



**Διεύθυνση Διοίκησης &  
Οικονομικής Διαχείρισης  
Τμήμα Προμηθειών**

Να αναρτηθεί στο διαδίκτυο και στο Μητρώο

Αθήνα, 02/05/ 2018

Α.Π. 1592

Πληροφορίες: Σ. Ζηκίδου  
Τηλέφωνο: 210-6597384 / 546 / 702  
Φαξ: 210-6597547 / 5  
E-mail: procurement@bioacademy.gr

**ΘΕΜΑ: Παροχή διευκρινήσεων σχετικά με το συνοπτικό διαγωνισμό υπ' αριθμ.1486/ 23.04.2018/ 18PROC002984314 για την προμήθεια κιτ και αντιδραστηρίων για κυτταρική απομόνωση –ανάλυση και για απομόνωση-ανάλυση νουκλεϊκών οξέων για τις ανάγκες ευρωπαϊκών προγραμμάτων που υλοποιούνται στο I.IB.E.A.A.**

Έχοντας υπόψη:

- i) Την υπ' αριθ. πρωτ. 842/19-03-2014 απόφαση του Προέδρου του I.IB.E.A.A. «Εκχώρηση – μεταβίβαση αρμοδιοτήτων στο Γενικό Διευθυντή του I.IB.E.A.A.».
- ii) Τις διατάξεις του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α'08-08-2016) «Δημόσιες συμβάσεις έργων, προμηθειών και υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»
- iii) Τις διατάξεις του Κανονισμού Προμηθειών του Ιδρύματος Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών, που εγκρίθηκε με την υπ. αριθ. Β1/597/18-10-1999 Κοινή Απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων (ΦΕΚ 1983/Β'08-11-1999).
- iv) Την υπ' αριθ. 1486/ 23-04-2018 /18PROC002984314 διακήρυξη (περίληψη διακήρυξης ΑΔΑ: 7ΘΝ94694Φ7-ΣΩΚ) συνοπτικού διαγωνισμού με κριτήριο ανάθεσης σύμβασης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής απόψεως προσφορά, βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας-τιμής για την «προμήθεια κιτ και αντιδραστηρίων για κυτταρική απομόνωση – ανάλυση και για απομόνωση - ανάλυση νουκλεϊκών οξέων για τις ανάγκες ευρωπαϊκών προγραμμάτων που υλοποιούνται στο I.IB.E.A.A.» συνολικού προϋπολογισμού 50.000€ πλέον του Φ.Π.Α. και καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών την Δευτέρα 7/05/2018, ώρα 15:30.
- v) Τα υπ' αριθμ. 1537/ 26.04.2018, 1541/ 26.04.2018 και 1585/ 02.05.2018 αιτήματα των εταιρειών Ανάδρασις MED, Lab Supplies- Π. Γαλάνης & ΣΙΑ Ο.Ε. και Π. Ζαφειρόπουλος Α.Ε., αντιστοίχως, για διευκρινήσεις επί της υπ' αριθ. 1486/ 23-04-2018 Διακήρυξης.

1. Κοινοποιούμε πίνακα διευκρινίσεων των ζητούμενων στην υπ' αριθ. 1486/ 23-04-2018 /18PROC002984314 διακήρυξη ειδών και ποσοτήτων.
2. Διευκρινίζουμε ότι τα είδη με α/α 28, 29, 30 του πίνακα 1, του Κεφ.1 της διακήρυξης δεν αφορούν κάποιο είδος συγκεκριμένα, είναι διαλύματα για χρώση και όχι τα ίδια τα αντισώματα. Τα είδη με α/α 26, 27 και 31 είναι για ποντίκι.
3. Προκειμένου όλοι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς να μπορούν να λάβουν γνώση των ανωτέρω διευκρινίσεων, για την κατάρτιση των προσφορών τους, χορηγείται **παράταση της προθεσμίας** υποβολής προσφορών, επτά (7) ημερολογιακών ημερών, ήτοι **μέχρι 14.05.2018 και ώρα 15:30.**

4. Η αποσφράγιση των προσφορών θα γίνει από την Επιτροπή διαγωνισμού στα γραφεία του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α. την Τρίτη, 15/05/2018 και ώρα 11:00 και εφόσον το επιθυμούν μπορούν να είναι παρόντες οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό.
5. Κατά τα λοιπά, ισχύουν οι όροι και οι προϋποθέσεις του Διαγωνισμού.

Αποδέκτες:

1. Ανάδρασις MED,
2. Lab Supplies ΟΕ,
3. Π. Ζαφειρόπουλος  
Α.Ε.

Ο Γενικός Διευθυντής

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΤΣΟΥΡΟΠΛΗΣ

Διανομή για ενέργεια: Τμήμα Προμηθειών

Συνημμένα:

1. Πίνακας διευκρινίσεων
2. Αίτημα Ανάδρασις MED  
1537/ 26.04.18
3. Αίτημα Lab Supplies- Π.  
Γαλάνης & ΣΙΑ Ο.Ε 1541/  
26.04.18
4. Αίτημα Π. Ζαφειρόπουλος  
Α.Ε. 1585/ 02.05.18

**Πίνακας διευκρινίσεων**

α/α	Περιγραφή είδους (CPV: 33696500-0)	Ποσότητα	μμ	Συνολική Ποσότητα
1	Κιτ για απομόνωση και καθαρισμό DNA	2	τμχ	100rxns
2	Κιτ για απομόνωση και καθαρισμό DNA από τζελ αгарόζης	1	τμχ	50rxns
3	Κιτ για απομόνωση και καθαρισμό RNA από κύτταρα	2	τμχ	100rxns
4	Κιτ για απομόνωση και καθαρισμό RNA από ιστό	1	τμχ	100rxns
5	Κιτ για απομόνωση και καθαρισμό RNA από χαμηλό αριθμό κυττάρων	2	τμχ	100rxns
6	Κιτ για απομόνωση πλασμιδιακού DNA από βακτήρια μεγάλης κλίμακας	1	τμχ	10rxns
7	Κιτ για απομόνωση πλασμιδιακού DNA από βακτήρια μεσαίας κλίμακας	1	τμχ	10rxns
8	Απομόνωση γενωμικού DNA από κύτταρα, αίμα, ιστό	1	τμχ	100rxns
9	Ειδικό κιτ απομόνωσης γενωμικού DNA για μελέτη μεθυλίωσης	1	τμχ	50rxns
10	Κιτ για καθαρισμό DNA από PCR	1	τμχ	50 rxns
11	Φιαλίδια PAX Gene για συλλογή και αποθήκευση από περιφερικό αίμα για απομόνωση RNA	200	τμχ	200 τμχ
12	Μαγνητικά σφαιρίδια απομόνωσης νουκλεϊκών οξέων με δυνατότητα επιλογής μεγέθους	10	ml	10ml
13	Μαγνητικά σφαιρίδια απομόνωσης ανοσοσυμπλόκων μέσω πρωτεΐνης G	2	τμχ	2ml
14	Μαγνητικά σφαιρίδια απομόνωσης νουκλεϊκών οξέων με δυνατότητα επιλογής μεγέθους	1	τμχ	5ml
15	Κιτ ανασυνδυασμού τμημάτων νουκλεϊκών οξέων από PCR σε πλασμιδιακός φορέα χωρίς τη χρήση λιγάσης	1	τμχ	20rxns
16	2x έτοιμο μείγμα πολυμεράσης για qPCR με χρωστική SYBR green και διάλυμα αντίδρασης	30	ml	30ml
17	2x έτοιμο μείγμα πολυμεράσης για PCR με διάλυμα αντίδρασης	10	ml	10ml
18	Κιτ για ταχεία αντίστροφη μεταγραφή RNA σε cDNA (για 2000 αντιδράσεις)	2000	rxns	2000rxns
19	Κιτ Πολυμεράσης Taq με διάλυμα αντίδρασης και MgCl <sub>2</sub>	10000	U	10000U
20	Κιτ Πολυμεράσης Taq υψηλής πιστότητας μέσω θερμής εκκίνησης με διάλυμα αντίδρασης και MgCl <sub>2</sub>	500	U	500U
21	Αναστολέας Rnase	10000	U	10000U
22	Κιτ μαγνητικών σφαιριδίων για απομόνωση απομόνωσης ανθρώπινων κυττάρων με βάση το αντιγόνο CD34 (αρνητική επιλογή)	1	τμχ	4X2ml
23	Κιτ μαγνητικών σφαιριδίων για απομόνωση απομόνωσης ανθρώπινων κυττάρων με βάση το αντιγόνο CD34	1	τμχ	For 5x10 <sup>9</sup> cells
24	Κιτ μαγνητικών σφαιριδίων για απομόνωση ανθρώπινων κυττάρων με βάση το αντιγόνο CD14 σε τεχνολογία με τεχνολογία MACS	1	τμχ	2ml
25	Κιτ μαγνητικών σφαιριδίων για απομόνωση πρωτεϊνών με Streptavidin	5	τμχ	10ml
26	Κιτ μαγνητικών σφαιριδίων για απαλοιφή των υπόλοιπων αιμοποιητικών κυττάρων	1	τμχ	2ml
27	Κιτ μαγνητικών σφαιριδίων για ενεργοποίηση T κυττάρων μέσω CD3/CD28	5	τμχ	5kit
28	Κιτ για ενδοκυττάρια χρώση του FoxP3	3	τμχ	3kit
29	Κιτ για μονιμοποίηση/διάτρηση κυττάρων για κυτταρομετρία ροής	2	τμχ	2kit
30	Διάλυμα για χρώση Annexin V	200	ml	200ml
31	Annexin V σε Pacific Blue, για 100 tests	100	tests	100test
32	Κιτ χρώσης κυτοκινών για κυτταρομετρία ροής	2	τμχ	2kit
33	Κιτ χρώσης BrdU για FACS σε FITC	1	τμχ	1kit

α/α	Περιγραφή είδους (CPV: 33696500-0)	Ποσότητα	μμ	Συνολική Ποσότητα
34	Κιτ χρώσης ELISA για κυτοκίνες (IL2, IFNg, IL33, IL17), 1 τμχ από το καθένα	1	τμχ	15plates/each
35	Κιτ χημειοφωταύγειας για εμφάνιση ανοσοσύτπωσης κατά Western (ECL)	2	τμχ	for 4000 cm <sup>2</sup>
36	Προκατασκευασμένα gel ακρυλαμίδης TGX συμβατά με το σύστημα Mini Protean της Biorad	10	τμχ	10 τμχ
37	Υπόστρωμα TMB για εμφάνιση ELISA	4	τμχ	400ml
38	Διάλυμα 30% Ακρυλαμίδης/Bis	1	τμχ	500ml
39	Διάλυμα Φικόλης με πυκνότητα 1.119	3	τμχ	300ml
40	Διάλυμα Φικόλης με πυκνότητα 1.077	3	τμχ	1500ml
41	Δείκτες μεγέθους DNA για gel αгарόζης, 1kb	300	rxns	300rxns
42	Δείκτες μεγέθους DNA για gel αгарόζης 100bp	300	rxns	300rxns
43	Προχρωματισμένος δείκτης μεγεθους πρωτεινων διαφόρων μεγεθών	100	rxns	100rxns
44	Προχρωματισμένος δείκτης μεγεθους πρωτεινων διαφόρων μεγεθών	100	rxns	100rxns
45	Κιτ δεοξυνουκλεοτιδίων 100mM έκαστο	3	τμχ	250 μl x 4
46	Κιτ χρώσης λυσοσωμικών ενζύμων με CathepsinB με τεχνολογία Magic Red	2	τμχ	50tests
47	Κιτ μέτρησης ATP	2	τμχ	600 assays (96 well)
48	C1 Single-Cell mRNA Seq IFC, 5-10 μm	5	τμχ	5 τμχ
49	Nextera XT DNA Library Preparation Kit	5	τμχ	5 τμχ
50	MiSeq Reagent Kit v2 (300 cycles)	5	τμχ	5 τμχ
51	Cell-ID Intercalator-Ir—500 μM PRODUCT Fluidigm	1	τμχ	1 τμχ
52	Cell-ID Intercalator-Rh—2000 μM PRODUCT Fluidigm	1	τμχ	1 τμχ
53	NEXTSEQ 500/550 HIGH OUTPUT KIT v2	4	τμχ	4 τμχ
54	NextSeq® 500/550 Mid Output Kit v2 (150 cycles)	1	τμχ	1 τμχ



## Lab Supplies

ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΕΙΣ ΕΙΣΑΓΩΓΕΣ & ΕΜΠΟΡΙΟ  
ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ & ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ  
ΙΟΦΩΝΤΟΣ 1 • 116 34 ΑΘΗΝΑ • ΤΗΛ. 210 7294603 • FAX 2107294606  
SITE: [www.labsupplies.gr](http://www.labsupplies.gr) • E-MAIL: [info@labsupplies.gr](mailto:info@labsupplies.gr)

Αθήνα, 26 Απριλίου 2018

**Προς το:**

**ΙΔΡΥΜΑ ΙΑΤΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ ΤΗΣ ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ**  
**– ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**  
**Σωρανού του Εφεσίου 4**  
**Αθήνα, Τ.Κ. 11527**

I.I.B.E.A.A.



ΚΟΙΝΟ - Α.Π. 1541  
Ημερ/μία: 26/4/2018

**Θέμα: Διευκρινίσεις για τον διαγωνισμό με αριθμ. Πρωτ. 1486/23-04-18.**

Αξιότιμοι Κύριοι,

Αναφορικά με τον επικείμενο διαγωνισμό για την προμήθεια κιτ και αντιδραστηρίων για κυτταρική απομόνωση - ανάλυση και για απομόνωση - ανάλυση νουκλεϊκών οξέων για τις ανάγκες ευρωπαϊκών προγραμμάτων που υλοποιούνται στο I.I.B.E.A.A. με αριθμ. Πρωτ. **1486/23-04-18**, παρακαλούμε όπως διευκρινίσετε τη ζητούμενη συσκευασία των παρακάτω ειδών.

α/α	Περιγραφή είδους (CPV: 33696500-0)	Ποσότητα	μμ
1	Κιτ για απομόνωση και καθαρισμό DNA	2	τμχ
2	Κιτ για απομόνωση και καθαρισμό DNA από τζελ αгарόζης	1	τμχ
3	Κιτ για απομόνωση και καθαρισμό RNA από κύτταρα	2	τμχ
4	Κιτ για απομόνωση και καθαρισμό RNA από ιστό	1	τμχ
5	Κιτ για απομόνωση και καθαρισμό RNA από χαμηλό αριθμό κυττάρων	2	τμχ
6	Κιτ για απομόνωση πλασμιδιακού DNA από βακτήρια μεγάλης κλίμακας	1	τμχ
7	Κιτ για απομόνωση πλασμιδιακού DNA από βακτήρια μεσαίας κλίμακας	1	τμχ
8	Απομόνωση γενωμικού DNA από κύτταρα, αίμα, ιστό	1	τμχ
9	Ειδικό κιτ απομόνωσης γενωμικού DNA για μελέτη μεθυλίωσης	1	τμχ
10	Κιτ για καθαρισμό DNA από PCR	1	τμχ
13	Μαγνητικά σφαιρίδια απομόνωσης ανοσοσυμπλόκων μέσω πρωτεΐνης G	2	τμχ
14	Μαγνητικά σφαιρίδια απομόνωσης νουκλεϊκών οξέων με δυνατότητα επιλογής μεγέθους	1	τμχ
15	Κιτ ανασυνδυασμού τμημάτων νουκλεϊκών οξέων από PCR σε πλασμιδιακός φορέας χωρίς τη χρήση λιγάσης	1	τμχ
22	Κιτ μαγνητικών σφαιριδίων για απομόνωση απομόνωσης ανθρώπινων κυττάρων με βάση το αντιγόνο CD34 (αρνητική επιλογή)	1	τμχ
23	Κιτ μαγνητικών σφαιριδίων για απομόνωση απομόνωσης ανθρώπινων κυττάρων με βάση το αντιγόνο CD34	1	τμχ
24	Κιτ μαγνητικών σφαιριδίων για απομόνωση ανθρώπινων κυττάρων με βάση το αντιγόνο CD14 σε τεχνολογία με τεχνολογία MACS	1	τμχ

## Lab Supplies

ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΕΙΣ ΕΙΣΑΓΩΓΕΣ & ΕΜΠΟΡΙΟ  
ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ & ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ  
ΙΟΦΩΝΤΟΣ 1 • 116 34 ΑΘΗΝΑ • ΤΗΛ. 210 7294603 • FAX 210 7294606  
SITE: [www.labsupplies.gr](http://www.labsupplies.gr) • E-MAIL: [info@labsupplies.gr](mailto:info@labsupplies.gr)

α/α	Περιγραφή είδους (CPV: 33696500-0)	Ποσότητα	μμ
25	Κιτ μαγνητικών σφαιριδίων για απομόνωση πρωτεϊνών με Streptavidin	5	τμχ
26	Κιτ μαγνητικών σφαιριδίων για απαλοιφή των υπόλοιπων αιμοποιητικών κυττάρων	1	τμχ
27	Κιτ μαγνητικών σφαιριδίων για ενεργοποίηση T κυττάρων μέσω CD3/CD28	5	τμχ
28	Κιτ για ενδοκυττάρια χρώση του FoxP3	3	τμχ
29	Κιτ για μονιμοποίηση/διάτρηση κυττάρων για κυτταρομετρία ροής	2	τμχ
32	Κιτ χρώσης κυτοκινών για κυτταρομετρία ροής	2	τμχ
33	Κιτ χρώσης BrdU για FACS σε FITC	1	τμχ
34	Κιτ χρώσης ELISA για κυτοκίνες (IL2, IFNγ, IL33, IL17), 1 τμχ από το καθένα	1	τμχ
35	Κιτ χημειοφωταύγειας για εμφάνιση ανοσοσύτωσης κατά Western (ECL)	2	τμχ
37	Υπόστρωμα TMB για εμφάνιση ELISA	4	τμχ
38	Διάλυμα 30% Ακρυλαμίδης/Bis	1	τμχ
39	Διάλυμα Φικόλης με πυκνότητα 1.119	3	τμχ
40	Διάλυμα Φικόλης με πυκνότητα 1.077	3	τμχ
45	Κιτ δεοξυνουκλεοτιδίων 100mM έκαστο	3	τμχ
46	Κιτ χρώσης λυσοσωμικών ενζύμων με CathepsinB με τεχνολογία Magic Red	2	τμχ
47	Kit μέτρησης ATP	2	τμχ
48	C1 Single-Cell mRNA Seq IFC, 5-10 μm	5	τμχ
49	Nextera XT DNA Library Preparation Kit	5	τμχ
50	MiSeq Reagent Kit v2 (300 cycles)	5	τμχ
51	Cell-ID Intercalator-Ir—500 μM PRODUCT Fluidigm	1	τμχ
52	Cell-ID Intercalator-Rh—2000 μM PRODUCT Fluidigm	1	τμχ
53	NEXTSEQ 500/550 HIGH OUTPUT KIT v2	4	τμχ
54	NextSeq® 500/550 Mid Output Kit v2 (150 cycles)	1	τμχ

Ευχαριστούμε εκ των προτέρων για την απάντησή σας.

Με εκτίμηση,

Για την **Lab Supplies – Π. Γαλάνης & ΣΙΑ Ο.Ε.**

Γιούλη Σπηλιωτοπούλου

Ιοφώντος 1, 11634, Αθήνα

Τηλ. 2107294603/ Fax. 2107294606/ e-mail: [yspiliot@labsupplies.gr](mailto:yspiliot@labsupplies.gr)



## Π. Ζαφειρόπουλος α.ε.

Διαγνωστικά - Επιστημονικά - Δομικά

Έδρα: 21<sup>ο</sup> Χλμ. Λεωφόρο Λαυρίου, 194 00 Κορωπί – Τηλ: 210 6028409 – Fax: 210 6644886, email: sales@pzafiropoulos.gr

Υπ/μα Αθηνών: Κουμουνδούρου 10, 174 56 Άλιμος – Τηλ: 210 9967512 – Fax: 210 9961690, email: accounting@pzafiropoulos.gr

Υπ/μα Θεσ/νίκης: 7<sup>ο</sup> Χλμ. Λ. Θεσ/νίκης - Μουδανιών, 542 10 Θέρμη – Τηλ: 2310 472441 – Fax: 2310 472899, email: pzthes@pzafiropoulos.gr

**ΠΡΟΣ:** ΙΔΡΥΜΑ ΙΑΤΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

**ΤΜΗΜΑ:** ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

**ΥΠΟΨΗ:** κα ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ ΖΗΚΙΔΟΥ, κα ΒΑΣΙΛΕΙΑ ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΥ

**ΘΕΜΑ:** ΑΙΤΗΜΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΑΝΑΦΟΡΙΚΑ ΜΕ ΤΟ ΣΥΝΟΠΤΙΚΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ ΜΕ ΑΡΙΘΜΟ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ 1486

Αξιότιμοι,

Παρακαλούμε όπως διευκρινίσετε έναντι ποικανού είδους είναι τα αιτούμενα είδη με α/α 28, 29, 30 και 31 τα οποία περιλαμβάνονται στην υπ' αριθμό πρωτοκόλλου 1486 διακήρυξη του συνοπτικού διαγωνισμού για την «Προμήθεια kit και αντιδραστηρίων για κυτταρική απομόνωση – ανάλυση και για απομόνωση – ανάλυση νουκλεϊκών οξέων για τις ανάγκες ευρωπαϊκών προγραμμάτων που υλοποιούνται στο I.IB.E.A.A.»

Με εκτίμηση,  
για την Π. ΖΑΦΕΙΡΟΠΟΥΛΟΣ Α.Ε.

Χρυσάνθη Νικολή  
Βιολόγος

Τμήμα Υποστήριξης Πωλήσεων - Διαγωνισμών