

ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

Στο Ηράκλειο σήμερα την **15/05/2020** μεταξύ

του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.) του Πανεπιστημίου Κρήτης (ΕΛΚΕ ΠΚ) που εδρεύει στο Ρέθυμνο, Πανεπιστημιόπολη Γάλλου, ΑΦΜ 090273059, Δ.Ο.Υ. Ρεθύμνου, όπως εκπροσωπείται νόμιμα από τον Πρόεδρο της Επιτροπής Ερευνών Αντιπρύτανη Οικονομικού Προγραμματισμού, Υποδομών και Ανάπτυξης, κ. Παναγιώτη Τσακαλίδη, στο εξής αποκαλούμενο «Παραχωρητής»

του Νικόλαου Μιχαλόπουλου, καθηγητή του Πανεπιστημίου Κρήτης, ενεργούντος ως Επιστημονικού Υπευθύνου του παραχωρητή

και του ΕΚΕΦΕ-Δημόκριτος, με έδρα την Αγ. Παρασκευή Αττικής νομίμως εκπροσωπούμενης από τον Βασίλειο Κυλίκογλου, Πρόεδρο Διοικητικού Συμβουλίου και Διευθύνοντα ΕΚΕΦΕ 'Δ', καλούμενου εφεξής «Χρήστης»

του Κωσταντίνου Ελευθεριάδη, Διευθυντή Ερευνών ενεργούντος ως Επιστημονικού Υπευθύνου του χρήστη

συνάπτεται σύμβαση Παραχώρησης Μηχανημάτων υπό τους ακόλουθους όρους:

ΠΡΟΟΙΜΙΟ

Το παρόν συμφωνητικό απορρέει από την συνεργασία μεταξύ του Παραχωρητή και του Χρήστη στο πλαίσιο της Ερευνητικής Υποδομής (ΕΥ) PANACEA. Η ΕΥ αποτελεί την μοναδική ολοκληρωμένη υποδομή για τη σύσταση της ατμόσφαιρας και την κλιματική αλλαγή, όχι μόνο για την Ελλάδα, αλλά για όλη τη Νότια Ευρώπη και την Ανατολική Μεσόγειο, που έχει αναγνωριστεί ως εξαιρετικά ευαίσθητη περιοχή για την κλιματική αλλαγή.

Πρωταρχικός στόχος της PANACEA είναι η ενοποίηση όλων των υφιστάμενων εθνικών υποδομών σε μια υψηλής ποιότητας, καινοτόμο ερευνητικής υποδομής (ΕΥ) για τη σύσταση της ατμόσφαιρας και την κλιματική αλλαγή, στην οποία θα παρέχεται πρόσβαση σε όλα τα ακαδημαϊκά/ερευνητικά ιδρύματα και υπηρεσίες στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα σε όλο το ευρύ επιστημονικό φάσμα που καλύπτεται από την ΕΥ.

Σημαντική πτυχή της PANACEA είναι η βελτίωση της ικανότητας παρατήρησης κρίσιμων ατμοσφαιρικών παραμέτρων (όπως συγκέντρωση αερολυμάτων, χημική σύσταση, κατανομές μεγέθους, κατακόρυφες κατανομές, πυρήνες συμπύκνωσης νεφών, θερμοκηπικά και λοιπά αέρια όπως O_3 , NO_2 , SO_2 , CO_2 , φασματική ηλιακή ακτινοβολία, ατμοσφαιρικές εναποθέσεις) μέσω καινοτόμων τεχνικών μετρήσεων

και συνεργικής αξιοποίησης διαφορετικών επίγειων μεθόδων και τεχνικών ενεργητικής και παθητικής τηλεπισκόπησης.

Η υποδομή περιλαμβάνει όλα τα κεντρικά ατμοσφαιρικά παρατηρητήρια καθώς και περιφερειακούς σταθμούς που λειτουργούν από τους συμμετέχοντες φορείς, αλλά και κινητές μονάδες μέτρησης για την καλύτερη δυνατή χωρική κάλυψη σε εθνικό επίπεδο και την κάλυψη διαφορετικών περιβαλλοντικών συνθηκών (π.χ. αστικοί, ελεύθερης τροπόσφαιρας). Η ΕΥ περιλαμβάνει επίσης μονάδες τηλεπισκόπησης, κάνει χρήση δορυφορικών δεδομένων και αναπτύσσει και χρησιμοποιεί υπολογιστικά μοντέλα ατμοσφαιρικής σύστασης, ακτινοβολίας και κλίματος και επιδράσεών τους.

Στα πλαίσια της ΕΥ, τα παρατηρητήρια θα αναβαθμιστούν σε παγκόσμιας κλάσης σταθμούς εξοπλιζόμενους με προηγμένης τεχνολογίας οργανολογία μετρήσεων για αερολύματα, θερμοκηπικά και λοιπά αέρια, ηλιακή ακτινοβολία και νέφη, ακολουθώντας διεθνή πρότυπα και πρωτόκολλα υφιστάμενων Ευρωπαϊκών δικτύων (ESFRIS). Οι περιφερειακοί σταθμοί θα εναρμονιστούν με τις νέες διεθνείς οδηγίες διασφάλισης ελέγχου και ποιότητας. Οι υπάρχουσες και νέες φορητές υποδομές μετρήσεων θα ενισχύσουν την επιχειρησιακή επάρκεια σε έκτακτα περιστατικά (π.χ. έκτακτα επεισόδια ρύπανσης, ατυχήματα, πυρκαγιές) και σε στοχευμένα πειράματα πεδίου.

Η συνέργεια θα επιτρέψει την παροχή προηγμένων προϊόντων, τόσο για τη ορθότερη κατανόηση των ατμοσφαιρικών διεργασιών όσο και για την αξιολόγηση και βελτίωση τεχνικών γεωπαρατήρησης από το διάστημα, οδηγώντας στην ανέλιξη του τομέα των παρατηρήσεων της Γης σε Ελλάδα και Ευρώπη.

Η PANACEA θα αποτελέσει τον καταλύτη για τη συνεργασία σε εθνικό και διεθνές επίπεδο, ελαχιστοποιώντας το κόστος και ενισχύοντας τη δικτύωση και κινητικότητα, μέσω ενδο- και διακρατικής πρόσβασης στις εγκαταστάσεις και τις δραστηριότητες της ΕΥ, διεξάγοντας ερευνητικές δραστηριότητες παγκόσμιας εμβέλειας στο περιβάλλον της Ανατολικής Μεσογείου που είναι μοναδικό ως αναφορά την ατμοσφαιρική σύσταση, το κλίμα και τα οικοσυστήματα.

Για το σκοπό αυτό το Πανεπιστήμιο Κρήτης μέσω του ΕΛΚΕ ΠΚ προτίθεται να παραχωρήσει χωρίς αντάλλαγμα το σχετικό εξοπλισμό ιδιοκτησίας του ως συνεργαζόμενο φορέα. Τον εξοπλισμό αυτό έχει αποκτήσει ο ΕΛΚΕ ΠΚ απολύτως καινουργήστο πλαίσιο του υποέργου 15 της πράξης «ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΗ ΥΠΟΔΟΜΗ για τη μελέτη της ατμοσφαιρικής σύστασης και κλιματικής αλλαγής (ΠΑΝΑΚΕΙΑ)» (MIS 5021516) δυνάμει του ηλεκτρονικού διαγωνισμού 77609 στο πλαίσιο του KA 10172 (ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΑΡ.30450/23.07.2019 & 31624/31.07.2019).

Υστερα από την απόφαση της Επιτροπής Ερευνών του Πανεπιστημίου Κρήτης για την έγκριση του έργου "ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΗ ΥΠΟΔΟΜΗ για τη μελέτη της ατμοσφαιρικής σύστασης και κλιματικής αλλαγής (ΠΑΝΑΚΕΙΑ)-MIS 5021516" και υπό την

προϋπόθεση της έγκρισης της παρούσας από την Επιτροπή Ερευνών, ο «Παραχωρητής» συμφωνεί με τον «Χρήστη» τα κάτωθι:

ΑΡΘΡΟ 1

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟΥ

Με το παρόν ο «ΠΑΡΑΧΩΡΗΤΗΣ» αναλαμβάνει να παρέχει στον «ΧΡΗΣΤΗ» τη χρήση των παρακάτω περιγραφομένων μηχανημάτων για τη διεξαγωγή μετρήσεων σύστασης της ατμόσφαιρας στα πλαίσια της EY PANACEAκαι για την απόκτηση χρονοσειρών μεγάλης διάρκειας:

α/ α	κωδικός	Περιγραφή- κατασκευαστική εταιρία-προμηθεύτρια εταιρία χρόνος κατασκευής /κτήσης Αρ. τιμολογίου	Τεχνικά στοιχεία π.χ. εγγύηση κλπ	ποσότητα	Τιμή αγοράς
1	Είδος 9, S/N 375019400 3	Καταμετρητής αριθμού σωματιδίων με τη μέθοδο της συμπύκνωσης (Condensation Particle Counter- CPC)	Εγγύηση καλής λειτουργίας ενός έτους	1	23.800,00 πλέον ΦΠΑ 29.512,00 συμπεριλαμβα νομένου του ΦΠΑ
2	Είδος 12, S/N 72004018	Οπτικό φασματόμετρο με laser για την μέτρηση της κατανομής μεγέθους και της αριθμητικής συγκέντρωσης των σωματιδίων	Εγγύηση καλής λειτουργίας ενός έτους	1	40.800,00 πλέον ΦΠΑ 50.592,00 συμπεριλαμβα νομένου του ΦΠΑ

Τα παραπάνω μηχανήματα θα παραδοθούν από τις προμηθεύτριες εταιρίες (αναδόχους) στη διεύθυνση του χρήστη που θα τους υποδειχθεί κατά τον χρόνο που έχει συμφωνηθεί σύμφωνα με τις με αρ. 30450/23.07.2019 & 31624/31.07.2019 συμβάσεις που έχουν συναφθεί με τον παραχωρητή (ΕΛΚΕ ΠΚ) και με τους όρους της υπ' αρ. 627/23.3.2020 απόφασης της Επιτροπής Ερευνών του ΠΚ (θέμα A.3.9)λόγω των ειδικών και έκτακτων συνθηκών που επικρατούν και στο Πανεπιστήμιο Κρήτης λόγω του covid19.

Άρθρο 2

Όροι παραχώρησης

-Τρόπος παράδοσης :

Το όργανα με στοιχεία ... θα παραδοθούν στην έδρα του χρήστη από τις προμηθεύτριες εταιρίες (αναδόχους) ως άνω αναφέρεται. ΗΕπιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής του Πανεπιστημίου Κρήτης που έχει οριστεί με την με αριθμό Α3.3-συν. 613/12.11.2019 απόφαση της Επιτροπής Ερευνών του ΠΚ για την παρακολούθηση των ως άνω συμβάσεων θα εξετάσει τα μηχανήματα εξ αποστάσεως μέσω της εφαρμογής skype και με λεπτομερειακή επίδειξη του εξοπλισμού από τους αναδόχους και θα βεβαιώσει την ορθή εκτέλεση των σχετικών συμβάσεων προμήθειας.

Μετά θα να υπογραφεί από τα μέρη της παρούσης ένα πρωτόκολλο παράδοσης – παραλαβής, στο οποίο θα πιστοποιείται από τον παραλαβόντα χρήστη ότι έλεγχε τα μηχανήματα και τα βρήκε σε άριστη κατάσταση και κατάλληλα για τη χρήση που τα προορίζει. Της υπογραφής του πρωτοκόλλου παράδοσης-παραλαβής, θα προηγηθεί η θέση σε λειτουργία του εξοπλισμού από εντεταλμένα πρόσωπα από τα μέρη και η καταγραφή τυχόν παρατηρήσεων επί αυτού.

- Σκοπός χρήσης είναι η παροχή προηγμένων προϊόντων για μια σειρά βασικών ατμοσφαιρικών μεταβλητών που σχετίζονται με την ποιότητα του αέρα και το κλίμα (π.χ. αερολύματα, σύννεφα, θερμοκηπικά αέρια, δραστικοί αέριοι ρύποι και ακτινοβολία), τόσο για τη ορθότερη κατανόηση των ατμοσφαιρικών διεργασιών όσο και για την αξιολόγηση και βελτίωση τεχνικών γεωπαρατήρησης από το διάστημα.

- Τρόπος χρήσης : Η χρήση των μηχανημάτων θα γίνεται στους χώρους του εργαστηρίου του χρήστη, τα κεντρικά ατμοσφαιρικά παρατηρητήρια καθώς και περιφερειακούς σταθμούς της ΕΥ που λειτουργούν από τους συμμετέχοντες φορείς, αλλά και σε κινητές μονάδες μέτρησης για την καλύτερη δυνατή χωρική κάλυψη σε εθνικό επίπεδο και την κάλυψη διαφορετικών περιβαλλοντικών συνθηκών, όπως ορίστηκε στο Τεχνικό Δελτίο της ΕΥ. Ο χειρισμός των μηχανημάτων θα γίνεται από το προσωπικό του Χρήστη.... Τα απαιτούμενα αναλώσιμα για τις αναλύσεις καθώς και έξοδα επισκευής των οργάνων που τυχόν προκύψουν κατά τη διάρκεια της χρήσης τους θα βαρύνουν τον Χρήστη.

-Διάρκεια παραχώρησης:10 έτη από την υπογραφή της παρούσας συμφωνίας

Ένα μήνα πριν το πέρας της διάρκειας της παρούσης τα μέρη δύνανται να παρατείνουν εγγράφως περαιτέρω τη διάρκεια εάν επιθυμούν.

Άρθρο 3

Αντίτιμο

Η παρούσα παραχώρηση γίνεται χωρίς την καταβολή κάποιου αντιτίμου , εφόσον σκοπείται η εύρυθμη συνεργασία των μερών για την προαγωγή του σκοπού της συνεργασίας που έχουν εγκατιάσει στο πλαίσιο της EY PANACEA (εναρκτήρια συνάντηση EY20/10/2018), όπως αναφέρονται στο προοίμιο

Άρθρο 4

Υποχρεώσεις χρήστη

Ο «ΧΡΗΣΤΗΣ» υποχρεούται :

- Σε κάθε επιστημονική εργασία που προκύπτει από την χρήση του εξοπλισμού να κάνει αναφορά στην EY και να ενημερώνει το συντονιστή της EY σχετικά.
- Να χρησιμοποιεί τα μηχανήματα λαμβάνοντας κάθε επιμέλεια για την ορθή χρήση αυτών ώστε να αποφεύγεται η πρόκληση ζημιών σε αυτά και να ακολουθεί τις οδηγίες χρήσης του κατασκευαστή
- Να ασφαλίζει τον εξοπλισμό για τους συνήθεις κινδύνους (κλοπή, βιαιοπραγίες, σεισμός, άλλες φυσικές καταστροφές και για αστική ευθύνη κλπ)σε έγκριτες ασφαλιστικές εταιρίες με ασφαλιζόμενη αξία αυτών το ποσό της αγοράς που παρατίθεται στον πίνακα, στο ύψος του οποίου θα πρέπει να προβλεφθεί η ασφαλιστική αποζημίωση σε περίπτωση ολοσχερούς καταστροφής του. Κάθε δε έτος η ασφαλιζόμενη αξία του παραχωρούμενου εξοπλισμού θα μειώνεται κατά 10%.Ο χρήστης οφείλει να καταβάλει τα ασφάλιστρα ώστε να υφίσταται πάντα ενεργής ασφαλιστική σύμβαση, αντίγραφο της οποίας οφείλει να παραδίδει στον παραχωρητή
- να συντηρεί τα μηχανήματα ούτως ώστε να βρίσκονται σεάριστη λειτουργία να ακολουθεί τις οδηγίες του κατασκευαστή ως προς τη συντήρησή τούς.
- να καλύπτει με ανταλλακτικά τον εξοπλισμό, καθ 'όλη την διάρκεια του παρόντος.
- Σε περίπτωση πρόκλησης ζημίας ο χρήστης βαρύνεται με την άμεση και προσήκουσα επανόρθωση αυτής.
- σε περίπτωση καταστροφής του μηχανήματος, οφείλει να συντάξει έγγραφη αναφορά του γεγονότος της καταστροφής και της αιτίας αυτής και να την υποβάλει άμεσα στον παραχωρητή, υποχρεούται δε σε αποζημίωση ίση με την αξία αγοράς του με βάση το τιμολόγιο αγοράς μειωμένο κατά ένα εύλογο ποσό ανάλογα το χρόνο κτήσης του εάν φέρει ευθύνη για την καταστροφή. Σε περίπτωση δε ανωτέρας βίας ή τυχηρών γεγονότων για τα οποία δεν φέρει ευθύνη ο χρήστης , ο παραχωρητής θα είναι δικαιούχος εν συνόλω της ασφαλιστικής αποζημίωσης που θα προβλέπεται από τις ως άνω ασφαλιστικές συμβάσεις του εξοπλισμού

- να επιστρέψει τα μηχανήματα με δική του χρέωση και αναλαμβάνοντας την ευθύνη της ασφαλούς μεταφοράς τους και της σύναψης ασφαλιστικής σύμβασης για τους κινδύνους από τη μεταφορά κατά τη λήξη της παρούσης σε περίπτωση μη ανανέωσής της.
- να μεταφέρει τον εξοπλισμό σε καλή κατάσταση όπου αλλού απαιτηθεί μέσα στην Ελλάδα, όταν αυτό θεωρηθεί αναγκαίο για τον σκοπό της ΕΥ, κατόπιν έγγραφου αιτιολογημένου αιτήματος του παραχωρητή. Ο χρήστης οφείλει εντός 10 ημερών από την λήψη του σχετικού εγγράφου αιτήματος να παρέχει στον παραχωρητή κάθε λεπτομέρεια σχετικά με την μεταφορά των μηχανημάτων αυτών (χρόνος, τρόπος, μεταφορική εταιρία, ασφαλιστική σύμβαση κλπ). Κατά τη μεταφορά ο χρήστης οφείλει να μεριμνά ότι τα μηχανήματα θα είναι ασφαλισμένα για κάθε κίνδυνο που σχετίζεται με την μεταφορά τους
- Απαγορεύεται ρητά χρήση διαφορετική από τη συμφωνημένη, όπως επίσης και η περαιτέρω παραχώρηση της χρήσης του εξοπλισμού σε οποιονδήποτε τρίτο με ή χωρίς αντάλλαγμα, χωρίς την έγγραφη συναίνεση του παραχωρητή
- Ο χρήστης είναι ο μόνος υπεύθυνος για την ορθή λειτουργία του εξοπλισμού και σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή. Εάν συμβεί οποιαδήποτε υλική ή σωματική ζημία στον εκάστοτε χρήστη ή σε τρίτα πρόσωπα από το χειρισμό του μηχανήματος ρητά δηλώνεται από τα μέρη ότι ο παραχωρητής δεν φέρει οιαδήποτε ευθύνη ούτε αστική ούτε ποινική. Σε περίπτωση τυχόν ποινικής εμπλοκής του παραχωρητή, ο χρήστης δεσμεύεται ότι θα συνδράμει ό,τι απαιτείται για την απαλλαγή του παραχωρητή από κάθε κατηγορία. Εάν συντρέξει αστική ευθύνη, ο χρήστης θα είναι δικαιούχος της σχετικής ασφαλιστικής αποζημίωσης που θα έχει συμφωνηθεί με την ασφαλιστική εταιρία και εάν η επιδικασθείσα αποζημίωση υπερβαίνει της ασφαλιστικής αποζημίωσης ο χρήστης δεσμεύεται ότι θα αναλάβει ολοσχερώς την οικονομική κάλυψη αυτής και θα συνδράμει ό,τι απαιτείται για την ολοσχερή απαλλαγή του παραχωρητή από τυχόν αστική ευθύνη του.

ΑΡΘΡΟ 5

ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ

Τα συμβαλλόμενα μέρη δύνανται να καταγγείλουν την παρούσα συμφωνία με προηγούμενη έγγραφη ειδοποίηση προς τον αντισυμβαλλόμενο, εφόσον δεν τηρούνται ή τηρούνται πλημμελώς οι όροι της παρούσας. Τα αποτελέσματα της καταγγελίας επέρχονται αμέσως με την επίδοση στο αντισυμβαλλόμενο μέρος της έγγραφης καταγγελίας μέσω δικαστικού επιμελητή στη διεύθυνση που αναφέρεται κατωτέρω

ΑΡΘΡΟ 6

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Α) Αποκλείεται η περαιτέρω παραχώρηση των μηχανημάτων σε οποιοδήποτε τρίτο χωρίς την έγγραφη προγενέστερη έγκριση του παραχωρητή

Β) Οποιαδήποτε τροποποίηση των όρων του παρόντος Συμβολαίου ή παραίτηση από τούτους, θα αποδεικνύεται μόνον εγγράφως και θα ισχύει μόνον εφόσον έχει υπογραφεί από τους νόμιμους εκπροσώπους, τόσο του «ΠΑΡΑΧΩΡΗΤΗ», όσο και του «ΧΡΗΣΤΗ».

Γ) Η παρούσα συμφωνία και κάθε διαφορά που προκύπτει από την εφαρμογή ή την ερμηνεία της ρυθμίζεται από το Ελληνικό Δίκαιο και υπάγεται στην δικαιοδοσία των Δικαστηρίων Ηρακλείου.

Για την επικοινωνία μεταξύ των μερών ισχύουν οι κάτωθι διευθύνσεις:

Α) για τον παραχωρητή (Εργαστήριο Περιβαλλοντικών Χημικών Διεργασιών (ΕΠΕΧΗΔΙ), τμήμα Χημείας, Πανεπιστήμιο Κρήτης, Πανεπιστημιούπολη Βουτών Ηράκλειο, Καθ. Νικόλαος Μιχαλόπουλος, email: mihalo@uoc.gr)

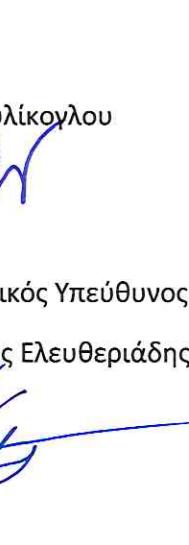
Β) για τον χρήστη (Εργαστήριο Ραδιενέργειας Περιβάλλοντος, Ινστιτούτο Πυρηνικών και Ραδιολογικών Ερευνών & Τεχνολογίας, Ενέργειας και Ασφάλειας, ΕΚΕΦΕ-Δημόκριτος, Αγ. Παρασκευή, Διευθυντής Ερευνών Κωνσταντίνος Ελευθεριάδης elefther@ipta.demokritos.gr)

Το παρόν συμφωνητικό συντάχθηκε σε τρία (3) πρωτότυπα και αφού αναγνώσθηκε και βεβαιώθηκε, υπογράφηκε από τους συμβαλλομένους, έλαβαν από ένα (1) πρωτότυπο.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Ο ΧΡΗΣΤΗΣ
Βασιλείος Κυλίκογλου
Ο επιστημονικός Υπεύθυνος
Κωνσταντίνος Ελευθεριάδης





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Ο ΠΑΡΑΧΩΡΗΤΗΣ
Παναγιώτης Τσακαλίδης
Ο επιστημονικός υπεύθυνος
Νικόλαος Μιχαλόπουλος





Πρακτικό Παραλαβής για την Παραχώρηση Εξοπλισμού

Στην Αθήνα σήμερα8/4/20..... ημέραΤετάρτη....., ο κάτωθι υπογεγραμμένος, ενεργών ως επιστημονικός υπεύθυνος του χρήστη ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος», Εργαστήριο Ραδιενέργειας Περιβάλλοντος.... του Υποέργου (4) «PANACEA ΕΚΕΦΕ-Δ» της Πράξης «PANACEA» με κωδικό ΟΠΣ (MIS) 5021516, στο πλαίσιο του από ...15/5/2020... συμφωνητικού παραχώρησης χρήσης μηχανημάτων, σε συνέχεια του διαγωνισμού με αριθμό διακήρυξης 30450/2019, βεβαιώνω παρέλαβα τα κάτωθι μηχανήματα τα οποία έλεγχα και βρήκα σε άριστη κατάσταση αφού έγινε και η θέση τους σε λειτουργία.

A/A	Κωδικός	Περιγραφή-κατασκευαστική εταιρία-προμηθεύτρια εταιρία χρόνος κατασκευής /κτήσης-Αρ. τιμολογίου	Ποσότητα
1	Είδος 9,	Καταμετρητής αριθμού σωματιδίων με τη μέθοδο της συμπύκνωσης (Condensation Particle -ENCO ΕΠΕ-2020-1095	1
2	Είδος 12,	Οπτικό φασματόμετρο με laser για την μέτρηση της κατανομής μεγέθους και της αριθμιτηκής συγκέντρωσης των σωματιδίων-TSI GmbH-ENCO ΕΠΕ-2020-1094	1

Ο Επιστημονικός Υπεύθυνος



Δρ. Κ. Ελευθεριαδης