

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ
ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΑΛΥΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΤΜΗΜΑ Α΄ : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ

ΤΜΗΜΑ Α΄ - ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ					
α/α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ (ΤΕΜΑΧΙΑ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΑΝΕΥ ΦΠΑ) (€)	ΣΥΝ. ΚΟΣΤΟΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ (€)	ΣΥΝ. ΚΟΣΤΟΣ με ΦΠΑ (€)
1	<p>Ολοκληρωμένη λύση λογισμικού παραγωγής ζωντανών βίντεο και ζωντανής ροής που να δίνει την δυνατότητα δημιουργίας, συνδυασμού, μίξης, καταγραφής σε αρχείο video και ζωντανής μετάδοσης επαγγελματικής ποιότητας ζωντανές παραγωγές σε υπολογιστή Windows. Να υποστηρίζει εισόδους από κάμερες usb, κάμερες IP, αρχεία βίντεο, εικόνες, συνδέσεις NDI / SRT, εικονικά σύνολα, τίτλους, ήχο, βιντεοκλήσεις κλπ.</p> <p>Οι βασικές του δυνατότητες θα πρέπει να περιλαμβάνουν:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Τουλάχιστον 20 Συνολικές εισροές • Τουλάχιστον 60 Είσοδοι κάμερας / NDI • Μέγιστη Ανάλυση 4096x2160pixels • Διαχείριση τουλάχιστον 4 καναλιών με πλήρη επικάλυψη • Τουλάχιστον 2 ταυτόχρονους εγγραφείς (recorders) • Τουλάχιστον 3 ταυτόχρονες ζωντανές ροές (live streams) • Τουλάχιστον 2 εξόδους πλήρους οθόνης • Τουλάχιστον 2 εξωτερικές εξόδους • Τουλάχιστον 4 εικονικές εξόδους • Τουλάχιστον 4 εξόδους SRT • Τουλάχιστον 100 ενσωματωμένους τύπους κινούμενων τίτλων / πινάκων αποτελεσμάτων / σημείων επισήμανσης • Ειδικά προσαρμοσμένους κινούμενους τίτλους και εισαγωγή αρχείων PSD • Λίστα αναπαραγωγής βίντεο • Επαγγελματική διόρθωση χρώματος • Λίστα βίντεο • Σύνδεση, διαχείριση και ενσωμάτωση στη ροή τουλάχιστον 8 εξωτερικών συμμετεχόντων μέσω διαδικτυακής σύνδεσης • Δυνατότητα ταυτόχρονης εγγραφής των εισόδων video ως ανεξάρτητες πηγές • Δυνατότητα χρήσης σεναρίου σκηνοθεσίας 	1			

	<ul style="list-style-type: none"> Δυνατότητα ελέγχου και χειρισμού καμερών PTZ (κάμερες με δυνατότητες Pan/Tilt/Zoom) <p>Δυνατότητα λειτουργίας σε κάθετη ανάλυση HD (1920p)</p>				
	ΣΥΝΟΛΑ				

ΤΜΗΜΑ Β΄ : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

ΤΜΗΜΑ Β΄ - ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ					
α/α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ (ΤΕΜΑΧΙΑ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΑΝΕΥ ΦΠΑ) (€)	ΣΥΝ. ΚΟΣΤΟΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ (€)	ΣΥΝ. ΚΟΣΤΟΣ με ΦΠΑ (€)
1	Βιντεοκάμερα 4K UHD στα 60fps με δυνατότητα αποθήκευσης σε κάρτα μνήμης με και δυνατότητα εξόδου μέσω HDMI, USB, επιθυμητή XLR ή Wifi οπτικό zoom τουλάχιστον 20x, αυτόματη εστίαση, οπτικά και ηλεκτρονική σταθεροποίηση εικόνας, εσωτερική εγγραφή σε ανάλυση 4K. Σε περίπτωση κάμερας με αποσπώμενους φακούς ο ανάδοχος θα πρέπει να παρέχει δυνατότητα μέσω εναλλακτικών ή ενός φακού για λήψεις ευρείας γωνίας (περί τα 25mm) έως και τηλεφακού (τουλάχιστον 300mm)	1			
2	Κάμερα τηλεδιάσκεψης PTZ με έξοδο τουλάχιστον 1080p60, ελάχιστο οπτικό ζουμ 20x και δυνατότητες: <ul style="list-style-type: none"> Ταυτόχρονης ροής βίντεο SDI, HDMI και LAN Κωδικοποίηση H.265/H.264 για αξιόπιστη ροή Ευρεία FOV Ευρύ οπτικό πεδίο Ομαλό Pan & Tilt Υποστήριξη PoE Μείωση θορύβου Έως 255 προεπιλογές θέσεων χρησιμοποιώντας το λογισμικό WEBSERVER Τουλάχιστον 5 προεπιλογές με χρήση τηλεχειριστηρίου 	1			
3	Ασύρματο επιτραπέζιο μικρόφωνο διασκέψεων με εξόδους ήχου XLR ή DIN, με δυνατότητα κάλυψης απόστασης τουλάχιστον 10 μέτρων, ενσωματωμένη δυνατότητα σίγασης, δυνατότητα μείωσης κραδασμών και θορύβου αφής	1			
4	Ασύρματο μικρόφωνο χειρός με εξόδους ήχου XLR ή DIN, με δυνατότητα κάλυψης απόστασης τουλάχιστον 15 μέτρων, ενσωματωμένη δυνατότητα σίγασης, δυνατότητα λειτουργίας τουλάχιστον 5 ωρών με μία φόρτιση, ένδειξη χαμηλής τάσης μπαταρίας	2			
5	Ασύρματο πυκνωτικό μικρόφωνο τύπου Gooseneck, με εξόδους ήχου XLR ή DIN, δυνατότητα κάλυψης απόστασης τουλάχιστον 15 μέτρων, λειτουργίας τουλάχιστον 5 ωρών με μία φόρτιση	1			

6	Διπλό ή δύο μονά ασύρματα δυναμικά μικρόφωνα πέτου, με εξόδους ήχου XLR ή DIN, δυνατότητα κάλυψης απόστασης τουλάχιστον 15 μέτρων, λειτουργίας τουλάχιστον 5 ωρών με μία φόρτιση	1			
7	Φωτισμός led video light φωτεινότητας τουλάχιστον 2000 lm, θερμοκρασίας φωτός daylight ή ρυθμιζόμενης και ανάλογη βάση δαπέδου	1			
8	Φωτογραφικό τρίποδο με κεφαλές 3 κατευθύνσεων, δυνατότητα pan και tilt, συνεχόμενη μεταβολή ύψους στην κεντρική κολόνα	2			
9	Κάρτα μνήμης τύπου SDXC ή microSDXC με αντάπτορα, χωρητικότητας τουλάχιστον 256GB, Class 10	2			
10	Ψηφιοποιητής video (Video Capture Hardware) με είσοδο HDMI και έξοδο USB με ελάχιστη ανάλυση εισόδου και εξόδου 4K ή κάρτα PCI με τουλάχιστον δύο (2) εισόδους HDMI ανάλογων χαρακτηριστικών	2			
11	Σύστημα υπολογιστή με Windows 11 και τις προδιαγραφές που ακολουθούν κατ' ελάχιστο: <ul style="list-style-type: none"> • Eight Core CPU 3Ghz per core • Chipset Z390/Z490/X299 • 32 GB ram σε τουλάχιστον 2 modules • 2 x NVMe M.2 1TB SSDs • NVIDIA GeForce RTX 3060 Ti 	1			
	ΣΥΝΟΛΑ				