

A/A	Ονομασία Εξοπλισμού	Ποσότητα	Εκτιμώμενη Τιμή/μονάδα (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΜΕ ΦΠΑ)
1. Σχολή Δημόσιας Υγείας					
1.1. Τμήμα Δημόσιας και Κοινωνικής Υγείας					
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΔΗΜΙΟΛΟΓΙΑΣ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΑΡΕΤΗ ΛΑΓΙΟΥ					
E-mail: alagiou@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2132010245					
1	1.1.1 Ηλεκτρονικός υπολογιστής με ενσωματωμένη οθόνη τύπος 1 (All-in-one PC)	7	1.400,00	9.800,00	12.152,00
2	1.1.2 Ηλεκτρονικός υπολογιστής με ενσωματωμένη οθόνη τύπος 2 (All-in-one PC)	12	900,00	10.800,00	13.392,00
3	1.1.3 Laptop	6	850,00	5.100,00	6.324,00
4	1.1.4 Ασπρόμαυρο πολύμηχάνημα τύπος 1(φωτοτυπικό, εκτυπωτής, σαρωτής,fax)	1	2.100,00	2.100,00	2.604,00
5	1.1.5 Έγχρωμο πολύμηχάνημα (φωτοτυπικό, εκτυπωτής, σαρωτής,FAX)	1	2.600,00	2.600,00	3.224,00
6	1.1.6 Ασπρόμαυρο πολυμηχάνημα τύπος 2 (φωτοτυπικό, εκτυπωτής, σαρωτής,FAX)	2	1.100,00	2.200,00	2.728,00
7	1.1.7 Διαδραστική οθόνη αφής	1	4.600,00	4.600,00	5.704,00
8	1.1.8 Πολύπριζο Ασφαλείας 8 θέσεων με διακόπτη και προστασία υπέρτασης	8	60,00	480,00	595,20
1.2. Τμήμα Πολιτικών Δημόσιας Υγείας					
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Εργαστήριο Επιτήρησης Λοιμωδών Νοσημάτων (ΕΕΛΝΟ)					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΤΖΑΝΑΚΑΚΗ ΓΕΩΡΓΙΑ (ΤΖΩΡΤΖΙΝΑ) ΚΑΘΗΓΗΤΡΙΑ					
E-mail: gtzanakaki@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 213 20 10 267/268					
9	1.2.1 ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ DNA ΑΠΟ GEL	1	2.400,00	2.400,00	2.976,00
10	1.2.2 ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΦΩΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ GEL ΗΛΕΚΤΡΟΦΟΡΗΣΗΣ DNA (GEL DOCUMENTATION SYSTEM)	1	2.340,00	2.340,00	2.901,60
2. Σχολή Διοικητικών, Οικονομικών & Κοινωνικών Επιστημών					
2.1. Τμήμα Αγωγής και Φροντίδας στην Πρώιμη Παιδική Ηλικία					
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΨΥΧΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΡΕΦΩΝ ΚΑΙ ΝΗΠΙΩΝ - ΨΥΧΟΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΧΟΛΙΚΗ ΑΓΩΓΗ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΧΡΙΣΤΙΝΑ Φ. ΠΑΠΑΗΛΙΟΥ - ΕΛΕΝΗ ΜΟΥΣΕΝΑ					
E-mail: cparailiou@uniwa.gr - emousena@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105387092					
11	2.1.1 Σύστημα Ηλεκτρονικού Υπολογιστή υψηλών επιδόσεων με εκτυπωτή και παρελκόμενα (2)	1	4.760,00	4.760,00	5.902,40
12	2.1.2 Εργαλεία Αξιολόγησης Βρεφών και Νηπίων	3	583,87	1.751,61	2.172,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΑΓΩΓΗΣ ΒΡΕΦΟΥΣ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΑΓΓΕΛΗ ΒΑΡΒΑΡΑ					
E-mail: vaggeli@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105387092					
13	2.1.3 Πρόπλασμα βρέφους	1	480,00	480,00	595,20
14	2.1.4 Πακέτο Φροντίδας και υγιεινής βρέφους	1	1.020,00	1.020,00	1.264,80
15	2.1.5 Πακέτο Διατροφής βρέφους	1	250,00	250,00	310,00
16	2.1.6 LAPTOP	1	500,00	500,00	620,00
17	2.1.7 ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΑΣ ΕΓΓΡΑΦΩΝ	1	600,00	600,00	744,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΜΟΥΣΙΚΟΚΙΝΗΤΙΚΗΣ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΧΑΤΖΙΔΑΚΗ					
E-mail: zhadzidaki@uniwa.gr					
Τηλέφωνο:210 5387092					
18	2.1.8 Ηλεκτρικό Πιάνο - Αρμονίο	1	500,00	500,00	620,00
19	2.1.9 Φορητό Ηχοσύστημα με κασσετόφωνο, CD PLAYER, MP3 & USB	1	120,00	120,00	148,80
20	2.1.10 Πακέτο κρουστών οργάνων Κλασσικής Ορχήστρας (τεμάχια 113, είδη 16)	1	1.045,76	1.045,76	1.296,74
21	2.1.11 Πακέτο οργάνων παραγωγής ήχων ζώων κλπ (τεμάχια 35, είδη 18)	1	358,99	358,99	445,15
22	2.1.12 ΠΑΚΕΤΟ ΥΦΑΣΜΑΤΙΝΑ (Αλεξιπτώτα, Μαντήλια, Κορδέλες, Μαξιλάρια και Στρώματα)	1	842,70	842,70	1.044,95
23	2.1.13 Πακέτο κρουστών οργάνων Παραδοσιακών και Έθνικ	1	691,54	691,54	857,51
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ					
ΥΠΕΥΘΥΝΗ : ANNA ΣΑΪΤΗ					
e-mail: asaiti@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105387092					
24	2.1.14 LAPTOPS (3) + ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ LASER + SCANNER	1	3.830,65	3.830,65	4.750,01
25	2.1.15. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ Linguistic Inquiry and Word Count: LIWC2015	1	80,65	80,65	100,01
2.2 Τμήμα Αρχειονομίας, Βιβλιοθηκονομίας και Συστημάτων Πληροφόρησης					
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Κ7.005					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΚΟΥΗΣ					
E-mail: dkouis@uniwa.gr					
Τηλέφωνο:					
26	2.2.1 Οθόνη PC 24"	11	260,00	2.860,00	3.546,40
27	2.2.2 Gigabit router 5 θέσεων + Dualband WiFi	2	100,00	200,00	248,00
28	2.2.3 Φορητός Υπολογιστής - Αυξημένων δυνατοτήτων	1	2.000,00	2.000,00	2.480,00
29	2.2.4 Οθόνη PC 21,5"	10	110,00	1.100,00	1.364,00
2.3. Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων					
ΤΜΗΜΑ: ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: ΓΙΟΒΑΝΗΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ					
E-mail: agiovanis@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210-5381855					
30	2.3.1 Άδειες MS Office HOME & STUDENT	42	120,97	5.080,74	6.300,12
31	2.3.2 Σταθμοί εργασίας (H/Y)	13	1.600,00	20.800,00	25.792,00
32	2.3.3 Βιντεοκάμερα με τρίποδο	4	1.000,00	4.000,00	4.960,00
33	2.3.4 Εκτυπωτής-Σαρωτής	6	300,00	1.800,00	2.232,00
34	2.3.5 Wireless Access Point	6	250,00	1.500,00	1.860,00

A/A	Ονομασία Εξοπλισμού	Ποσότητα	Εκτιμώμενη Τιμή/μονάδα (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΜΕ ΦΠΑ)
35	2.3.6 SWITCH	5	350,00	1.750,00	2.170,00
36	2.3.7 VOICE RECORDER - ΜΑΓΝΗΤΟΦΩΝΟ (ΔΗΜΟΣΙΟΓΡΑΦΙΚΟ)	3	161,29	483,87	600,00
37	2.3.8 ΛΟΓΟΓΡΑΦΟΣ ΕΛΛΗΝΟΑΓΓΛΙΚΟΣ	3	80,65	241,95	300,02
38	2.3.9 UPS	2	220,97	441,94	548,01
39	2.3.10 Βιντεοπροβολέας (projector)	3	650,00	1.950,00	2.418,00
40	2.3.11 WEB CAMERA Η/Υ	14	132,98	1.861,72	2.308,53
41	2.3.12 Microsoft Office Home & Business 2019 GR	5	241,93	1.209,65	1.499,97
42	2.3.13 ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ	2	499,19	998,38	1.237,99
43	2.3.14 ΟΘΟΝΕΣ	3	362,90	1.088,70	1.349,99
44	2.3.15 Βιντεοπροβολέας-Projector + Οθόνη + παρελκόμενα	1	3.681,90	3.681,90	4.565,56
45	2.3.16 ERP accounting software	1	3.459,00	3.459,00	4.289,16
46	2.3.17 Φορητός βιντεοπροβολέας-Projector	2	604,84	1.209,68	1.500,00
47	2.3.18 Laser Πολυμηχάνημα LaserJet Pro + παρελκόμενα	1	1.209,97	1.209,97	1.500,36
48	2.3.19 iMotions Module - EEG & NeuroElectrics EnoBio 8 (Software + Εξοπλισμός)	1	7.000,00	7.000,00	8.680,00
49	2.3.20 MINI Βιντεοπροβολέας (projector)	2	275,00	550,00	682,00
50	2.3.21 Perpetual CourseLab Academic license for 1 concurrent user without maintenance	1	420,00	420,00	520,80
51	2.3.22 Articulate 360 Teams Plan Academic Annual x 3 έτη	2	2.325,00	4.650,00	5.766,00
52	2.3.23 Ετήσια Άδεια Zoom Education	1	2.000,00	2.000,00	2.480,00
53	2.3.24 DEVSENSE PHP Tools for Visual Studio Single User	1	215,00	215,00	266,60
54	2.3.25 Movavi Academic -Annual subscription	2	74,00	148,00	183,52
55	2.3.26 Prezi EDU PRO Annual subscription x 2 έτη	2	140,00	280,00	347,20
2.4. Τμήμα Διοίκησης Τουρισμού					
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Διοίκηση Επισιτιστικών Τμημάτων Ξενοδοχείου					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Παπαδογούλας Γεώργιος					
E-mail: gpadogoulas@uniwa.gr					
Τηλέφωνο:					
56	2.4.1 Φορητοί Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές υψηλών επιδόσεων (2) + παρελκόμενα	1	4.865,00	4.865,00	6.032,60
57	2.4.2 Apple iPad (2) + Apple pencil (1)	1	2.180,00	2.180,00	2.703,20
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Διοίκηση Τμημάτων Υποδοχής					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Σεργόπουλος Κωνσταντίνος					
E-mail: ksergo@uniwa.gr					
Τηλέφωνο:					
58	2.4.3 Φορητός Ηλεκτρονικός Υπολογιστής υψηλών επιδόσεων (5) + παρελκόμενα	1	10.210,00	10.210,00	12.660,40
2.5. Τμήμα Κοινωνικής Εργασίας					
ΕΠΩΝΥΜΙΑ: Τμήμα Κοινωνικής Εργασίας					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ: Χαρίσιος Ασημόπουλος					
E-mail: chasimo@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381269					
59	2.5.1 Σύνολο γραφείων + συνοδευτικά	1	2.384,00	2.384,00	2.956,16
60	2.5.2 Laptop με Core i5/8GB	13	615,60	8.002,80	9.923,47
61	2.5.3 Πολυμηχάνημα + παρελκόμενα	1	1.397,50	1.397,50	1.732,90
62	2.5.4 Ψυχομετρικό Εργαλείο MMPI-2 Πλήρες	1	3.811,80	3.811,80	4.594,63
63	2.5.5 Ψυχομετρικά Εργαλεία WAIS-IV Complete Kit 1 +2 & Ελληνικό RAVEN's complete educational (CPM/CVS)	1	2.488,18	2.488,18	2.679,96
2.6. Τμήμα Λογιστικής και Χρηματοοικονομικής					
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: (ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ Ή ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ) ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ ΜΕ Η/Υ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ:ΡΟΔΟΣΘΕΝΟΥΣ ΜΑΡΙΑ					
E-mail: mrod@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210-5381268					
64	2.6.1 Laptop, Οθόνη, Εκτυπωτής & παρελκόμενα	1	3.580,52	3.580,52	4.439,84
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: (ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ) :ΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ:ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΓΚΟΥΜΑΣ					
E-mail: sgoum@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210-5381782					
65	2.6.2 Laptop, Οθόνη, Εκτυπωτής & παρελκόμενα	1	1.699,91	1.699,91	2.107,89
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ:(ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ):ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ & ΛΟΓΙΣΤΙΚΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ:ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΖΑΚΟΠΟΥΛΟΣ					
E-mail: v.zakopoulos@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210-5381780					
66	2.6.3 Laptop, Οθόνη, Εκτυπωτής & παρελκόμενα	1	3.580,52	3.580,52	4.439,84
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: (ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ):ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ, ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΟΥ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ:ΑΛΙΝΑ ΧΥΖ					
E-mail: : alinahyz@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210-5381788					
67	2.6.4 Laptop & παρελκόμενα	1	3.700,00	3.700,00	4.588,00
3. Σχολή Επιστημών Τροφίμων					
3.1. Τμήμα Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων					
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Χημείας, Ανάλυσης & Σχεδιασμού Διεργασιών Επεξεργασίας Τροφίμων (Ε.Χ.Α.Σ.Δ.Ε.Τ.)					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Ν. Ζόγκζας (υπεύθυνος επικοινωνίας Μαρία Γιαννακούρου)					
E-mail: mgian@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210-5385511					
68	3.1.1 Φωτόμετρο τελευταίας γενιάς και υψηλής τεχνολογίας (κατάλληλο για μέτρηση COD σε απόβλητα)	1	1.049,00	1.049,00	1.300,76
69	3.1.2 Συσκευή Ανάμειξης – Διασποράς	1	1.733,90	1.733,90	2.150,04
70	3.1.3 Λουτρό υπερήχων	1	443,55	443,55	550,00

A/A	Όνομασία Εξοπλισμού	Ποσότητα	Εκτιμώμενη Τιμή/μονάδα (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΜΕ ΦΠΑ)
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΚΑΙ ΠΟΤΩΝ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Δρ. Ιωάννης Τσάκνης					
E-mail: jtsaknis@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105385100					
71	3.1.4 ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ Ingenuity Pathway Analysis (IPA)	1	11.995,00	11.995,00	14.873,80
72	3.1.5 Σύστημα σημειακής απορρόφησης τριών θέσεων εργασίας - Υψηλής Απόδοσης	1	3.000,00	3.000,00	3.720,00
3.2. Τμήμα Επιστημών Οίνου, Αμπέλου και Ποτών					
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΒΙΟΜΟΡΙΑΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ & ΧΗΜΕΙΑΣ ΟΙΝΟΥ - ΧΡΩΜΑΤΟΓΡΑΦΙΑΣ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Χατζηλαζάρου Αρχοντούλα					
E-mail: arhchatz@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210 5385524					
73	3.2.1 Σύστημα Αέριου Χρωματογράφου - φασματογράφου μάζας GC-MS	1	62.000,00	62.000,00	76.880,00
74	3.2.2 Ψηφιακό Φορητό Πεχάμετρο	3	350,00	1.050,00	1.302,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΒΥΝΟΠΟΙΗΣΗΣ & ΖΥΘΟΠΟΙΗΣΗΣ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Παναγιώτης Ταταρίδης					
E-mail: ptataridis@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210 5385547					
75	3.2.3 Αναλυτής υγρασίας-ζυγός με διακριτική ικανότητα 3 δεκαδικών	1	1.300,00	1.300,00	1.612,00
76	3.2.4 Αυτόκαυστο πάγκου για αποστείρωση δειγμάτων	1	2.800,00	2.800,00	3.472,00
77	3.2.5 Κυλινδροκωνικές ανοξειδωτες δεξαμενές πίεσης 100L για ζυμώσεις με ενσωματωμένο σύστημα ελέγχου θερμοκρασίας, μανδύα και μόνωση	2	5.000,00	10.000,00	12.400,00
78	3.2.6 Καταψύκτης μπουάλου	1	563,50	563,50	698,74
79	3.2.7 Σύστημα δειγματοληψίας υπό πίεση και μέτρησης συγκέντρωσης διοξειδίου του άνθρακα και αέρα εμφιαλωμένων ζύθων/ποτών	1	5.600,00	5.600,00	6.944,00
80	3.2.8 Ψυγείο Βιτρίνα για μπίρες	1	750,00	750,00	930,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Οργανοληπτικού Ελέγχου					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Ελισάβετ Κουσίση					
E-mail: ekoussissi@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210 5385364					
81	3.2.9 Λογισμικό για συλλογή, επεξεργασία και παρουσίαση δεδομένων οργανοληπτικής αξιολόγησης	1	12.000,00	12.000,00	14.880,00
82	3.2.10 H/Y Micro PC, ειδικό για κουβούκλιο εργαστηρίου οργανοληπτικού	15	170,00	2.550,00	3.162,00
83	3.2.11 Οθόνη για εγκατάσταση σε κουβούκλιο του εργαστηρίου	15	110,00	1.650,00	2.046,00
84	3.2.12 Δικτυακός εξοπλισμός για επικοινωνία μεταξύ MicroPC και κεντρικού H/Y-Access Point	1	110,00	110,00	136,40
85	3.2.13 Δικτυακός εξοπλισμός για επικοινωνία μεταξύ MicroPC και κεντρικού H/Y-Ethernet Router	1	270,00	270,00	334,80
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Εργαστήριο Φυσικοχημείας					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΣΕΧΑΝΤΕ ΑΝΤΝΑΝ					
E-mail: adnanshehad@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210 5385514					
86	3.2.14 Ψηφιακό Αγωγιμόμετρο	1	1.250,00	1.250,00	1.550,00
4. Σχολή Επιστημών Υγείας και Πρόνοιας					
4.1. Τμήμα Βιοιατρικών Επιστημών					
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΔΕΡΜΑΤΟΛΟΓΙΑΣ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΡΑΛΛΗΣ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ					
E-mail: erallis@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 5387690					
87	4.1.1 ΔΕΡΜΑΤΟΣΚΟΠΙΟ ΣΤΑΘΕΡΗΣ ΕΣΤΙΑΚΗΣ ΑΠΟΣΤΑΣΗΣ (SkinDOC)	1	7.068,00	7.068,00	8.764,32
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ/ΑΙΣΘΗΤΙΚΗ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΤΕΡΤΙΠΗ ΝΙΚΗ/ ΣΦΥΡΗ ΕΛΕΝΗ					
E-mail: ntertipi@uniwa.gr / elsfiri@uniwa.gr					
Τηλέφωνο:					
88	4.1.2 ΔΕΡΜΑΤΟΠΤΥΧΟΜΕΤΡΟ	1	245,02	245,02	303,83
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑΣ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΜΠΑΚΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ					
E-mail: abakas@uniwa.gr					
Τηλέφωνο:					
89	4.1.3 ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ ΤΥΠΟΥ DR	1	32.984,00	32.984,00	40.900,16
90	4.1.4 ΟΜΟΙΩΜΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΜΤΦ	1	2.356,00	2.356,00	2.921,44
91	4.1.5 ΔΙΚΤΥΟ 10 H/Y ΜΕ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΟΘΟΝΗ ΚΑΙ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ	1	31.099,20	31.099,20	38.563,01
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΚΕΡΑΜΙΚΗΣ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΚΑΡΟΥΖΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ					
E-mail: ckarouzos@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105385648					
92	4.1.6 ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΟΤΕΡ	5	500,00	2.500,00	3.100,00
93	4.1.7 ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ ΦΡΕΑΤΙΩΝ ΓΙΑ ΚΑΡΦΙΔΕΣ ΤΥΠΟΥ PINDEX	1	1.500,00	1.500,00	1.860,00
94	4.1.8 ΚΥΨΕΛΟΕΙΔΕΙΣ ΠΥΡΑΝΤΟΧΕΣ ΒΑΣΕΙΣ ΜΕΤΑΛΛΟΚΕΡΑΜΙΚΗΣ ΜΕ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΟΥΣ ΣΤΥΛΙΣΚΟΥΣ	4	40,00	160,00	198,40
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΑΚΙΝΗΤΗΣ ΠΡΟΣΘΕΤΙΚΗΣ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΣΕΜΠΕΜΠΟΥ ΙΩΑΝΝΑ					
E-mail: isempepou@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105385648					

A/A	Όνομασία Εξοπλισμού	Ποσότητα	Εκτιμώμενη Τιμή/μονάδα (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΜΕ ΦΠΑ)
95	4.1.9 ΚΛΙΒΑΝΟΣ ΟΠΤΗΣΗΣ ΠΟΡΣΕΛΑΝΗΣ ΜΕ ΑΝΤΛΙΑ ΚΕΝΟΥ	1	4.300,00	4.300,00	5.332,00
96	4.1.10 ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΤΜΟΥ ΜΕ ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΤΟ ΔΙΚΤΥΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ	2	2.300,00	4.600,00	5.704,00
97	4.1.11 ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΓΥΨΙΝΩΝ ΕΚΜΑΓΕΙΩΝ (RUTEX) ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΗ ΜΕ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΣΚΟΝΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΕΛΚΟΜΕΝΑ	1	2.500,00	2.500,00	3.100,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΟΔΟΝΤΙΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΠΡΟΜΠΟΝΑΣ ΑΝΤΩΝΗΣ ,ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ					
E-mail: aprob@uniwa.gr					
Τηλέφωνο:					
98	4.1.12 ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΣΑΡΩΣΗΣ ΜΕ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΠΡΟΣΘΕΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ 10 ΑΔΕΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΕ ΙΣΑΡΙΘΜΟΥΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ	1	13.500,00	13.500,00	16.740,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΚΙΝΗΤΗΣ ΠΡΟΣΘΕΤΙΚΗΣ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΚΟΣΜΑ ΕΛΕΝΗ					
E-mail: ekosma@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105385648					
99	4.1.13 ΣΥΣΚΕΥΗ ΧΥΤΕΥΣΗΣ ΜΕ ΠΑΡΕΛΚΟΜΕΝΑ	1	7.800,00	7.800,00	9.672,00
100	4.1.14 ΚΛΙΒΑΝΟΣ ΠΡΟΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	1	2.700,00	2.700,00	3.348,00
101	4.1.15 ΒΑΣΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΑΜΜΟΒΟΛΗΣ + ΔΕΞΑΜΕΝΗ	1	2.200,00	2.200,00	2.728,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΑΝΑΤΟΜΙΑΣ - ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΤΟΜΙΑΣ & ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ - ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Δ. ΧΑΝΙΩΤΗΣ					
E-mail: dchaniotis@uniwa.gr					
Τηλέφωνο:					
102	4.1.16 Αυτοματοποιημένη Συσκευή μέτρησης σφυροβραχιόνιου δείκτη ABI (ankle brachial index) (ABRI MD)	2	1.650,00	3.300,00	4.092,00
103	4.1.17 Φορητό απεικονιστικό σύστημα υπερήχων τσέπης	1	5.200,00	5.200,00	6.448,00
104	4.1.18 Μετρητής Pulse Wave Velocity και κεντρικής πίεσης με την χρήση 4 αισθητήρων	1	8.400,00	8.400,00	10.416,00
105	4.1.19 ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ: Α) ΣΠΙΡΟΜΕΤΡΟ ΦΟΡΗΤΟ ΣΥΝΔΕΟΜΕΝΟ ΣΕ Η/Υ, Β) ΜΟΝΙΤΟΡ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ	1	4.050,00	4.050,00	5.022,00
106	4.1.20 ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ: Α) ΠΑΛΜΙΚΟ ΟΞΥΜΕΤΡΟ ΚΑΡΠΟΥ, Β) ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΣΤΗΘΟΣΚΟΠΙΟ & Γ) ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΟ ΜΕΤΩΠΟΥ	1	1.170,00	1.170,00	1.450,80
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΕΥΣΤΑΘΙΑ					
E-mail: efhparag@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105385690					
107	4.1.21 Ψυχόμενη φυγόκεντρος	1	13.200,00	13.200,00	16.368,00
108	4.1.22 Μικροφυγόκεντρος μέγιστης δύναμης 17.000 x g	1	1.800,00	1.800,00	2.232,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΧΗΜΕΙΑΣ-ΒΙΟΧΗΜΕΙΑΣ-ΚΟΣΜΗΤΟΛΟΓΙΑΣ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ:ΚΑΡΚΑΛΟΥΣΟΣ ΠΕΤΡΟΣ					
E-mail: petef@uniwa.gr					
Τηλέφωνο:					
109	4.1.23 Συσκευή υπερήχων στα 22 MHz για τη μέτρηση του πάχους και της πυκνότητας του δέρματος με το ανάλογο λογισμικό	1	7.539,20	7.539,20	9.348,61
110	4.1.24 Απαγωγός χημικών αερίων με φίλτρο	1	3.798,00	3.798,00	4.709,52
4.2. Τμήμα Εργοθεραπείας					
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΠΟΛΥΑΙΣΘΗΤΗΡΙΑΚΩΝ ΕΡΕΘΙΣΜΑΤΩΝ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΚΟΥΛΟΥΜΠΗ ΜΑΡΙΑ					
E-mail: mkoul@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210 5387452					
111	4.2.1 Σετ Άθλησης με Πολύζυγο για Παιδιά	1	480,00	480,00	595,20
112	4.2.2 Πίνακας λευκός μαγνητικός τρίτοδας σεμιναρίου flipchart	2	60,70	121,40	150,54
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ:ΥΠΟΣΤΗΡΙΚΤΙΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΑΘΑΝΑΣΟΠΟΥΛΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ					
E-mail: chatha@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105387452					
113	4.2.3 "Έξυπνη" Διαδραστική οθόνη αφής με OPS	1	5.380,00	5.380,00	6.671,20
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗΣ ΖΩΗΣ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΚΑΤΣΟΥΡΗ ΙΩΑΝΝΑ-ΓΙΑΝΝΟΥΛΑ					
E-mail: ykastouri@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105387453					
114	4.2.4 Πιστολάκι θερμού αέρα για θερμοπλαστικά + Flexi Cups (Εύκαμπτα πλαστικά ποτήρια με εγκοπή)	1	155,65	155,65	193,01
115	4.2.5 EP24M - Σύστημα αξιολόγησης και άσκησης που περιλαμβάνει πλήρες σύστημα E-LINK για αποκατάσταση εγκεφαλικού επεισοδίου και νεύρο-αποκατάσταση	1	20.000,00	20.000,00	24.800,00
116	4.2.6 Bayley Scales of Infant and Toddler Development (Bayley-4) (Αξιολογητικό εργαλείο)	1	2.016,13	2.016,13	2.500,00
117	4.2.7 Sensory Profile 2 Adolescent/Adult complete starter kit (Αξιολογητικό εργαλείο)	1	555,45	555,45	688,76
118	4.2.8 Raven's 2 Progressive Matrices (Αξιολογητικό εργαλείο)	1	410,00	410,00	508,40
119	4.2.9 Movement ABC-2 (Αξιολογητικό εργαλείο)	1	1.281,77	1.281,77	1.589,39
120	4.2.10 Beery-Buktenica Developmental Test of Visual-Motor Integration, 6th edition (Beery VMI) (Αξιολογητικό εργαλείο)	1	213,65	213,65	264,93
121	4.2.11 Παιδικός Ορθοστάτης	1	1.330,65	1.330,65	1.650,01
122	4.2.12 Πακέτο τεστ αξιολόγησης	1	804,84	804,84	998,00
4.3. Τμήμα Μαιευτικής					

A/A	Ονομασία Εξοπλισμού	Ποσότητα	Εκτιμώμενη Τιμή/μονάδα (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΜΕ ΦΠΑ)
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΜΑΙΕΥΤΙΚΗ ΚΑΙ ΝΕΟΓΝΙΚΗΣ ΦΡΟΝΤΙΔΑΣ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΝΑΝΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ, ΚΑΡΑΜΗΝΑ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ					
E-mail: nanouxn@uniwa.gr, kkaramina@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: +30 210 53 87401, +30 210 53 87410					
123	4.3.1 ΠΡΟΠΛΑΣΜΑ ΝΕΟΓΝΟΥ ΓΙΑ ΑΝΑΝΗΨΗ ΚΑΙ ΚΑΡΔΙΟΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΑΝΑΖΩΟΓΟΝΗΣΗ	1	1.250,00	1.250,00	1.550,00
124	4.3.2 ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΤΗΣ ΝΕΟΓΝΟΥ ΓΙΑ ΑΝΑΝΗΨΗ ΚΑΙ ΚΑΡΔΙΟΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΑΝΑΖΩΟΓΟΝΗΣΗ + Software Virtual Monitor Πρόγραμμα για Εικονικό παρακλίνιο μόνιτορ	1	17.500,00	17.500,00	21.700,00
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΚΑΡΑΜΗΝΑ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ, ΛΥΕΡΙΔΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ					
E-mail: kkaramina@uniwa.gr, klyker@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: +30 210 53 87410, +30 210 53 87455					
125	4.3.3 ΟΘΟΝΗ Η/Υ 28"	20	400,00	8.000,00	9.920,00
126	4.3.4 Laser πολυμηχάνημα	1	400,00	400,00	496,00
4.4. Τμήμα Νοσηλευτικής					
ΕΠΩΝΥΜΙΑ: ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ: ΦΑΣΟΗ ΓΕΩΡΓΙΑ, ΚΑΠΑΔΟΧΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ					
E-mail: gfasoi@uniwa.gr, kapadohos@uniwa.gr					
Τηλέφωνο:					
127	4.4.1 Ηλεκτρονικός Υπολογιστής All in One (Οθόνη και Υπολογιστής σε μία μονάδα) με πληκτρολόγιο και ποντίκι	2	725,00	1.450,00	1.798,00
128	4.4.2 Laser πολυμηχάνημα	2	431,34	862,68	1.069,72
129	4.4.3 Βάση οροφής για βιντεοπροβολέα	3	32,18	96,54	119,71
130	4.4.4 Ηλεκτροκαρδιογράφος 12κάναλος	6	2.300,00	13.800,00	17.112,00
131	4.4.5 Συσκευή φορητής αναρρόφησης	7	234,00	1.638,00	2.031,12
132	4.4.6 Σετ ζωτικών σημείων	10	230,00	2.300,00	2.852,00
133	4.4.7 Ψηφιακή γραφίδα - digitizer	40	64,44	2.577,60	3.196,22
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΤΟΜΕΑ: ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΙ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΒΑΣΙΛΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ					
E-mail: gvasilop@uniwa.gr					
Τηλέφωνο:					
134	4.4.8 Πρόπλασμα με χρόνια και οξεία τραύματα	4	1.100,00	4.400,00	5.456,00
135	4.4.9 Πρόπλασμα συρραφής χειρουργικού τραύματος	5	113,00	565,00	700,60
136	4.4.10 Συσκευή Ανίχνευσης Φλεβών Υπερύθρων Με Τροχήλατη Βάση	4	770,00	3.080,00	3.819,20
137	4.4.11 Μόνιτορ - χειροκίνητος απινιδωτής	1	8.500,00	8.500,00	10.540,00
138	4.4.12 Αυτοδιατεινόμενος ασκός αερισμού με μάσκα (τύπου Ambu)	6	50,00	300,00	372,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΝΤΑΤΙΚΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ - ΜΕΤΑΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΑΣΘΕΝΩΝ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ					
E-mail: dpara@uniwa.gr					
Τηλέφωνο:					
139	4.4.13 Σπιρόμετρο	1	904,00	904,00	1.120,96
140	4.4.14 Εκπαιδευτικός Αυτόματος Εξωτερικός Απινιδωτής	1	450,00	450,00	558,00
141	4.4.15 Πρόπλασμα ακρόασης πνευμόνων και καρδιάς	1	3.300,00	3.300,00	4.092,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗΣ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗΣ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Δούσης Ευάγγελος, Κουτελέκος Ιωάννης					
E-mail: : edousis@uniwa.gr, ikoutel@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210 5385616					
142	4.4.16 Τρόλει νοσηλείας επειγόντων	2	1.350,00	2.700,00	3.348,00
143	4.4.17 Ωτοσκόπιο Αλογόνου	2	88,70	177,40	219,98
144	4.4.18 Παιδιατρικό θερμόμετρο υπερύθρων	4	36,29	145,16	180,00
145	4.4.19 Βρεφοζυγός με προσαρμοσμένο αναστημόμετρο	2	295,00	590,00	731,60
146	4.4.20 Τροχήλατο Ηλεκτρονικό Πιεσόμετρο	2	524,19	1.048,38	1.299,99
147	4.4.21 Θήλαστρο Ηλεκτρικό Μονό	3	193,54	580,62	719,97
148	4.4.22 Κουνάκι Νεογνών	2	508,06	1.016,12	1.259,99
149	4.4.23 Παιδιατρική κλίνη	2	1.240,00	2.480,00	3.075,20
150	4.4.24 Αλλαξιέρα μωρού - τραπέζι με δύο Συρτάρια	2	491,94	983,88	1.220,01
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΣΤΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗ, ΒΑΣΙΚΗΣ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑΣ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Μ. ΚΕΛΕΣΗ & Ε. ΣΤΕΦΑΝΟΥ					
E-mail: estefanou@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105385613					
151	4.4.25 Τροχήλατο νοσηλείας / επειγόντων	6	1.550,00	9.300,00	11.532,00
152	4.4.26 Τροχήλατο καθαρού/ακάθαρτου ιματισμού	6	927,42	5.564,52	6.900,00
153	4.4.27 Φορείο - Σανίδα Σπονδυλικής στήλης	6	195,00	1.170,00	1.450,80
154	4.4.28 Σετ σανίδα οριζόντιας μεταφοράς με κάλυμμα - 2Move Large Std Set (Foldable)	6	483,87	2.903,22	3.599,99
155	4.4.29 Βραχίονας Προσομοίωσης στην μέτρηση αρτηριακής πίεσης και σφίξεων	2	1.400,00	2.800,00	3.472,00
156	4.4.30 Monitor ζωτικών λειτουργιών με όλα τα μεγέθη περιχειρίδες και αισθητήρες οξύμετρου	1	2.300,00	2.300,00	2.852,00
157	4.4.31 Συσκευή συγκόλλησης ρολών αποστείρωσης, τροχήλατη	3	1.510,00	4.530,00	5.617,20
158	4.4.32 Συσκευή θερμοσυγκόλλησης με στεγανωτικό, τροχήλατη	3	630,00	1.890,00	2.343,60
159	4.4.33 Στατώ ορών	6	92,74	556,44	689,99
4.5. Τμήμα Φυσικοθεραπείας					
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Εργαστήριο Μυοσκελετικής Φυσικοθεραπείας					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Γ. Γεωργιάδης					
E-mail: ggeorge@uniwa.gr					

A/A	Ονομασία Εξοπλισμού	Ποσότητα	Εκτιμώμενη Τιμή/μονάδα (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΜΕ ΦΠΑ)
Τηλέφωνο: 2105387487					
160	4.5.1 3D scanner για ψηφιακή ανάλυση παραμορφώσεων των άκρων	1	6.451,61	6.451,61	8.000,00
161	4.5.2 Ασύρματος καταγραφέας 3D κίνησης ασύρματος για μελέτη της κίνησης σε 3 επίπεδα	2	1.491,94	2.983,87	3.700,00
162	4.5.3 Φορητός Μετρητής Στατικών και Δυναμικών φορτίων για αξιολόγηση κίνησης, βάρδισης, κ.λ.π	1	3.225,81	3.225,81	4.000,00
163	4.5.4 Φορητό Αλγόμετρο (pressure algometer)	1	4.032,26	4.032,26	5.000,00
164	4.5.5 Σύστημα καταγραφής αισθητήρων για καταγραφή κίνησης με 6 βαθμούς ελευθερίας	1	3.064,52	3.064,52	3.800,00
165	4.5.6 Δαπεδοδυναμόμετρο - Πλατφόρμα ισορροπίας, μέτρηση πιέσεων στατικά και δυναμικά	1	9.677,42	9.677,42	12.000,00
166	4.5.7 Σύστημα καταγραφής και διαχείρισης πόνου: Συμπεριλαμβάνει Αλγόμετρο, Δυναμόμετρο λαβής, Ινκλινόμετρο, Λογισμικό υποστήριξης, Ασύρματη κονσόλα	1	4.032,26	4.032,26	5.000,00
167	4.5.8 Treadmill δαπεδοδυναμομετρο με τη δυνατότητα καταγραφής του τρεξιματος	1	11.290,32	11.290,32	14.000,00
168	4.5.9 Σύστημα καταγραφής και αξιολόγησης του περιφερικού νευρικού συστήματος, περιλαμβανομένου χρόνιου πόνου, κακώσεις νευρών, αλγοδυστροφίας και άλλων παθήσεων	1	24.189,55	24.189,55	29.995,04
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Εργαστήριο Κινησιολογίας					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Γ. Γιόφτσος					
E-mail: gioftsos@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105387485					
169	4.5.10 Διαγνωστικός Υπέρηχος	1	6.200,00	6.200,00	7.688,00
(ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ) ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ LANECASM					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ : ΜΠΑΚΑΛΙΔΟΥ ΔΑΦΝΗ					
E-mail: dbakalid@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105387485					
170	4.5.11 Ασύρματος διπλός- μίνι αισθητήρας (Duo) με ενσωματωμένη ταυτόχρονη καταγραφή και μετάδοση sEMG+ IMU δεδομένων (built-in IMU + sEMG) + αναλώσιμα	1	5.450,00	5.450,00	6.758,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Εργαστήριο Αθλητικής Φυσικοθεραπείας					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Μ. Παπανδρέου					
E-mail: mparand@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105387485					
171	4.5.12 Σύστημα Καρδιοαναπνευστικής Αξιολόγησης και Μέτρησης Βασικού Μεταβολισμού	1	7.200,00	7.200,00	8.928,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Εργαστήρια Φυσικοθεραπείας Νευρολογικών Παθήσεων Παιδών / Ενηλίκων/ Φυσικοθεραπευτικών Μεθόδων & Τεχνικών στο ΝΣ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Δ. Μπακαλίδου - Α. Κομπότη					
E-mail: dbakalid@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105387485					
172	4.5.13 ΦΟΡΗΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΗΣ ΑΠΟΚ/ΣΗΣ ΚΑΤΩ ΑΚΡΟΥ ΜΕ ΑΝΑΛΟΓΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ	1	2.822,58	2.822,58	3.500,00
173	4.5.14 ΦΟΡΗΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΗΣ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΑΝΩ ΑΚΡΟΥ ΜΕ ΑΝΑΛΟΓΟ ΛΟΓΙΣΜ	1	2.822,58	2.822,58	3.500,00
174	4.5.15 ΦΟΡΗΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΗΣ ΑΠΟΚ/ΣΗΣ ΑΚΡΑΣ ΧΕΙΡΑΣ ΜΕ ΑΝΑΛΟΓΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ	1	2.822,58	2.822,58	3.500,00
175	4.5.16 ΦΟΡΗΤΗ ΑΣΥΡΜΑΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ 3D ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΗΣ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΑΚΡΩΝ, ΚΟΡΜΟΥ ΚΑΙ ΚΕΦΑΛΗΣ ΜΕ ΑΝΑΛΟΓΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ	1	2.500,00	2.500,00	3.100,00
5. Σχολή Εφαρμοσμένων Τεχνών και Πολιτισμού					
5.1. Τμήμα Γραφιστικής και Οπτικής Επικοινωνίας					
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ (3D MODELING), ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΗ ΚΙΝΗΣΗ(3D ANIMATION), ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΠΑΙΧΝΙΔΙΟΥ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΣΙΑΚΑΣ ΣΠΥΡΟΣ					
E-mail: sthsiakas@uniwa.gr					
Τηλέφωνο:					
176	5.1.1 ΜΟΝΑΔΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ ΤΥΠΟΥ GAMING ΜΕ ΟΘΟΝΗ 27"	9	1.530,00	13.770,00	17.074,80
177	5.1.2 ΜΟΝΑΔΑ ΦΟΡΗΤΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ (ΛΑΠΤΟΠ) ΤΥΠΟΥ GAMING ΜΕ ΟΘΟΝΗ 17.3" FHD	2	1.683,00	3.366,00	4.173,84
178	5.1.3 PROJECTOR ΥΨΗΛΗΣ ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑΣ-Laser	2	1.209,68	2.419,36	3.000,01
179	5.1.4 Ταμπλέτα Γραφικών (Touch Graphic Tablets) 16"	3	565,00	1.695,00	2.101,80
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Φωτογραφία και Ψηφιακή Επεξεργασία Εικόνας					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ: ΑΝΤΩΝΙΑ ΜΠΑΡΔΗ					
E-mail: abardi@uniwa.gr					
Τηλέφωνο:					
180	5.1.5 Φωτογραφική μηχανή 24.1 MP με αισθητήρα APS-C, με φακό και παρελκόμενα	9	330,60	2.975,40	3.689,50
181	5.1.6 Φωτογραφική μηχανή 26,2 MP με αισθητήρα πλήρους καρέ, με φακό και παρελκόμενα	1	1.662,42	1.662,42	2.061,40
182	5.1.7 Φωτογραφική μηχανή 26,2 MP με αισθητήρα πλήρους καρέ, με φακό τύπου macro και παρελκόμενα	2	1.395,00	2.790,00	3.459,60
183	5.1.8 Οθόνη Η/Υ (monitor) 27" 4K τύπου UHD IPS	1	439,50	439,50	544,98
184	5.1.9 Σύστημα καλιμπραρίσματος	1	387,30	387,30	480,25
185	5.1.10 Η/Υ (όλα σε ένα) με ενσωματωμένη οθόνη 24 ιντσών	1	1.289,50	1.289,50	1.598,98
186	5.1.11 Προβολέας ασύρματος	1	590,00	590,00	731,60
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Χρώμα Σύνθεση Τεχνικές					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Γιάννης ΛΑΣΙΘΙΩΤΑΚΗΣ					
E-mail: lassith@uniwa.gr					

A/A	Ονομασία Εξοπλισμού	Ποσότητα	Εκτιμώμενη Τιμή/μονάδα (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΜΕ ΦΠΑ)
Τηλέφωνο:					
187	5.1.12 ΚΑΒΑΛΕΤΑ	30	76,00	2.280,00	2.827,20
188	5.1.13 ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ	5	96,70	483,50	599,54
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΒΑΣΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ: ΜΑΡΘΑ ΕΙΠΕΛΝΤΑΟΥΕΡ					
E-mail: eipeldauer@uniwa.gr					
Τηλέφωνο:					
189	5.1.14 Σύστημα Ηλεκτρονικού Υπολογιστή υψηλών επιδόσεων μεμόνιτορ	25	911,30	22.782,50	28.250,30
190	5.1.15 Εκτυπωτής A3	1	403,23	403,23	500,01
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ: Ελευθερο σχέδιο, Σκίτσο Εικονογράφηση					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ: ANNA ΜΠΕΝΑΚΗ					
E-mail: abenaki@uniwa.gr					
Τηλέφωνο:					
191	5.1.16 PROJECTOR	1	564,52	564,52	700,00
192	5.1.17 ΓΡΑΦΙΔΕΣ Bluetooth USB & Ασύρματα	5	76,00	380,00	471,20
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΧΩΡΟΣ ΤΕΧΝΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΝΙΚΗ ΚΑΠΟΚΑΚΗ - ΒΑΝΤΑ ΧΑΛΥΒΟΠΟΥΛΟΥ					
Email nkarokaki@uniwa.gr, echalyvor@uniwa.gr					
Τηλεφωνο:					
193	5.1.18 Φορητός ψηφιακός εγγραφέας και παρελκόμενα	2	217,74	435,48	540,00
194	5.1.19 Φωτογραφική μηχανή mirrorless σωμα και φακός με παρελκόμενα	1	1.987,90	1.987,90	2.465,00
195	5.1.20 Φωτογραφική μηχανή mirrorless σωμα και φακός με παρελκόμενα	1	2.536,29	2.536,29	3.145,00
196	5.1.21 Κάμερα βιντεο 360 μοιρες και παρελκόμενα	1	548,39	548,39	680,00
197	5.1.22 Action κάμερα με παρελκόμενα	1	467,74	467,74	580,00
198	5.1.23 PROJECTOR	1	564,52	564,52	700,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ:					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ: ΜΕΤΖΗΤΑΚΟΣ ΡΩΣΣΕΤΟΣ, ΧΑΤΖΗΘΕΟΔΩΡΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ, ΣΤΡΑΤΗ ΣΟΦΙΑ, ΜΑΡΤΙΝΗ ΕΛΕΝΗ, ΜΑΤΘΙΟΠΟΥΛΟΣ ΓΙΩΡΓΟΣ					
E-mail: rossetosm@uniwa.gr					
Τηλέφωνο:					
199	5.1.24 Ηχεία υπολογιστή	1	170,00	170,00	210,80
200	5.1.25 USB Type - C Dock Station	2	120,00	240,00	297,60
201	5.1.26 UPS Line-Interactive	36	100,00	3.600,00	4.464,00
202	5.1.27 A3 Έγχρωμος εκτυπωτής	1	1.000,00	1.000,00	1.240,00
203	5.1.28 USB 3.1 Hub	8	35,00	280,00	347,20
204	5.1.29 Η/Υ με ενσωματωμένη 5K Retina οθόνη 24" και λειτουργικό σύστημα Mac OS	3	2.128,00	6.384,00	7.916,16
205	5.1.30 Ηχεία υπολογιστή	4	50,00	200,00	248,00
206	5.1.31 Έγχρωμος Εκτυπωτής A4	4	400,00	1.600,00	1.984,00
207	5.1.32 LED TV 75" 4K Ultra HD	4	1.140,00	4.560,00	5.654,40
208	5.1.33 Η/Υ με ενσωματωμένη οθόνη αφής pixelsense 28" και λειτουργικό σύστημα Windows 10 64 bit	1	3.800,00	3.800,00	4.712,00
209	5.1.34 Οθόνη προβολής τοίχου 2.40m x 1.8m	1	152,00	152,00	188,48
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΠΡΟΕΚΤΥΠΩΣΗ-ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ PREMEDIA I					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΧΡΥΣΟΥΛΑ ΓΑΤΣΟΥ					
E-mail: cgatsou@uniwa.gr					
Τηλέφωνο:					
210	5.1.35 Συσκευή Eye tracking	1	4.050,00	4.050,00	5.022,00
211	5.1.36 Ειδικό λογισμικό προεκτύπωσης για επεξεργασία εικόνας, γραφικών και σελιδοποίησης και λουτά	1	600,00	600,00	744,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ: ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΕΙΚΟΝΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ: Χρυσούλα Γάτσου, Μαριάνθη Κολιομάρου, Μάριος Τσιγώνιας					
E-mail: cgatsou@uniwa.gr, mkolioma@uniwa.gr, mtsigionias@uniwa.gr					
Τηλέφωνο:					
212	5.1.37 Σύστημα Ηλεκτρονικού Υπολογιστή τύπου Workstation + Οθόνη	10	1.380,00	13.800,00	17.112,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΠΡΟΕΚΤΥΠΩΣΗΣ - PREMEDIA					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΜΑΡΙΑΝΘΗ ΚΟΛΙΟΜΑΡΟΥ					
E-mail: mkolioma@uniwa.gr					
Τηλέφωνο:					
213	5.1.38 Σύστημα Ηλεκτρονικού Υπολογιστή τύπου Workstation + Οθόνη	5	1.380,00	6.900,00	8.556,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΠΟΛΙΤΗΣ					
E-mail: politismedia@gmail.com					
Τηλέφωνο:					
214	5.1.39 Σύστημα ψηφιακής διαχείρισης χρώματος CMYKOV πιστοποιημένου ψηφιακού	1	20.500,00	20.500,00	25.420,00
215	5.1.40 Η/Υ με ενσωματωμένη 4K Retina οθόνη 24" και λειτουργικό σύστημα Mac OS	2	1.997,21	3.994,42	4.953,08
216	5.1.41 Ειδικό λογισμικό προεκτύπωσης για επεξεργασία εικόνας, γραφικών και	1	600,00	600,00	744,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΧΡΩΜΑ ΓΡΑΦΙΚΩΝ ΤΕΧΝΩΝ ΚΑΙ ΕΚΤΥΠΩΣΕΩΝ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΠΟΛΙΤΗΣ					
E-mail: politismedia@gmail.com					
Τηλέφωνο:					
217	5.1.42 Η/Υ με ενσωματωμένη 4K Retina οθόνη 24" και λειτουργικό σύστημα Mac OS	2	1.997,21	3.994,42	4.953,08
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΜΕΤΑΞΟΤΥΠΙΑ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΜΑΡΙΟΣ ΤΣΙΓΩΝΙΑΣ					
E-mail: mtsigionias@uniwa.gr					
Τηλέφωνο:					

A/A	Ονομασία Εξοπλισμού	Ποσότητα	Εκτιμώμενη Τιμή/μονάδα (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΜΕ ΦΠΑ)
218	5.1.43 Σύστημα Ηλεκτρονικού Υπολογιστή τύπου Workstation + Οθόνη	1	1.380,00	1.380,00	1.711,20
219	5.1.44 Σύστημα Ψηφιακής Εκτύπωσης Φιλμ Μεταξοτυπίας με RIP	1	3.400,00	3.400,00	4.216,00
220	5.1.45 Πλυστικό μηχάνημα τελάρων Μεταξοτυπίας	1	600,00	600,00	744,00
221	5.1.46 Screen Frames - Μεταλλικά Τελάρα μεταξοτυπίας	20	145,00	2.900,00	3.596,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΕΡΑΤΩΣΕΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΜΑΡΙΟΣ ΤΣΙΓΩΝΙΑΣ					
E-mail: mtsigonias@uniwa.gr					
Τηλέφωνο:					
222	5.1.47 Σύστημα ολιστικού σχεδιασμού συσκευασίας	1	8.100,00	8.100,00	10.044,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΒΙΒΛΙΟΔΕΣΙΑ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΦΙΛΙΠΠΑ ΑΘΥΜΑΡΙΤΟΥ					
E-mail: pathima@uniwa.gr					
Τηλέφωνο:					
223	5.1.48 Τεζάκι βιβλιοδεσίας	5	97,00	485,00	601,40
224	5.1.49 Τεζάκι + Πρέσσα βιβλιοδεσίας	5	145,00	725,00	899,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΤΥΠΟΓΡΑΦΙΑ ΚΑΙ ΤΥΠΟΓΡΑΦΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΑΝΤΙΓΟΝΗ ΚΑΡΑΜΑΝΗ					
E-mail: akaramani@uniwa.gr					
Τηλέφωνο:					
225	5.1.50 Μόνιτορ PC	1	570,00	570,00	706,80
5.2. Τμήμα Εσωτερικής Αρχιτεκτονικής					
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Εργαστήριο Ψηφιακών Μέσων I					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Σωκράτης Γιαννούδης					
E-mail: syiannoudes@uniwa.gr					
Τηλέφωνο:					
226	5.2.1 Υπολογιστής workstation για χρήση CAD/CAM με οθόνη, πληκτρολόγιο και ποντίκι	10	2.000,00	20.000,00	24.800,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Εργαστήριο Σκηνογραφίας					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Ηώ Αγγελή					
E-mail: iaggeli@uniwa.gr					
Τηλέφωνο:					
227	5.2.2 Προβολέας PAR-16 GU10 μαύρος με πλαίσιο χρώματος, Barndoor, και παρελκόμενα	10	48,00	480,00	595,20
5.3. Τμήμα Συντήρησης Αρχαιοτήτων και έργων τέχνης					
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Εργαστήριο Συντήρησης Οργανικών Υλικών					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Γεώργιος Παναγιάρης					
E-mail: granag@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 6977223197					
228	5.3.1 Μικροσκόπιο Ατομικών Δυνάμεων Σάρωσης Ακίδος - AFM	1	44.507,11	44.507,11	55.188,82
5.4. Τμήμα Φωτογραφίας και Οπτικοακουστικών Τεχνών					
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Παραγωγή Εταιρικών και Μουσικών Βίντεο - Διαφημιστική Φωτογραφία					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Πάυλος Συμεών - Αριστείδης Τσινάρογλου					
E-mail: pavsimeon@uniwa.gr - artsi@uniwa.gr					
Τηλέφωνο:					
229	5.4.1 Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές για επεξεργασία εικόνας και βίντεο με παρελκόμενα	1	8.064,52	8.064,52	10.000,00
230	5.4.2 Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές με επεξεργαστή M1 για επεξεργασία Εικόνας & Βίντεο με παρελκόμενα	1	17.500,00	17.500,00	21.700,00
231	5.4.3 Monitors 27" για PC (13 Τεμάχια) και παρελκόμενα (2 Τεμάχια)	1	4.259,71	4.259,71	5.282,04
232	5.4.4 Monitors για PC 24"-27" Full HD 1920x1080 ips	25	201,61	5.040,25	6.249,91
233	5.4.5 Οθόνη Η/Υ 24" IPS	2	564,51	1.129,02	1.399,98
234	5.4.6 Οθόνη υπερψηλής φωτεινότητας για έλεγχο Drone 4K	1	970,00	970,00	1.202,80
235	5.4.7 Εκτυπωτής με πιεζοηλεκτρική εκτύπωση ψεκασμού μελάνης με κεφαλή 8 καναλιών	1	1.048,38	1.048,38	1.299,99
236	5.4.8 Ετυπωτής Φωτογραφικός	1	548,38	548,38	679,99
237	5.4.9 Εκτυπωτής Μεγάλου Φορμά (24"-610mm) και παρελκόμενα	1	3.491,45	3.491,45	4.329,40
238	5.4.10 3D Printer Τύπου MSLA (2 Τεμάχια) και παρελκόμενα (3D Pen)	1	1.552,42	1.552,42	1.925,00
239	5.4.11 3D Printer Τύπου Filament Printer με παρελκόμενα	1	1.127,00	1.127,00	1.397,48
240	5.4.12 Resin Washing and Curing machine	2	161,29	322,58	400,00
241	5.4.13 SD cards για Mirrorless Cameras	1	1.193,55	1.193,55	1.480,00
242	5.4.14 Mirrorless Camera Full Frame 4K E Mount	6	2.903,22	17.419,32	21.599,96
243	5.4.15 Small Cinema Camera 4K - Βιντεοκάμερα κιν/φικου τύπου 4K με dual range iso και παρελκόμενα	3	1.300,00	3.900,00	4.836,00
244	5.4.16 Action Camera 4K 60 και παρελκόμενα	2	404,00	808,00	1.001,92
245	5.4.17 Φωτ/κός φακός για mirrorless f/1.8 50mm για Sony (E Mount) Black	2	185,48	370,96	459,99
246	5.4.18 Φωτ/κός φακός για mirrorless f/1.4 50mm DG HSM Art (E Mount) Black	3	645,16	1.935,48	2.400,00
247	5.4.19 Φωτ/κός φακός για mirrorless 85mm f/1.4 for Full Frame (E Mount) Black	3	887,09	2.661,27	3.299,97
248	5.4.20 Φωτ/κός φακός για mirrorless 70mm f/2.8 macro Full Frame (E Mount) Black	3	483,87	1.451,61	1.800,00
249	5.4.21 Φωτ/κός φακός για mirrorless Full Frame 35mm f/1.4 (E Mount) Black	3	653,22	1.959,66	2.429,98
250	5.4.22 Φακός Full Frame 24-70mm f/2.8 (E Mount)	1	967,74	967,74	1.200,00
251	5.4.23 Φωτ/κός φακός 17-28mm f/2.8 για mirrorless Full Frame (E-Mount)	2	806,45	1.612,90	2.000,00
252	5.4.24 Φωτ/κός φακός 28-75mm f/2.8 για mirrorless Full Frame (E-Mount)	3	645,16	1.935,48	2.400,00
253	5.4.25 Μετατροπέας μοντούρας 0,64 από Nikon G Lens to MFT mount camera	2	505,00	1.010,00	1.252,40
254	5.4.26 Adapter EF σε MFT με αυτόματη εστίαση με συντελεστή 0,71	1	137,09	137,09	169,99

A/A	Ονομασία Εξοπλισμού	Ποσότητα	Εκτιμώμενη Τιμή/μονάδα (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΜΕ ΦΠΑ)
255	5.4.27 Μπαταρίες για Full Frame και APSC Mirrorless Sony Τύπου NP-FZ100 και φορτιστές	1	2.112,90	2.112,90	2.620,00
256	5.4.28 On Camera LCD Monitor 5"-7" IPS	4	322,58	1.290,32	1.600,00
257	5.4.29 Φορητός εξωτερικός μονитор/εγγραφέας 4K DCI 50p	1	806,45	806,45	1.000,00
258	5.4.30 Teleprompter – Autoque και παρελκόμενο tablet	1	525,00	525,00	651,00
259	5.4.31 Video Mixer (8 HDMI inputs) και εγγραφή σε δίσκο USB-C	1	1.150,00	1.150,00	1.426,00
260	5.4.32 3 Axis Gimbal Combo (τριών αξόνων) για κάμερες 4.5 Kg	1	741,93	741,93	919,99
261	5.4.33 3 Axis Gimbal Combo (τριών αξόνων) για κάμερες 3 Kg	2	524,19	1.048,38	1.299,99
262	5.4.34 Portable Audio Recorder/Φορητός εγγραφέας ήχου	2	322,58	645,16	800,00
263	5.4.35 DSLR/Mirrorless Camera Microphone	10	52,42	524,20	650,01
264	5.4.36 Μικρόφωνο Supercardioid Condenser Shotgun και Ακουστικά και Παρελκόμενα	1	2.225,00	2.225,00	2.759,00
265	5.4.37 Φορητή Κονσόλα μίξης ήχου και παρελκόμενα	1	180,00	180,00	223,20
266	5.4.38 Ηχεία Bluetooth τύπου Flip 5	7	80,00	560,00	694,40
267	5.4.39 Συσκευή διαχείρισης χρώματος	3	483,87	1.451,61	1.800,00
268	5.4.40 Βαθμονομητής Οθόνης H/Y - Monitor Calibrator	2	201,61	403,22	499,99
269	5.4.41 Αυτοεπισιζόμενα ηχεία 2 δρόμων PA Speaker και Παρελκόμενα	2	160,00	320,00	396,80
270	5.4.42 Ηχεία Multimedia Monitors δύο δρόμων	11	80,64	887,04	1.099,93
271	5.4.43 Φλασόμετρο χειρός τύπου Sekonic L-308X Flashmate	2	205,64	411,28	509,99
272	5.4.44 Εξωτερικός Σκληρός Δίσκος 3.5" Back up Plus 8TB HUB Μαύρο	3	193,84	581,52	721,08
273	5.4.45 Εξωτερικός Σκληρός Δίσκος 2.5" Elements Portable 1TB Μαύρο	11	48,39	532,29	660,04
274	5.4.46 Φορητός Σκληρός Δίσκος SSD 1TB για εγγραφή από κάμερα Video RAW με είσοδο/έξοδο USB-C (Τύπου T5)	5	201,61	1.008,05	1.249,98
275	5.4.47 Half cage + ssd holder + nato handle for Blackmagic small cinema camera	3	200,00	600,00	744,00
276	5.4.48 Cage for mirrorless + nato handle APS-C Sony a6600 camera	3	100,00	300,00	372,00
277	5.4.49 Cage for mirrorless Sony a7s III camera + nato handle	3	160,00	480,00	595,20
278	5.4.50 Οπτικό μικροσκόπιο τριόφθαλο	2	967,74	1.935,48	2.400,00
279	5.4.51 Φίλτρα Ουδέτερης Μεταβαλλόμενης Πυκνότητάς και Φίλτρα Κυκλικής Πόλωσης	1	1.008,06	1.008,06	1.249,99
280	5.4.52 Variable density ND & UV filters διάφορα μεγέθη (24 τεμάχια)	1	1.464,00	1.464,00	1.815,36
281	5.4.53 ACDSsee Photo Studio Professional 2020	2	71,00	142,00	176,08
282	5.4.54 Λογισμικό Dragonframe for stop motion + bluetooth controller	1	217,74	217,74	270,00
283	5.4.55 Σύστημα φωτογραφικής μηχανής με κινήσεις τύπου μεγάλου φορμά για κάμερες χωρίς καθρέφτη μαζί με τα παρελκόμενα	1	9.257,10	9.257,10	11.478,81
284	5.4.56 Αυτοκέφαλο φλας LED 200W μεταβλητή χρωματική θερμοκρασία με τα παρελκόμενα	1	2.475,63	2.475,63	3.069,78
285	5.4.57 Σύστημα φωτογραφικής μηχανής μεγάλου φορμά	1	3.225,81	3.225,81	4.000,00
286	5.4.58 Φωτιστικό KIT LED συνεχόμενου φωτισμού 150W με παρελκόμενα	1	483,95	483,95	600,10
287	5.4.59 Τρίποδο για μηχανές DSLR Μαύρο με κεφαλή και τσάντα μεταφοράς με παρελκόμενα	1	3.388,71	3.388,71	4.202,00
288	5.4.60 Πλήρες επιτοίχιο σετ στήριξης τριών φόντων με τα παρελκόμενα	1	1.484,85	1.484,85	1.841,21
289	5.4.61 Τρίποδο στήριξης φωτιστικών μέγιστου ύψους 2,60 m με αέρα με τα παρελκόμενα	1	2.803,24	2.803,24	3.476,01
290	5.4.62 Boom στήριξης φωτιστικών με παρελκόμενα	1	1.104,83	1.104,83	1.369,98
291	5.4.63 παναφορτιζόμενες μπαταρίες συμβατές για LED Panels τύπου NPF 970 6600 mAh + 10 διπλούς φορτιστές	28	37,30	1.044,34	1.294,99
292	5.4.64 Χειροποίητες ξύλινες κορνίζες	50	40,32	2.016,00	2.499,84
293	5.4.65 Βιομηχανικός Ανεμιστήρας Δαπέδου	2	225,81	451,62	560,01
294	5.4.66 Κοπτικό MANUAL CUTTING	1	1.370,97	1.370,97	1.700,00
295	5.4.77 μπαταρία HD-610/HD-601 & EF-150D	4	120,97	483,87	600,00
6. Σχολή Μηχανικών					
6.1. Τμήμα Ηλεκτρολόγων και Ηλεκτρονικών Μηχανικών					
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Κτηριακές και Βιομηχανικές Ηλεκτρικές Εγκαταστάσεις					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Σταύρος Καμινάρης					
E-mail: skamin@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381574					
296	6.1.1 Εκπαιδευτικός Σταθμός Εργασίας έξυπνης ηλεκτρικής εγκατάστασης με σύστημα KNX	1	887,10	887,10	1.100,00
297	6.1.2 Εκπαιδευτικός - Ερευνητικός Σταθμός Εργασίας διασύνδεσης-επέκτασης έξυπνης ηλεκτρικής εγκατάστασης με σύστημα KNX	5	1.450,00	7.250,00	8.990,00
298	6.1.3 GATEWAY για Ασύρματο δίκτυο αισθητήρων	1	2.016,13	2.016,13	2.500,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Ηλεκτρικές Μηχανές					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Πέτρος Καραϊσάς					
E-mail: karaisas@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381232					
299	6.1.4 Βαθμίδα φορτίων R	1	403,23	403,23	500,00
300	6.1.5 Βαθμίδα φορτίων L	1	806,45	806,45	1.000,00
301	6.1.6 Βαθμίδα φορτίων C	1	403,23	403,23	500,00
302	6.1.7 Τριφασικό Τροφοδοτικό (VARIAC) με μετασχηματιστή απομόνωσης	1	1.612,90	1.612,90	2.000,00
303	6.1.8 Σύστημα DC κινητήρα / πέδης 300W με παρελκόμενα	1	2.822,58	2.822,58	3.500,00
304	6.1.9 Ασύγχρονη Μηχανή Ε.Ρ., 3-φασική/ πέδης 300W με παρελκόμενα	1	1.612,90	1.612,90	2.000,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Ηλεκτρικά Ισχύος και Ηλεκτρική Κίνηση					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Γεώργιος Βόκας, Γεώργιος Ιωαννίδης, Παντελής Μαλατέστας					
E-mail: ppachos@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381541					

A/A	Όνομασία Εξοπλισμού	Ποσότητα	Εκτιμώμενη Τιμή/μονάδα (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΜΕ ΦΠΑ)
305	6.1.10 Ψηφιακός Παλμογράφος Πάγκου, 70MHz, 4 αναλογικά κανάλια	2	1.225,81	2.451,62	3.040,01
306	6.1.11 Αμπεροτσιμπίδα Current Clamp Meter 80 A AC/DC	1	100,81	100,81	125,00
307	6.1.12 Πολύμετρο με TFT οθόνη, Graphical multimeter	1	189,52	189,52	235,00
308	6.1.13 Συσσωρευτής Βαθιάς εκφόρτισης 12V - 150Ah	5	193,55	967,75	1.200,01
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Ηλεκτρονικών Διατάξεων και Υλικών					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Κωνσταντίνος Μουτζούρης					
E-mail: moutzouris@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210-5381306					
309	6.1.14 Διάταξη CNC για διαμόρφωση / εκτύπωση / διάτρηση ηλεκτρονικών πλακετών PCB	1	1.162,34	1.162,34	1.441,30
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Ερευνητικό Εργαστήριο «Μικροσυστημάτων, Αισθητήρων, Ενσωματωμένων Διατάξεων και Αυτοματισμού» (microSENSES)					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Καλτσάς Γρηγόρης, Καθηγητής					
E-mail: G.Kaltsas@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210 5381252					
310	6.1.15 Σύστημα Εκτυπωτή Στερεολιθογραφίας με τεχνολογία Low Force Stereolithography	1	4.150,00	4.150,00	5.146,00
311	6.1.16 Αντλία Κενού	1	285,00	285,00	353,40
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Εκπαιδευτικό Εργαστήριο Συστημάτων Αυτομάτου Ελέγχου					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Κανδρής Διονύσιος, Αναπληρωτής Καθηγητής					
E-mail: dkandris@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210 5381545					
312	6.1.17 Εκπαιδευτική Διάταξη Arduino Engineering kit Rev2	3	255,00	765,00	948,60
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Αναλογικών Ηλεκτρονικών					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Παπαγέωργας Παναγιώτης, καθηγητής					
E-mail: pparag@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210-538-1405					
313	6.1.18 Πλατφόρμα Ασύρματου Δικτύου Αισθητήρων LPWAN συμπεριλαμβανομένων αισθητήρων και Gateway για IoT εφαρμογές.	1	6.600,00	6.600,00	8.184,00
314	6.1.19 Έξυπνος μετρητής τριών φάσεων με ακρίβεια Class 0.5	1	410,00	410,00	508,40
315	6.1.20 Εκπαιδευτικό Όχημα συμβατό με κανονισμούς NXP CUP	2	130,00	260,00	322,40
316	6.1.21 Εκπαιδευτικό Τετρακόπτερο με δυνατότητα FPV και προγραμματισμού	2	190,00	380,00	471,20
317	6.1.22 Πλατφόρμα απεικόνισης και ελέγχου πτήσης Drone	1	1.740,00	1.740,00	2.157,60
318	6.1.23 Σύστημα LORAWAN με base station, κεραία, τροφοδοτικό και κάρτες.	1	650,00	650,00	806,00
319	6.1.24 Kit αισθητήρων με διασύνδεση τύπου groove για Raspberry Pi	1	175,00	175,00	217,00
320	6.1.25 Αισθητήρας μέτρησης ποιότητας αέρα με διασύνδεση τύπου QWIIC	2	44,00	88,00	109,12
321	6.1.26 Πλακέτα ανάπτυξης αλγόριθμων μηχανικής όρασης με ενσωματωμένη κάμερα	2	95,00	190,00	235,60
322	6.1.27 GPS module με διασύνδεση τύπου QWIIC	2	133,00	266,00	329,84
323	6.1.28 Ψηφιακός αισθητήρας μέτρησης pH νερού με πλακέτα σειριακής διασύνδεσης	1	215,00	215,00	266,60
324	6.1.29 Ψηφιακός αισθητήρας μέτρησης αγωγιμότητας νερού με πλακέτα σειριακής διασύνδεσης	1	318,00	318,00	394,32
325	6.1.30 Τετρακίνητο ηλεκτρικό όχημα	1	360,00	360,00	446,40
326	6.1.31 Single Board Computer για IoT εφαρμογές	3	380,00	1.140,00	1.413,60
327	6.1.32 Πλατφόρμα εκπαίδευσης ηλεκτρονικών κυκλωμάτων	10	200,00	2.000,00	2.480,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Ψηφιακής Επεξεργασίας Σήματος					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Ραγκούση Μαρία, καθηγήτρια					
E-mail: mariar@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210-538-1224					
328	6.1.33 Projector LCD / LED	1	480,00	480,00	595,20
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Φυσικής					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Ζαχαριάδου Αικατερίνη-Στυλιανή, καθηγήτρια					
E-mail: zacharia@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210-538-1761					
329	6.1.34 Αισθητήρας ακτινοβολίας τύπου GEIGER TUBE	2	150,00	300,00	372,00
330	6.1.35 Αισθητήρας Ακτινοβολίας Geiger τύπου 5 Pocket	2	90,00	180,00	223,20
331	6.1.36 Αισθητήρας Απόστασης microLIDAR	5	18,00	90,00	111,60
332	6.1.37 LCD Keypad Shield για τον αισθητήρα microLIDAR	4	5,00	20,00	24,80
333	6.1.38 Αισθητήρας Απόστασης με ενσωματωμένο μικροελεγκτή	2	18,00	36,00	44,64
334	6.1.39 Πρόγραμμα επεξεργασίας μαθηματικών εξισώσεων συμβατό με το Microsoft Office	1	70,00	70,00	86,80
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΩΝ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Γουστουρίδης Δημήτριος, αν. καθηγητής					
E-mail: dgousto@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210-538-1519					
335	6.1.40 Συσκευή data acquisition	8	241,94	1.935,48	2.400,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Εργαστήριο Τηλεπικοινωνιών (ZB204)					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΖΕΡΒΑΣ, ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ					
E-mail: ezervas@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: +30 210 5381 560					
336	6.1.41 PTZ-USB Camera	1	700,00	700,00	868,00
337	6.1.42 Ασύρματο μικρόφωνο πέτου	1	241,94	241,94	300,01
338	6.1.43 Web cameras	8	100,81	806,48	1.000,04

A/A	Ονομασία Εξοπλισμού	Ποσότητα	Εκτιμώμενη Τιμή/μονάδα (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΜΕ ΦΠΑ)
339	6.1.44 Εκπαιδευτικό πακέτο IOT συσκευών, (Arduino Nano 33 IOT with Headers, Raspberry Pi Zero Wireless (Pre-Soldered Header), Adafruit Feather 32u4 RFM95 LoRa Radio- 868 or 915 MHz - RadioFruit)	10	82,00	820,00	1.016,80
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Εργαστήριο Τηλεπικοινωνιών, Επεξεργασίας Σήματος και Ευφών Συστημάτων (ZB203)					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΚΑΛΥΒΑΣ, ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ					
E-mail: dikal@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: +30 210-5381 248					
340	6.1.45 Αναπτυξιακές πλατφόρμες FPGA με κάρτες RF	2	4.354,84	8.709,68	10.800,00
341	6.1.46 Αυτόνομη ράδιο-πλατφόρμα SDR	1	3.629,03	3.629,03	4.500,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Εργαστήριο Τεχνολογιών Ηλεκτρονικής και Υπολογιστών (ECT Lab)					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Καθηγ. Σ. Ποτηράκης					
E-mail: spoti@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381550					
342	6.1.47 Πεδιόμετρο επίγειου/δορυφορικού σήματος	1	335,00	335,00	415,40
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Εργαστήριο Δικτύων και Υπηρεσιών Υπολογιστών - CONSERT					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Καθηγ. Χ. Πατριάκης					
E-mail: bpatr@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381534					
343	6.1.48 Ηλεκτρονική κλειδαριά	1	200,00	200,00	248,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Εργαστήριο Ασύρματων-Οπτικών Διατάξεων και Δικτύων Επικοινωνιών (Wavocomm)					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Καθηγ. Ν. Σταθόπουλος					
E-mail: nstath@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381486					
344	6.1.49 Μικρομετρικά ρυθμιζόμενη σχισμή για οπτική τράπεζα	1	293,00	293,00	363,32
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Εργαστήριο Ασύρματων-Οπτικών Διατάξεων και Δικτύων Επικοινωνιών (Wavocomm)					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Καθηγ. Σ. Σαββαΐδης					
E-mail: ssavaid@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381515					
345	6.1.50 Μικροκυματικό Καλώδιο Υψηλής Ισχύος	1	403,00	403,00	499,72
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Ηλεκτρολογικό & Ηλεκτρονικό Σχέδιο με Η/Υ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Σταύρος Καμινάρης					
E-mail: skamin@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381574					
346	6.1.51 Η/Υ με οθόνη (κατηγορία 1)	8	1.048,39	8.387,08	10.399,98
347	6.1.52 Η/Υ με οθόνη (κατηγορία 2)	18	806,45	14.516,10	17.999,96
348	6.1.53 Headset Εικονικής πραγματικότητας	1	459,00	459,00	569,16
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Εκπαιδευτικό Εργαστήριο "Μικροϋπολογιστών – Μικροελεγκτών"					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ: Φαμέλης Ιωάννης, Καθηγητής					
E-mail: ifamelis@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210 5381245					
349	6.1.54 Η/Υ Desktop (Server-1)	1	2.430,00	2.430,00	3.013,20
350	6.1.55 Συσκευή Αδιάλειπτης τροφοδότησης ισχύος UPS	1	125,00	125,00	155,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Εκπαιδευτικό Εργαστήριο Συστημάτων Αυτομάτου Ελέγχου					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Κανδρής Διονύσιος, Αναπληρωτής Καθηγητής					
E-mail: dkandris@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210 5381545					
351	6.1.56 Η/Υ Desktop	1	382,00	382,00	473,68
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Εργαστήριο ΠΜΣ Διαδίκτυο των Πραγμάτων και Ευφυή Περιβάλλοντα					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ: Αλεξανδρίδης Αλέξανδρος, Καθηγητής					
E-mail: alexx@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210 5381571					
352	6.1.57 Η/Υ Desktop (Server-2)	1	2.700,00	2.700,00	3.348,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Ψηφιακής Επεξεργασίας Σήματος					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Ραγκούση Μαρία, καθηγήτρια					
E-mail: mariar@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210-538-1224					
353	6.1.58 Σύστημα δικτυακού δίσκου για server backup	1	470,00	470,00	582,80
354	6.1.59 Εκτυπωτής έγχρωμος laser επιτραπέζιος A4 δικτυακός	1	350,00	350,00	434,00
355	6.1.60 Η/Υ με οθόνη 24"	10	850,00	8.500,00	10.540,00
356	6.1.61 WorkStation με οθόνη 25"	3	1.940,00	5.820,00	7.216,80
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Φυσικής					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Ζαχαριάδου Αικατερίνη-Στυλιανή, καθηγήτρια					
E-mail: zacharia@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210-538-1761					
357	6.1.62 SWITCH Δικτύου Επιτραπέζιο	1	60,00	60,00	74,40
358	6.1.63 Οθόνη Η/Υ 21.5"	4	100,00	400,00	496,00
359	6.1.64 Εκτυπωτής Laser με ασύρματη σύνδεση (WiFi)	1	120,00	120,00	148,80
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Μετάφας Δημήτριος, επ. καθηγητής					
E-mail: dmetafas@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210-538-1534					
360	6.1.65 Οθόνη Η/Υ 27" υψηλής ανάλυσης	1	350,00	350,00	434,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Εργαστήριο Τηλεπικοινωνιών, Επεξεργασίας Σήματος και Ευφών Συστημάτων (ZB203)					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΚΑΛΥΒΑΣ, ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ					
E-mail: dikal@uniwa.gr					

A/A	Ονομασία Εξοπλισμού	Ποσότητα	Εκτιμώμενη Τιμή/μονάδα (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΜΕ ΦΠΑ)
Τηλέφωνο: +30 210-5381 248					
361	6.1.66 Υπολογιστικό σύστημα Υψηλής αξίας (Υ.Σ.Υ.Α) (PC mid range)	5	1.140,00	5.700,00	7.068,00
362	6.1.67 Υπολογιστικό σύστημα Ειδικού Σκοπού (Υ.Σ.Ε.Σ) (PC high end)	3	3.333,34	10.000,02	12.400,02
363	6.1.68 Οθόνες υπολογιστή 27" IPS, QHD	8	302,59	2.420,72	3.001,69
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Εργαστήριο Ασύρματων-Οπτικών Διατάξεων και Δικτύων Επικοινωνιών (Wavocomm)					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Καθηγ. Κ. Βουδούρης					
E-mail: kvoud@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381313					
364	6.1.69 Η/Υ για ερευνητικούς σκοπούς	5	1.150,00	5.750,00	7.130,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Εργαστήριο Τεχνολογιών Ηλεκτρονικής και Υπολογιστών (ECT Lab)					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Καθηγ. Σ. Ποτηράκης					
E-mail: spoti@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381550					
365	6.1.70 Η/Υ εκπαιδευτικού εργαστηρίου	7	620,00	4.340,00	5.381,60
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Εργαστήριο Δικτύων και Υπηρεσιών Υπολογιστών - CONSERT					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Π.Μοναχέλης					
E-mail: pmonahelis@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381637-8					
366	6.1.71 Πολυμηχάνημα	1	100,00	100,00	124,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Κτηριακές και Βιομηχανικές Ηλεκτρικές Εγκαταστάσεις					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Σταύρος Καμινάρης					
E-mail: skamin@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381574					
367	6.1.72 Πολυμηχάνημα	1	235,00	235,00	291,40
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Εργαστήριο Τεχνητής Νοημοσύνης και Συστημάτων Μοντελοποίησης					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Καθηγήτρια Χ. Αγγελή					
E-mail: angeli@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381448					
368	6.1.73 Εκτυπωτής - Πολυμηχάνημα	1	75,00	75,00	93,00
369	6.1.74 Desktop Η/Υ	5	484,00	2.420,00	3.000,80
370	6.1.75 DRM PLL - DRMAX -BOARD	1	190,00	190,00	235,60
371	6.1.76 Τροφοδοτικό	1	22,00	22,00	27,28
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ I ΚΑΙ II					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Καθηγητής Π.ΣΙΝΙΟΡΟΣ / Επίκουρος Καθηγητής : Ν.ΜΑΝΟΥΣΑΚΗΣ / Λέκτορας Εφαρμογών : Π. ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΣ					
E-mail: sinioros@uniwa.gr / manousakis_n@uniwa.gr / p.karagian@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381464					
372	6.1.77 Σκληροί Δίσκοι	4	322,58	1.290,32	1.600,00
373	6.1.78 Nas	2	241,94	483,87	600,00
374	6.1.79 SERVER με οθόνη	2	1.730,00	3.460,00	4.290,40
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Αντώνιος Μορώνης, Καθηγητής					
E-mail: amoronis@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381103					
375	6.1.80 Εκτυπωτής Laser	1	153,23	153,23	190,01
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Ερευνητικό Εργαστήριο Υψηλών Τάσεων και Ενεργειακών Συστημάτων / Εκπαιδευτικό Εργαστήριο Υψηλών Τάσεων					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Κωνσταντίνος Ψωμόπουλος, Καθηγητής (Διευθυντής) / Παύλος Πάχος, Λέκτορας Εφαρμογών					
E-mail: cpsomop@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381182					
376	6.1.81 SF6 gas leakage detector	1	645,16	645,16	800,00
377	6.1.82 Πολύμετρο TRMS με TFT οθόνη	1	209,68	209,68	260,00
378	6.1.83 Αμπεροτσιμπίδα AC/DC με LCD οθόνη, AC/DC 600V και 300ADC /400Arms	2	185,48	370,96	459,99
379	6.1.84 TRIPLE programmable DC power supply	1	274,19	274,19	340,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Εκπαιδευτικό Εργαστήριο Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Κ. Ψωμόπουλος, Καθηγητής / Γ. Βόκας, Καθηγητής					
E-mail: cpsomop@uniwa.gr / gvokas@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381182/ 2105381180					
380	6.1.85 ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ τύπου SMART SOLAR MPPT 150/100-Tr 12 / 24 / 48V	1	567,00	567,00	703,08
381	6.1.86 Συσσωρευτής Βαθιάς εκφόρτισης 12V - 150Ah	2	190,00	380,00	471,20
382	6.1.87 ΟΘΟΝΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΩΝ (BATTERY MONITOR) τύπου BMV-700	2	102,00	204,00	252,96
383	6.1.88 ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΑ ΑΥΤΟΝΟΜΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ + Ιστός + παρελκόμενα	1	4.265,67	4.265,67	5.289,43
384	6.1.89 Αντιστροφείας AC coupled, 3,5kW, ΤΥΠΟΥ ΧΤΜ, 48V	1	2.150,00	2.150,00	2.666,00
385	6.1.90 ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΩΝ SMART BATTERY SENSE	4	21,00	84,00	104,16
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ I ΚΑΙ II					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Καθηγητής Π.ΣΙΝΙΟΡΟΣ / Επίκουρος Καθηγητής : Ν.ΜΑΝΟΥΣΑΚΗΣ / Λέκτορας Εφαρμογών : Π. ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΣ					
E-mail: sinioros@uniwa.gr / manousakis_n@uniwa.gr / p.karagian@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381464					
386	6.1.91 Ειδικό πολύμετρο ψηφιακό με πηνιόμετρο & καπασιτόμετρο με ανιχνευτή τάσης	14	40,32	564,52	700,00
387	6.1.92 Θερμική κάμερα	1	650,00	650,00	806,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Καθηγητής Π.ΣΙΝΙΟΡΟΣ / Επίκουρος Καθηγητής : Ν.ΜΑΝΟΥΣΑΚΗΣ / Λέκτορας Εφαρμογών : Π. ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΣ					
E-mail: sinioros@uniwa.gr / manousakis_n@uniwa.gr / p.karagian@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381464					
388	6.1.93 Αναλυτές Ενέργειας	3	1.100,00	3.300,00	4.092,00

A/A	Ονομασία Εξοπλισμού	Ποσότητα	Εκτιμώμενη Τιμή/μονάδα (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΜΕ ΦΠΑ)
389	6.1.94 Μονάδα με θύρα Ethernet για τους άνωθεν Αναλυτές Ενέργειας	1	318,00	318,00	394,32
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ, ΜΕΤΡΗΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Καθηγητής Π.ΣΙΝΙΟΡΟΣ					
E-mail: sinioros@uniwa.gr / manousakis_n@uniwa.gr / p.karagian@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381464					
390	6.1.95 USB Παλμογράφος 20 MHz 4-κανάλια	1	1.205,00	1.205,00	1.494,20
391	6.1.96 Current Probe για τον παραπάνω παλμογράφο	1	225,00	225,00	279,00
392	6.1.97 Passive oscilloscope probe παρελκόμενο για τον παραπάνω παλμογράφο	4	21,00	84,00	104,16
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Αντώνιος Μορώνης, Καθηγητής					
E-mail: amoronis@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381103					
393	6.1.98 Σύστημα συλλογής και καταγραφής εργαστηριακών και πραγματικών μετρήσεων επιταχύνσεων (Data acquisition system)	1	3.871,00	3.871,00	4.800,04
394	6.1.99 Πιεζοηλεκτρικό σφυρί (Modal Hammer)	1	779,84	779,84	967,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ : ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ : ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΛΕΩΝΙΔΟΠΟΥΛΟΣ					
E-mail : gleon@uniwa.gr					
Τηλέφωνο : 2105381748					
395	6.1.100 Πολύμετρο ψηφιακό	50	16,80	840,00	1.041,60
396	6.1.101 LCR Meter	2	150,00	300,00	372,00
397	6.1.102 Μετρητήρας φωτεινότητας	2	35,00	70,00	86,80
398	6.1.103 Φορητός αναλυτής ενέργειας-Τριφασικό πολυόργανο μέτρησης τάσεως, ρεύματος κ.λπ.	2	1.680,00	3.360,00	4.166,40
399	6.1.104 Wolfram Mathematica (standard desktop)	1	1.500,00	1.500,00	1.860,00
400	6.1.105 Simscape	1	185,00	185,00	229,40
401	6.1.106 Simscape Electrical	1	450,00	450,00	558,00
402	6.1.107 Καλώδιο ασφαλείας	60	6,30	378,00	468,72
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΚΑΛΟΓΕΡΟΠΟΥΛΟΥ ΣΟΦΙΑ Καθηγήτρια					
E-mail: skalog@teipir.g					
Τηλέφωνο: 2105381751					
403	6.1.108 Ψηφιακό πολύμετρο, 600μΑ- 10 A στο DC, 0,1 μΑ; ± 1,0 % + 7 dg,	2	100,81	201,62	250,01
404	6.1.109 UPS υψηλών προδιαγραφών	1	700,00	700,00	868,00
6.2. Τμήμα Μηχανικών Βιοιατρικής					
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΑΠΑΓΩΓΗΣ ΒΙΟΣΗΜΑΤΩΝ (ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ)					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Ερρίκος Βεντούρας (Καθηγητής)					
E-mail: ericvent@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105385733					
405	6.2.1 Σταθμοί εργασίας με οθόνες πληκτρολόγια και ποντίκια	1	8.709,68	8.709,68	10.800,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΟΠΤΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ (ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ)					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Ιωάννης Βαλαής (Καθηγητής)					
E-mail: valais@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105385371					
406	6.2.2 Σφαίρα ολοκλήρωσης ομοιογενούς φωτός	1	2.260,00	2.260,00	2.802,40
407	6.2.3 Ψηφιακά Πολύμετρα	10	40,00	400,00	496,00
408	6.2.4 Ολοκληρωμένο σύστημα φασματοσκοπίας NIR	1	13.300,00	13.300,00	16.492,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ & ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΒΙΟΙΑΤΡΙΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ (ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ)					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Ιωάννης Βαλαής (Καθηγητής)					
E-mail: valais@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105385371					
409	6.2.5 3D Printer	1	3.500,00	3.500,00	4.340,00
410	6.2.6 Ψηφιακά Πολύμετρα	2	700,00	1.400,00	1.736,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΩΝ (ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ)					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Γεώργιος Φούντος (Καθηγητής)					
E-mail: gfoun@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105385387					
411	6.2.7 Ηλεκτρονικό μικροσκόπιο με κάμερα	1	2.500,00	2.500,00	3.100,00
412	6.2.8 Υπολογιστές ALL IN ONE PCs	25	1.000,00	25.000,00	31.000,00
413	6.2.9 Πλήρες εργαστηριακό/εκπαιδευτικό σύστημα ηλεκτροφόρησης	1	1.200,00	1.200,00	1.488,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ:ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΤΗΣ IN VITRO ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗΣ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΜΑΡΙΑ ΚΑΛΛΕΡΓΗ					
E-mail: kallergi@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105385531					
414	6.2.10 ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΑΣΜΑΤΟΣΚΟΠΙΑΣ ΟΡΑΤΟΥ-ΥΠΕΡΙΩΔΟΥΣ	2	2.364,00	4.728,00	5.862,72
415	6.2.11 ΑΝΑΛΥΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΥΤΩΝ	2	1.500,00	3.000,00	3.720,00
416	6.2.12 ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΟΣ ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΨΗΦΙΑΚΗ	1	2.300,00	2.300,00	2.852,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΒΙΟΪΛΙΚΑ ΚΑΙ ΙΣΤΟΜΗΧΑΝΙΚΗ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΜΑΡΙΑ ΚΑΛΛΕΡΓΗ					
E-mail: kallergi@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105385531					
417	6.2.13 Σταθμοί Εργασίας (WORKSTATION) υψηλών επιδόσεων + παρελκόμενα	1	5.130,97	5.130,97	6.362,40
418	6.2.14 Συσκευή παραγωγής απιονισμένου νερού	1	322,58	322,58	400,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ					

A/A	Ονομασία Εξοπλισμού	Ποσότητα	Εκτιμώμενη Τιμή/μονάδα (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΜΕ ΦΠΑ)
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΠΑΝΤΕΛΗΣ ΑΣΒΕΣΤΑΣ					
E-mail: pasv@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105385375					
419	6.2.15 Πολυμηχάνημα	1	450,00	450,00	558,00
420	6.2.16 Gigabit Μεταγωγέας (switch) Δικτύου Δεδομένων	1	200,00	200,00	248,00
421	6.2.17 Προγραμματιζόμενο ανθρωποειδές ρομπότ	1	9.800,00	9.800,00	12.152,00
6.3. Τμήμα Μηχανικών Βιομηχανικής Σχεδίασης και Παραγωγής					
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Εκπαιδευτικό Εργαστήριο Δικτύων					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Ν. Λελίγκου					
E-mail: e.leligkou@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381484					
422	6.3.1 Εξοπλισμός για την υποστήριξη του εκπαιδευτικού έργου	1	1.600,00	1.600,00	1.984,00
423	6.3.2 Κλιματιστικό για τις ανάγκες εξαερισμού του χώρου του εργαστηρίου	1	1.100,00	1.100,00	1.364,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΜΗΧΑΤΡΟΝΙΚΗΣ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Μ. ΠΑΠΟΥΤΣΙΔΑΚΗΣ					
E-mail: miparou@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381483					
424	6.3.3 Σύστημα Μετρητή Αποικιών	1	1.130,00	1.130,00	1.401,20
425	6.3.4 Επωαστικός κλίβανος χωρητικότητας 50L	1	1.300,00	1.300,00	1.612,00
426	6.3.5 Κλίβανος ξήρανσης 32L, εύρους 25-300oC	1	1.120,00	1.120,00	1.388,80
427	6.3.6 Εργαστηριακό ψυγείο 300L	1	1.095,00	1.095,00	1.357,80
428	6.3.7 Ομογενοποιητής μέχρι 20L	1	1.039,00	1.039,00	1.288,36
429	6.3.8 Φορητό πεχάμετρο μαζί με ηλεκτρόδιο	1	500,00	500,00	620,00
430	6.3.9 Θάλαμος βιολογικής ασφάλειας Class II	1	4.700,00	4.700,00	5.828,00
431	6.3.10 Εργαστηριακός ζυγός 2 δεκαδικών ψηφίων	1	280,00	280,00	347,20
432	6.3.11 Πιπτέτες 1-10mL	1	260,00	260,00	322,40
433	6.3.12 Σύστημα Ηλεκτρονικού Υπολογιστή υψηλών επιδόσεων με παρελκόμενα	13	1.250,00	16.250,00	20.150,00
434	6.3.13 Φορητός Υπολογιστής Υψηλών Επιδόσεων	3	1.450,00	4.350,00	5.394,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ και ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΙΝΟΔΟΜΩΝ - ΤΕΣΑΙ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Αντώνιος Πριμέντας, Καθηγητής / Αναστάσιος Γκοτσόπουλος, Επίκουρος					
E-mail: aprim@uniwa.gr / tgotsopoulos@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210 5381411 / 210 5381211					
435	6.3.14 Εκτυπωτής	2	200,00	400,00	496,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ, ΤΗΛΕΜΑΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΚΥΒΕΡΝΟΦΥΣΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΠΥΡΟΜΑΛΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ					
E-mail: piromali@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381481					
436	6.3.15 Σταθμός εργασίας ανάπτυξης Software-Defined Radio (SDR)	1	9348,48	9.348,48	11.592,12
437	6.3.16 Σετ αναπτυξιακών εργαλείων πολυμέσων για Drones	1	12.008,17	12.008,17	14.890,13
438	6.3.17 Αυτόματο σύστημα ανίχνευσης και προσδιορισμού ατελειών ως δεδομένων ποιοτικού ελέγχου	1	4.838,71	4.838,71	6.000,00
6.4. Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής και Υπολογιστών					
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Εκπαιδευτικά Εργαστήρια Τμήματος					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΒΟΓΙΑΤΖΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ					
E-mail: voyageri@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210-5385313					
439	6.4.1 Επιτραπέζιοι Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές	200	887,10 €	177.420,00 €	220.000,80 €
440	6.4.2 Επιτραπέζιοι Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές Υψηλών Δυνατοτήτων	10	1.130,00 €	11.300,00 €	14.012,00 €
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ:					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΠΑΡΙΣ ΜΑΣΤΟΡΟΚΩΣΤΑΣ					
E-mail: mast@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210-5385750					
441	6.4.3 Σταθμός εργασίας	1	18.548,39 €	18.548,39 €	23.000,00 €
442	6.4.4 Πολυμηχάνημα (εκτυπωτής, σαρωτής, φωτοαντιγραφικό)	1	443,55 €	443,55 €	550,00 €
443	6.4.5 Επιτραπέζιος (desktop) Η/Υ	1	1.290,32 €	1.290,32 €	1.600,00 €
444	6.4.6 Οθόνη Η/Υ	1	128,23 €	128,23 €	159,00 €
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ:					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΒΟΥΛΟΔΗΜΟΣ					
E-mail: avoulod@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210-5385814					
445	6.4.7 Σταθμός εργασίας για εκπαίδευση νευρωνικών δικτύων βαθιάς μάθησης	1	4.435,48 €	4.435,48 €	5.500,00 €
446	6.4.8 Πολυμηχάνημα (εκτυπωτής, σαρωτής, φωτοαντιγραφικό)	1	443,55 €	443,55 €	550,00 €
447	6.4.9 Επιτραπέζιος (desktop) Η/Υ	1	1.290,32 €	1.290,32 €	1.600,00 €
448	6.4.10 Οθόνη Η/Υ	2	129,03 €	258,06 €	320,00 €
449	6.4.11 Εξωτερικοί σκληροί δίσκοι αποθήκευσης SSD 1TB	2	153,23 €	306,45 €	380,00 €
450	6.4.12 Φορητός διαδραστικός πίνακας	1	233,87 €	233,87 €	290,00 €
451	6.4.13 Βιντεοπροβολέας	1	483,87 €	483,87 €	600,00 €
452	6.4.14 Πανί βιντεοπροβολέα	1	48,39 €	48,39 €	60,00 €
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ:					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ ΤΣΕΛΕΝΤΗ					
E-mail: nota@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 6974644395					
453	6.4.15 Οθόνη Η/Υ	1	193,55 €	193,55 €	240,00 €
454	6.4.16 Πολυμηχάνημα laser A4	2	306,45 €	612,90 €	760,00 €
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ:					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΜΠΑΡΛΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ					

A/A	Ονομασία Εξοπλισμού	Ποσότητα	Εκτιμώμενη Τιμή/μονάδα (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΜΕ ΦΠΑ)
E-mail: kosbarlas@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105385751					
455	6.4.17 Digitizer	1	362,90 €	362,90 €	450,00 €
456	6.4.18 Οθόνη υπολογιστή	1	193,55 €	193,55 €	240,00 €
457	6.4.19 Πολυμηχάνημα	1	266,13 €	266,13 €	330,00 €
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ:					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΖΑΧΑΡΗΣ					
E-mail: nzach@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 6972713023					
458	6.4.20 Φορητός Σταθμός Εργασίας Εικονικής Πραγματικότητας	1	2.661,29 €	2.661,29 €	3.300,00 €
459	6.4.21 Οθόνη υπολογιστή για πολυμεσικές εφαρμογές	1	1.129,03 €	1.129,03 €	1.400,00 €
460	6.4.22 Δικτυακό Πολυμηχάνημα Εκτύπωσης-Σάρωσης-Αντίγραφης	1	104,84 €	104,84 €	130,00 €
461	6.4.23 Φορητός σαρωτής 3D αντικειμένων	1	290,32 €	290,32 €	360,00 €
462	6.4.24 Μνήμη 32 GB DDR4 SODIMM (Kit 2 x 16GB)	1	104,84 €	104,84 €	130,00 €
463	6.4.25 Gigabyte GeForce RTX 2070 Super 8GB Windforce OC 3X	1	427,42 €	427,42 €	530,00 €
464	6.4.26 NVMe PCIe x4 SSD - 1TB	1	177,42 €	177,42 €	220,00 €
465	6.4.27 Σκληρός Δίσκος SATA III 3TB (2,5")	1	104,84 €	104,84 €	130,00 €
466	6.4.28 Kit ασύρματο ποντίκι και πληκτρολόγιο	1	33,87 €	33,87 €	42,00 €
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Παράλληλων και Κατανεμημένων Συστημάτων και Δικτύων					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Αντώνης Μπόγγρης					
E-mail: abogris@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105385828					
467	6.4.29 Οπτικός Διαμορφωτής Έντασης	1	2.650,00 €	2.650,00 €	3.286,00 €
468	6.4.30 Οπτικός διαμορφωτής φάσης με εσωτερικό πολωτή	1	2.650,00 €	2.650,00 €	3.286,00 €
469	6.4.31 Οπτικό Φίλτρο	1	3.720,00 €	3.720,00 €	4.612,80 €
470	6.4.32 Ελεγκτής ρεύματος για πηγές lasers	1	5.200,00 €	5.200,00 €	6.448,00 €
471	6.4.33 RF Ενισχυτής	2	350,00 €	700,00 €	868,00 €
472	6.4.34 Πλατφόρμα ανάπτυξης ανοικτής αρχιτεκτονικής	12	80,00 €	960,00 €	1.190,40 €
473	6.4.35 Μετατροπέας USB-to-Ethernet	24	12,00 €	288,00 €	357,12 €
474	6.4.36 Καλώδιο συνεστραμμένων ζευγών UTP Cat6e	24	1,00 €	24,00 €	29,76 €
475	6.4.37 Πολυμηχάνημα αυτόματης laser εκτύπωσης διπλής όψης και σύνδεσης Ethernet	3	200,00 €	600,00 €	744,00 €
476	6.4.38 Μεταγωγέας (switch) 16-port Gigabit Ethernet	1	70,00 €	70,00 €	86,80 €
477	6.4.39 Ειδική κάρτα μνήμης	12	25,00 €	300,00 €	372,00 €
478	6.4.40 Σταθμός Εργασίας με CUDA Κάρτα Γραφικών	1	4.032,26 €	4.032,26 €	5.000,00 €
479	6.4.41 Σταθμός Εργασίας ερευνητικής ομάδας INSSec	1	2.096,77 €	2.096,77 €	2.600,00 €
480	6.4.42 Προβολέας παρουσιάσεων	1	645,16 €	645,16 €	800,00 €
481	6.4.43 Smartwatch καταγραφής βιοσημάτων	1	130,00 €	130,00 €	161,20 €
482	6.4.44 Κάρτα ανάπτυξης (Development Board) με μικροελεγκτή ATmega2560	2	30,00 €	60,00 €	74,40 €
483	6.4.45 Αισθητήρας Ρεύματος Non-Invasive - 100A	3	13,00 €	39,00 €	48,36 €
484	6.4.46 Διεπαφή ασύρματης επικοινωνίας Bluetooth V4.0 BLE	10	13,00 €	130,00 €	161,20 €
485	6.4.47 Αισθητήρας Υγρασίας & Θερμοκρασίας	10	4,00 €	40,00 €	49,60 €
486	6.4.48 Κάρτα ανάπτυξης με επεξεργαστή ARM v8 64-bit SoC/RAM 8GB	4	75,00 €	300,00 €	372,00 €
487	6.4.49 Memory Card microSDHC 32GB Class 10	4	9,00 €	36,00 €	44,64 €
488	6.4.50 Power Supply	4	9,00 €	36,00 €	44,64 €
489	6.4.51 Capacitive touchscreen display	2	45,00 €	90,00 €	111,60 €
490	6.4.52 Διεπαφή ασύρματης επικοινωνίας 4G/3G/2G/GSM/GPRS/GNSS	2	85,00 €	170,00 €	210,80 €
491	6.4.53 Διεπαφή ασύρματης επικοινωνίας NFC HAT	2	15,00 €	30,00 €	37,20 €
492	6.4.54 Διεπαφή ασύρματης επικοινωνίας LoRa HAT	4	30,00 €	120,00 €	148,80 €
493	6.4.55 Εξυπηρετητής Rackable	1	9.677,42 €	9.677,42 €	12.000,00 €
494	6.4.56 Μεταγωγέας (Switch)	2	806,45 €	1.612,90 €	2.000,00 €
495	6.4.57 Δρομολογητής 1 (Router)	1	2.016,13 €	2.016,13 €	2.500,00 €
496	6.4.58 Δρομολογητής 2 (Router)	4	64,52 €	258,06 €	320,00 €
497	6.4.59 Τηλεφωνική Συσκευή Voip	10	64,52 €	645,16 €	800,00 €
498	6.4.60 Εκτυπωτής	2	362,90 €	725,81 €	900,00 €
499	6.4.61 SSD δίσκος 2.5"	10	80,65 €	806,45 €	1.000,00 €
500	6.4.62 Docking station	4	40,32 €	161,29 €	200,00 €
501	6.4.63 Ταμπλέτα Σχεδίασης	2	118,55 €	237,10 €	294,00 €
502	6.4.64 Μνήμη SODIMM DDR4	10	26,61 €	266,13 €	330,00 €
503	6.4.65 SSD δίσκος NVMe M.2	1	120,97 €	120,97 €	150,00 €
504	6.4.66 SSD δίσκος 860 EVO	1	120,97 €	120,97 €	150,00 €
505	6.4.67 Σύστημα Αδιάλειπτης Λειτουργίας (UPS)	2	846,78 €	1.693,55 €	2.100,00 €
506	6.4.68 ArduPilot Nano Drone	20	32,26 €	645,16 €	800,00 €
507	6.4.69 ArduPilot Pixhawk Drone	3	282,26 €	846,77 €	1.050,00 €
508	6.4.70 ArduPilot GPS Drone	3	120,97 €	362,90 €	450,00 €
509	6.4.71 IoT Αυτοκίνητο	12	92,74 €	1.112,90 €	1.380,00 €
510	6.4.72 IoT GPS	8	40,32 €	322,58 €	400,00 €
511	6.4.73 IoT Arduino	8	24,19 €	193,55 €	240,00 €
512	6.4.74 IoT Raspberry	8	40,32 €	322,58 €	400,00 €
513	6.4.75 IoT Kit	4	80,65 €	322,58 €	400,00 €
514	6.4.76 IoT Battery Set	1	387,10 €	387,10 €	480,00 €
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Εκπαιδευτικά Εργαστήρια Τμήματος					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΒΟΓΙΑΤΖΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ					
E-mail: voyageri@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210-5385313					
515	6.4.77 RAM Desktop 2GB 800MHz DDR2	12	17,74 €	212,90 €	264,00 €
516	6.4.78 RAM Desktop 4GB 1333MHz DDR3	6	25,00 €	150,00 €	186,00 €
517	6.4.79 RAM Desktop 4GB 1600MHz DDR3	6	20,97 €	125,81 €	156,00 €
518	6.4.80 Εσωτερικό DVD Drive Desktop	4	12,90 €	51,61 €	64,00 €

A/A	Ονομασία Εξοπλισμού	Ποσότητα	Εκτιμώμενη Τιμή/μονάδα (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΜΕ ΦΠΑ)
519	6.4.81 HDD Desktop 1TB 3,5"	8	41,13 €	329,03 €	408,00 €
520	6.4.82 Τροφοδοτικό Desktop 550W	10	41,13 €	411,29 €	510,00 €
521	6.4.83 Switch (Μεταγωγέας)	4	20,97 €	83,87 €	104,00 €
522	6.4.84 PC Case Midi Tower	6	33,06 €	198,39 €	246,00 €
523	6.4.85 Κάρτα Γραφικών 2 GB Chipset Nvidia	8	45,16 €	361,29 €	448,00 €
524	6.4.86 Router Mikrotic Ethernet 5Port 1 WAN / 4 LAN	1	53,23 €	53,23 €	66,00 €
525	6.4.87 Router Tp-Link GigaBit Ethernet 1 WAN/4 LAN Wireless Dual Band	1	45,16 €	45,16 €	56,00 €
526	6.4.88 Οθόνες 21,5" Χαμηλής ακτινοβολίας - interface VGA και HDMI	6	66,13 €	396,77 €	492,00 €
527	6.4.89 Εγχρωμος εκτυπωτής-πολυμηχάνημα laser A4	1	185,48 €	185,48 €	230,00 €
528	6.4.90 Digitizer	1	362,90 €	362,90 €	450,00 €
529	6.4.91 Ποντίκι USB	30	8,06 €	241,94 €	300,00 €
530	6.4.92 Ψηφιακός Παλμογράφος (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ: Rigol DS1074Z Plus 70MHz) με	16	88,71 €	1.419,35 €	1.760,00 €
531	6.4.93 Ασπρόμαυρος εκτυπωτής laser A4	2	161,29 €	322,58 €	400,00 €
532	6.4.94 Σταθμός Εργασίας (Workstation)	1	2.016,13 €	2.016,13 €	2.500,00 €
533	6.4.95 CUDA Κάρτα Γραφικών	1	2.822,58 €	2.822,58 €	3.500,00 €
534	6.4.96 Δίσκος SSD	20	76,61 €	1.532,26 €	1.900,00 €
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ:					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΝΙΚΗΤΑΣ ΚΑΡΑΝΙΚΟΛΑΣ					
E-mail: nnk@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210-5385313					
535	6.4.97 Parallax Scribbler 3 (S3)	2	177,42 €	354,84 €	440,00 €
536	6.4.98 ArcBotics Sparki	2	120,97 €	241,94 €	300,00 €
537	6.4.99 Scanner επίπεδος με τροφοδότη	1	1.532,26 €	1.532,26 €	1.900,00 €
538	6.4.100 Scanner για βιβλία τύπου overhead	1	10.241,94 €	10.241,94 €	12.700,00 €
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ:					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΜΑΓΟΣ					
E-mail: dmagos@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210-5385313					
539	6.4.101 Tablet με χαρακτηριστικά Laptop (πένα και προσαρτώμενο πληκτρολόγιο)	1	1.290,32 €	1.290,32 €	1.600,00 €
540	6.4.102 Σταθμός εργασίας	1	4.838,71 €	4.838,71 €	6.000,00 €
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ:					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΚΑΡΚΑΖΗΣ					
E-mail: p.karkazis@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210-5385313					
541	6.4.103 Σταθμός εργασίας	1	1.129,03 €	1.129,03 €	1.400,00 €
542	6.4.104 Οθόνη	1	161,29 €	161,29 €	200,00 €
543	6.4.105 Εκτυπωτής ασπρόμαυρος	1	145,16 €	145,16 €	180,00 €
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ:					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΓΙΩΡΓΟΣ ΠΡΕΖΕΡΑΚΟΣ					
E-mail: prezerak@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210-5385313					
544	6.4.106 Οθόνη LCD	2	128,23 €	256,45 €	318,00 €
545	6.4.107 Desktop PC	1	1.290,32 €	1.290,32 €	1.600,00 €
546	6.4.108 Πολυμηχάνημα	1	120,97 €	120,97 €	150,00 €
547	6.4.109 Wireless router	1	64,52 €	64,52 €	80,00 €
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ:					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΓΕΩΡΓΟΥΛΗ					
E-mail: kgeor@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210-5385313					
548	6.4.110 Scanner	1	68,55 €	68,55 €	85,00 €
549	6.4.111 Εξωτερικός σκληρός δίσκος	1	153,23 €	153,23 €	190,00 €
550	6.4.112 USB-C adapter	1	76,61 €	76,61 €	95,00 €
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ:					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΚΑΡΟΛΙΔΗΣ					
E-mail: karolidis@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210-5385397					
551	6.4.113 Desktop PC (i7, 32 GB, SSD 512 GB M.2)	1	967,74 €	967,74 €	1.200,00 €
552	6.4.114 Δίσκος SSD 500GB	5	80,65 €	403,23 €	500,00 €
553	6.4.115 Κάρτα γραφικών 4GB	2	80,65 €	161,29 €	200,00 €
554	6.4.116 Μνήμη RAM 4GB 1600 DDR3	15	24,19 €	362,90 €	450,00 €
555	6.4.117 Τροφοδοτικό 450W	5	40,32 €	201,61 €	250,00 €
556	6.4.118 Μετατροπέας HDMI σε VGA	2	12,10 €	24,19 €	30,00 €
557	6.4.119 WiFi Router	1	64,52 €	64,52 €	80,00 €
558	6.4.120 Raspberry Pi 4 - Model B - 4GB	2	49,92 €	99,84 €	123,80 €
559	6.4.121 Arduino Mega 2560 Rev3	2	34,27 €	68,55 €	85,00 €
560	6.4.122 Arduino Uno WiFi Rev2	2	40,24 €	80,48 €	99,80 €
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ:					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΣ					
E-mail: pyian@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210-5385384					
561	6.4.123 Σαρωτής διπλής όψης πολλαπλών σελίδων	1	222,00 €	222,00 €	275,28 €
562	6.4.124 Εκτυπωτής με δυνατότητα αυτόματης έγχρωμης και ασπρόμαυρης εκτύπωσης	1	185,00 €	185,00 €	229,40 €
563	6.4.125 ΟΘΟΝΗ 21.5" FULL HD BLACK μεταβλητού ύψους (LCD)	1	225,81 €	225,81 €	280,00 €
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ:					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΚΟΥΚΟΥΛΕΤΣΟΣ					
E-mail: ccostas@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210-5385751					
564	6.4.126 Επιτραπέζιος (desktop) Η/Υ	1	1.290,32 €	1.290,32 €	1.600,00 €

A/A	Όνομασία Εξοπλισμού	Ποσότητα	Εκτιμώμενη Τιμή/μονάδα (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΜΕ ΦΠΑ)
565	6.4.127 Οθόνη υπολογιστή (τουλάχιστον 24", FHD)	1	193,55 €	193,55 €	240,00 €
566	6.4.128 Πολυμηχάνημα (εκτυπωτής, σαρωτής, φωτοαντιγραφικό)	1	266,13 €	266,13 €	330,00 €
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ:					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΙΩΑΝΝΗΣ ΒΟΓΙΑΤΖΗΣ					
E-mail: voyageri@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210-5385313					
567	6.4.129 Γυαλιά Επαυξημένης Πραγματικότητας	1	4.375,00 €	4.375,00 €	5.425,00 €
568	6.4.130 Unmanned Aerial System (DRONE) με δυνατότητα first-person view (FPV)	1	1.020,00 €	1.020,00 €	1.264,80 €
569	6.4.131 Σταθμός φόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων	1	1.100,00 €	1.100,00 €	1.364,00 €
570	6.4.132 Ρομποτικό σύστημα THYMIO	5	274,19 €	1.370,97 €	1.700,00 €
571	6.4.133 Raspberry Pi Learning Kit	2	846,77 €	1.693,55 €	2.100,00 €
572	6.4.134 Raspberry Pi Smart Home Kit	2	322,58 €	645,16 €	800,00 €
573	6.4.135 CNC Kit	2	645,16 €	1.290,32 €	1.600,00 €
574	6.4.136 Drone Kit	2	1.209,68 €	2.419,35 €	3.000,00 €
575	6.4.137 FPGA Learning Kit	1	693,55 €	693,55 €	860,00 €
576	6.4.138 Battery Kit	2	149,19 €	298,39 €	370,00 €
6.5. Τμήμα Μηχανικών Τοπογραφίας και Γεωπληροφορικής					
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΓΕΩΧΩΡΙΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ (ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ) ΚΑΙ ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΑΝΔΡΕΑΣ ΤΣΑΤΣΑΡΗΣ					
E-mail: atsats@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210-5385388					
577	6.5.1 Scanner επίπεδος και ADF	1	350,00	350,00	434,00
578	6.5.2 UPS 1400VA/700W	10	180,00	1.800,00	2.232,00
579	6.5.3 Φορητή (wearable) βιομετρική συσκευή	5	190,00	950,00	1.178,00
580	6.5.4 Server	1	2.600,00	2.600,00	3.224,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΓΑΙΑ - ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΓΕΩΓΡΑΦΙΑΣ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΠΟΛΥΞΕΝΗ ΗΛΙΟΠΟΥΛΟΥ					
E-mail: piliop@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210-5385388					
581	6.5.5 Εκτυπωτής A4 Laser Color με δυνατότητα εκτύπωσης διπλής όψης	9	300,00	2.700,00	3.348,00
582	6.5.6 Σύστημα Eye Tracker	1	25.000,00	25.000,00	31.000,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΓΑΙΑ - ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΦΩΤΟΓΡΑΜΜΕΤΡΙΑΣ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΕΛΕΝΗ ΠΕΤΣΑ					
E-mail: petsa@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210-5385839					
583	6.5.7 Λογισμικό φωτογραμμετρικής επεξεργασίας και δημιουργίας 3D μοντέλων (εκπαιδευτικό) 28 ΑΔΕΙΕΣ	1	5.475,00	5.475,00	6.789,00
584	6.5.8 Λογισμικό φωτογραμμετρίας (εκπαιδευτικό) 25 ΑΔΕΙΕΣ	1	5.000,00	5.000,00	6.200,00
585	6.5.9 Αισθητήρας Lidar μεγάλων αποστάσεων	1	2.000,00	2.000,00	2.480,00
586	6.5.10 Κάμερα ιχνηλασίας (tracking camera)	1	500,00	500,00	620,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΓΑΙΑ - ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΤΗΛΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗΣ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ - ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΜΕΡΛΕΜΗΣ					
E-mails: eoikonomou@uniwa.gr, merlemis@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105385854					
587	6.5.11 Σύστημα διοδικού laser CW στα 405 nm	1	3.000,00	3.000,00	3.720,00
588	6.5.12 Οπτική τράπεζα ανοδιωμένου αλουμινίου (breadboard)	1	1.500,00	1.500,00	1.860,00
589	6.5.13 Λογισμικό επεξεργασίας και ανάλυσης δεδομένων SAR (Synthetic Aperture Radar) με την μέθοδο της συμβολομετρίας (Interferometry)	1	16.000,00	16.000,00	19.840,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ + SOCRATES					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Α. ΚΕΣΙΔΗΣ - Δ. ΠΑΝΤΑΖΗΣ					
E-mails: akesidis@uniwa.gr, dnpantazis@uniwa.gr					
Τηλέφωνα: 2105385854					
590	6.5.14 Σύστημα μη επανδρωμένου αεροχηματος επαγγελματικής κατηγορίας	1	1.370,00	1.370,00	1.698,80
591	6.5.15 Προσομοιωτής πτήσης για drones	1	1.400,00	1.400,00	1.736,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΓΑΙΑ - ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Σ.Θ ΚΑΡΑΛΗΣ - Γ.ΧΛΟΥΠΗΣ					
E-mail: skaralis@uniwa.gr - hloupis@uniwa.gr					
Τηλέφωνα: 2105385358					
592	6.5.16 Ολοκληρωμένο σύστημα ανίχνευσης κεραυνικής δραστηριότητας σε πραγματικό χρόνο	1	13.950,00	13.950,00	17.298,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΓΑΙΑ - ΧΩΡΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ & ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΙΩΑΝΝΗΣ ΚΙΟΥΣΟΠΟΥΛΟΣ					
E-mail: kionas@uniwa.gr					
Τηλέφωνα: 2105385358					
593	6.5.17 Ηλεκτρονικοί υπολογιστές	14	920,00	12.880,00	15.971,20
6.6. Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών					
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Εργαστήριο Ρευστοθερμικών Συστημάτων					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΑΝΔΡΕΑΣ ΘΕΟΔΩΡΑΚΑΚΟΣ - ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ					
Email: atheod@uniwa.gr					
Δρ Ιωάννης Σαρρής - ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ					
E-mail: sarris@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381131					

A/A	Ονομασία Εξοπλισμού	Ποσότητα	Εκτιμώμενη Τιμή/μονάδα (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΜΕ ΦΠΑ)
594	6.6.1 Αναβάθμιση συστοιχίας υπολογιστών HP τμήματος: CLUSTER HP NETWORK CARD, ΓΙΑ ΤΟ ΠΑΡΑΠΑΝΩ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ HARDWARE, DRIVERS, SETUP. CLUSTER BACK ALL DATA. CLUSTER INSTALL NEW VANILLA SYSTEM. CLUSTER RESTORE OLD DATA. ΓΛΩΣΣΕΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ.	1	8.064,52	8.064,52	10.000,00
595	6.6.2 Σύστημα αδιάλειπτης τροφοδοσίας ισχύος UPS	2	225,81	451,61	560,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Αυτοματισμών - Μηχανικής - Ρομποτικής					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΧΑΜΗΛΟΘΩΡΗΣ - ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ					
E-mail: thor@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381227					
596	6.6.3 Ολοκληρωμένο σύστημα ανάπτυξης και δοκιμής εφαρμογών Ελεγκτή Προγραμματιζόμενης Λογικής (Programmable Logic Controller)	4	1.834,67	7.338,68	9.099,96
597	6.6.4 Φορητή πινακίδα γραφικών + Πινακίδα ψηφιοποίησης	1	611,65	611,65	758,45
598	6.6.5 Ψηφιακό όργανο μετρήσεων - Multimeter	1	41,94	41,94	52,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΗΣ ΡΥΠΑΝΣΗΣ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΜΟΥΣΤΡΗΣ - ΑΝΑΠΛ. ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ					
E-mail: kmoustris@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381625 & 2105381234					
599	6.6.6 Πλήρης μετεωρολογικός σταθμός με καταγραφή	1	3.725,81	3.725,81	4.620,00
600	6.6.7 Φορητό πυρανόμετρο	1	846,78	846,78	1.050,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΗΠΙΩΝ ΜΟΡΦΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΙΩΑΝΝΗΣ ΚΑΛΔΕΛΛΗΣ - ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ					
E-mail: jkald@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381237					
601	6.6.8 Θερμόμετρο χειρός υψηλής ακρίβειας	1	2.096,78	2.096,78	2.600,00
602	6.6.9 Σετ κρουστικό Δραπανοκατσάβιδο και Παλμικό κατσαβίδι	1	354,84	354,84	440,00
603	6.6.10 Ηλεκτροκόλληση	1	137,10	137,10	170,00
604	6.6.11 Διαγνωστικό - Καταγραφικό CAN Bus Data Logger (SD + RTC)	1	556,45	556,45	690,00
605	6.6.12 Φορτιστής ηλεκτρικών οχημάτων εξωτερικού τύπου	1	6.451,61	6.451,61	8.000,00
606	6.6.13 Φωτοβολταϊκή Εγκατάσταση επί οροφής 5kW	1	5.929,84	5.929,84	7.353,00
607	6.6.14 Φορητός Υπολογιστής Υψηλών Επιδόσεων	4	1.314,52	5.258,06	6.520,00
608	6.6.15 Παρελκόμενα είδη Ηλεκτρονικού Υπολογιστή	1	3.443,55	3.443,55	4.270,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Νανοτεχνολογίας					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΠΑΝΑΓΙΩΤΑΤΟΣ ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ - ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ					
E-mail: gpana@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381229					
609	6.6.16 Κλιματιστική μονάδα split-unit τύπου τοίχου 12000BTU	1	516,13	516,13	640,00
610	6.6.17 Φορητός Υπολογιστής	1	1.459,68	1.459,68	1.810,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΑΡΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΑΙΜΙΛΙΑ Μ. ΚΟΝΔΥΛΗ - ΚΑΘΗΓΗΤΡΙΑ					
E-mail: ekondili@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381430					
ΧΡΙΣΤΙΑΝΑ ΠΑΠΑΠΟΣΤΟΛΟΥ - ΕΠΙΚ. ΚΑΘΗΓΗΤΡΙΑ					
E-mail: chrispap@uniwa.gr					
611	6.6.18 Φορητοί Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές Υψηλών Επιδόσεων με Win.10 + Τάμπλετ (Tablet) Παρουσιάσεων με γραφίδα + παρελκόμενα	1	1.586,50	1.586,50	1.967,26
612	6.6.19 Σύστημα Ηλεκτρονικού Υπολογιστή υψηλών επιδόσεων με παρελκόμενα	1	2.416,00	2.416,00	2.995,84
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΚΟΣΜΑΣ ΚΑΒΒΑΔΙΑΣ - ΕΠΙΚ. ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ					
E-mail:kkav@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381579					
613	6.6.20 Σύστημα Ηλεκτρονικού Υπολογιστή υψηλών επιδόσεων με παρελκόμενα	1	1.112,90	1.112,90	1.380,00
614	6.6.21 Παρελκόμενα είδη Ηλεκτρονικού Υπολογιστή	1	1.233,87	1.233,87	1.530,00
615	6.6.22 Σύστημα Ηλεκτρονικού Υπολογιστή υψηλών επιδόσεων με παρελκόμενα	1	3.516,13	3.516,13	4.360,00
616	6.6.23 Αυτόνομο τριφασικό καταγραφικό ενέργειας	1	2.580,65	2.580,65	3.200,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΣΤΕΡΓΙΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ - ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ					
E-mail: stergiou@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381298					
617	6.6.24 Ηλεκτρονικός Υπολογιστής (σταθερός) υψηλών επιδόσεων	1	1.774,20	1.774,20	2.200,00
618	6.6.25 Εξοπλισμός εργαλειομηχανής CNC με παρελκόμενα	1	814,52	814,52	1.010,00
619	6.6.26 Μνήμες Ηλεκτρονικού Υπολογιστή	12	42,00	504,00	624,96
620	6.6.27 Σκληροί Δίσκοι SSD Ηλεκτρονικού Υπολογιστή	30	32,00	960,00	1.190,40
621	6.6.28 Φορητό υπολογιστικό σύστημα με παρελκόμενα	1	1.605,00	1.605,00	1.990,20
622	6.6.29 Σταθερά υπολογιστικά συστήματα υψηλών επιδόσεων με παρελκόμενα	1	1.516,13	1.516,13	1.880,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ 1					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΠΡΟΕΣΤΑΚΗΣ - ΛΕΚΤΟΡΑΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ					
E-mail: eproest@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381316					
623	6.6.30 Τρισδιάστατος εκτυπωτής (3D PRINTER)	1	730,65	730,65	906,01
624	6.6.31 Σταθερό υπολογιστικό σύστημα παρουσιάσεων/τηλεδιασκέψεων Υψηλών Επιδόσεων με διακομιστή ασυρμάτου δικτύου, εκτυπωτή και κάμερες τηλεδιάσκεψης	1	1.669,36	1.669,36	2.070,00

A/A	Όνομασία Εξοπλισμού	Ποσότητα	Εκτιμώμενη Τιμή/μονάδα (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΜΕ ΦΠΑ)
625	6.6.32 Φορητό υπολογιστικό σύστημα παρουσιάσεων/τηλεδιασκέψεων Υψηλών Επιδόσεων με προτζέκτορα, εξωτερική οθόνη, εκτυπωτή laser, και Φορητή πινακίδα γραφικών	1	2.116,94	2.116,94	2.625,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΡΟΗΓΜΕΝΩΝ ΥΛΙΚΩΝ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΪΔΗΣ - ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ					
E-mail: gnicol@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381369					
626	6.6.33 Μη Επανδρωμένο Τετρακόπτερο με διπλή φωτογραφική μηχανή (DUAL) υψηλής - ανάλυσης ορατού και υπέρυθρου φωτός.	1	3.500,00	3.500,00	4.340,00
627	6.6.34 ΑΝΙΧΝΕΥΤΕΣ ΚΑΠΝΟΥ - ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ	1	625,00	625,00	775,00
628	6.6.35 ΠΑΡΕΛΚΟΜΕΝΑ - ΜΙΚΡΟΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΕΣ	1	340,00	340,00	421,60
629	6.6.36 ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΟΥ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ (GPS)	1	850,00	850,00	1.054,00
630	6.6.37 ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΕΝΤΑΣΗΣ ΥΠΕΡΙΩΔΟΥΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ	1	770,00	770,00	954,80
631	6.6.38 Φωτόμετρο/Lux meter Υπεριώδους ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ	1	650,00	650,00	806,00
632	6.6.39 ΑΚΤΙΝΙΚΟΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ (Cross flow fan)	10	56,00	560,00	694,40
633	6.6.40 ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΙΣ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΤΑΣΗΣ ΣΕ ΕΝΑΛΛΑΣΣΟΜΕΝΗ	1	800,00	800,00	992,00
634	6.6.41 ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΚΠΟΜΠΗΣ ΥΠΕΡΙΩΔΟΥΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ (far UVC) ΙΣΧΥΟΣ 30-50 W	12	70,00	840,00	1.041,60
635	6.6.42 ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΚΠΟΜΠΗΣ ΥΠΕΡΙΩΔΟΥΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ (far UVC) ΙΣΧΥΟΣ 15 W	15	60,00	900,00	1.116,00
636	6.6.43 Φορητός Υπολογιστής Υψηλών Επιδόσεων	1	610,00	610,00	756,40
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΜΗΧΑΝΩΝ ΚΑΙ ΟΧΗΜΑΤΩΝ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΤΣΟΛΑΚΗΣ - ΑΝΑΠΛ. ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ					
E-mail: adtsolakis@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381432					
637	6.6.44 Ηλεκτρονικό Υπολογιστικό Σύστημα Εργαστηρίου	1	6.087,46	6.087,46	7.548,45
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΗ ΣΧΕΔΙΑΣΗΣ CAD					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΖΩΗ ΚΑΝΕΤΑΚΗ - ΛΕΚΤΟΡΑΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ					
E-mail: zoekanet@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381143					
638	6.6.45 Φορητός Υπολογιστής Υψηλών Επιδόσεων + Φορητή πινακίδα γραφικών (tablet) για παρουσιάσεις	1	2.455,64	2.455,64	3.044,99
639	6.6.46 Σύστημα σταθερού ηλεκτρονικού υπολογιστή υψηλών επιδόσεων και φορητή πινακίδα γραφικών (tablet+stylus) για παρουσιάσεις	1	1.588,71	1.588,71	1.970,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΑΝΔΡΕΑΣ ΚΑΒΑΤΖΙΚΛΗΣ - ΛΕΚΤΟΡΑΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ					
E-mail: akav@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381165					
640	6.6.47 Φορητός Υπολογιστής Υψηλών Επιδόσεων	1	460,00	460,00	570,40
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ:					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΚΑΡΜΕΝ ΜΕΝΤΡΕΑ					
E-mail: cmedrea@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381165					
641	6.6.48 Παρελκόμενα Ηλεκτρονικού Υπολογιστή / Φορητή πινακίδα γραφικών (tablet) παρουσιάσεων με θήκη	1	379,03	379,03	470,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΘΕΡΜΑΝΣΗ - ΨΥΞΗ - ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ I & II					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΔΡ ΑΛΕΞΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ - ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ					
E-mail: galexis@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381257					
ΝΑΖΟΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ - ΛΕΚΤΟΡΑΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ					
E-mail: anazos@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381334					
642	6.6.49 Tablet παρουσιάσεων με παρελκόμενα	1	878,00	878,00	1.088,72
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ Μηχανική Ρευστών					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΦΙΛΙΟΣ ΑΝΔΡΟΝΙΚΟΣ - ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ					
ΝΙΚΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ - ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΝΑΠΛ. ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ					
E-mail: ksnikas@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381234					
643	6.6.50 Laptop (2) + Digitizer	1	1.440,00	1.440,00	1.785,60
644	6.6.51 Κάρτα συλλογής πειραματικών μετρήσεων	4	255,00	1.020,00	1.264,80
645	6.6.52 Φορητό ψηφιακό πολύμετρο	1	500,00	500,00	620,00
6.7. Τμήμα Ναυπηγών Μηχανικών					
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΣΧΕΔΙΑΣΤΗΡΙΑ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΠΟΛΙΤΗΣ, ΘΕΟΔΩΡΟΣ ΓΕΡΟΣΤΑΘΗΣ					
E-mail: cpolitis@uniwa.gr, tgero@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105385339, 2105385808					
646	6.7.1 Έγχρωμη Οθόνη Η/Υ	51	124,00 €	6.324,00 €	7.841,76 €
647	6.7.2 Εξυπηρετητής (server) υψηλών επιδόσεων	1	7.500,00 €	7.500,00 €	9.300,00 €
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Ηλεκτροτεχνίας - Ηλεκτρικών Μηχανών					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Δ.Ν. Παγώνης					
E-mail: D.N.Pagonis@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210 5385340					
648	6.7.3 Ψηφιακό Πολύμετρο	1	952,00 €	952,00 €	1.180,48 €
649	6.7.4 Γεννήτρια κυματομορφών	1	722,00 €	722,00 €	895,28 €
650	6.7.5 Κάμερα θερμικής απεικόνισης	1	5.290,00 €	5.290,00 €	6.559,60 €
651	6.7.6 Μικροσκόπιο	1	2.000,00 €	2.000,00 €	2.480,00 €

A/A	Ονομασία Εξοπλισμού	Ποσότητα	Εκτιμώμενη Τιμή/μονάδα (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΜΕ ΦΠΑ)
652	6.7.7 Φούρνος ξήρανσης και θέρμανσης	1	515,00 €	515,00 €	638,60 €
653	6.7.8 Επιτραπέζιος τρισδιάστατος εκτυπωτής	1	3.800,00 €	3.800,00 €	4.712,00 €
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΕΡΓΑΛΕΙΟΜΗΧΑΝΩΝ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΣΩΤΗΡΙΑ ΔΗΜΗΤΡΕΛΛΟΥ (Αναπλ. Καθηγήτρια)					
E-mail: sdimitre@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105385340					
654	6.7.9 Ελεγκτής τόννου CNC με σύστημα αριθμητικού ελέγχου με CPU υψηλής ταχύτητας 32 bit ARM, 5 άξονες ελέγχου X,Y,Z,A,B και έλεγχο κινητήρων servo/stepper	1	9.500,00 €	9.500,00 €	11.780,00 €
Τεχνολογίας Ναυπηγικών Υλικών					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Ισ.Ιακωβίδης					
E-mail: iiakovidis@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105385374					
655	6.7.10 Θερμαντική πλάκα με μαγνητικό αναδευτήρα	2	320,00 €	640,00 €	793,60 €
656	6.7.11 Φιλμογράφος (Film applicator)	2	280,00 €	560,00 €	694,40 €
657	6.7.12 Όργανο εγκάρσιας εγκοπής (Cross Hatch Cutter)	1	480,00 €	480,00 €	595,20 €
6.8. Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών					
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Εργαστήριο Εφαρμοσμένης Πληροφορικής					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Βασίλειος Χ. Μούσας, Αναπλ. Καθηγητής					
E-mail: vmouss@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210 5385830, 2105381719					
658	6.8.1 Workstation/Server Υψηλών Επιδόσεων + Οθόνες + Σκληροί Δίσκοι SSD	1	2.700,00	2.700,00	3.348,00
659	6.8.2 Φορητός Υπολογιστής Υψηλών Επιδόσεων	1	2.500,00	2.500,00	3.100,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Κυκλοφοριακής Τεχνικής					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Ιωάννης Τυρινόπουλος					
E-mail: yannist@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381719					
660	6.8.3 Λογισμικό Synchro plus SimTraffic 10 της Trafficware (για 9-49 άδειες χρήσης με 2 χρόνια υποστήριξη)	1	1.830,00	1.830,00	1.830,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΘΕΣΜΟΘΕΤΗΜΕΝΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ (ΕΕΜ) – ΕΔΑΦΟΜΗΧΑΝΙΚΗ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΜΠΕΛΟΚΑΣ, ΕΠΙΚΟΥΡΟΣ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ, ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ					
E-mail: gbelokas@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381719					
661	6.8.4 Σύστημα μονοδιάστατης παραμόρφωσης με σταθερό ρυθμό παραμόρφωσης σε πλαίσιο 50kN	1	33.064,52	33.064,52	41.000,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟΥ ΚΑΙ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΒΑΡΕΛΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ					
E-mail: gvarel@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381719					
662	6.8.5 Μικρομετεωρολογικός σταθμός	1	8.870,98	8.870,98	11.000,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Εργαστήριο Τεχνητής Νοημοσύνης και Μεθόδων Μοντελοποίησης (Laboratory of Artificial Intelligence)					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ: Δρ. Αλέξανδρος Παππάς					
E-mail: alrappas@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210-538 1768, 2105381719					
663	6.8.6 Επιτραπέζιος υπολογιστής	1	750,00	750,00	930,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Δρ Κ. ΔΗΜΑΚΟΣ- ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ					
E-mail: cdem@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210 5381353-2105381719					
664	6.8.7 ΚΑΤΑΓΡΑΦΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΣΕ Η/Υ ΣΕ ΣΥΝΔΕΣΗ USB	1	5.000,00	5.000,00	6.200,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ					
Κωνσταντίνος Ρεπαπής, Αν. Καθηγητής, Νικόλαος Πνευματικός, Αν. Καθηγητής					
E-mail: craparis@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381154, 2105381719					
665	6.8.8 Επιταχυνσιόμετρο	1	770,16	770,16	955,00
666	6.8.9 SAP2000 ACADEMIC V22 NETWORK	1	1.370,97	1.370,97	1.700,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Εργαστήριο Γεωδαισίας & Εργαστήριο Γεωδατικών Εφαρμογών					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Κέρπελης Πλούταρχος					
E-mail: kerpelis@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381719					
667	6.8.11 Γεωδατικός Σταθμός (6cc, 600m reflectorless) με τρικόχλιο σε θήκη, με 2 μπαταρίες λιθίου & φορτιστή	2	3.200,00	6.400,00	7.936,00
668	6.8.12 Μετροταινία 30 μέτρων	5	30,00	150,00	186,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Εργαστήριο Υπολογιστικής Μηχανικής					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Τριαντάφυλλος Κόκκινος, Αναπλ. Καθηγητής					
E-mail: fkokkinos@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105385730, 2105381719					
669	6.8.13 Workstation Υψηλών Επιδόσεων	1	3.465,00	3.465,00	4.296,60
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: Εργαστήριο Μέθοδοι CAD σε Τεχνικά Έργα - Ειδικά Θέματα CAD					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΕΞΑΡΧΑΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ					
E-mail: gexar@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 210 538 1274, 2105381719					
670	6.8.14 Σκληρός δίσκος SSD + παρελκόμενα ΗΥ	1	709,68	709,68	880,00
ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΘΕΣΜΟΘΕΤΗΜΕΝΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ (ΕΕΜ) – ΕΔΑΦΟΜΗΧΑΝΙΚΗ					
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ: ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΜΠΕΛΟΚΑΣ, ΕΠΙΚΟΥΡΟΣ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ, ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ					

A/A	Ονομασία Εξοπλισμού	Ποσότητα	Εκτιμώμενη Τιμή/μονάδα (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΜΕ ΦΠΑ)
E-mail: gbelokas@uniwa.gr					
Τηλέφωνο: 2105381719					
671	6.8.15 Σύστημα μέτρησης υδατικού δυναμικού εδαφών και υδραυλικών χαρακτηριστικών	1	8.500,00	8.500,00	10.540,00
			ΣΥΝΟΛΟ	2.018.087,81	2.501.452,28