου να αναπτυχθούν περαιτέρω οι υποδομές και οι δυνατότητες του εργαστηρίου για την κατασκευή μοντέλων αταξίας Φρίντριχ από iPSCs.

ΑΡΘΡΟ 3

Πόροι - Προϋπολογισμός

3.1. Το Πρόγραμμα και οι πόροι για την υλοποίησή του θα χρηματοδοτηθούν από τους πόρους της Π.Κ.Μ., οικονομικού έτους 2023.

3.2. Ο συνολικός προϋπολογισμός του ερευνητικού έργου ανέρχεται στο ποσό των τριανταπέντε χιλιάδων Ευρώ (35.000 €), συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος Φ.Π.Α. και των προβλεπόμενων από το άρθρο 237 παρ. 4 του Ν. 4957/2022 λειτουργικών εξόδων του ΕΛΚΕ Α.Π.Θ. και εντάχθηκε **στο Αναπτυξιακό Πρόγραμμα (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΙΔΙΩΝ ΠΟΡΩΝ) επενδυτικών δαπανών της ΠΚΜ, με κωδικό έργου 3152ΘΕΣ001ΙΔΠ22 και προϋπολογισμό 35.000€**

Ο προϋπολογισμός αυτός καλύπτει δαπάνες όπως εξοπλισμό, αναλώσιμα, λοιπά έξοδα, όπως περιγράφονται στον πίνακα κατωτέρω.

Το εργαστήριο θα διαθέσει όλο το επιστημονικό και λοιπό εργαστηριακό προσωπικό και την επιστημονική του γνώση και εμπειρία προς επίτευξη του σκοπού δηλαδή την κατασκευή μοντέλων αταξίας Φρίντριχ από iPSCs.

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ

	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ	Ποσό χωρίς ΦΠΑ σε €	ΦΠΑ σε €	Συνολικό ποσό χρηματοδότησης από ΠΚΜ σε €
1	Εργαστηριακός Εξοπλισμός α) επιτραπέζια φυγόκεντρος (benchtop centrifuge) β) Swinging bucket Rotor γ) Bucket for 8x15ml Conical (TC) tubes without cushion δ) Bucket for 4 x 50ml Conical Tubes ε) ORBITAL SHAKER για επωαστικό κλίβανο CO2 ζ) Επωαστικός Κλίβανος CO2 με χιτώνιο αέρος ελεγχόμενος από μικροεπεξεργαστή με σύστημα αποστείρωσης	11.740	2.817,60	14.557,60
2	Αναλώσιμα εργαστηρίου α) αυξητικοί παράγοντες β) θρεπτικά μέσα κυτταροκαλλιέργειας γ) χημικά αντιδραστήρια δ) πλαστικά αναλώσιμα (ρύγχη, πιπέτες, τρυβλία, πλάκες κυτταροκαλλιέργειας πολλαπλών οπών: 6-well, 12-well, 24-well, 96-well plates) ε) Φιάλες CO2 ζ) κιτ και αντιδραστήρια μοριακής βιολογίας	14.209,53	3.410,28	17.619,81
3	Γενικά έξοδα (Ειδικός Λογαριασμός ΑΠΘ)			2.822,59
4	Σύνολο Δαπανών			35.000,00

ΑΡΘΡΟ 4 Χρηματοδότηση

Η χρηματοδότηση θα καταβληθεί στον δεύτερο συμβαλλόμενο το Α.Π.Θ. από την Π.Κ.Μ. τμηματικά, ανάλογα με την πρόοδο υλοποίησης του προγράμματος, σύμφωνα με το εξής χρονοδιάγραμμα:

- A. 25.000 € συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος Φ.Π.Α., με την παραλαβή του παραδοτέου της 1ης φάσης .
- B. 5.000€ συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος Φ.Π.Α., με την παραλαβή του παραδοτέου της 2ης φάσης.
- Γ. 5.000€ συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος Φ.Π.Α., με την παραλαβή του παραδοτέου της 3ης φάσης

Η διαχείριση της χρηματοδότησης του προγράμματος θα γίνει με ευθύνη του Α.Π.Θ. Τα παραπάνω χρηματικά ποσά θα καταβάλλονται μετά την έκδοση και αποστολή στην ΠΚΜ των ΧΕ από το ΑΠΘ στον υπ' αριθ. 5202-002079-917 τραπεζικό λογαριασμό που τηρεί ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης στην Τράπεζα Πειραιώς, υποκατάστημα Αγγελάκη αρ. 18, Θεσσαλονίκη και σύμφωνα με τον Ν. 4957/2022

Οι αρμόδιες υπηρεσίες της Π.Κ.Μ.-Μ.Ε.Θ. οφείλουν να διαβιβάζουν στο «ΕΛΚΕ» τις απαιτούμενες πιστώσεις εντός τριάντα (30) ημερών κατά τις προβλέψεις άρθρα 4 και 5 της παρούσας από την προσήκουσα υποβολή αντιγράφων των γραμμάτων είσπραξης του εξοπλισμού όπου αυτό προβλέπεται, μαζί με τα αντίστοιχα πρωτόκολλα παραλαβής του.

ΑΡΘΡΟ 5

Φάσεις, Περιγραφή εργασιών- παραδοτέων που αναλαμβάνει το Α.Π.Θ.

Οι διακριτές τρεις (3) φάσεις-στάδια και τα αντίστοιχα παραδοτέα του ΑΠΘ, προς την κατεύθυνση της ανάπτυξης του Εργαστηρίου Βλαστοκυττάρων και Αναγέννησης Ιστών για την κατασκευή μοντέλων αταξίας Φρίντριχ από iPSCs είναι οι παρακάτω:

1. **ΦΑΣΗ 1^η : (2 μήνες)**
 3. Ορισμός μελών της επιστημονικής ομάδας
 4. Καταγραφή αναγκών εργαστηριακού εξοπλισμού
 5. Παραδοτέο: υποβολή τεχνικής έκθεσης από τον επιστημονικό υπεύθυνο
2. **ΦΑΣΗ 2^η : (4 μήνες)**
 - Προμήθεια αναλωσίμων και εργαστηριακού εξοπλισμού
 - Διενέργεια δοκιμών
 - Παραδοτέο: υποβολή τεχνικής έκθεσης από τον επιστημονικό υπεύθυνο
3. **ΦΑΣΗ 3^η : (6 μήνες)**
 1. Δημιουργία παλλόμενων καρδιακών οργανοειδών από τουλάχιστον μια σειρά iPSCs, για τη μελέτη της αταξίας Φρίντριχ
 2. Δημιουργία οργανοειδών που προσομοιάζουν την κατώτερη σπονδυλική στήλη (κεντρικό νευρικό σύστημα, περιφερικό νευρικό σύστημα και σκελετικοί μύες), από τουλάχιστον μια σειρά iPSCs, για τη μελέτη της αταξίας Φρίντριχ.
 3. Παραδοτέο: υποβολή τεχνικής έκθεσης από τον επιστημονικό υπεύθυνο

ΑΡΘΡΟ 6

Διάρκεια του έργου και Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης

Η διάρκεια της παρούσας σύμβασης ορίζεται σε 12 μήνες από την υπογραφή της και θα υλοποιηθεί σύμφωνα με το ακόλουθο χρονοδιάγραμμα:

Ενότητα/ Φάσεις υλοποίησης έργου	Χρονική περίοδος υλοποίησης του έργου											
	Μήνας 1	Μήνας 2	Μήνας 3	Μήνας 4	Μήνας 5	Μήνας 6	Μήνας 7	Μήνας 8	Μήνας 9	Μήνας 10	Μήνας 11	Μήνας 12
1												
2												
3												

Μετά την ολοκλήρωση της κάθε φάσης του έργου, θα κατατίθεται σε έντυπη μορφή και το αντίστοιχο παραδοτέο, όπως προβλέπεται στα άρθρα 4 και 5 της παρούσας . Στο χρόνο υλοποίησης της παρούσας

δεν προσμετρώνται τυχόν καθυστερήσεις κατά την έκδοση διοικητικών αδειών κλπ., που δεν ανάγονται στη σφαίρα ευθύνης του Α.Π.Θ..

Η διάρκεια της σύμβασης δύναται να παραταθεί μετά από έγκριση των αρμοδίων οργάνων διοίκησης των συμβαλλομένων. Για την έγκριση απαιτείται εισήγηση της Επιτροπής του άρθρου 9 της παρούσας επί σχετικού αιτήματος που απευθύνει ο επιστημονικός υπεύθυνος σε αυτήν.

ΑΡΘΡΟ 7

Επιστημονικός υπεύθυνος του έργου

Επιστημονικός Υπεύθυνος του έργου από την πλευρά του Αριστοτελείου Πανεπιστήμιου Θεσσαλονίκης ορίζεται η Αντιγόνη Λάζου, Καθηγήτρια στο Τμήμα Βιολογίας, η οποία φέρει την ευθύνη για την ορθή υλοποίηση και πιστοποίηση του φυσικού αντικείμενου του έργου και για τη σκοπιμότητα και επιλεξιμότητα των δαπανών που συνδέονται με την εκτέλεση του φυσικού αντικείμενου του έργου και παρακολουθεί το οικονομικό του αντικείμενο. Αναπληρωτής επιστημονικός υπεύθυνος ορίζεται ο Κωνσταντίνος Χατζηστέργος, Αναπλ. Καθηγητής στο Τμήμα Βιολογίας.

ΑΡΘΡΟ 8

Δικαιώματα και υποχρεώσεις των συμβαλλομένων

8.1. Η Π.Κ.Μ. αναλαμβάνει:

α. να μεταβιβάζει προς το Α.Π.Θ., που ορίζεται ως φορέας εκτέλεσης, τα προβλεπόμενα ποσά για την υλοποίηση των έργων- δράσεων , σύμφωνα με όσα αναφέρονται στα άρθρα 4 και 5 της παρούσας σύμβασης.

β. να ορίσει έναν (1) εκπρόσωπο, με τον αναπληρωτή του για τη συμμετοχή τους στην Κοινή Επιτροπή παρακολούθησης της σύμβασης του άρθρου 9 της παρούσας

γ. να συμμετέχει ενεργά στην διαδικασία αξιολόγησης του προγράμματος και στις ενέργειες διάχυσης των αποτελεσμάτων της.

δ. να παραλαμβάνει μετά από εισήγηση της Επιτροπής του άρθρου 9 τα παραδοτέα των επιμέρους φάσεων της παρούσας καθώς και του συνόλου του έργου

8.2. Το Α.Π.Θ., που ορίζεται ως φορέας εκτέλεσης του αντικείμενου της σύμβασης, αναλαμβάνει :

α. Τη διενέργεια διαδικασιών ανάθεσης και επιλογής αναδόχου, σύμφωνα με τη νομοθεσία Δημοσίων Συμβάσεων.

β. Την υπογραφή της σχετικής σύμβασης

γ. Την Παραλαβή του έργου

δ. Την υποχρέωση να υλοποιήσει το αντικείμενο της σύμβασης, όπως αυτό περιγράφεται στο άρθρο 5 στην παρούσα σύμβαση.

ε. Να διαθέτει για το σκοπό αυτό το αναγκαίο προσωπικό (μέλη ΔΕΠ και ερευνητές, οι οποίοι θα είναι απόφοιτοι ΑΕΙ, μεταπτυχιακοί φοιτητές, υποψήφιοι διδάκτορες ή διδάκτορες). Όλα τα παραπάνω άτομα θα έχουν επιστημονική συνάφεια με το αντικείμενο του έργου και θα απασχοληθούν σε όλη του τη διάρκεια ή τμηματικά κατά την κρίση του επιστημονικού υπεύθυνου που θα πρέπει να δηλώσει την απασχόλησή τους ανά φάση προς την επιτροπή του άρθρου 9 μετά την υπογραφή της παρούσας και να συνεργάζεται με ειδικευμένους επιστήμονες, προκειμένου να διασφαλισθεί η αρτιότητα στην υλοποίηση του αντικείμενου της σύμβασης.

στ. Να ορίσει δύο (2) εκπρόσωπους του με τους αναπληρωτές τους για τη συμμετοχή του στην Κοινή Επιτροπή παρακολούθησης της σύμβασης του άρθρου 9 της παρούσας.

ζ. Την ενημέρωση και παρουσίαση των παραδοτέων του έργου προς τα μέλη της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης του άρθρου 9 της παρούσας. Στις παρουσιάσεις, δύναται να παραβρίσκονται υπάλληλοι/στελέχη της ΠΚΜ, ύστερα από υπόδειξη της.

ΑΡΘΡΟ 9

Όργανο Παρακολούθησης εφαρμογής της Προγραμματικής Σύμβασης

9.1. Για την παρακολούθηση της εφαρμογής της παρούσας σύμβασης συστήνεται όργανο με την ονομασία «Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης». Η Κοινή Επιτροπή αποτελείται από τρία (3) μέλη, τα οποία ορίζονται ως εξής: ένα μέλος ορίζεται από την ΠΚΜ μαζί με τον αναπληρωτή του και δύο μέλη από το Α.Π.Θ. Τα μέλη που ορίζονται από το ΑΠΘ θα πρέπει να έχουν την ιδιότητα μέλους ΔΕΠ με επιστημονικό και γνωστικό αντικείμενο τον τομέα Βιολογίας.

9.2. Αντικείμενο της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης είναι τα εξής:

α. Η παρακολούθηση της τήρησης των όρων της προγραμματικής σύμβασης.

β. Η υποβολή στην υλοποίηση του αντικείμενου της.

γ. Η παρακολούθηση τήρησης του χρονοδιαγράμματος.

δ. Η επίλυση κάθε διαφοράς μεταξύ των συμβαλλομένων μερών, σχετικής με την ερμηνεία των όρων ή την εφαρμογή της.

ε. Αξιολογεί τα επιμέρους παραδοτέα κάθε φάσης και το σύνολο των εργασιών της σύμβασης μετά την ολοκλήρωσή τους, γνωμοδοτεί για την παραλαβή τους και εισηγείται την αντίστοιχη έγκριση από το αρμόδιο συλλογικό όργανο της ΠΚΜ.

στ. Γνωμοδοτεί για τυχόν τροποποιήσεις του χρονοδιαγράμματος υλοποίησης των αντικειμένων της σύμβασης, ανάλογα με την πορεία της σύμβασης και εισηγείται την αντίστοιχη έγκριση από τα συλλογικά όργανα των συμβαλλομένων που ενέκριναν την παρούσα .

ζ. Γνωμοδοτεί για την παράταση της διάρκειας της σύμβασης μετά από σχετικό αίτημα ενός εκ των συμβαλλομένων, με αιτιολογημένη και γραπτή απόφαση, της χρονικής διάρκειας της Προγραμματικής Σύμβασης και σύμφωνα με τους όρους αυτής και εισηγείται την αντίστοιχη έγκριση από τα συλλογικά όργανα των συμβαλλομένων που ενέκριναν την παρούσα.

9.3. Η Επιτροπή βρίσκεται σε απαρτία όταν είναι παρόντα και τα τρία (3) μέλη αυτής. Οι αποφάσεις της πρέπει να είναι αιτιολογημένες και λαμβάνονται με απόλυτη πλειοψηφία των μελών της.

9.4. Οι λοιπές λεπτομέρειες, εφόσον απαιτούνται ή απαιτηθούν, για τη λειτουργία της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης, καθορίζονται με αποφάσεις της.

9.5. Για την παρακολούθηση της εφαρμογής της παρούσας σύμβασης συστήνεται όργανο με την ονομασία «Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης».

Η Κοινή Επιτροπή αποτελείται από τρία (3) μέλη, τα οποία ορίζονται ως εξής:

Α) από την Π.Κ.Μ. ορίζονται :

-από την Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας Μ.Ε.Θ.

ο κ. Ιορδανίδης Δημήτριος , ΠΕ Ιατρών ως τακτικό μέλος
και η κ. Κασεκτζίδου Ανατολή , ΠΕ Ιατρών ως αναπληρώτρια

Β) από το Τμήμα Βιολογίας του Α.Π.Θ. ορίζονται :

η κ. Λάζου -Μπεκιαρίδη Αντιγόνη , Καθηγήτρια Τμήματος Βιολογίας ως τακτικό μέλος
ο κ. Χατζηστέργος Κωνσταντίνος , Αν. Καθηγητής Τμήματος Βιολογίας ως τακτικό μέλος
η κ. Ντάφου Δήμητρα, Αν. Καθηγήτρια Τμήματος Βιολογίας ως αναπληρωματικό μέλος
ο κ. Μόσιαλος Γεώργιος , Καθηγητής Τμήματος Βιολογίας ως αναπληρωματικό μέλος

ΑΡΘΡΟ 10

Διαδικασία Αξιολόγησης και Παραλαβής Φάσεων και Συνόλου των παραδοτέων της σύμβασης

10.1. Η προθεσμία για την αξιολόγηση των παραδοτέων των επιμέρους φάσεων της παρούσας σύμβασης ορίζεται σε δέκα (10) ημέρες από την κατάθεσή τους στην Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης.

10.2. Εάν η Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης διαπιστώσει ελλείψεις, παραλείψεις ή αδυναμίες στα παραδοτέα του προγράμματος, θα συντάξει πρωτόκολλο παρατηρήσεων εντός δέκα (10) ημερών από την παράδοση της κάθε φάσης. Ο φορέας εκτέλεσης Α.Π.Θ., υποχρεούται, εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την ημερομηνία παραλαβής τους, να συμμορφωθεί με τις παρατηρήσεις της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης, αναμορφώνοντας και παραδίδοντας τις φάσεις ή το σύνολο της ερευνητικής εργασίας αντίστοιχα, αφού εντάξει τις υποδειχθείσες βελτιώσεις σε ενιαίο κείμενο.

10.3. Σε περίπτωση παράδοσης της 10ήμερης προθεσμίας χωρίς τη σύνταξη πρωτοκόλλου παρατηρήσεων από την Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης, τότε τεκμαίρεται θετική αξιολόγησή τους.

10.4 Η αξιολόγηση/εισήγηση της Κοινής Επιτροπής διαβιβάζεται στο αρμόδιο όργανο της ΠΚΜ προς έγκριση.

ΑΡΘΡΟ 11

Ποινικές ρήτρες

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

Για κάθε ημερολογιακό μήνα υπέρβασης της συνολικής προθεσμίας πέρατος των εργασιών εκ μέρους του, όπως ορίζεται στο άρθρο 6 της παρούσας Σύμβασης από υπαιτιότητά του, το Α.Π.Θ. έχει την υποχρέωση να καταβάλει στον πρώτο συμβαλλόμενο ποινική ρήτρα ίση με πεντακόσια Ευρώ (500 €).

Για κάθε ημερολογιακό μήνα υπέρβασης της προθεσμίας καταβολής του συμβατικού τιμήματος εκ μέρους του πρώτου συμβαλλομένου, όπως ορίζεται στο άρθρο 4 της παρούσας Σύμβασης, αυτός έχει την υποχρέωση να καταβάλλει στο Α.Π.Θ., ποινική ρήτρα ίση με πεντακόσια Ευρώ (500€).

Το σύνολο των παραπάνω ποινικών ρητρών για καθυστερήσεις δεν μπορεί να υπερβεί το 10% του Συμβατικού Τιμήματος.

ΑΡΘΡΟ 12

Πνευματικά δικαιώματα

Τα πνευματικά δικαιώματα επί των παραγόμενων αποτελεσμάτων του παρόντος προγράμματος ανήκουν, σε κάθε περίπτωση, αποκλειστικά στο Α.Π.Θ. και τα φυσικά πρόσωπα της επιστημονικής ομάδας έργου που συνέβαλαν στην δημιουργία τους. Ο πρώτος συμβαλλόμενος έχει ωστόσο το δικαίωμα χρήσης των αποτελεσμάτων και παραδοτέων του έργου και είναι υποχρεωμένος να αναφέρει το όνομα του Α.Π.Θ. και του επιστημονικά υπευθύνου του έργου ως πνευματικού δημιουργού σε οποιαδήποτε δημοσιοποίηση – ανακοίνωση αυτών.

ΑΡΘΡΟ 13

Τελικές διατάξεις

13.1. Καμία τροποποίηση της προγραμματικής σύμβασης δεν αναγνωρίζεται χωρίς απόφαση των εκπροσώπων μετά από αποφάσεις των συλλογικών οργάνων των φορέων που υπογράφουν τη σύμβαση, κατόπιν προηγούμενης σύμφωνης γνώμης - εισήγησης που υπογράφεται από τα μέλη της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης.

13.2. Η μη άσκηση των δικαιωμάτων ή η παράλειψη εκτέλεσης υποχρεώσεων από οποιοδήποτε συμβαλλόμενο μέρος, η ανοχή καταστάσεων αντιθέτων προς τις διατάξεις της προγραμματικής συμβάσεως 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 δικαιώματα ή απαλλαγή από υποχρεώσεις τους ή αναγνώριση δικαιωμάτων στα συμβαλλόμενα μέρη που δεν αναγνωρίζονται από την Προγραμματική αυτή Σύμβαση.

ΑΡΘΡΟ 14

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 της Θεσσαλονίκης .

Αυτά συμφώνησαν, συνομολόγησαν και συναποδέχθηκαν τα συμβαλλόμενα μέρη μετά από τις σχετικές εγκριτικές αποφάσεις των συλλογικών οργάνων των φορέων οι εκπρόσωποι των οποίων υπογράφουν τη σύμβαση, η οποία αφού υπογράφηκε, όπως παρακάτω, τα συμβαλλόμενα μέρη έλαβαν από ένα αντίγραφο.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

<p>Για την Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας Η Αντιπεριφερειάρχης Μητροπολιτικής Ενότητας Θεσσαλονίκης</p> <p>Πατουλίδου Παρασκευή</p>	<p>Για το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης- Ε.Λ.Κ.Ε. Ο Αντιπρύτανης Έρευνας και Διά Βίου Εκπαίδευσης και Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών Ε.Λ.Κ.Ε ΑΠΘ</p> <p>Ευστράτιος Στυλιανίδης</p>
---	--

**Ο Πρόεδρος
 της Μητροπολιτικής Επιτροπής
 Μ.Ε. Θεσσαλονίκης**

Τα Μέλη

Χρήστος Μήτσας

(όπως αναφέρονται
 ανωτέρω)