

ΥΠΟΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ, ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΩΝ ΚΑΙ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ

Ταχ. Δ/ση : Av. Τσόχα 36
Τ. Κ. – Πόλη : 115 21 Αθήνα
Ιστοσελίδα : www.iep.edu.gr
e-mail : contracts.procurement@iep.edu.gr

Αθήνα, 08/12/2023
Αρ. Πρωτ.: 46583

Πρόσκληση υποβολής προσφοράς για την απευθείας ανάθεση σε Ανάδοχο, του έργου «Τμήμα Α': Προμήθεια λογισμικού για την τεχνική κάλυψη των εκδηλώσεων και την παραγωγή οπτικοακουστικού Υλικού του ΙΕΠ, και Τμήμα Β': Προμήθεια εξοπλισμού, για την τεχνική κάλυψη των εκδηλώσεων και την παραγωγή οπτικοακουστικού υλικού του ΙΕΠ»

Το Ινστιτούτο Εκπαιδευτικής Πολιτικής (Ι.Ε.Π.) σύμφωνα με την υπ' αρ. πρωτ. 46492/07-12-2023 (ΑΔΑ: 9ΘΥ4ΟΞΛΔ-5ΗΠ, ΑΔΑΜ: 23REQ013916899) Απόφαση Δ.Σ. του ΙΕΠ, πρόκειται να προβεί σε απευθείας ανάθεση σε Ανάδοχο για το έργο «Τμήμα Α': Προμήθεια λογισμικού για την τεχνική κάλυψη των εκδηλώσεων και την παραγωγή οπτικοακουστικού Υλικού του ΙΕΠ, και Τμήμα Β': Προμήθεια εξοπλισμού, για την τεχνική κάλυψη των εκδηλώσεων και την παραγωγή οπτικοακουστικού υλικού του ΙΕΠ»

Α. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΈΡΓΟΥ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

ΤΜΗΜΑ Α': ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ

Αντικείμενο του έργου του Αναδόχου είναι η **Προμήθεια Λογισμικού** για την τεχνική κάλυψη των εκδηλώσεων και την παραγωγή οπτικοακουστικού υλικού του ΙΕΠ, σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα:

| ΤΜΗΜΑ Α' - Λογισμικό | | |
|----------------------|--|--------------------|
| A/A | Προδιαγραφή | Απαίτηση (τεμάχια) |
| 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) | 1 |

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

ΤΜΗΜΑ Β΄: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Αντικείμενο του έργου του Αναδόχου είναι η **Προμήθεια Εξοπλισμού** για την τεχνική κάλυψη των εκδηλώσεων και την παραγωγή οπτικοακουστικού υλικού του ΙΕΠ, σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα:

| ΤΜΗΜΑ Β΄ - Εξοπλισμός | | |
|-----------------------|---|--------------------|
| A/A | Προδιαγραφή | Απαίτηση (τεμάχια) |
| 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 |

Οι υποψήφιοι ανάδοχοι έχουν δικαίωμα να υποβάλλουν προσφορά είτε για ένα από τα αντικείμενα είτε και για τα δύο αντικείμενα του έργου.

ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Επισημαίνεται ότι α) το λογισμικό θα πρέπει να είναι αυτοτελές, να έχει άδεια χρήσης εφ' όρου ζωής και δυνατότητα δωρεάν αναβάθμισης για τουλάχιστον ένα (1) έτος, β) για τον εξοπλισμό απαιτείται συνοδευτικό έγγραφο όπου να αναφέρεται ρητά ο **χρόνος εγγύησής** του.

Εάν κατά την παραλαβή και τοποθέτηση διαπιστωθεί ασυμβατότητα ή ελαττωματική λειτουργία λογισμικού/εξοπλισμού, ο ανάδοχος υποχρεούται να **αντικαταστήσει** το συγκεκριμένο υλικό/αναλώσιμο και **επιβαρύνεται με το κόστος αντικατάστασης**.

Β. ΕΡΓΟΛΑΒΙΚΟ ΑΝΤΑΛΛΑΓΜΑ

Ο προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται στο ποσό των **οκτώ χιλιάδων διακοσίων ευρώ (8.200,00€)** πλέον ΦΠΑ, ήτοι **δέκα χιλιάδων εκατόν εξήντα οκτώ ευρώ (10.168,00€)** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% και επιμερίζεται ανά τμήμα ως εξής:

| α/α | ΤΜΗΜΑ | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ | Συνολικό κόστος άνευ ΦΠΑ (€) | Συνολικό κόστος συμπ. ΦΠΑ (€) |
|---------------|----------|---|------------------------------|-------------------------------|
| 1. | ΤΜΗΜΑ Α΄ | Λογισμικό για την τεχνική κάλυψη των εκδηλώσεων και την παραγωγή οπτικοακουστικού υλικού του ΙΕΠ | 1.300,00€ | 1.612,00€ |
| 2. | ΤΜΗΜΑ Β΄ | Εξοπλισμός για την τεχνική κάλυψη των εκδηλώσεων και την παραγωγή οπτικοακουστικού υλικού του ΙΕΠ | 6.900,00€ | 8.556,00€ |
| ΣΥΝΟΛΟ | | | 8.200,00€ | 10.168,00€ |

Στο ανωτέρω συνολικό συμβατικό τίμημα, περιλαμβάνονται η αμοιβή του Αναδόχου και όλες οι απαραίτητες δαπάνες για την εκτέλεση της παρούσας χωρίς καμία επιβάρυνση της Αναθέτουσας Αρχής, έστω και από επιγενόμενη αιτία, συμπεριλαμβανομένων των ασφαλιστικών εισφορών και πάσης φύσεως φορολογικών και άλλων επιβαρύνσεων υπέρ του Δημοσίου ή οποιουδήποτε τρίτου.

Γ. ΠΑΡΑΔΟΣΗ – ΠΑΡΑΛΑΒΗ – ΠΛΗΡΩΜΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ως τόπος παράδοσης ορίζεται η έδρα του ΙΕΠ επί της οδού Αν. Τσόχα 36 Αθήνα.

Η παράδοση θα γίνει εντός πέντε (5) ημερών από την ημερομηνία υπογραφής της σχετικής σύμβασης και της ανάρτησής της στο ΚΗΜΔΗΣ.

Παράταση της ως άνω προθεσμίας είναι αποδεκτή για είδη που αναμένονται από το εξωτερικό ή είναι σε έλλειψη και μόνο κατόπιν έγγραφου αιτήματος του Προμηθευτή και σύμφωνης γνώμης του ΙΕΠ.

Τα υπό προμήθεια προϊόντα, κατά την παράδοση τους, θα πρέπει να συνοδεύονται από το αντίστοιχο τιμολόγιο - δελτίο αποστολής.

Η πληρωμή του έργου της ανάθεσης θα γίνει με την παραλαβή του έργου από την αρμόδια Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής Προμηθειών και έγκρισης του Πρακτικού Παραλαβής από το Δ.Σ. του Ι.Ε.Π. και την προσκόμιση των απαραίτητων παραστατικών.

Η πληρωμή θα γίνει βάσει του τιμολογίου του Αναδόχου, με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις κατά το χρόνο πληρωμής, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από την Οικονομική Υπηρεσία που διενεργεί τον έλεγχο των πληρωμών.

Η δαπάνη που θα προκληθεί θα βαρύνει τον Τακτικό Προϋπολογισμό του Ι.Ε.Π. για το οικονομικό έτος 2023.

Η έκδοση του τιμολογίου θα πρέπει να γίνει μέσα στο έτος 2023.

Δ. ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Οι υποψήφιοι οικονομικοί φορείς μπορούν να υποβάλουν προσφορές **για ένα ή/και τα δύο τμήματα** της Πρόσκλησης σύμφωνα με τους επισυναπτόμενους Πίνακες.

Κριτήριο αξιολόγησης της παρούσας πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής ανά τμήμα.

Για την εν λόγω προμήθεια θα υπογραφεί σχετική Σύμβαση.

Η σύμβαση του έργου θα υποδιαιρείται στα κάτωθι τμήματα:

- Τμήμα Α': Προμήθεια λογισμικού για την τεχνική κάλυψη των εκδηλώσεων και την παραγωγή οπτικοακουστικού υλικού του ΙΕΠ
- Τμήμα Β': Προμήθεια εξοπλισμού για την τεχνική κάλυψη των εκδηλώσεων και την παραγωγή οπτικοακουστικού υλικού του ΙΕΠ

Ε. ΟΔΗΓΙΕΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Η προσφορά του οικονομικού φορέα θα αποτελείται από:

- 1) Συμπληρωμένη Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (Α'75) του προσφέροντος, του επισυναπτόμενου **Παραρτήματος Ι** της παρούσας.
- 2) Συμπληρωμένη Συνοπτική Οικονομική προσφορά – Στοιχεία προσφέροντος, του επισυναπτόμενου **Παραρτήματος ΙΙ** της παρούσας.
- 3) Συμπληρωμένη Αναλυτική Οικονομική προσφορά του προσφέροντος, του επισυναπτόμενου **Παραρτήματος ΙΙΙ** της παρούσας.

Η προσφορά του οικονομικού φορέα θα αποσταλεί **αποκλειστικά και μόνο ηλεκτρονικά** στην ηλεκτρονική διεύθυνση tenderprocedure@iep.edu.gr **έως την Τετάρτη, 13/12/2023 και ώρα 13.00.**

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ευρώ ή που καθορίζεται σχέση ευρώ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του Ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της ανάθεσης που καθορίζεται από την Αναθέτουσα Αρχή.

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Πρόσκλησης θα καταχωρηθεί στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ), καθώς και στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL) <http://www.iep.edu.gr> → Έργα → Προκηρύξεις → Διαγωνισμοί και εκεί θα αναρτώνται όλα τα σχετικά με την παρούσα πρόσκληση (διευκρινίσεις, αποφάσεις έγκρισης πρακτικού/ων από το ΔΣ του ΙΕΠ).

Για την παροχή πληροφοριών σχετικά με το αντικείμενο της παρούσας Πρόσκλησης, οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στο τηλέφωνο 213 1335 507.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΤΟΥ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟΥ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΔΟΥΚΑΚΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ

(άρθρο 8 Ν.1599/1986)

Η ακρίβεια των στοιχείων που υποβάλλονται με αυτή τη δήλωση μπορεί να ελεγχθεί με βάση το αρχείο άλλων υπηρεσιών (άρθρο 8,παρ. 4 Ν. 1599/1986)

| | | | | | | | |
|--------------------------------------|---|--|-------|--------------------------------------|--|-------|-----|
| ΠΡΟΣ ⁽¹⁾ : | Ινστιτούτο Εκπαιδευτικής Πολιτικής | | | | | | |
| Ο – Η Όνομα: | | | | Επώνυμο: | | | |
| Όνομα και Επώνυμο Πατέρα: | | | | | | | |
| Όνομα και Επώνυμο Μητέρας: | | | | | | | |
| Ημερομηνία γέννησης ⁽²⁾ : | | | | | | | |
| Τόπος Γέννησης: | | | | | | | |
| Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας: | | | | Τηλ: | | | |
| Τόπος Κατοικίας: | | | Οδός: | | | Αριθ: | TK: |
| Αρ. Τηλεομοιοτύπου (Fax): | | | | Δ/νση Ηλεκτρ. Ταχυδρομείου (E-mail): | | | |

Με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις ⁽³⁾, που προβλέπονται από της διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, δηλώνω ότι (ως νόμιμος εκπρόσωπος της εταιρείας εφόσον πρόκειται για εταιρεία):

- Έλαβα γνώση και αποδέχομαι πλήρως και ανεπιφυλάκτως όλους τους όρους των τεχνικών προδιαγραφών όπως περιγράφονται στην υπ' αρ. πρωτ.46492/07-12-2023 (ΑΔΑ: 9ΘΥ4ΟΞΛΔ-5ΗΠ, ΑΔΑΜ: 23REQ013916899)Απόφαση ΔΣ του ΙΕΠ.
- Δεν έχω διαπράξει αδίκημα σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής μου δραστηριότητας και για τα αδικήματα που προβλέπονται στο άρθρο 73 παρ. 1 του Ν. 4412/2016, μέχρι και την ημέρα υποβολής προσφοράς.
- Έχω εκπληρώσει όλες τις υποχρεώσεις μου όσον αφορά την πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, στην Ελλάδα (ή/και στη χώρα στην οποία είναι τυχόν εγκατεστημένος), ήτοι «αναφορά σε όλους τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης στους οποίους ο υποψήφιος Ανάδοχος οφείλει να καταβάλει εισφορές για το απασχολούμενο από αυτόν προσωπικό», μέχρι και την ημέρα υποβολής προσφοράς.
- Σε περίπτωση που μου ζητηθεί θα προσκομίσω επίσημο νομιμοποιητικό έγγραφο/α από το οποίο/α θα πιστοποιείται το σχετικό αντικείμενο εργασιών της εταιρείας και Γενικό Πιστοποιητικό Γ.Ε.Μ.Η. ως και Πιστοποιητικό Εκπροσώπησης Γ.Ε.Μ.Η.
- Είμαι σε θέση, εφόσον μου ζητηθεί, να παράσχω κάθε δικαιολογητικό ή έγγραφο που αποδεικνύει τις πληροφορίες και δηλώσεις που περιλαμβάνονται στην παρούσα δήλωση.
- Παραιτούμαι από κάθε δικαίωμα αποζημίωσής μου σχετικά με οποιαδήποτε απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής για αναβολή ή ακύρωση/ματαίωση της ανάθεσης.
- Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα ανωτέρω είναι ακριβή και ορθά και ότι έχω πλήρη επίγνωση των συνεπειών σε περίπτωση σοβαρών ψευδών δηλώσεων.(4)

Ημερομηνία:/.../ 2023

Ο – Η Δηλών/ούσα

(Υπογραφή)

(1) Αναγράφεται από τον ενδιαφερόμενο πολίτη ή Αρχή ή η Υπηρεσία του δημόσιου τομέα, που απευθύνεται η αίτηση.

(2) Αναγράφεται ολογράφως.

(3) «Όποιος εν γνώσει του δηλώνει ψευδή γεγονότα ή αρνείται ή αποκρύπτει τα αληθινά με έγγραφη υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 τιμωρείται με φυλάκιση τουλάχιστον τριών μηνών. Εάν ο υπαίτιος αυτών των πράξεων σκόπευε να προσπορίσει στον εαυτόν του ή σε άλλον περιουσιακό όφελος βλάπτοντας τρίτον ή σκόπευε να βλάψει άλλον, τιμωρείται με κάθειρξη μέχρι 10 ετών.

(4) Σε περίπτωση ανεπάρκειας χώρου η δήλωση συνεχίζεται στην πίσω όψη της και υπογράφεται από τον δηλούντα ή την δηλούσα.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ**ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΟΠΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

| α/α | ΤΜΗΜΑ | Περιγραφή | Σύνολο οικονομικής προσφοράς πλέον ΦΠΑ(€) | ΦΠΑ 24%(€) | Σύνολο οικονομικής προσφοράς με ΦΠΑ 24%(€) |
|-----|----------|---|---|------------|--|
| 1. | ΤΜΗΜΑ Α΄ | «Προμήθεια Λογισμικού για την τεχνική κάλυψη των εκδηλώσεων και την παραγωγή οπτικοακουστικού υλικού του ΙΕΠ» | | | |
| 2. | ΤΜΗΜΑ Β΄ | «Προμήθεια Λογισμικού για την τεχνική κάλυψη των εκδηλώσεων και την παραγωγή οπτικοακουστικού υλικού του ΙΕΠ» | | | |
| | | Σύνολο: | | | |

Στην προσφερόμενη τιμή περιλαμβάνεται το σύνολο των επιβαρύνσεων (χρηματοοικονομικά έξοδα, προβλεπόμενοι φόροι, ασφάλιστρα, πάγια έξοδα, νόμιμες κρατήσεις και άλλες σχετικές δαπάνες) οι οποίες βαρύνουν τον Ανάδοχο και ως εκ τούτου έχουν συνηπολογιστεί στην προσφορά.

Στοιχεία Προσφέροντος (Οικονομικού Φορέα)

Επωνυμία εταιρείας: _____

ΑΦΜ / ΔΟΥ εταιρείας: _____

Διεύθυνση: _____

Τηλ. Επικοινων.: _____

E-mail: _____

Νόμιμος Εκπρόσωπος: «Ονοματεπώνυμο, Ιδιότητα»

Ημερομηνία:/...../.....

Ο Νόμιμος Εκπρόσωπος:

(Υπογραφή – Σφραγίδα)

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) | | | | |
| | Δυνατότητα λειτουργίας σε κάθετη ανάλυση HD (1920p) | | | | |
| | 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 | | | | |