



ΠΡΟΣ :-Τη Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών
Ε ν τ α ύ θ α

ΘΕΜΑ: Έγκριση του Πρακτικού 3 (Αξιολόγηση Δικαιολογητικών Κατακύρωσης) της Επιτροπής Διενέργειας και Αξιολόγησης της Ανοικτής Ηλεκτρονικής Διαδικασίας Σύναψης Σύμβασης Κάτω των Ορίων για την «**Προμήθεια Εργαστηριακών Αναλωσίμων (Μηχανολογικών-Ηλεκτρολογικών-Evaluation Boards & Παρελκομένων) για τις ανάγκες του Πανεπιστημίου Πατρών για το έτος 2023**» με αριθμό Διακήρυξης 21/23.

Σχετ.: Το υπ' αριθ. 78987/25.10.2023 έγγραφό σας με το συνημμένο πρακτικό 3 της Επιτροπής Διενέργειας και Αξιολόγησης.

Σας ενημερώνουμε ότι το Πρυτανικό Συμβούλιο, στην υπ' αριθ. **152/26.10.2023** συνεδρίασή του, αφού έλαβε υπόψη το ως άνω σχετικό, αποφάσισε ομόφωνα την έγκριση του Πρακτικού 3 (Αξιολόγηση Δικαιολογητικών Κατακύρωσης) της Επιτροπής Διενέργειας και Αξιολόγησης της Ανοικτής Ηλεκτρονικής Διαδικασίας Σύναψης Σύμβασης Κάτω των Ορίων για την «**Προμήθεια Εργαστηριακών Αναλωσίμων (Μηχανολογικών-Ηλεκτρολογικών-Evaluation Boards & Παρελκομένων) για τις ανάγκες του Πανεπιστημίου Πατρών για το έτος 2023**» με αριθμό Διακήρυξης 21/23, το οποίο έχει ως ακολούθως:

.....

ΠΡΑΚΤΙΚΟ 3

Αξιολόγηση των Δικαιολογητικών Κατακύρωσης της Ανοικτής Ηλεκτρονικής Διαδικασίας Σύναψης Σύμβασης Κάτω των Ορίων για την «Προμήθεια Εργαστηριακών Αναλωσίμων (Μηχανολογικών-Ηλεκτρολογικών-Evaluation Boards & Παρελκομένων) για τις ανάγκες του Πανεπιστημίου Πατρών για το έτος 2023» (Αρ. Διακ. 21/23)

Συνήλθε την **23^η Οκτωβρίου 2023**, ημέρα **Δευτέρα** και ώρα **10:00 π.μ.**, στη μικρή αίθουσα Συγκλήτου (Α' κτίριο Διοίκησης, 1^{ος} όροφος – Πανεπιστημιούπολη, Ρίο), η αρμόδια Επιτροπή Διενέργειας και Αξιολόγησης του Διαγωνισμού, η οποία συγκροτήθηκε με την υπ' αριθ. πρωτ. **54146/11-07-2023 (ΑΔΑ: ΨΝΧΙ469Β7Θ-08Β)** Απόφαση του Πρυτανικού Συμβουλίου, προκειμένου να προβεί στην Αξιολόγηση των Δικαιολογητικών Κατακύρωσης, που υποβλήθηκαν στην Ανοικτή Ηλεκτρονική Διαδικασία Σύναψης Σύμβασης Κάτω των Ορίων για την «Προμήθεια Εργαστηριακών Αναλωσίμων (Μηχανολογικών-Ηλεκτρολογικών-Evaluation Boards & Παρελκομένων) για τις

ανάγκες του Πανεπιστημίου Πατρών για το έτος 2023» (Αρ. Διακ. 21/23) συνολικού ποσού **53.291,64€** (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%).

Η Διακήρυξη 21/23 έλαβε τον υπ' αριθ. **196304** αριθμό συστήματος ΕΣΗΔΗΣ, η οποία δημοσιεύθηκε νομίμως και αναρτήθηκε στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων, λαμβάνοντας **ΑΛΑΜ: 23PROC012982753/2023-06-30**.

Στη συνεδρίαση της Επιτροπής, παρέστησαν τα ακόλουθα Τακτικά Μέλη:

1.	Ηλιόπουλος Ιωάννης, Τμήμα Γεωλογίας, μέλος ΔΕΠ	Πρόεδρος
2.	Ηλίας Αριστείδης, Τμήμα Μηχανικών Η/Υ & Πληροφορικής, ΕΔΠ	Μέλος
3.	Δασκαλάκη Σοφία, Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Τεχνολογίας Υπολογιστών, μέλος ΔΕΠ	Μέλος

Η Επιτροπή αφού έλαβε υπόψη τη Διακήρυξη 21/23, καθώς και το νομικό πλαίσιο που διέπει την εν λόγω Διαδικασία Σύναψης Σύμβασης, παρατήρησε τα εξής:

- με την υπ' πρωτ. Π.Π. 73764/13-10-2023 Απόφαση του Πρυτανικού Συμβουλίου του Πανεπιστημίου Πατρών έχουν αναδειχθεί ως προσωρινοί ανάδοχοι οι κάτωθι οικονομικοί φορείς:

Οικονομικός φορέας	Α/Α Συστήματος προσφοράς
ΧΡΗΣΤΟΥ ΜΑΡΙΝΑ	350094
ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΑΔ. ΣΤΥΛΑΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.	352690
ΛΟΓΟΘΕΤΗ ΜΑΡΙΑ	354626
SPECTRATECH A.E.	354089

οι οποίοι προσκλήθηκαν από την Αναθέτουσα Αρχή την 9^η Οκτωβρίου 2023, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ΕΣΗΔΗΣ, να υποβάλλουν τα απαιτούμενα από τη διακήρυξη 21/23 «Δικαιολογητικά Κατακύρωσης», σύμφωνα με το άρθρο 3.2 Πρόσκλησης υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου – Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου της Διακήρυξης με Αρ. 21/23, ως ακολούθως:

Προσωρινός Ανάδοχος	Ημερομηνία/Ωρα Κοινοποίησης Πρόσκλησης
ΧΡΗΣΤΟΥ ΜΑΡΙΝΑ	09/10/2023 10:51:11
ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΑΔ. ΣΤΥΛΑΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.	09/10/2023 10:50:01
ΛΟΓΟΘΕΤΗ ΜΑΡΙΑ	09/10/2023 10:48:44
SPECTRATECH A.E.	09/10/2023 10:46:37

Όλοι οι «προσωρινοί ανάδοχοι» είχαν καταθέσει εμπρόθεσμα (εντός 10ήμερου από την ειδοποίησή τους από την αρμόδια Υπηρεσία) τα δικαιολογητικά κατακύρωσης σε φάκελο μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» της ηλεκτρονικής διαδικασίας του Υποσυστήματος ΕΣΗΔΗΣ ως ακολούθως:

Α/Α	Επωνυμία Οικονομικού Φορέα	Ημερομηνία/Ωρα Κοινοποίησης Δικαιολογητικών Κατακύρωσης
1	ΧΡΗΣΤΟΥ ΜΑΡΙΝΑ	11/10/2023 10:10:45

2	ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΑΔ. ΣΤΥΛΛΑΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.	13/10/2023 19:02:37
3	ΛΟΓΟΘΕΤΗ ΜΑΡΙΑ	12/10/2023 17:53:29
4	SPECTRATECH Α.Ε.	10/10/2023 13:41:01

Επίσης είχαν αποστείλει εμπρόθεσμα στο Κεντρικό Πρωτόκολλο του Πανεπιστημίου Πατρών σφραγισμένους φακέλους με τα Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου σε έντυπη μορφή, ως κατωτέρω:

A/A	Επωνυμία Οικονομικού Φορέα	Αρ. Πρωτ./Ημερομηνία
1	ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΑΔ. ΣΤΥΛΛΑΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.	76184/16-10-2023
2	SPECTRATECH Α.Ε.	74863/11-10-2023
3	ΧΡΗΣΤΟΥ ΜΑΡΙΝΑ	75353/12-10-2023

Στη συνέχεια ο Πρόεδρος της Επιτροπής που διαθέτει τον απαραίτητο κωδικό, καταχώρησε σε ειδική φόρμα του συστήματος τα διαπιστευτήριά του (όνομα χρήστη και κρυφό, προσωπικό κωδικό πρόσβασης), προκειμένου να έχει η Επιτροπή πρόσβαση στα δικαιολογητικά κατακύρωσης όπως αυτά υποβλήθηκαν μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ΕΣΗΔΗΣ.

Κατόπιν η Επιτροπή προχώρησε στην αποσφράγιση και των σφραγισμένων φακέλων, οι οποίοι είχαν κατατεθεί στο κεντρικό Πρωτόκολλο του Πανεπιστημίου Πατρών. Ο Πρόεδρος και τα Μέλη της Επιτροπής, αφού έθεσαν τις υπογραφές τους επί των εντύπων φακέλων και επί όλων των σχετικών εγγράφων, προέβησαν στην αξιολόγηση των Δικαιολογητικών σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή.

Κατά τη συνέχιση της διαδικασίας ελέγχου των Δικαιολογητικών Κατακύρωσης, η Επιτροπή διαπίστωσε τα ακόλουθα:

- Οι «προσωρινοί ανάδοχοι»

Οικονομικός φορέας	A/A Συστήματος προσφοράς
ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΑΔ. ΣΤΥΛΛΑΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.	352690
SPECTRATECH Α.Ε.	354089
ΧΡΗΣΤΟΥ ΜΑΡΙΝΑ	350094

είχαν καταθέσει, τόσο ηλεκτρονικά όσο και εντύπως, ορθά και πλήρως το σύνολο των Δικαιολογητικών Κατακύρωσης σύμφωνα με τα άρθρα 3.2. και 2.2.9.2 της Διακήρυξης 21/23.

- ο «προσωρινός ανάδοχος»

Οικονομικός φορέας	A/A Συστήματος προσφοράς
ΛΟΓΟΘΕΤΗ ΜΑΡΙΑ	354626

είχε καταθέσει ηλεκτρονικά, ορθά και πλήρως το σύνολο των Δικαιολογητικών Κατακύρωσης σύμφωνα με τα άρθρα 3.2 και 2.2.9.2 της Διακήρυξης 21/23.

Συνεπώς, η Επιτροπή έκρινε τα «Δικαιολογητικά Προσωρινών Αναδόχων» ομόφωνα αποδεκτά.

Εν συνεχεία, η Επιτροπή Διενέργειας & Αξιολόγησης, λαμβάνοντας υπόψη της τα ακόλουθα:

- τους όρους της Διακήρυξης 21/23
- το νομικό πλαίσιο που διέπει την εν λόγω Διαδικασία Σύναψης Σύμβασης,
- την υπ' αριθ. πρωτ. 73764/13.10.2023 Απόφαση του Πρυτανικού Συμβουλίου του Πανεπιστημίου Πατρών περί έγκρισης των Πρακτικών 1 & 2
- τα αποτελέσματα της αξιολόγησης των Δικαιολογητικών Κατακύρωσης όπως αναφέρονται ανωτέρω

Εισηγείται

1. Την **κατακύρωση** των αποτελεσμάτων της Ανοικτής Ηλεκτρονικής Διαδικασίας Σύναψης Σύμβασης Κάτω των Ορίων για την «Προμήθεια Εργαστηριακών Αναλωσίμων (Μηχανολογικών-Ηλεκτρολογικών-Evaluation Boards & Παρελκομένων) για τις ανάγκες του Πανεπιστημίου Πατρών για το έτος 2023» (Αρ. Διακ. 21/23) ανά είδος στους κάτωθι οικονομικούς φορείς:

Οικονομικός φορέας	A/A Συστήματος προσφοράς
ΧΡΗΣΤΟΥ ΜΑΡΙΝΑ	350094
ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΑΔ. ΣΤΥΛΑΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.	352690
ΛΟΓΟΘΕΤΗ ΜΑΡΙΑ	354626
SPECTRATECH Α.Ε.	354089

σύμφωνα με το **Παράρτημα Ι**, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα του παρόντος Πρακτικού, εφόσον α) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης σε όλους τους οικονομικούς φορείς που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά β) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικών προσφυγών ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της Α.Ε.Π.Π. και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της Α.Ε.Π.Π., εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο τελευταίο εδάφιο της παραγράφου 4 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016 και γ) ο προσωρινός ανάδοχος, υποβάλλει έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016, στην οποία δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οσιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 του ν. 4412/2016.

2. Τη **ματαίωση** της εν λόγω διαδικασίας σύναψης σύμβασης ως προς τα είδη τα οποία αναφέρονται στον Πίνακα του **Παραρτήματος ΙΙ**, συνολικού προϋπολογισμού **5.833,15 €**, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (7.233,11 € με ΦΠΑ), το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα του παρόντος Πρακτικού, καθώς η διαδικασία απέβη άγονη, για τα εν λόγω είδη.

Στο σημείο αυτό ο Πρόεδρος έλυσε τη συνεδρίαση της Επιτροπής.

Η Επιτροπή Διενέργειας & Αξιολόγησης

Ο Πρόεδρος

Τα Μέλη

Ηλιόπουλος Ιωάννης

Ηλίας Αριστείδης

Δασκαλάκη Σοφία

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

(Αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα του παρόντος πρακτικού)

ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ

Της Ανοικτής Ηλεκτρονικής Διαδικασίας Σύναψης Σύμβασης κάτω των Ορίων για την
«Προμήθεια Εργαστηριακών Αναλωσίμων (Μηχανολογικών , Ηλεκτρολογικών –
Evaluation boards & Παρελκόμενων) για τις ανάγκες του Πανεπιστημίου Πατρών έτους 2023»

Αρ. Διακ. : 21/23

1. ΧΡΗΣΤΟΥ ΜΑΡΙΝΑ					
A/A	Ονομασία- Περιγραφή	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή μονάδας χωρίς ΦΠΑ (σε €)	Συνολική τιμή χωρίς ΦΠΑ (σε €)
1	Tire up 150mm	50τμχ	9	3,20	28,80
2	Tire up 250mm	50τμχ	10	3,80	38,00
3	Tire up 300mm	50τμχ	13	4,50	58,50
4	Tire up 350mm	50τμχ	4	4,00	16,00
5	Σακουλάκια Αποθήκευσης Δοκιμίων.Με αεροστεγές κλείσιμο	100τμχ	2	19,50	39,00
6	Σιλκόνη Αντιμουχλική σε Φυσίγγιο πιστολιού με μύτη	1 τμχ	7	4,30	30,10
7	Δίσκος κοπής Inox 125mm	1τμχ	12	3,00	36,00
8	Σφυκτήρας μεταλλικός inox 8 32mm-50mm	1τμχ	5	2,00	10,00
9	Βίδα φρεζ inox M3x10	50 τμχ	1	2,00	2,00
12	Ταινία μονωτική	1τμχ	45	1,00	45,00
14	Σμυριδόπανο Νο 40 μεχρι 400	σετ	1	29,00	29,00
15	Ακροδεκτης καλωδιου θηλικο	1 τμχ	51	0,12	6,12
17	Βάνες μεταλλικές 1/2 "	1 τμχ	1	6,00	6,00
18	Σιλκόνη (μικρή)	1 τμχ	1	3,80	3,80

19	Τεφλόν	1 τμχ	29	1,80	52,20
22	Ωτοασπίδες στέκα + ανταλλακτικά	1 τμχ	3	20,00	60,00
24	Σπρέϊ χρώμα μπλέ σκούρο	1 τμχ	6	10,00	60,00
25	Σπρέϊ χρώμα μαύρο ματ	1 τμχ	17	7,00	119,00
27	Πινέλα στενά 1"	1 τμχ	2	3,00	6,00
29	Oring κορδόνι 1,5mm	μέτρα	10	4,90	49,00
30	Oring κορδόνι 2,0mm	μέτρα	10	0,18	1,80
31	Oring κορδόνι 2,5mm	μέτρα	10	3,40	34,00
32	Oring κορδόνι 3,0mm	μέτρα	10	4,30	43,00
34	Plexiglas 500*1000*3mm Χυτό εισαγωγής Α' ποιότητας προέλευση Γερμανίας	1 TMX	1	44,84	44,84
35	Plexiglas Φ140/150 Χυτό εισαγωγής Α' ποιότητας προέλευση Γερμανίας	μέτρα	2	181,30	362,60
36	Plexiglas Φ50/60 Χυτό εισαγωγής Α' ποιότητας προέλευση Γερμανίας	μέτρα	2	71,70	143,40
38	Ρουλεμάν σφαιρικά 6000RS	1 TMX	20	2,40	48,00
39	Ρουλεμάν σφαιρικά 629RS	1 TMX	20	2,00	40,00
41	Λάστιχο νερού 3/4" 19mm	μέτρο	4,5	2,70	12,15
42	Ρόδα Φ80 με λάστιχο περιστρεφόμενη	1 TMX	4	8,50	34,00
43	Άξονας inox 304 Φ10	μέτρο	20	4,25	85,00
44	Άξονας inox 304 Φ14	μέτρο	6	8,25	49,50
45	Άξονας inox 304 Φ16	μέτρο	6	10,85	65,10
46	Άξονας inox 304 Φ18	μέτρο	3	13,75	41,25
47	Άξονας inox 304 Φ40	μέτρο	1	67,90	67,90
48	Λάμα αλουμινίου 20*3 6063	μέτρο	12	2,05	24,60
49	Λάμα αλουμινίου 30*3 6063	μέτρο	12	3,10	37,20
50	Λάμα αλουμινίου 50*3 6063	μέτρο	3	5,10	15,30
51	Λάμα αλουμινίου 60*3 6063	μέτρο	3	6,30	18,90
52	Λάμα αλουμινίου 80*3 6063	μέτρο	3	8,30	24,90
53	Λάμα αλουμινίου 20*4 6063	μέτρο	12	2,80	33,60
54	Λάμα αλουμινίου 30*4 6063	μέτρο	12	4,15	49,80
55	Λάμα αλουμινίου 50*4 6063	μέτρο	3	6,90	20,70

56	Λάμα αλουμινίου 60*4 6063	μέτρο	3	8,35	25,05
57	Λάμα αλουμινίου 80*4 6063	μέτρο	3	11,25	33,75
58	Αλουμίνιο τετράγωνο 30*30 2007	μέτρο	3	34,88	104,64
59	Αλουμίνιο τετράγωνο 50*50 2007	μέτρο	1	102,00	102,00
60	Αλουμίνιο τετράγωνο 80*80 2007	μέτρο	1	261,00	261,00
61	Αλουμίνιο πλάκα 5083 H111 1000*1000*10mm	1 TMX	1	447,00	447,00
62	Αλουμίνιο πλάκα 5083 H111 370*1000*15mm	1 TMX	1	268,00	268,00
63	Αλουμίνιο πλάκα 5083 H111 600*1000*15mm	1 TMX	1	439,00	439,00
64	Αλουμίνιο πλάκα 7075 T651 370*600*10mm	1 TMX	2	135,00	270,00
65	Αλουμίνιο πλάκα 7075 T651 370*600*15mm	1 TMX	1	232,00	232,00
66	Αλουμίνιο πλάκα 7075 T651 370*500*20mm	1 TMX	2	197,50	395,00
67	Αλουμίνιο πλάκα 7075 T651 300*300*30mm	1 TMX	2	174,00	348,00
68	Αλουμίνιο στρογγυλό 7075 Φ20	μέτρο	10	20,50	205,00
69	Τεφλόν ράβδος PTFE Φ50	μέτρο	0,5	337,00	168,50
70	Τεφλόν πλάκα PTFE 300*300*10mm	1 TMX	2	153,40	306,80
71	Ορείχαλκος άξονας MS58 Φ14	μέτρο	6	20,90	125,40
72	Ορείχαλκος άξονας MS58 Φ16	μέτρο	3	27,50	82,50
73	Ορείχαλκος άξονας MS58 Φ60	μέτρο	0,5	390,00	195,00
74	Ορείχαλκος λάμα MS58 100*10	μέτρο	0,5	217,00	108,50
75	Ορείχαλκος λάμα MS58 100*15	μέτρο	0,5	323,00	161,50
76	Acetal POM άσπρο ράβδος Φ20	μέτρο	6	8,10	48,60
77	Acetal POM άσπρο ράβδος Φ40	μέτρο	2	29,20	58,40
78	Acetal POM άσπρο ράβδος Φ50	μέτρο	1	45,50	45,50
79	Acetal POM άσπρο πλάκα 500*1000*15mm	1 TMX	2	195,00	390,00
80	Acetal POM άσπρο πλάκα 500*500*30mm	1 TMX	2	195,00	390,00
81	ΚΟΝΔΥΛΙΑ ΚΑΡΒΙΔΙΟΥ YG Φ2 G9A69020 3mm shank	1 TMX	8	15,90	127,20
82	ΚΟΝΔΥΛΙΑ ΚΑΡΒΙΔΙΟΥ YG Φ3 G9A69030	1 TMX	6	15,90	95,40
83	ΚΟΝΔΥΛΙΑ ΚΑΡΒΙΔΙΟΥ YG Φ4 G9A69040	1 TMX	8	17,90	143,20
84	ΚΟΝΔΥΛΙΑ ΚΑΡΒΙΔΙΟΥ YG Φ5 G9A69050	1 TMX	2	19,90	39,80
85	ΚΟΝΔΥΛΙΑ ΚΑΡΒΙΔΙΟΥ YG Φ6 EMB42060	1 TMX	5	25,90	129,50
86	ΚΟΝΔΥΛΙΑ ΚΑΡΒΙΔΙΟΥ YG Φ8 EMB42080	1 TMX	4	35,80	143,20

87	ΚΟΝΔΥΛΙΑ ΚΑΡΒΙΔΙΟΥ YG Φ10 EMB42100	1 TMX	4	49,80	199,20
88	ΚΟΝΔΥΛΙΑ ΚΑΡΒΙΔΙΟΥ YG Φ12 EMB42120	1 TMX	4	75,70	302,80
89	ΚΟΝΔΥΛΙΑ ΚΑΡΒΙΔΙΟΥ ΓΙΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ YG ALU POWER Φ3 E5522030	1 TMX	3	27,00	81,00
90	ΚΟΝΔΥΛΙΑ ΚΑΡΒΙΔΙΟΥ ΓΙΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ YG ALU POWER Φ6 E5522060	1 TMX	4	25,90	103,60
91	ΚΟΝΔΥΛΙΑ ΚΑΡΒΙΔΙΟΥ ΓΙΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ YG ALU POWER Φ8 LONG E5909080 R0,6	1 TMX	2	43,80	87,60
92	ΚΟΝΔΥΛΙΑ ΚΑΡΒΙΔΙΟΥ ΓΙΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ YG ALU POWER Φ10 E5522100	1 TMX	2	85,10	170,20
93	ΚΟΛΛΟΥΖΟ ΜΗΧΑΝΗΣ ΓΙΑ INOX M3 YG TCH14206	1 TMX	4	27,10	108,40
94	ΚΟΛΛΟΥΖΟ ΜΗΧΑΝΗΣ ΓΙΑ INOX M5 YG TCH14286	1 TMX	3	28,90	86,70
95	ΚΟΛΛΟΥΖΟ ΜΗΧΑΝΗΣ ΓΙΑ INOX M6 YG TCH14316	1 TMX	4	28,90	115,60
96	ΚΟΛΛΟΥΖΟ ΜΗΧΑΝΗΣ ΓΙΑ INOX M8 YG TCH14366	1 TMX	2	39,80	79,60
97	ΚΟΛΛΟΥΖΟ ΜΗΧΑΝΗΣ ΓΙΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ M5 YG TC163286	1 TMX	4	18,10	72,40
98	ΚΟΛΛΟΥΖΟ ΜΗΧΑΝΗΣ ΓΙΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ M6 YG TC163316	1 TMX	6	18,10	108,60
99	ΚΟΛΛΟΥΖΟ ΜΗΧΑΝΗΣ ΓΙΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ M8 YG TC163366	1 TMX	2	19,90	39,80
137	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ 3V CR2032	TEMAXIO	65	0,65	42,25
198	Σπρέϊ σιλικόνης 400ml	TEMAXIO	4	8,60	34,40
199	Σπρέϊ γράσο με τεφλόν 400ml	TEMAXIO	1	9,45	9,45
202	ΟΡΥΧΑΛΚΟΣ ΚΑΛΙΜΠΡΕ ΤΕΤΡΑΓΩΝΟ 10*10	METPO	2	15,50	31,00
203	ΧΑΛΥΒΑΣ ΚΑΛΙΜΠΡΕ ΤΕΤΡΑΓΩΝΟ 10*10	METPO	2	8,60	17,20
204	Αλουμίνιο 2007 Φ160	METPO	0,2	779,00	155,80
205	Αλουμίνιο 2007 Φ130	METPO	0,2	514,00	102,80
208	Ψηφιακό αλφάδι/μοιρογνομόνιο μήκους 400mm με εύρος μέτρησης 0-360° (4x90°) ανάλυση 0,1° για μέτρηση γωνίας και 1mm/m για μέτρηση κλίσης, ακρίβεια 0,2° και διπλή ένδειξη γωνίας και κλίσης σε ψηφιακό καντραν με φωτισμό backlight.	TEMAXIO	1	48,80	48,80

				Σύνολο χωρίς ΦΠΑ:	9.878,70
				Σύνολο με ΦΠΑ:	12.249,59

2. ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΑΔ. ΣΤΥΛΑΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.

A/A	Όνομασία- Περιγραφή	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή μονάδας χωρίς ΦΠΑ (σε €)	Συνολική τιμή χωρίς ΦΠΑ (σε €)
100	Λιπαντικό-Αντισκωριακό Σπρέϋ 600ml WD-40	600ml	6	11,90	71,40
103	Ολοκληρωμένα κυκλώματα, DIP PACKAGE 74HC00	1 TMX	180	0,60	108,00
104	Ολοκληρωμένα κυκλώματα, DIP PACKAGE 74HC08	1 TMX	50	0,45	22,50
105	Ολοκληρωμένα κυκλώματα, DIP PACKAGE 74HC74	1 TMX	30	0,77	23,10
109	ΚΟΛΛΗΣΗ ΚΑΛΩΔΙΩΝ 100 gr	1 TMX	1	9,50	9,50
110	ΠΟΛΥΜΠΡΙΖΟ ΧΩΡΙΣ ΚΑΛΩΔΙΟ 3 ΘΕΣΕΩΝ ΜΕ ΔΙΑΚΟΠΤΗ	1 τμχ	12	2,90	34,80
111	ΠΟΛΥΜΠΡΙΖΟ ΧΩΡΙΣ ΚΑΛΩΔΙΟ 5 ΘΕΣΕΩΝ ΜΕ ΔΙΑΚΟΠΤΗ	1 τμχ	6	3,90	23,40
112	ΦΙΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟ	1 τμχ	15	2,30	34,50
113	ΦΙΣ ΘΗΛΥΚΟ	1 τμχ	9	2,60	23,40
114	Breadboard 400 tie point (100 distribution holes, 300 terminal holes)	1 τμχ	14	3,60	50,40
115	Jumper wires male-to-male 15cm	10 τμχ.	10	2,20	22,00

116	Jumper wires male-to-female 15cm	10 τμχ.	10	2,20	22,00
117	Jumper wires female-to-female 15cm	10 τμχ.	5	2,40	12,00
118	ΠΟΛΥΜΠΡΙΖΟ ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΟ 3 ΘΕΣΕΩΝ ΜΕ ΔΙΑΚΟΠΤΗ	ΤΕΜΑΧΙΟ	3	5,00	15,00
119	Πολύπριζο 4 θέσεων καλώδιο 1,5m	ΤΕΜΑΧΙΟ	9	6,50	58,50
120	ΠΟΛΥΜΠΡΙΖΟ ΣΟΥΚΟ 5 ΘΕΣΕΩΝ ΜΕ ΔΙΑΚΟΠΤΗ ΚΑΙ ΚΑΛΩΔΙΟ 5 ΜΕΤΡΩΝ	ΤΕΜΑΧΙΟ	20	11,30	226,00
121	ΠΟΛΥΜΠΡΙΖΟ ΣΟΥΚΟ 5 ΘΕΣΕΩΝ ΜΕ ΔΙΑΚΟΠΤΗ ΚΑΙ ΚΑΛΩΔΙΟ 2 ΜΕΤΡΩΝ	ΤΕΜΑΧΙΟ	23	9,50	218,50
123	Raspberry Pi3 - Model B Pi3-Model B	1 TMX	2	62,90	125,80
124	UPS Pico πρόσθετη κάρτα για Raspberry	1 TMX	1	39,00	39,00
125	Οθόνη TFT 480x320 3.5" με Touch για Raspberry	1 TMX	2	29,90	59,80
126	Arduino/Genuino Starter Kit	1 TMX	1	109,60	109,60
127	Ultrasonic Sensor - Ranging Detector 2-400cm for Arduino/Genuino	1 TMX	1	3,00	3,00
128	DHT11 Humidity and Temperature Digital Sensor for Arduino/Genuino	1 TMX	1	5,30	5,30
129	Breadboard 830 holes, 630 terminal holes, 200 distribution holes, διαστάσεων 165x56x8.5mm	1τμχ	20	3,90	78,00
131	Καλώδια Κροκοδειλάκια Σε σετ των 10 τεμαχίων σε 5 χρώματα μήκους 30 εκατοστά το καθένα.	σετ 10 τεμ.	6	4,90	29,40
133	ΑΛΚΑΛΙΚΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ AAA	4τμχ	75	1,80	135,00
134	ΑΛΚΑΛΙΚΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ AA	4τμχ	72	1,65	118,80
142	Φορτιστής για μπαταρίες AA, AAA, 9V	1τμχ	4	35,00	140,00
143	Jumper cables για Breadbord 40wires 20 cm Male to Male Μορφή καλωδιοταινίας (Ribbon) με αρσενικά βύσματα Dupont	Τεμάχιο	12	4,10	49,20
144	Jumper cables για Breadbord 40wires 20 cm Male to Female Μορφή καλωδιοταινίας (Ribbon) με βύσματα Dupont	Τεμάχιο	12	4,10	49,20
145	Jumper cables για Breadbord 40wires 20 cm Female to Female Μορφή καλωδιοταινίας (Ribbon) με θυληκά βύσματα Dupont	Τεμάχιο	2	4,10	8,20
148	SparkFun Inventor's Kit - v4.0	τμχ	1	144,90	144,90
150	Αισθητήρας Ανίχνευσης Κίνησης HC-SR501	τμχ	4	3,00	12,00
152	Καλώδια για Breadboard Male-Male σε διάφορα χρώματα Breadboard Jumper Wires Males to Males (24 cm)	ΣΥΣΚ. 10 TEX	15	2,50	37,50

153	Καλώδια για Breadboard Male-Male σε διάφορα χρώματα Breadboard Jumper Wires Males to Males (10 cm)	ΣΥΣΚ. 10 TEX	5	2,00	10,00
165	Wd-40 Flexible Multi-Use 600ml ANΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ΛΙΠΙΑΝΤΙΚΟ ΜΕ ΕΥΚΑΜΠΙΤΟ ΣΩΛΗΝΑΚΙ	TEMAXIO	3	11,90	35,70
166	Wd-40 Specialist Καθαριστικό Fast Drying Contact Cleaner 400ml	TEMAXIO	4	9,10	36,40
167	Wd-40 Specialist Fast Release Penetrant 400m	TEMAXIO	4	9,90	39,60
168	Wd-40 Καθαριστικό Ταχείας Δράσης Fast Acting Degreaser 500m	TEMAXIO	3	13,00	39,00
172	DREMEL - 8220 (8220-5/65) Πολυεργαλείο Μπαταρίας 12V "Τάση μπαταρίας: 12.0 V- Χωρητικότητα μπαταρίας: 2.0 Ah- Διάρκεια φόρτισης: 1 hr-Βάρος: 0.660 kg-Μήκος: 25 cm- Πλάτος: 4.5 cm-Βάθος: 6.5 cm-Τεχνολογία μπαταρίας: Lithium-Ion / ECP-Ρύθμιση της ταχύτητας: Πλήρως μεταβλητή-Accessory quick change system: EZ Twist Περιεχόμενα συσκευασίας: Dremel 8220, 65 υψηλής ποιότητας εξαρτήματα Dremel,2 μπαταρίες 12 V, Προσάρτημα λαβής ακριβείας (577),Προσάρτημα οδηγού κοπής γραμμών και κύκλων (678),Προσάρτημα οδηγού κοπής πολλαπλής χρήσης (565),Προσάρτημα βάσης διαμόρφωσης (576),Προσάρτημα Άνετης προστασίας (550) ,Φορτιστής μπαταρίας 1.5 ώρας"	TEMAXIO	2	189,50	379,00
173	Raspberry Pi 4 - Model B - 8GB	TEMAXIO	10	114,00	1140,00
174	Τροφοδοτικό Raspberry PI 5.1V 3A	TEMAXIO	2	9,90	19,80
175	RASPBERRY PI 4 CASE - BLACK/GREY Κοιτίο προστασίας	TEMAXIO	1	7,90	7,90
176	Αναπτυξιακή πλακέτα τύπου Raspberry Pi4 Model B "Processor: Broadcom BCM2711, quad-core Cortex-A72 (ARM v8) 64-bit SoC @ 1.5GHz Memory: 8GB Connectivity:2.4 GHz and 5.0 Hz IEEE 802.11b/g/n/ac wireless LAN, Bluetooth 5.0, BLE Gigabit Ethernet 2 × USB 3.0 ports 2 × USB 2.0 ports. GPIO: Standard 40-pin GPIO header Video & sound:2 × micro HDMI ports (up to 4Kp60 supported) 2-lane MIPI DSI display port 2-lane MIPI CSI camera port 4-pole stereo audio and composite video port	TEMAXIO	3	114,00	342,00

	<p>Multimedia:H.265 (4Kp60 decode) H.264 (1080p60 decode, 1080p30 encode) OpenGL ES, 3.0 graphics SD card support: Micro SD card slot for loading operating system and data storage</p> <p>Input power:5V DC via USB-C connector (minimum 3A*) 5V DC via GPIO header (minimum 3A*)</p> <p>Power over Ethernet (PoE)–enabled (requires separate PoE HAT)</p> <p>Εγγύηση ενός τουλάχιστον έτους"</p>				
177	<p>Τροφοδοτικό για αναπτυξιακή πλακέτα Raspberry Pi4 Model B "5V 3A output 15,3W output power capable USB-C type output Raspberry Pi 4 Model B board compatible"</p>	TEMAXIO	1	9,90	9,90
178	<p>Micro SD Card Bundle (preloaded with software) για Raspberry Pi4 Model B "Class 10 A1 High quality Micro SD Card 16GB or larger Pre-formatted and pre-loaded with the Official Raspberry Pi NOOBS (New Out of Box Software) operating system (Containing Raspbian and LibreELEC Kodi) για Raspberry Pi4 Model B."</p>	TEMAXIO	1	13,60	13,60
180	<p>Τροφοδοτικό 5V 3A -Raspberry Pi 4</p>	TEMAXIO	8	9,90	79,20
181	<p>Arduino Mega2560 rev. 3 Original Board Microcontroller: ATmega2560 Operating Voltage: 5V</p>	TEMAXIO	5	50,00	250,00
182	<p>Arduino RGB LCD Shield Kit w/ 16x2 Character Display "Comes with a 16x2 RGB backlight LCD, negative display Plug and play with any Arduino 'classic' - UNO, duemilanove, diecimilla, etc as well as Arduino Mega R3. Uses only the I2C pins - Analog 4 & 5 on classic Arduinos, Digital 20 and 21 on Arduino Mega R3"</p>	TEMAXIO	2	32,50	65,00
206	<p>Power Supply 5V 3A - Raspberry Pi 4 Official Τροφοδοτικό για Raspberry Pi 4 5V 3A</p>	TEMAXIO	1	9,90	9,90
207	<p>Raspberry Pi Camera Module NoIR V2 (8MP,1080p) Camera 8MP night vision για Raspberry Pi</p>	TEMAXIO	2	35,90	71,80
210	<p>Δίοδος fast recovery 60A, 1000V, DSEI60-10A</p>	TEMAXIO	10	8,20	82,00

211	Pimoroni Enviro for Raspberry Pi - Enviro + Air Quality	Τεμάχιο	2	71,00	142,00
215	Δίοδος fast recovery 60A, 1000V DSEI60-10A	ΤΕΜΑΧΙΟ	2	8,20	16,40
217	Μπαταρίες αλκαλικές 1,5V AA	ΣΕΤ ΤΩΝ ΤΕΣΣΑΡΩ Ν	17	1,65	28,05
218	Μπαταρίες αλκαλικές 1,5V AAA	ΣΕΤ ΤΩΝ ΤΕΣΣΑΡΩ Ν	12	1,80	21,60
				Σύνολο χωρίς ΦΠΑ:	4.958,55
				Σύνολο με ΦΠΑ:	6.148,60

3. ΛΟΓΟΘΕΤΗ ΜΑΡΙΑ

A/A	Ονομασία- Περιγραφή	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή μονάδας χωρίς ΦΠΑ (σε €)	Συνολική τιμή χωρίς ΦΠΑ (σε €)
20	Diamond paste, Aka-Paste Mono, 1μm High performance diamond product containing monocrystalline diamonds. In cartridge.10 ml	10ml/cartridge	1	80,00	80,00
21	Diamond paste, Aka-Paste Mono, 3μm High performance diamond product containing monocrystalline diamonds. In cartridge. 10 ml	10ml/cartridge	1	80,00	80,00
147	Silicon Carbide powder 320 grit, 5kgr (Να είναι συμβατή η σκόνη με κατάλληλα αναλώσιμα υλικά βάση ειδικού οδηγού μεταλλογραφίας.Επιπλέον να είναι συμβατή με τα μηχανήματα του εργαστηρίου. Να είναι τύπου Logitech ή παρόμοια)	5kgr/pk	1	445,00	445,00

179	Diamond paste, Aka-Paste Mono, 6µm High performance diamond product containing monocrystalline diamonds. In cartridge.10 ml	10ml/cartridge	1	80,00	80,00
213	Δίσκος κοπής από διαμάντι φ102 mm, πάχος 0,3 mm, κατάλληλος για τον minitom (Struers)	Τεμάχιο	1	350,00	350,00
226	Στόχος χρυσού Πάχος 0,1 mm, διάμετρος 60 mm, κατάλληλος για το Sputter coater Emitech K500X	Τεμάχιο	1	1150,00	1150,00
234	Aka-Daran Βελούδο στίλβωσης	5τεμ/πακέτο	1	125,00	125,00
235	Aka-Moran Βελούδο στίλβωσης	5τεμ/πακέτο	2	135,00	270,00
236	Aka-Naral Βελούδο στίλβωσης	5τεμ/πακέτο	3	125,00	375,00
				Σύνολο χωρίς ΦΠΑ:	2.955,00
				Σύνολο με ΦΠΑ:	3.664,20

4. SPECTRATECH A.E.

A/A	Ονομασία- Περιγραφή	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή μονάδας χωρίς ΦΠΑ (σε €)	Συνολική τιμή χωρίς ΦΠΑ (σε €)
10	Αντισκωριακο σπρέυ	1 τμχ	7	5,81	40,67
11	Σετ τρυπάνια φ1 μέχρι φ5	σετ	2	19,35	38,70
13	Κασετινα τρυπανια τιτανιου 1-10	σετ	2	48,38	96,76
16	Ακροδεκτης καλωδιου αρσενικο	1 τμχ	51	0,12	6,12
23	Χαρτοταινίες 30mm	1 TMX	24	1,37	32,88
26	Σπρέϊ χρώμα ψυχρό γαλβάνι	1 TMX	12	9,91	118,92
28	white spirit 1lt	1 TMX	4	3.16	12,64
33	Λίμα λούστου nicholson 30*5*300	1 TMX	3	42,27	126,81
37	Ρουλεμάν σφαιρικά 626RS	1 TMX	20	1,94	38,80

40	Ρουλεμάν σφαιρικά 608RS	1 TMX	20	1,94	38,80
101	LED 5mm through hole οποιουδήποτε χρώματος	1 TMX	120	0,39	46,80
106	Ολοκληρωμένα κυκλώματα, DIP PACKAGE LM555	1 TMX	50	0,73	36,50
107	Ολοκληρωμένα κυκλώματα, DIP PACKAGE 74HC04	1 TMX	50	0,32	16,00
108	Ολοκληρωμένα κυκλώματα, DIP PACKAGE LF411	1 TMX	50	3,11	155,50
122	Arduino (Genuino) Uno Rev3: Arduino (Genuino) Uno Rev3 card και τροφοδοτικό switching 9V 1A Arduino compatible	1 TMX	1	47,20	47,20
132	Λαμπάκι 6.2V	τεμάχιο	10	0,57	5,70
135	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ LR44	1τμχ	10	1,94	19,40
136	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΑΛΚΑΛΙΚΕΣ 9V ΠΛΑΚΕ	ΤΕΜΑΧΙΟ	47	3,36	157,92
138	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ 3V CR2016	1τμχ	22	0,98	21,56
139	Επαναφορτιζόμενες μπαταρίες AA	1/pk	9	7,74	69,66
140	Επαναφορτιζόμενες μπαταρίες AAA	1/pk	12	7,74	92,88
141	Επαναφορτιζόμενες μπαταρίες 9V πλακέ	1/pk	4	15,48	61,92
146	ΨΗΦΙΑΚΟ ΧΡΟΝΟΜΕΤΡΟ PROFESSIONAL STOPWATCH Επαγγελματικό Χρονόμετρο χειρός, αδιάβροχο LCD, με κορδόνι, Ψηφία: 6. Εμφανίζει ώρες, λεπτά, δευτερόλεπτα, ημέρα, ημερομηνία, μήνα	ΤΕΜΑΧΙΟ	1	14,07	14,07
151	Φωτοδίοδο PIN IR photodiode	1 TMX	1	2,66	2,66
154	Καλώδια για Breadboard Male-Male σε διάφορα χρώματα Breadboard Jumper Wires Males to Males (20 cm)	ΣΥΣΚ. 10 TEX	5	3,25	16,25
155	Μετροταινία 3 m X 16mm	1 TMX	1	3,51	3,51
156	Acetal άσπρο ράβδος Φ30	m	12	17,45	209,40
157	ΚΛΕΜΕΝΣ KF 301-2P-1-2 ΚΛΕΜΕΝΣ 2 ΕΠΑΦΩΝ ΠΛΑΚΕΤΑΣ	ΤΕΜ	20	0,10	2,00
158	ΚΛΕΜΕΝΣ 300-031-1600 BLU 12.5 ΚΛΕΜΕΝΣ 3 ΕΠΑΦΩΝ ΠΛΑΚΕΤΑΣ	ΤΕΜ	20	0,16	3,20
159	PIN HEADER CONNECTOR 2*40 ΔΙΠΛΑ ΙΣΙΑ	ΤΕΜ	20	1,24	24,80
161	LED 3mm Red/Yellow/Green In Housing	1 τεμ	5	1,24	6,20
162	LED Diffused 3mm Green	1 τεμ	115	0,17	19,55
163	LED Diffused 3mm Blue	1 τεμ	115	0,17	19,55
164	LED Diffused 3mm Orange	1 τεμ	110	0,20	22,00

169	Καλώδιο 10m PATCH CORD UTP CAT-6e	TEMAXIO	2	6,79	13,58
170	Καλώδιο 3m PATCH CORD UTP CAT-6e	TEMAXIO	5	3,44	17,20
171	Καλώδιο 5m PATCH CORD UTP CAT-6e	TEMAXIO	3	4,78	14,34
200	Σαπουνέλαιο τύπου Klever (30lt)	TEMAXIO	1	602,91	602,91
201	Υδραυλικό λάδι (20lt)	TEMAXIO	1	60,29	60,29
209	Φιλιέρα NPT 1/8-27TPI.	TEMAXIO	1	100,49	100,49
212	Εξεταστικό χαρτί δίφυλλο διαστάσεων 58cm x 50m	Τεμάχιο	200	3,35	670,00
214	Μπαταρίες 12volt- 55Ah	Τεμάχιο	3	72,57	217,71
216	ΠΛΑΚΕΤΑ ΦΩΤΟΕΥΑΙΣΘΗΤΗ ΜΟΝΗΣ ΟΨΕΩΣ 1.5mm 300x210mm	TEMAXIO	3	21,36	64,08
224	Pi Display 13.3" HDMI 1920x1080 IPS Capacitive Touchscreen with LCD case v2	Τεμάχιο	1	160,58	160,58
225	Coral USB accelerator	Τεμάχιο	1	74,27	74,27
232	Αναπτυξιακή πλακέτα που περιλαμβάνει ενσωματωμένο σύστημα-σε-ψηφίδα (System-on-Chip), αποτελούμενο από μικροεπεξεργαστή ARM Cortex-A9 και λογική Xilinx 7-Series Field Programmable Gate Array (FPGA).	Τεμάχιο	5	274,04	1370,20
233	AMD Zynq 7000 SoC ZC702 Evaluation Kit Part Number: EK-Z7-ZC702-G	Τεμάχιο	1	1368,93	1368,93
237	Xilinx Alveo accelerator card U50LV (part number: A-U50-P00G-LV-G)	Τεμάχιο	1	4368,93	4368,93
238	Alveo Programming Cable (part number: HW-DMB-1-G)	Τεμάχιο	1	485,44	485,44
239	SmartLynq Data Cable (part number: HW-SMARTLYNQ-G)	Τεμάχιο	1	754,37	754,37
240	Zynq UltraScale+ MPSoC ZCU106 Evaluation Kit (part number: EK-U1-ZCU106-G)	Τεμάχιο	1	3786,41	3786,41
241	Παραφίνη σε συσκευασία του 1kg	κιλά	4	11,05	44,20
				Σύνολο χωρίς ΦΠΑ:	15.799,26
				Σύνολο με ΦΠΑ:	19.591,08

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΙΔΩΝ

Της Ανοικτής Ηλεκτρονικής Διαδικασίας Σύναψης Σύμβασης Κάτω των Ορίων για την «Προμήθεια Εργαστηριακών Αναλωσίμων (Μηχανολογικών, Ηλεκτρολογικών – Evaluation boards & Παρελκόμενων) για τις ανάγκες του Πανεπιστημίου Πατρών έτους 2023 », Αριθ. Διακ.: 21/23 για τα οποία η διαδικασία απέβη άγονη

A/A	Ονομασία- Περιγραφή	Μονάδα μέτρησης	Προϋπολογισθείσα τιμή μονάδας χωρίς ΦΠΑ σε €	Ποσότητα	Προϋπολογισθείσα συνολική δαπάνη χωρίς ΦΠΑ σε €	Προϋπολογισθείσα συνολική δαπάνη με ΦΠΑ 24% σε €
102	Ασφάλειες 0.25A (3cm μήκος)	1 TMX	0,10	21	2,10	2,60
130	Λάμπα υπεριώδους ακτινοβολίας 9 Watts	1τμχ	31,89	1	31,89	39,55
149	GOOGLE AIY Voice Kit	τμχ	43,82	1	43,82	54,34
160	PIN HEADER H9-28/17.9 mm GAR	TEM	5,42	10	54,20	67,21
183	Raspberry Pi 4 8GB	TEMAXIO	125,24	1	125,24	155,30
184	Jetson TX2 Developer Kit	TEMAXIO	584,26	3	1752,78	2173,45
185	Raspberry Pi 8MP Camera board v2	TEMAXIO	41,75	3	125,25	155,31
186	LPKF Τρυπάνια 1,3mm 115858	TEMAXIO	7,76	10	77,60	96,22
187	LPKF Spiral drills 3mm Part no. 115871	TEMAXIO	5	10	50,00	62,00
188	Σιλικόνη ΔΙΑΦΑΝΗΣ / ΜΑΥΡΗ σιλικόνη, ΓΙΑ ΤΖΑΜΙΑ ΚΑΙ ΕΝΥΔΡΕΙΑ	TEMAXIO	6,96	10	69,60	86,30

	ΣΩΛΗΝΑΡΙΟ 280 mL αδιάβροχη, UV ανθεκτική και ελαστική					
189	σιλικόνη-Φλατζόκολλα υψηλής θερμοκρασίας με διαρκή ελαστικότητα. Εξαιρετική ποιότητα. Αντοχή στα λάδια, γράσα, αντιψυκτικά κλπ. Κατάλληλη για χρήσεις από -60οC έως, +260οC και για μικρά διαστήματα μέχρι +300οC .	TEMAXIO	12,94	2	25,88	32,09
190	Κονδύλι καρβιδίου για αλουμίνιο Φ12 2F, με διαστάσεις 12x12x26x83mm,ειδικής ποιότητας και γεωμετρίας για εξαιρετική επιφάνεια κατεργασίας, μεγαλύτερη ευχέρεια στην αποβολή γρεζιού και μέγιστη διάρκεια ζωής.	TEMAXIO	84,35	3	253,05	313,78
191	Εναλλασσόμενο πλακίδιο APKT 1003 (R0.5) ειδικής ποιότητας νέας γενιάς YG500 και γεωμετρίας γρεζοπάστη AL, κατάλληλο για κατεργασία σε αλουμίνιο με μέγιστη διάρκεια ζωής	TEMAXIO	7,76	20	155,20	192,45
192	Ψηφιακό παχύμετρο , χωρίς ροδέλα ολίσθησης, με εύρος μέτρησης 0- 200mm και ανάλυση 0,01mm, μεγάλη και ευκρινή οθόνη για διευκόλυνση του χειριστή, αυτόματο άνοιγμα και σβήσιμο, λειτουργία συγκράτησης της τελευταίας μέτρησης ("HOLD") και θύρα εξόδου USB. Κατασκευή από ανοξείδωτο χάλυβα	TEMAXIO	84,53	2	169,06	209,63
193	Ατσάλι CK45 Φ20	METPO	25,88	2	51,76	64,18
194	Ατσάλι CK45 Φ30	METPO	39,68	2	79,36	98,41
195	Ατσάλι CK45 Φ50	METPO	103,5	1	103,50	128,34

196	Ατσάλι CK45 λάμα 80*6	ΜΕΤΡΟ	155,25	1	155,25	192,51
197	Ατσάλι CK45 τετράγωνο 40*40mm	ΜΕΤΡΟ	129,38	1	129,38	160,43
219	LPKF ProMask consumable set 117108	ΣΕΤ	370,00	1	370,00	458,80
220	LPKF ProLegend consumable set 117564	ΣΕΤ	385,00	1	385,00	477,40
221	LPKF ProContact Σετ συστατικών χημικής επιμετάλλωσης 116110	ΣΕΤ	460,00	1	460,00	570,40
222	LPKF Σετ πλακετών 229mmx305mm, 35/35 SET-10-1000	ΣΕΤ	210,00	1	210,00	260,40
223	LPKF Σετ πλακετών 229mmx305mm, 0/35 SET-10-1001	ΣΕΤ	180,00	1	180,00	223,20
227	Μπαταρία 12.8 volt τύπου LiFePO4-100Ah με BMS 100Ah (Redodo)	Τεμάχιο	403,23	1	403,23	500,01
228	LPKF Spiral drills 0,8mm Part no. 115852	Τεμάχιο	5,00	10	50,00	62,00
229	LPKF Spiral drills 1.1mm Part no. 115856	Τεμάχιο	5,00	10	50,00	62,00
230	LPKF Spiral drills 2mm Part no. 115865	Τεμάχιο	5,00	10	50,00	62,00
231	LPKF 116099N Sinter backing plate for vacuum table white, pack of 4 pieces for ProtoMat S62&S100, ProtoMat Sx3 series	ΣΕΤ	220,00	1	220,00	272,80
				Σύνολο	5.833,15	7.233,11

.....

Επίσης, το Πρυτανικό Συμβούλιο, στην ίδια ως άνω συνεδρίασή του, αποφάσισε ομόφωνα τη ματαίωση της εν λόγω διαδικασίας σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 106 παρ. 1^α του Ν. 4412/2016 όπως αντικαταστάθηκαν και ισχύουν με τον Ν. 4782/2021, ως προς τα είδη τα οποία αναφέρονται στον Πίνακα του Παραρτήματος ΙΙ, συνολικού προϋπολογισμού 5.833,15 €, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (7.233,11 € με ΦΠΑ), το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα του ως άνω Πρακτικού, καθώς η διαδικασία απέβη άγονη για τα εν λόγω είδη και την εκτέλεση της προμήθειάς τους με τη διαδικασία της πρόσκλησης υποβολής προσφορών ανά είδος.

Παρακαλούμε για τις δικές σας ενέργειες.

Ο ΠΡΥΤΑΝΗΣ

ΧΡΗΣΤΟΣ Ι. ΜΠΟΥΡΑΣ

Κοινοποίηση:

- Γραμματεία Πρυτανείας
- Αναπληρωτή Καθηγητή κ. Βασίλειο Βασιλειάδη, Αντιπρύτανη Οικονομικών, Μελετών, Έργων και Τεχνολογιών Πληροφορικής
- Γενική Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών και Φοιτητικής Μέριμνας
- Τμήμα Προμηθειών, Περιουσίας και Κληροδοτημάτων