

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α	ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ - ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Πίνακας 1: Ελάχιστες Προδιαγραφές – Υπόδειγμα Τεχνικής Προσφοράς

1	Γενικά χαρακτηριστικά			
A/A	Περιγραφή ελάχιστων προδιαγραφών	Απαίτηση	Απάντηση Υποψηφίου	Παραπομπή Τεκμηρίωσης
1.1	Το σύνολο του προσφερόμενου εξοπλισμού θα πρέπει να είναι σύγχρονης τεχνολογίας με ανακοίνωση τους τελευταίους 12 μήνες, να μην υπάρχει ανακοίνωση περί αντικατάστασης / απόσυρσης του από τον κατασκευαστή, καθώς και να βρίσκεται σε παραγωγή από τον κατασκευαστή τη χρονική στιγμή υποβολής της προσφοράς.	ΝΑΙ		
1.2	Το σύνολο του προσφερόμενου εξοπλισμού θα συνοδεύεται από τα εγχειρίδια χρήσης των επιμέρους συσκευών και του λογισμικού του (σε ηλεκτρονική ή/και έντυπη μορφή όπου προβλέπεται	ΝΑΙ		
1.3	Για το σύνολο του εξοπλισμού θα έχουν εγκατασταθεί και θα προσφερθούν οι απαιτούμενοι οδηγοί εγκατάστασης (drivers).	ΝΑΙ		
1.4	Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παράσχει για το σύνολο του εξοπλισμού όλα τα παρελκόμενα (καλώδια τροφοδοσίας, δικτύου, κλπ.) για την εγκατάσταση του εξοπλισμού και την ενσωμάτωση αυτού στην υφιστάμενη πληροφοριακή υποδομή της ΕΤΑΛ Α.Ε.	ΝΑΙ		
1.5	Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την <u>παράδοση</u> και <u>εγκατάσταση</u> του συνόλου του εξοπλισμού που αφορά τον ηλεκτρονικό εξοπλισμό στους χώρους που θα του υποδειχθούν από την ΕΤΑΛ Α.Ε. σε λειτουργική μορφή.	ΝΑΙ		
1.6	Ο ανάδοχος δεσμεύεται για την καλή λειτουργία του εξοπλισμού για τουλάχιστον έξι μήνες μετά την παράδοσή του και παρέχει εγγύηση για τον εξοπλισμό για τουλάχιστον 2 χρόνια και αναφέρει προσφορά δωρεάν παροχής service.	ΝΑΙ		
1.7	Το σύνολο του προσφερόμενου εξοπλισμού θα πρέπει να είναι καινούργιο, αμεταχείριστο και όχι ανακατασκευασμένο, τρέχοντας σχετική βεβαίωση με τα serial no. του εξοπλισμού.	ΝΑΙ		



Ε.Τ.Α.Λ. Α.Ε.
Ε.Τ.Α.Λ. Σ.Α.

ΕΤΑΛ Α.Ε. ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΤΟΠΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΛΕΣΒΟΥ
ETAL S.A. LESVOS LOCAL DEVELOPMENT COMPANY

ΑΡ.ΜΗΤΡ. Γ.Ε.ΜΗ.:78007842000 ΑΦΜ: (ΕΛ) - 094368710, Δ.Ο.Υ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ



Ε.Τ.Α.Λ. Α.Ε.
Ε.Τ.Α.Λ. Σ.Α.

ΟΜΑΔΕΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ

ΟΜΑΔΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ		
	ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΦΠΑ	ΜΕ ΦΠΑ
Ομάδα 1: Εξοπλισμός Γραφείου - Έπιπλα	11.720,00	1.992,40	13.712,40
Ομάδα 2: Λοιπός Εξοπλισμός Γραφείου	7.200,00	1.224,00	8.424,00
Ομάδα 3: Ηλεκτρονικός Εξοπλισμός Γραφείου	21.350,00	3.629,50	24.979,50
Ομάδα 4: Εργασίες Συντήρησης Χώρου Στέγασης	2.700,00	459,00	3.159,00
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	42.970,00	7.304,90	50.274,90



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

1 Ομάδα 1: Εξοπλισμός Γραφείου - Έπιπλα				
		Μονάδα Μέτρησης:	Τεμάχια	
		Ποσότητα:	10+8+1+1+1+6+3+8+2+8+10=58	
A/A	Περιγραφή ελάχιστων προδιαγραφών	Απαιτήση	Απάντηση Υποψηφίου	Παραπομπή Τεκμηρίωσης
1.1	Καρέκλες Γραφείου (Συνεδριάσεων)	8 Τεμάχια		
1.1.1	Σταθερή Βάση	ΝΑΙ		
1.1.2	Δερματίνη	ΝΑΙ		
1.2	Καρέκλες Γραφείου (Επισκέπτη)	10 Τεμάχια		
1.2.1	Σταθερή Βάση	ΝΑΙ		
1.2.2	Δερματίνη	ΝΑΙ		
1.3	Καναπέδες Γραφείου (Επισκέπτη)	1 Τεμάχιο		
1.3.1	Δερματίνη	ΝΑΙ		
1.3.2	Τριθέσιος	ΝΑΙ		
1.4	Τραπέζι Συνεδριάσεων	1 Τεμάχιο		
1.4.1	Αριθμός Θέσεων	6		
1.4.2	Διάσταση Μήκους	≤1.80μ		
1.4.3	Καρέκλα Σταθμού Εργασίας	1 Τεμάχιο		
1.5	Εργονομική	ΝΑΙ		
1.5.1	Προσκέφαλο Ρυθμιζόμενο	ΝΑΙ		
1.5.2	Οσφυϊκή υποστήριξη ρυθμιζόμενη	ΝΑΙ		
1.6	Γραφείο Σταθμού Εργασίας	6 Τεμάχια		
1.6.1	Ξύλινο γραφείο με ερμάριο	ΝΑΙ		
1.6.2	Γραφείο με γωνία	ΝΑΙ		
1.6.3	1 Τεμάχιο διαστάσεων 200x85/180x40	ΝΑΙ		
1.6.4	1 Τεμάχιο διαστάσεων 160x70/160x40	ΝΑΙ		
1.7	Ντουλάπες Αρχείου τρίφυλλη	3 Τεμάχια		
1.7.1	Ξύλινη	ΝΑΙ		
1.7.2	3 Φύλλα	ΝΑΙ		
1.7.3	Διαστάσεις	120x40x200εκ		
1.8	Ερμάρια αρχείου	8 Τεμάχια		
1.8.1	Διαστάσεις	80x40x75εκ		
1.8.2	Ξύλινα	ΝΑΙ		
1.9	Σურταριέρες τροχήλατες γραφείου	2 Τεμάχια		
1.9.1	Διαστάσεις	41x45x59εκ		
1.10	Ξύλινες	ΝΑΙ		
1.10.1	Ηχομονωτικό Σταθμών Εργασίας	8 Τεμάχια		
1.10.2	Ύψος πλαισίου	≥450mm		
1.10.2	Μήκος πλαισίου	≥1255mm		
1.11	Ντουλάπες αρχείου δίφυλλη	10 Τεμάχια		
1.11.1	Ξύλινη	ΝΑΙ		
1.11.2	2 Φύλλα	ΝΑΙ		
	Διαστάσεις	80x40x200εκ		

2 Ομάδα 2: Λοιπός Εξοπλισμός Γραφείου				
		Μονάδα Μέτρησης:	Τεμάχια	
		Ποσότητα:	2+5+2+1+1= 11	
A/A	Περιγραφή ελάχιστων προδιαγραφών	Απαιτήση	Απάντηση Υποψηφίου	Παραπομπή Τεκμηρίωσης
2.1	Πινακίδες Σήμανσης	2 Τεμάχια		
2.1.1	Σχεδιασμός-Τοποθέτηση πινακίδας εισόδου αυτοκόλλητη	ΝΑΙ		
2.1.2	Αντικατάσταση πινακίδας από plexiglass	ΝΑΙ		
2.2	Κλιματιστικά Επιτοίχια	5 Τεμάχια		
2.2.1	2 Τεμάχια 25.000btu	ΝΑΙ		
2.2.2	1 Τεμάχιο 18.000btu	ΝΑΙ		
2.2.3	2 Τεμάχια 9.000btu	ΝΑΙ		
2.2.4	Inverter	ΝΑΙ		
2.2.5	Κατηγορία Κλάσης Ψύξης	≥A++		
2.2.6	Κατηγορία Κλάσης Θέρμανσης	≥A+		
2.2.7	Δυνατότητα σύνδεσης WiFi	ΝΑΙ		
2.3	Καθαριστής Αέρα	2 Τεμάχια		
2.3.1	Καλυπτόμενη Επιφάνεια	≥70 τμ		
2.3.2	Στάθμη Θορύβου db	≤50 db		
2.3.3	Φίλτρο Hera	ΝΑΙ		
2.4	Ηλεκτρική Σκούπα	1 Τεμάχιο		
2.4.1	Χωρητικότητα Κάδου	2lt		
2.4.2	Κατανάλωση ρεύματος	≤ 1Kw		
2.4.3	Επίπεδο Θορύβου	≤ 80 dB		
2.4.4	Φίλτρο Hera	ΝΑΙ		

3 Ομάδα 3: Ηλεκτρονικός Εξοπλισμός Γραφείου				
		Μονάδα Μέτρησης:	Τεμάχια	
		Ποσότητα:	1+1+6+4+10+4+2+2+1+2+1+12+1+47	
A/A	Περιγραφή ελάχιστων προδιαγραφών	Απαιτήση	Απάντηση Υποψηφίου	Παραπομπή Τεκμηρίωσης
3.1	Server – Full Tower	1 Τεμάχιο		
3.1.1	Server Case Full Tower	Ναι		
3.1.2	Αριθμός Πυρήνων Επεξεργαστή	≥8		
3.1.3	Συχνότητα Πυρήνα Επεξεργαστή	≥4.2 GHz		
3.1.4	Τύπος μνήμης υποστήριξης	DDR5		
3.1.5	Μέγεθος μνήμης	≥ 64GB		
3.1.6	Ισχύς κατανάλωσης Τροφοδοτικού	≥700 W		
3.1.7	Χωρητικότητα Σκληρού Δίσκου M.2 Nvme	≥500 GB (2 Τεμ.)		
3.1.8	Χωρητικότητα Σκληρού Δίσκου SSD	≥2 TB (2 Τεμ.)		
3.2	UPS Server	1 Τεμάχιο		
3.2.1	Ισχύς (VA)	≥ 1300 VA		
3.2.2	Τύπος: (VI) Line-Interactive	ΝΑΙ		
3.2.3	Παρεχόμενη Ισχύς (Watt)	≥780W		
3.2.4	Έξοδοι Σύνδεσης Υπολογιστή	≥6		
3.3	Οθόνη Υπολογιστή	6 Τεμάχια		
3.3.1	Ανάλυση Οθόνης	1920x1080		

3.3.2	Διαγώνιος οθόνης	27"		
3.3.3	Θύρα HDMI και Display Port ή USB Type C	NAI		
3.3.4	Τεχνολογία Panel	IPS		
3.4	Κάρτα Γραφικών	4 Τεμάχια		
3.4.1	Θύρα HDMI και Display Port	NAI		
3.4.2	Τύπος μνήμης	GDDR6		
3.4.3	Μέγεθος μνήμης	≥ 6 GB		
3.5	Φορητός Υπολογιστής	10 Τεμάχια		
3.5.1	Ανάλυση οθόνης	≥1920x1080		
3.5.2	Σκληρός Δίσκος	≥ 512GB Nvme		
3.5.3	Συχνότητα Επεξεργαστή	≥ 3.7 GHz		
3.5.4	Αριθμός πυρήνων Επεξεργαστή	≥ 8		
3.5.5	Μνήμη LPDDR5	≥16GB		
3.5.6	Ελληνικό Πληκτρολόγιο	NAI		
3.5.7	Λειτουργικό σύστημα	Windows 11		
3.5.8	Φορητός Υπολογιστής Apple MB Air M4 χρήσης παρουσιάσεων	M4 13.6" M4/16GB/256GB SSD/MacOS		
3.6	Σκληρός δίσκος εξωτερικός	4 Τεμάχια		
3.6.1	Χωρητικότητα	≥ 2TB		
3.7	Φωτογραφική μηχανή Αυτοψίας	2 Τεμάχια		
3.7.1	Μνήμη Αποθήκευσης	Micro SD		
3.7.2	Ανάλυση Φωτογραφίας	≥ 10Mp		
3.7.3	Λειτουργία σταθεροποιητή εικόνας	NAI		
3.8	Tablet	2 Τεμάχια		
3.8.1	Οθόνη 8.3" το 1 τεμάχιο	NAI		
3.8.2	Οθόνη 10.9" το 1 τεμάχιο	NAI		
3.8.3	Ανάλυση Οθόνης	≤ 2304 x 1440 MP		
3.8.4	Χωρητικότητα	128gb		
3.8.5	Μνήμη ram	8gb		
3.8.6	Τύπος οθόνης	IPS		
3.9	Drone Αυτοψίας	1 Τεμάχιο		
3.9.1	Βάρος	249 gr		
3.9.2	Χρόνος Λειτουργίας	≥ 30min		
3.9.3	Ανάλυση Κάμερας	≥ 48 MP		
3.9.4	Μέγιστη Απόσταση Πτήσης	≥ 10 km		
3.10	Laser αποστασιόμετρο	2 Τεμάχια		
3.10.1	Εμβέλεια	150 μ		
3.10.2	Αισθητήρας κλίσης	NAI		
3.10.3	Φωτιζόμενη οθόνη	NAI		
3.10.4	Τύπος μπαταριών λειτουργίας	AA		
3.11	NAS Backup Server	1 Τεμάχιο		
3.11.1	Θέσεις δίσκων	2		
3.11.2	Μέγεθος μνήμης Ram	≥ 2 gb		
3.11.3	Δυνατότητα απομακρυσμένης πρόσβασης	NAI		
3.11.4	Πυρήνες επεξεργαστή	≥ 4		
3.12	Ακουστικά Τηλεδιάσκεψης	12 Τεμάχια		
3.12.1	Τύπος Σύνδεσης	Ενσύρματα		
3.12.2	Τρόπος σύνδεσης	Jack 3.5mm		



Ε.Τ.Α.Λ. Α.Ε.
Ε.Τ.Α.Λ. Σ.Α.

ΕΤΑΛ Α.Ε. ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΤΟΠΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΛΕΣΒΟΥ
ETAL S.A. LESVOS LOCAL DEVELOPMENT COMPANY



Ε.Τ.Α.Λ. Α.Ε.
Ε.Τ.Α.Λ. Σ.Α.

ΑΡ.ΜΗΤΡ. Γ.Ε.ΜΗ.:78007842000 ΑΦΜ: (ΕΛ) - 094368710, Δ.Ο.Υ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ

3.12.3	Ενσωματωμένο μικρόφωνο	ΝΑΙ		
3.13	Κάμερα Αυτοψίας 360	1 Τεμάχιο		
3.13.1	Ανάλυση αισθητήρα	≥ 48.00		
3.13.2	Μοίρες φακού	360		
3.13.3	Συμβατότητα	Ios/Android		
3.14.4	Μνήμη Αποθήκευσης	MicroSD		
3.14	Εκτυπωτής Γραφείου	1 Τεμάχιο		
3.14.1	Έγχρωμη σάρωση διπλής όψης	ΝΑΙ		
3.14.2	Μέγεθος χαρτιού εκτύπωσης	A4		

ΜΥΤΙΛΗΝΗ, 08.09.2025

Για την ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΤΟΠΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΛΕΣΒΟΥ Α.Ε. - ΕΤΑΛ Α.Ε.

(Απόφαση ΕΔΠ 138/29.08.2025)

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ Α. ΤΑΤΑΚΗΣ - ΠΡΟΕΔΡΟΣ Δ.Σ. & ΕΔΠ



Ε.Τ.Α.Λ. Α.Ε.
Ε.Τ.Α.Λ. Σ.Α.

ΕΤΑΛ Α.Ε. ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΤΟΠΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΛΕΣΒΟΥ
ETAL S.A. LESVOS LOCAL DEVELOPMENT COMPANY

ΑΡ.ΜΗΤΡ. Γ.Ε.ΜΗ.:78007842000 ΑΦΜ: (ΕΛ) - 094368710, Δ..Ο.Υ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ



Ε.Τ.Α.Λ. Α.Ε.
Ε.Τ.Α.Λ. Σ.Α.

Παράρτημα Β:ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ*

ΟΜΑΔΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ
Ομάδα 1: Εξοπλισμός Γραφείου - Έπιπλα		ΤΕΜ.					
	Γραφείο Σταθμού Εργασίας 200x85/180x40	ΤΕΜ.					
	Συρταριέρες τροχήλατες γραφείου	ΤΕΜ.					
	Ντουλάπες αρχείου (3 Φύλλων)	ΤΕΜ.					
	Ερμάρια αρχείου	ΤΕΜ.					
	Ντουλάπες αρχείου (2 Φύλλων)	ΤΕΜ.					
	Γραφείο Σταθμού Εργασίας 160x70/160x40	ΤΕΜ.					
	Καρέκλες Γραφείου (Επισκέπτη)	ΤΕΜ.					
	Καρέκλες Γραφείου (Συνεδριάσεων)	ΤΕΜ.					
	Καρέκλα Σταθμού Εργασίας	ΤΕΜ.					
	Τραπέζι Συνεδριάσεων	ΤΕΜ.					
	Καναπές (Επισκέπτη)	ΤΕΜ.					
	Ηχομονωτικό Σταθμών Εργασίας	ΤΕΜ.					
Ομάδα 2: Λοιπός Εξοπλισμός Γραφείου		ΤΕΜ.					
	Πινακίδες Σήμανσης	ΤΕΜ.					
	Κλιματιστικά Επιτοίχια 12.000btu	ΤΕΜ.					
	Κλιματιστικό Επιτοίχιο 9.000btu	ΤΕΜ.					
	Κλιματιστικά Επιτοίχια 24.000btu	ΤΕΜ.					
	Καθαριστής Αέρα	ΤΕΜ.					
	Ηλεκτρική Σκούπα	ΤΕΜ.					



Ε.Τ.Α.Λ. Α.Ε.
Ε.Τ.Α.Λ. Σ.Α.

ΕΤΑΛ Α.Ε. ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΤΟΠΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΛΕΣΒΟΥ
ETAL S.A. LESVOS LOCAL DEVELOPMENT COMPANY

ΑΡ.ΜΗΤΡ. Γ.Ε.ΜΗ.:78007842000 ΑΦΜ: (ΕΛ) - 094368710, Δ.Ο.Υ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ



Ε.Τ.Α.Λ. Α.Ε.
Ε.Τ.Α.Λ. Σ.Α.

Ομάδα 3: Ηλεκτρονικός Εξοπλισμός Γραφείου		ΤΕΜ.					
	Server – Full Tower	ΤΕΜ.					
	UPS για Server	ΤΕΜ.					
	Οθόνη Υπολογιστή	ΤΕΜ.					
	Κάρτα Γραφικών	ΤΕΜ.					
	Φορητός Υπολογιστής με touch screen χρήση γραφείου	ΤΕΜ.					
	Φορητός Υπολογιστής χρήση σε αυτοψία	ΤΕΜ.					
	Φορητός Υπολογιστής χρήση σε παρουσιάσεις	ΤΕΜ.					
	Φωτογραφική μηχανή Αυτοψίας	ΤΕΜ.					
	Tablet	ΤΕΜ.					
	Drone Αυτοψίας	ΤΕΜ.					
	Laser αποστασιόμετρο	ΤΕΜ.					
	Εκτυπωτής Γραφείου	ΤΕΜ.					
	NAS Server Backup/2 HDD	ΤΕΜ.					
	Ακουστικά Τηλεδιάσκεψης	ΤΕΜ.					
	Σκληροί δίσκοι-εξωτερικοί	ΤΕΜ.					
	Κάμερα Αυτοψίας 360	ΤΕΜ.					
Ομάδα 4: Εργασίες Συντήρησης Χώρου Στέγασης		ΑΠΟΚ.					
	Τοποθέτηση κάγκελου σκάλας	ΑΠΟΚ.					
	Βάψιμο Εσωτερικού Χώρου	ΑΠΟΚ.					
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ							

*Οι προσφερόμενες τιμές είναι σε ΕΥΡΩ(€) και ο οικονομικός φορέας συμπληρώνει μόνο για τα είδη (Ομάδες) που τον ενδιαφέρουν.

Η οικονομική προσφορά ισχύει έως/...../.....

Σφραγίδα - Υπογραφή Νόμιμου Εκπροσώπου