



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΠΕΛΛΑΣ**

**ΔΗΜΟΣ ΕΔΕΣΣΑΣ**

**ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ  
ΑΠΟ ΤΟ ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΤΗΣ 31<sup>ΗΣ</sup> ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ 2020  
ΤΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ  
ΣΤΙΣ 24 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2020  
(ΔΙΑ ΠΕΡΙΦΟΡΑΣ)**

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ: **342/2020**

ΘΕΜΑ ΗΜΕΡΗΣΙΑΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ:

**4. ΕΓΚΡΙΣΗ 1ΟΥ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ/ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΤΟΥ ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΜΕ ΣΦΡΑΓΙΣΜΕΝΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ ΓΙΑ ΤΗ «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΘΕΡΙΝΟΥ ΚΙΝΗΜΑΤΟΓΡΑΦΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΙΑΣ ΤΣΑΜΗ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ CINECULTURE»**

Σήμερα Τρίτη 24 Νοεμβρίου 2020 και από ώρα 10:00 π.μ. έως 12:00 μ.μ. συνεδρίασε δια περιφοράς και σε εφαρμογή της παρ. 1 του άρθρου 10 του Π.Ν.Π. 55/Α'/11-3-2020 «Κατεπείγοντα μέτρα αντιμετώπισης των αρνητικών συνεπειών της εμφάνισης του κορωνοϊού COVID-19 και της ανάγκης περιορισμού της διάδοσής του», η Οικονομική Επιτροπή του Δήμου Έδεσσας, ύστερα από έγγραφη πρόσκληση αριθ. πρωτ. 15.276/6-11-2020 του Προέδρου της, που είχε επιδοθεί σ' όλα τα μέλη αυτής, τακτικά και αναπληρωματικά, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 75 του Ν. 3852/2010(ΦΕΚ Α' 87), όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 77 του Ν. 4555/2018 (ΦΕΚ Α' 133) και είχε δημοσιευθεί στο Δημοτικό Κατάστημα Έδεσσας, για να συζητήσει και να πάρει απόφαση στο παραπάνω θέμα της ημερήσιας διάταξης.

Στη συνεδρίαση υπήρξε νόμιμη απαρτία γιατί συμμετείχαν τα έξι (6) από τα (7) μέλη της Οικονομικής Επιτροπής.

| <b>ΠΑΡΟΝΤΕΣ</b>   | <b>ΑΠΟΝΤΕΣ</b>                    |
|---|-----------------------------------|
| 1. Δημήτριος Γιάννου, Δήμαρχος-Πρόεδρος,<br>2. Μιχάλης Σαμλίδης – Αντιπρόεδρος<br>3. Αναστασία Ιατρίδου-Βλαδίκια-Τακτ. μέλος,<br>4. Ιωάννης Χατζόγλου-Τακτικό μέλος,<br>5. Ιωάννης Τσεπκεντζής -Τακτ. μέλος,<br>6. Ιωάννης Μουράτογλου-Τακτ. μέλος. | 1. Αντώνιος Ρυσάφης -Τακτ. μέλος. |

Επιπλέον στην συνεδρίαση κλήθηκαν να συμμετάσχουν οι Πρόεδροι των Συμβουλίων του Δήμου που στην ημερήσια διάταξη περιλαμβάνονται θέματα που αφορούν τις αντίστοιχες κοινότητες τους, όμως δεν συμμετείχε κανένας.

Στη συνεδρίαση παραβρέθηκε και η Ευαγγελία Δημητριάδου τακτική υπάλληλος του Δήμου, για την τήρηση των πρακτικών.

Μετά τη διαπίστωση ότι υπάρχει νόμιμη απαρτία ο Πρόεδρος κηρύσσει την έναρξη της συνεδρίασης και λαμβάνοντας υπόψη του τους συμπληρωμένους πίνακες ψηφοφορίας των μελών της Οικονομικής Επιτροπής, προχώρησε στη λήψη των αποφάσεων τόσο στα θέματα εκτός της ημερήσιας διάταξης:

1. Έγκριση 1ου πρακτικού της Επιτροπής του Ανοικτού Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού με αριθ. Συστ. 95118 για την υπηρεσία με τίτλο «Παροχή γευμάτων σε άπορους κατοίκους της Έδεσσας».

2. Ορισμός Ημερομηνίας Αποσφράγισης Οικονομικών Προσφορών του επαναληπτικού ηλεκτρονικού ανοικτού διαγωνισμού με αριθμό συστήματος 99325 για το σχεδιασμό και την ανάπτυξη του έργου «ΨΗΦΙΑΚΗ ΠΕΡΙΗΓΗΣΗ ΣΤΟ ΒΑΡΟΣΙ» στο πλαίσιο του έργου “INTERACTIVE AND VIRTUAL PRESENTATION OF CULTURAL HERITAGE & CINEMA – CINECULTURE” το οποίο υλοποιείται μέσω του προγράμματος INTERREG IPA CBC GREECE – REPUBLIC OF NORTH MACEDONIA 2014-2020.

3. Συζήτηση και λήψη απόφασης για την προσωρινή χρηματοδότηση έργου ενταγμένου στο ΠΔΕ από ίδιους πόρους του Δήμου.

τα οποία κρίθηκαν ως κατεπείγοντα και έπρεπε να συζητηθούν στη συνεδρίαση σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ. 3 του άρθρου 77 του Ν.4555/18 (ΦΕΚ Α' 133), και να ληφθούν σχετικές αποφάσεις όσο και στα θέματα της ημερήσιας διάταξης.

Το μέλος Ιωάννης Τσεπκεντζής απείχε από την συζήτηση των θεμάτων εκτός της ημερήσιας διάταξης.

Ο Πρόεδρος εισηγούμενος το 4<sup>ο</sup> θέμα της ημερήσιας διάταξης είχε ενημερώσει τα μέλη της Οικονομικής Επιτροπής για το αριθμ. πρωτ. 15.103/4-11-2020 1<sup>ο</sup> Πρακτικό του συνοπτικού διαγωνισμού για την εκτέλεση της προμήθειας με τίτλο **«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΘΕΡΙΝΟΥ ΚΙΝΗΜΑΤΟΓΡΑΦΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΙΑΣ ΤΣΑΜΗ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ CINECULTURE»** της Επιτροπής Διαγωνισμού όπως αυτή συγκροτήθηκε με την αριθμ. 279/2020 όμοια δική της, το οποίο ανέφερε τα ακόλουθα:

#### 1<sup>ο</sup> ΠΡΑΚΤΙΚΟ

#### ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ/ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΤΟΥ ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΜΕ ΣΦΡΑΓΙΣΜΕΝΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ ΓΙΑ ΤΗ **«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΘΕΡΙΝΟΥ ΚΙΝΗΜΑΤΟΓΡΑΦΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΙΑΣ ΤΣΑΜΗ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ CINECULTURE»**

Την Τετάρτη 21-10-2020 και ώρα 11.00 π.μ., η Επιτροπή Διενέργειας της Δημοπρασίας και Αξιολόγησης των Προσφορών (Επιτροπή Διαγωνισμού (Ε.Δ.) της προμήθειας με τίτλο **«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΘΕΡΙΝΟΥ ΚΙΝΗΜΑΤΟΓΡΑΦΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΙΑΣ ΤΣΑΜΗ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ CINECULTURE»** που συγκροτήθηκε με την αριθ. 279/2020 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Έδεσσας αποτελούμενη από τους:

1. Ελένη Σύρκου, ΠΕ Πολιτικών Μηχανικών (Πρόεδρος),
2. Χριστίνα Ασημακοπούλου, ΤΕ Πολιτικό Μηχανικό (Μέλος)
3. Σάββα Νεολεχανίδη, ΠΕ Αγρονόμο Τοπογράφο Μηχανικό (Μέλος)

Συνεδριάσαμε στο Δημαρχείο Έδεσσας, στο γραφείο αρ. 11. Αφού διαπιστώθηκε η ύπαρξη απαρτίας, η Επιτροπή αποφάσισε τη διενέργεια της διαδικασίας κατ' άρθρο 117 παρ. 4 του ν. 4412/2016, δηλαδή την αποσφράγιση και αξιολόγηση του φακέλου των δικαιολογητικών συμμετοχής, των τεχνικών προσφορών και των οικονομικών προσφορών. Σημειώνεται ότι κατά την έναρξη της διαδικασίας δεν παρευρέθηκαν νόμιμοι εκπρόσωποι των προσφερόντων (υποψηφίων αναδόχων).

Στη συνέχεια η Επιτροπή επικοινωνήσε με το πρωτόκολλο και διαπίστωσε ότι, είχε κατατεθεί εμπρόθεσμα, κατά τα προβλεπόμενα στη Διακήρυξη του διαγωνισμού με αρ. πρωτ. : 14016/16-10-2020 [στο εξής Διακήρυξη] ένας μοναδικός φάκελος προσφοράς, ο εξής:

|         |                    |                           |
|---------|--------------------|---------------------------|
| α/<br>α | ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΣ ΦΟΡΕΑΣ | ΑΡ. ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ |
|---------|--------------------|---------------------------|

|   |                     |                |
|---|---------------------|----------------|
| 1 | Π. & Π. ΤΕΧΝΙΚΗ ΙΚΕ | 1493/2-11-2020 |
|---|---------------------|----------------|

Σύμφωνα με το αρ.12§3 της Διακήρυξης η Επιτροπή προχώρησε στην αποσφράγιση του κυρίως φακέλου προσφοράς και στη συνέχεια του υποφακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά» τα περιεχόμενα του οποίου μονογράφησαν όλα τα μέλη της Επιτροπής. Σε αυτό το σημείο η Επιτροπή αναγκάστηκε να διακόψει τη συνεδρίασή της, χωρίς να προβεί σε έλεγχο των δικαιολογητικών αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών λόγω έκτακτων μέτρων κατά του COVID19. (Εκκένωση και απολύμανση του χώρου του Δημαρχείου λόγω ύποπτου κρούσματος)

Η συνεδρίαση συνεχίστηκε την Τετάρτη 4-11-2020 στο ίδιο χώρο με τα μέλη της επιτροπής σε απαρτία ως άνω. Η Επιτροπή Διαγωνισμού εξέτασε αναλυτικά τα δικαιολογητικά και την τεχνική προσφορά του συμμετέχοντα οικονομικού φορέα σε σχέση με τις απαιτήσεις της Διακήρυξης.

Κατά τον έλεγχο διαπιστώθηκαν τα εξής:

Ο διαγωνιζόμενος οικονομικός φορέας «Π. & Π. ΤΕΧΝΙΚΗ ΙΚΕ», κατέθεσε τα κάτωθι δικαιολογητικά συμμετοχής:

| A/A | ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟ  | ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ     | ΕΛΕΓΧΟΣ  |
|-----|---|---------------|--|
| 1   | ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ   | § 4.A 1,2 & 2 | ΔΕΚΤΟ  |
| 3   | ΤΕΥΔ  | § 4.B         | ΔΕΚΤΟ  |
| 4   | ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ                             | § 4.Γ         | ΔΕΚΤΟ  |
|     | Αρ. γραμ. 1GR20/150000328<br>Εκδότης: ONYX ASIGURARI S.A. |               | Κατά το έλεγχο (αρ.πρ. 15094/4-11-20) ζητήθηκε επιπλέον επιβεβαίωση ότι η εκδούσα εταιρία εμπίπτει ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του Ν. 4364/ 2016 (Α' 13) κατά τα οριζόμενα στο αρ. 72 §3 του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147Α) και επ' αυτού υπεβλήθει το αρ. πρ. 390/4-4-2018 έγγραφο της Τράπεζας της Ελλάδας σύμφωνα με το οποίο η εταιρεία ONYX ASIGURARI |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  | S.A είναι<br>εγκεκριμένη για<br>τον κλάδο<br>Ασφαλίσεων<br>κατηγορία 15<br>(εγγυητικές<br>επιστολές από την<br>Τράπεζα της<br>Ελλάδος) |
|--|--|--|--|

Η επιτροπή ακολούθως προέβη σε έλεγχο της Τεχνικής Προσφοράς του οικονομικού φορέα, την οποία λόγω εξειδίκευσης του αντικείμενου και των ειδικών γνώσεων που απαιτούνταν ολοκλήρωσε σήμερα Δευτέρα 9/11/2020, σύμφωνα με τον ακόλουθο πίνακα συμμόρφωσης των τεχνικών προδιαγραφών της διακήρυξης

| 1.   | PC  | ΕΛΑΧΙΣΤΗ<br>ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ<br>ΑΠΑΙΤΗΣΗ  | ΑΠΑΝΤΗΣΗ<br>ΠΡΟΜΗΘΕΥΤ<br>Η |
|------|---|--|----------------------------|
| 1.1  | Αριθμός Μονάδων   | 2  | ΝΑΙ                        |
| 1.2  | Τα προς προμήθεια PC θα πρέπει να είναι καινούρια, αμεταχειρίστη και όχι επισκευασμένα/ ανακατασκευασμένα | ΝΑΙ  | ΝΑΙ                        |
|      | <b>ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ</b>   |  |                            |
| 1.3  | Επεξεργαστής  | Intel Core i5-9400 ή νεότερος  | ΝΑΙ                        |
| 1.4  | Γενιά Επεξεργαστή   | 9η Γενιά ή νεότερη   | ΝΑΙ                        |
| 1.5  | Συχνότητα Επεξεργαστή   | ≥3.00 GHz  | ΝΑΙ                        |
| 1.6  | Αριθμός πυρήνων   | ≥6   | ΝΑΙ                        |
| 1.7  | Μνήμη RAM   | ≥8GB   | ΝΑΙ                        |
| 1.8  | Τύπος RAM   | DDR4   | ΝΑΙ                        |
| 1.9  | Υποδοχές μνήμης   | ≥2   | ΝΑΙ                        |
| 1.10 | Τύπος Δίσκου  | HDD & SSD  | <b>OXI MONO<br/>SSD</b>    |
| 1.11 | Χωρητικότητα HDD  | ≥ 1000 GB (7200 RPM) & 240 GB  | <b>OXI MONO<br/>SSD</b>    |
| 1.12 | Κάρτα Γραφικών  | Intel Graphics UHD 630 ή καλύτερη  | ΝΑΙ                        |
| 1.13 | Optical drive   | DVD±RW   | ΝΑΙ                        |
| 1.14 | Οθόνη   | ≥21,5" FHD   | ΝΑΙ                        |
| 1.15 | Συνδέσεις   | Τουλάχιστον 4x Usb 2.0, 4x Usb 3.1, GbE LOM LAN 10/100/1000, 1x VGA, 1x DisplayPort 1.2, 1x HDMI<br>1x Headset Connector, 1x Audio-in jack, 1x Audio-out | ΝΑΙ                        |
| 1.16 | Λειτουργικό σύστημα   | Windows 10 Pro   | ΝΑΙ                        |
| 1.17 | Διάρκεια Εγγύησης   | >=2 έτη  | ΝΑΙ                        |
| 2.   | ΟΘΟΝΗ ΟΠΙΣΘΙΑΣ ΠΡΟΒΟΛΗΣ   | ΕΛΑΧΙΣΤΗ   | ΑΠΑΝΤΗΣΗ                   |

|      | 120"   | ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ   | ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ   |
|------|--|--|--|
| 2.1  | Αριθμός Μονάδων  | 1  | ΝΑΙ  |
| 2.2  | Η προς προμήθεια οθόνη θα πρέπει να είναι καινούρια, αμεταχειρίστη και όχι επισκευασμένη/ ανακατασκευασμένη      | ΝΑΙ  | ΝΑΙ  |
|      | <b>ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ</b>  |  |  |
| 2.3  | Η οθόνη θα πρέπει να διαθέτει πλαίσιο από αλουμίνιο  | ΝΑΙ  | ΝΑΙ ΚΑΤΑ ΤΟΝ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ Η ΤΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ ΕΙΝΑΙ ΓΕΝΙΚΟ ΤΗΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΟΧΙ ΕΙΔΙΚΟ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ |
| 2.4  | Διάσταση οθόνης  | 120"   |  |
| 2.5  | Format οθόνης  | 16:9, 16:10 & 4:3  |  |
| 2.6  | Ποιότητα εικόνας   | HD / 4K image quality  |  |
| 2.7  | Πανί προβολής  | optical acrylic screen   |  |
| 2.8  | Κέρδος (Gain)  | ≥ 3.0  |  |
| 2.9  | Γωνία θέασης (Viewing Angle)   | ≥ 180°   |  |
| 2.10 | Πάχος (Thickness)  | ≥3 mm  |  |
| 2.11 | Βάρος (Weight)   | ≥3.0 (Kg/m2)   |  |
| 2.12 | Διάρκεια Εγγύησης  | >=1 έτη  |  |
| 3.   | <b>ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΗ ΟΘΟΝΗ ΑΦΗΣ</b>  | <b>ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>   | <b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ</b>   |
| 3.1  | Αριθμός Μονάδων  | 1  | ΝΑΙ  |
| 3.2  | Η προς προμήθεια οθόνη αφής θα πρέπει να είναι καινούρια, αμεταχειρίστη και όχι επισκευασμένη/ ανακατασκευασμένη | ΝΑΙ  | ΝΑΙ  |
|      | Τεχνικά στοιχεία   |  | ΝΑΙ  |
| 3.3  | Τεχνολογία   | LED-backlit LCD monitor  | ΝΑΙ  |
| 3.4  | Τύπος Panel  | IPS  | ΝΑΙ  |
| 3.5  | Διαγώνιος οθόνης   | 75"  | ΝΑΙ (74,52'')  |
| 3.6  | Ανάλυση εικόνας  | 3840 x 2160 – 4k UHD   | ΝΑΙ  |
| 3.7  | Αναλογία πλευρών 16:9  | ΝΑΙ  | ΝΑΙ  |
| 3.8  | Τεχνολογία αφής  | ≥20 σημείων τουλάχιστον Έως 4 pens Flatfrog InGlass InGlasstm Touch Technology | ΝΑΙ  |
| 3.9  | Τύπος  | Anti-glare, Antismudge 9H Hard   | ΝΑΙ  |
| 3.10 | Δυνατότητα χρήσης με δάχτυλο, γάντια ή pen   | ΝΑΙ  | ΝΑΙ  |
| 3.11 | Χρόνος απόκρισης   | <8ms   | ΝΑΙ  |
| 3.12 | Touch Accuracy   | +/-1.2mm (over 90% area)   | ΝΑΙ  |
| 3.13 | Φωτεινότητα  | ≥350cd/ m2   | ΝΑΙ  |
| 3.14 | Λόγος αντίθεσης  | ≥1200:1  | ΝΑΙ  |
| 3.15 | Γωνία θέασης (ορ/καθ)  | 178/178 μοίρες   | ΝΑΙ  |

|      |  |  |                            |
|------|--|--|----------------------------|
| 3.16 | Ισχύς ενσωματωμένων ηχείων   | 2 x 20 w   | NAI                        |
| 3.17 | Συνδεσιμότητα  | Τουλάχιστον 3xHDMI2.0, DP1.2, VGA, 3xUSB3.0, 3xUSB2.0, LINE IN JACK, LINE OUT JACK, RS232(DSUB 9P), RJ45 | NAI                        |
| 3.18 | Διάρκεια Εγγύησης  | >=2 έτη  | NAI                        |
| 4.   | <b>ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)</b>   | <b>ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>   | <b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ</b> |
| 4.1  | Αριθμός Μονάδων  | 1  | NAI                        |
| 4.2  | Το προς προμήθεια Laptop θα πρέπει να είναι καινούριο, αμεταχειρίστο και όχι επισκευασμένο/ανακατασκευασμένο             | NAI  | NAI                        |
|      | <b>ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ</b>  |  |                            |
| 4.3  | Επεξεργαστής   | Intel Core i7-9750 ή   | NAI                        |
| 4.4  | Γενιά Επεξεργαστή  | 9η Γενιά ή νεότερη   | NAI                        |
| 4.5  | Συχνότητα Επεξεργαστή  | ≥2.60 GHz  | NAI                        |
| 4.6  | Μνήμη RAM  | ≥8GB   | NAI                        |
| 4.7  | Τύπος RAM  | DDR4   | NAI                        |
| 4.8  | Χωρητικότητα δίσκου  | ≥512 GB  | NAI                        |
| 4.9  | Τύπος δίσκου   | SSD M2 NVMe  | NAI                        |
| 4.10 | Κάρτα Γραφικών   | NVIDIA GeForce GTX 1650 ή καλύτερη   | NAI                        |
| 4.11 | Διαγώνιος Οθόνης   | ≥15,6"   | NAI                        |
| 4.12 | Ανάλυση Οθόνης   | 1920x1080 FHD  | NAI                        |
| 4.13 | Τύπος  | Anti-Glare   | NAI                        |
| 4.14 | Συνδέσεις  | 2xUSB 3.0, Bluetooth, HDMI, Wi-Fi 802.11 ac, 3.5mm Jack, Ethernet  | NAI                        |
| 4.15 | Κάμερα   | Web cam  | NAI                        |
| 4.16 | Λειτουργικό σύστημα  | Windows 10 Pro ή νεότερο   | NAI                        |
| 4.17 | Διάρκεια Εγγύησης  | >=2 έτη  | NAI                        |
| 5.   | <b>ΒΙΝΤΕΟΠΡΟΒΟΛΕΑΣ</b>   | <b>ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>   | <b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ</b> |
| 5.1  | Αριθμός Μονάδων  | 2  | NAI                        |
| 5.2  | Ο προς προμήθεια βιντεοπροβολέας θα πρέπει να είναι καινούριος, αμεταχειρίστος και όχι επισκευασμένος/ανακατασκευασμένος | NAI  | NAI                        |
|      | <b>ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ</b>  |  |                            |
| 5.3  | Display Type   | 0.67" 3LCD   | NAI                        |
| 5.4  | Εγγενής ανάλυση  | WUXGA ( 1920 x 1200)   | NAI                        |
| 5.5  | Aspect Ratio   | 16:10  | NAI                        |
| 5.6  | Φωτεινότητα  | ≥4500 lm   | NAI                        |
| 5.7  | Λόγος αντίθεσης  | ≥250000 : 1  | NAI                        |

|      |  |   |                            |
|------|--|---|----------------------------|
| 5.9  | Estimated Light Source Life  | ≥20000 hours (Durability High)  | NAI                        |
| 5.10 | 360 - degree free orientation projection   | NAI   | NAI                        |
| 5.11 | Screen Size  | 50''-500''  | NAI                        |
| 5.12 | Zoom Ratio   | Manual 1.6x   | NAI                        |
| 5.13 | Throw Ratio  | 1.35 -2.20 : 1  | NAI                        |
| 5.14 | Throw Distance   | 0.93 -11.60m  | NAI                        |
| 5.15 | Focal length   | 20 – 34.8.38mm  | NAI                        |
| 5.16 | F value  | 1.5 – 1.7   | NAI                        |
| 5.17 | Video Compatibility  | 1080 i/p, 720p, 576 i/p, 480 i/p  | NAI                        |
| 5.18 | Είσοδοι  | 2 x HDMI<br>2 x D-Sub 15 (VGA)<br>1 x Stereo mini jack audio in<br>1 x D-sub 15 (S-Video) | NAI                        |
| 5.19 | Εξοδοι   | 1 x D-sub 15<br>1 x 3.5mm Mini Jack   | NAI                        |
| 5.20 | Control Terminal   | 1 x LAN Control RJ45<br>1 x (RS232C) D-sub 9<br>1 x USB Type A<br>1 x USB Type B          | NAI                        |
| 5.21 | Ενσωματωμένο ηχείο   | ≥10W  | NAI                        |
| 5.21 | Fan Noise  | ≤22 dB Eco<br>≤ 29 dB Normal  | NAI                        |
| 5.22 | Τηλεχειρισμός με πλήρη έλεγχο λειτουργιών  | NAI   | NAI                        |
| 5.23 | Ο προβολέας θα πρέπει να συνοδεύεται από πλήρη εγχειρίδια χρήσης   | NAI   | NAI                        |
| 5.24 | Πιστοποίηση CE   | NAI   | NAI                        |
| 5.25 | Παροχή ρεύματος  | 100-240V, 50/60Hz   | NAI                        |
| 5.26 | Τα εγχειρίδια χρήσης θα πρέπει να παρέχονται στην Ελληνική ή/και την Αγγλική γλώσσα                                | NAI   | NAI                        |
| 5.27 | Διάρκεια Εγγύησης για του προβολέα   | >=2 έτη   | NAI                        |
| 6.   | <b>ΨΗΦΙΑΚΗ ΚΟΡΝΙΖΑ ΓΙΑ ΜΟΝΙΜΗ ΕΚΘΕΣΗ</b>   | <b>ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>  | <b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ</b> |
| 6.1  | Αριθμός Μονάδων  | 10  | NAI                        |
| 6.2  | Οι προς προμήθεια κορνίζες θα πρέπει να είναι καινούριες, αμεταχειρίστες και όχι επισκευασμένες/ανακατασκευασμένες | NAI   | NAI                        |
|      | <b>ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ</b>  |   |                            |
| 6.3  | Οθόνη προβολής   | 18.5" TFT true color LCD  | NAI                        |
| 6.4  | Ανάλυση οθόνης   | 1366 x 768 ή καλύτερη   | NAI                        |

|      |   |  |   |
|------|---|--|---|
| 6.5  | Aspect ratio  | 16:9   | NAI   |
| 6.6  | Ενσωματωμένη μνήμη  | ≥8 GB  | NAI   |
| 6.7  | Υποστηριζόμενες κάρτες μνήμης   | SD / SDHC  | NAI   |
| 6.8  | Ενσωματωμένο ηχείο  | NAI  | NAI   |
| 6.9  | Τύποι Αρχείων   | AVI, MPEG-1, MPEG-2, MPEG4, H.264, MOV, MKV, RM, JPEG, PNG, BMP  | NAI   |
| 6.10 | Λειτουργίες   | Λειτουργία προβολής παρουσίασης με μεταβατικές μορφές και διάφορες ταχύτητες, ζουμ, περιστροφή φωτογραφιών, ρυθμιζόμενη φωτεινότητα, αντίθεση και κορεσμός | NAI   |
| 6.11 | Δυνατότητα στήριξης σε τοίχο  | NAI  | NAI   |
| 6.12 | Συνδεσιμότητα   | USB 2.0, HDMI input  | NAI   |
| 7.   | ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ CINEMA MEDIA SERVER   | ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ  | ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤ Η                        |
| 7.1  | Αριθμός Μονάδων   | 1  | NAI   |
| 7.2  | Το υπό προμήθεια σύστημα ψηφιακής προβολής θα πρέπει να είναι καινούριο, αμεταχείριστο και όχι επισκευασμένο/ ανακατασκευασμένο | NAI  | NAI   |
|      | ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ  |  |   |
|      | Το σύστημα ψηφιακής προβολής περιλαμβάνει τα ακόλουθα:  |  | NAI   |
| 7.1  | Ψηφιακό προβολέα DCI approved   | NAI  | NAI   |
| 7.2  | Display type  | 0.98" DLP Cinema® chip   | NAI   |
| 7.3  | Εγγυής ανάλυση  | 2.048 x 1.080 pixels   | NAI   |
| 7.4  | Αυτόματο φακό zoom  | 2,40:1 - 3,90:1  | NAI   |
| 7.5  | Αποσπώμενο φανάρι με λάμπα xenon  | 3.000W High Efficiency   | NAI   |
| 7.6  | Φωτεινότητα   | ≥14,500 lumens   | NAI   |
| 7.7  | Screen Size   | Έως 15m / 49ft wide  | NAI   |
| 7.8  | Control I/O   | 3x Ethernet<br>8x GPIO (DB 25)<br>3D interface<br>USB RS-232 interface (DB9  | NAI<br>ΔΕΝ ΑΠΑΝΤΑ, ΠΡΟΚΥΠΤΟΥ Ν ΑΠΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ |
| 8.   | NOTEBOOK  | ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ  | ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤ Η                        |
| 8.1  | Αριθμός Μονάδων   | 1  | NAI   |



|                         |   |   |                            |
|-------------------------|---|---|----------------------------|
| 8.2                     | Το προς προμήθεια Notebook θα πρέπει να είναι καινούριο, αμεταχειρίστο και όχι επισκευασμένο/ ανακατασκευασμένο | NAI   | NAI                        |
| <b>ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ</b> |   |   |                            |
| 8.3                     | Επεξεργαστής  | Intel Core i5 9300H ή καλύτερος                           | NAI                        |
| 8.4                     | Γενιά Επεξεργαστή   | 9η Γενιά ή καλύτερο                                       | NAI                        |
| 8.5                     | Συχνότητα Επεξεργαστή   | ≥4.10 GHz   | NAI                        |
| 8.6                     | Αριθμός πυρήνων   | ≥4  | NAI                        |
| 8.7                     | Μνήμη RAM   | ≥8GB  | NAI                        |
| 8.8                     | Τύπος RAM   | DDR4  | NAI                        |
| 8.9                     | Χωρητικότητα SSD  | ≥256GB  | NAI<br>(512 ΣΤΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ)  |
| 8.10                    | Κάρτα Γραφικών  | Nvidia GeForce GTX 1050 ή καλύτερη                        | NAI                        |
| 8.11                    | Διαγώνιος Οθόνης  | ≥15,6"  | NAI                        |
| 8.12                    | Ανάλυση Οθόνης  | Full HD ή καλύτερη  | NAI                        |
| 8.13                    | Τύπος   | Anti-glare Wide Viewing Angle                             | NAI                        |
| 8.14                    | Συνδέσεις   | Bluetooth, HDMI, USB 3.1, Wi-Fi                           | NAI                        |
| 8.15                    | Λειτουργικό Σύστημα   | Windows 10 pro  | NAI                        |
| 8.16                    | Διάρκεια Εγγύησης   | >=2 έτη   | NAI                        |
| 9.                      | <b>ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ</b>   | <b>ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>                      | <b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ</b> |
| 9.1                     | Αριθμός Μονάδων   | 1   | NAI                        |
| 9.2                     | Η προς προμήθεια κάμερα θα πρέπει να είναι καινούρια, αμεταχειρίστη και όχι επισκευασμένη/ ανακατασκευασμένη    | NAI   | NAI                        |
| <b>ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ</b> |   |   |                            |
| 9.3                     | Τύπος αισθητήρα   | 1/2.8" Progressive CMOS                                   | NAI                        |
| 9.4                     | Ταχύτητα κλείστρου  | 1/1 - 1/10,000S   | NAI                        |
| 9.5                     | Ωφέλιμα διαθέσιμα pixels σε κινούμενη εικόνα (δυναμική)   | 2.000.000   | NAI                        |
| 9.6                     | Ανάλυση σήματος εξόδου  | 1080P@60fps,<br>1080p@30fps,<br>720p@60fps,<br>720p@30fps | NAI                        |
| 9.7                     | Λόγος πλευρών παραγόμενου σήματος εικόνας   | 16:9  | NAI                        |
| 9.8                     | Οπτικό ζουμ   | 20x   | NAI                        |
| 9.9                     | Μέγιστη οπτική γωνία  | 58.7ο   | NAI                        |
| 9.10                    | Ελάχιστη απαιτούμενη φωτεινότητα  | 0.5Lux @ F1.6   | NAI                        |
| 9.11                    | Backlight compensation  | On/ Off   | NAI                        |

|        |  |                                      |                            |
|--------|--|--------------------------------------|----------------------------|
| 9.12   | Ρύθμιση ισορροπίας λευκού χρώματος ( <i>WhiteBalance</i> )   | Αυτόματη και χειροκίνητη             | ΝΑΙ                        |
| 9.13   | Ρύθμιση εστίασης ( <i>focus</i> )  | Αυτόματη και χειροκίνητη             | ΝΑΙ                        |
| 9.14   | <i>Gain Control</i>  | Αυτόματο και χειροκίνητο             | ΝΑΙ                        |
| 9.15   | <i>S/N ratio</i>   | >50dB                                | ΝΑΙ                        |
| 9.16   | Ελάχιστη δυνατότητα περιστροφής πάνω/κάτω  | Από - 45ο<br>Έως + 90ο               | ΝΑΙ                        |
| 9.17   | Ελάχιστη δυνατότητα περιστροφής δεξιά/αριστερά   | Από 0ο<br>Έως + 355ο                 | ΝΑΙ                        |
| 9.18   | Προκαθορισμένες θέσεις λειτουργίας ( <i>presets</i> ). Συμπεριλαμβάνεται και το ασύρματο χειριστήριο κεντρικού ελέγχου και λειτουργιών για την επιλογή των προεπιλεγμένων θέσεων ( <i>presets</i> ). | 64                                   | ΝΑΙ                        |
| 9.19   | Έξοδος σήματος   | <i>DVI</i> και <i>HD-SDI</i>         | ΝΑΙ                        |
| 9.20   | Πρωτόκολλα επικοινωνίας  | <i>VISCA</i> , <i>PELCO-D</i>        | ΝΑΙ                        |
| 9.21   | <i>baud rate</i>   | 9600/ 38400 bps                      | ΝΑΙ                        |
| 9.22   | <i>patrol line</i>   | 4 <i>cruise sequence</i>             | ΝΑΙ                        |
| 9.23   | Συνοδεύεται από τηλεχειριστήριο  | ΝΑΙ                                  | ΝΑΙ                        |
| 9.24   | Το σύστημα συνοδεύεται από καλώδιο σύνδεσης <i>DVI/HDMI</i>  | ΝΑΙ                                  | ΝΑΙ                        |
| 9.25   | Διάρκεια Εγγύησης  | >=2 έτη                              | ΝΑΙ                        |
| 10.    | <b>ΠΛΗΡΗΣ ΗΧΗΤΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΙΝΗΜΑΤΟΓΡΑΦΟΥ</b>   | <b>ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b> | <b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ</b> |
| 10.1   | Το προς προμήθεια είδος θα πρέπει να είναι καινούριο, αμεταχειριστο και όχι επισκευασμένο/ ανακατασκευασμένο   | ΝΑΙ                                  | ΝΑΙ                        |
|        | <b>ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ</b>  |                                      |                            |
|        | Η ηχητική εγκατάσταση κινηματογράφου περιλαμβάνει τα ακόλουθα:   |                                      | ΝΑΙ                        |
| 10.2   | Επεξεργαστής κιν/κού ήχου 5.1–7.1 με ενσωματωμένο <i>monitor</i>   |                                      | ΝΑΙ                        |
| 10.2.1 | Αριθμός μονάδων  | 1                                    | ΝΑΙ                        |

|        |                  |   |     |
|--------|------------------|---|-----|
| 10.2.2 | Επεξεργασία ήχου | <p><i>Dolby Surround 7.1 and 5.1 playback from Cinema Server</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Dolby Digital® (AC-3)</i></li> <li>• <i>Dolby Digital Plus™</i></li> <li>• <i>Dolby TrueHD Audio</i></li> <li>• <i>Dolby E</i></li> <li>• <i>Supported sample rates of: 44.1 kHz, 48 kHz and 96 kHz at 16, 20 and 24 bit</i></li> <li>• <i>AES67 or Blu-Link protocols for digital audio over Ethernet output</i></li> <li>• <i>Alternative Content Surround Processing</i></li> <li>• <i>Multi-rate EQ, 1/12th octave resolution</i></li> <li>• <i>Internal crossover supports up to 3-way loudspeakers</i></li> </ul>  | NAI |
| 10.2.3 | Είσοδοι - έξοδοι | <p><i>1 × GB Ethernet (1000Base-T / RJ-45)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>1 × USB 3.0</i></li> <li>• <i>1 × HDMI® input - 1 × HDMI® output</i></li> <li>• <i>1 × Microphone / RTA input (XLR Female)</i></li> <li>• <i>2 × Non-Sync analog Input (RCA Female)</i></li> <li>• <i>2 x 8-channel AES-3 inputs (RJ-45)</i></li> <li>• <i>2 x AES-3id Auxiliary Inputs (BNC Female)</i></li> <li>• <i>1 x Dolby Atmos Connect input (RJ45 / BLU link return path only)</i></li> <li>• <i>1 x Dolby Atmos Connect output (RJ45 / AES67 and BLU link)</i></li> <li>• <i>2 x 8-channel Analog outputs (DB25 Female)</i></li> <li>• <i>2 × HI/VI analog output (RCA Female)</i></li> <li>• <i>1 x RS-232 Serial automation port (DB9 Male)</i></li> </ul> | NAI |

|         |  |  |     |
|---------|--|--|-----|
| 10.2.4  | Έλεγχος - λειτουργία                             | <i>Touchscreen front panel user interface</i><br><ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Web-based user interface</i></li> <li>• <i>ASCII commands over Ethernet or Serial ports</i></li> <li>• <i>Web Services API for control from servers, Third-party TMS, and NOC systems</i></li> </ul> <i>εσωματωμένο monitor</i> | NAI |
| 10.3    | Ενισχυτής ήχου ισχύος 2 X 500 watt, 4 ohm stereo | NAI  |     |
| 10.3.1  | Αριθμός μονάδων                                  | 4  | NAI |
| 10.3.2  | Τύπος  | Τελικός ενισχυτής  | NAI |
| 10.3.3  | Ισχύς  | 2 x 500 / 4Ω και 2 x 300W / 8Ω   | NAI |
| 10.3.4  | Κατηγορίας                                       | ενισχυτής Class-D με custom LSI  | NAI |
| 10.3.5  | Συχνότητας δειγματοληψίας                        | 48 kHz   | NAI |
| 10.3.6  | Μετατροπείς AD/DA                                | 24-bit linear  | NAI |
| 10.3.7  | Συνολική αρμονική παραμόρφωση                    | 0.1% (1kHz, 10W), 0.3% (1kHz, Half power)  | NAI |
| 10.3.8  | Απόκριση συχνότητας                              | ±1.0dB (1W, 8Ω, 20Hz to 20kHz)   | NAI |
| 10.3.9  | S/N ratio  | 100dB (A-weighted, 8Ω, Gain setting = +14dBu)  | NAI |
| 10.3.10 | Crosstalk  | Less than -60dB (Half Power, 8Ω, 1kHz, Vol max input 150Ω shunt)   | NAI |
| 10.3.11 | Εσωτερική αντίσταση                              | 0kΩ (Balance), 10kΩ (Unbalance)  | NAI |
| 10.3.12 | I/O connectors                                   | Neutrik speakON NL4 x2, Binding post x2 pairs, 1/4" PHONE(TS) x2, Line input : XLR-3-31 x2, 1/4"PHONE(TRS) x2  | NAI |
| 10.3.13 | Latency  | 1.5ms  | NAI |
| 10.4    | Ηχεία οθόνης εξωτερικού χώρου ισχύος 400 watt    | NAI  |     |
| 10.4.1  | Αριθμός μονάδων                                  | 3  | NAI |
| 10.4.2  | Σύστημα -τύπος                                   | PASSIVE - 2 WAYS   | NAI |
| 10.4.3  | Ισχύς RMS  | 400W   | NAI |
| 10.4.4  | Peak power                                       | 800W   | NAI |
| 10.4.5  | Απόκριση συχνότητας                              | 80Hz-19000Hz (-3dB)<br>70Hz -19000Hz (-6dB)  | NAI |
| 10.4.6  | Crossover  | 2000Hz   | NAI |
| 10.4.7  | Sound pressure (SPL)                             | 129dB max  | NAI |
| 10.4.8  | Αντίσταση  | 8 OHMS   | NAI |

|         |   |   |     |
|---------|---|---|-----|
| 10.4.9  | Components  | 1x15" WOOFER 2.5" COIL<br>1 COMPRESSION DRIVER<br>1,4" exit-voice 1" coil | NAI |
| 10.4.10 | Φίλτρο  | 18dB/oct HIGH PASS<br>12dB/oct LOW PASS                                   | NAI |
| 10.4.11 | Dispersion  | 90°x40° (ROTARY)  | NAI |
| 10.4.12 | Audio connectors  | 2 x SPEAKON In parallel   | NAI |
| 10.4.13 | Standard stand stirrup  | D36mm   | NAI |
| 13.6    | Ηχείο subwoofer εξωτερικού χώρου ισχύος 600 watt                | NAI   |     |
| 13.6.1  | Αριθμός μονάδων   | 1   | NAI |
| 13.6.2  | Σύστημα -τύπος  | PASSIVE   | NAI |
| 13.6.3  | Ισχύς RMS   | 600W  | NAI |
| 13.6.4  | Peak power  | 1200W   | NAI |
| 13.6.5  | Απόκριση συχνότητας   | 35Hz-150Hz (-3dB)   | NAI |
| 13.6.6  | Sound pressure (SPL)  | 132dB max   | NAI |
| 13.6.7  | Αντίσταση   | 8 OHMS  | NAI |
| 13.6.8  | Components  | 1x18" WOOFER 4" COIL  | NAI |
| 13.6.9  | Φίλτρο  | 12dB/oct  | NAI |
| 13.6.10 | Audio connectors  | 2 x SPEAKON In parallel   | NAI |
| 13.6.11 | Standard stand stirrup  | M20mm   | NAI |
| 13.7    | Ηχεία surround εξωτερικού χώρου ισχύος 50 watt με βάσεις τοίχου | NAI   |     |
| 13.7.1  | Αριθμός μονάδων   | 10  | NAI |
| 13.7.2  | Τύπος   | Παθητικό ηχείο 2way<br>bass-reflex  | NAI |
| 13.7.3  | Woofer  | 6-1/2" (16cm) waterproof<br>cone  | NAI |
| 13.7.4  | Tweeter   | 1" (2.5cm) fluid-cooled,<br>coated balanced dome                          | NAI |
| 13.7.5  | Απόκριση συχνότητας   | 80Hz-20kHz  | NAI |
| 13.7.6  | Ισχύς   | 50 W  | NAI |
| 13.7.7  | Peak power  | 100 W   | NAI |
| 13.7.8  | Ευαισθησία  | 87 dB/2.83 V/1 m  | NAI |
| 13.7.9  | Αντίσταση   | 8 OHMS  | NAI |
| 13.7.10 | Προδιαγραφές εξωτερικού χώρου                                   | IPx3  | NAI |
| 13.7.11 | Καμπίνα   | HIPS  | NAI |
| 13.7.12 | Speaker Terminals   | Push-type   | NAI |
| 13.7.13 | Συμπεριλαμβανόμενα εξαρτήματα                                   | μεταλλική βάση τοίχου   | NAI |
| 13.8    | Μεταλλικό ικρίωμα τοποθέτησης ενισχυτών                         | NAI   |     |

|        |  |   |  |
|--------|--|---|--|
| 13.8.1 | Αριθμός μονάδων  | 1   | ΝΑΙ                                      |
| 13.8.2 | Τύπος  | Επαγγελματικό rack μεταλλικής κατασκευής με ροδάκια | ΝΑΙ                                      |
| 13.8.3 | Rack units   | 18  | ΝΑΙ                                      |
| 13.8.4 | Διαστάσεις (Υ x Π x Β) (εξωτερικές)  | 915mm x 560mm x 460mm                               | ΔΕΝ ΑΠΑΝΤΑ ΔΕΝ ΠΡΟΚΥΠΤΕΙ ΑΠΟ ΤΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ |
| 13.8.5 | Εσωτερικό rackable βάθος   | 375 mm  | ΝΑΙ                                      |
| 13.9   | Εγκατάσταση συστήματος ηχητικής εγκατάστασης, παραμετροποίηση, με την απαραίτητη καλωδίωση | ΝΑΙ   | ΝΑΙ                                      |

Λαμβάνοντας υπόψη τα ανωτέρω, η Επιτροπή Διαγωνισμού κρίνει κατά την άποψή της επουσιώδεις τις σημειούμενες αποκλίσεις από τις τεχνικές προδιαγραφές, και

**ΑΠΟΔΕΧΕΤΑΙ την Τεχνική Προσφορά του οικονομικού φορέα Π. & Π. ΤΕΧΝΙΚΗ ΙΚΕ**

Στη συνέχεια, η Επιτροπή Διαγωνισμού προχώρησε στο άνοιγμα της οικονομικής προσφοράς σύμφωνα το αρ. 12 § 3 της Διακήρυξης και στον έλεγχο της ολόγραφης και αριθμητικής αναγραφής της προσφοράς του Οικονομικού Φορέα, η οποία για το σύνολο της ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΘΕΡΙΝΟΥ ΚΙΝΗΜΑΤΟΓΡΑΦΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΙΑΣ ΤΣΑΜΗ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ CINECULTURE (TEM 1 στο έντυπο Οικονομικής Προσφοράς) ανέρχεται σε

|               |             |
|---------------|-------------|
| ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ  | 55.939,00 € |
| ΦΠΑ           | 13.425,36 € |
| ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ | 69.364,39 € |

Κατόπιν των ανωτέρω, η Επιτροπή

**ΕΙΣΗΓΕΙΤΑΙ προς την Οικονομική Επιτροπή του Δήμου Έδεσσας την κατακύρωση του διαγωνισμού για την «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΘΕΡΙΝΟΥ ΚΙΝΗΜΑΤΟΓΡΑΦΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΙΑΣ ΤΣΑΜΗ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ CINECULTURE» στον μοναδικό προσφέροντα Οικονομικό Φορέα Π. & Π. ΤΕΧΝΙΚΗ ΙΚΕ με συνολική προσφορά 69.364,39 € συμπεριλαμβανόμενου ΦΠΑ**

Κατά της ανωτέρω απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής χωρεί ένσταση, σύμφωνα με το άρθρο 127 του Ν.4412/16, η προθεσμία άσκησης της οποίας είναι πέντε (5) ημέρες από την κοινοποίησή της στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα

Η συνεδρίαση της Επιτροπής ολοκληρώθηκε σήμερα 11-11-2020, στη 1:00 μ.μ.

Ενόψει των ανωτέρω ο Πρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής καταμέτρησε τις ψήφους των μελών της Οικονομικής Επιτροπής και προχώρησε στη λήψη της απόφασης για το θέμα.

Η Οικονομική Επιτροπή αφού εξέτασε με προσοχή τα στοιχεία της δημοπρασίας και αφού διαπίστωσε ότι αυτή έχει διεξαχθεί νομότυπα έλαβε υπόψη της:

α) τις διατάξεις του άρθρου 72 του Ν. 3852/2010(ΦΕΚ Α' 87) «Νέα Αρχιτεκτονική της Διοίκησης και Αυτοδιοίκησης- Πρόγραμμα Καλλικράτης», όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 40 παρ. 1η του Ν. 4735/20120 ( ΦΕΚ Α'197) «Τροποποίηση του Κώδικα

Ελληνικής Ιθαγένειας, νέο πλαίσιο επιλογής διοικήσεων στον δημόσιο τομέα, ρύθμιση οργανωτικών θεμάτων της Γενικής Γραμματείας Ιθαγένειας και της Γενικής Γραμματείας Ανθρώπινου Δυναμικού Δημόσιου Τομέα του Υπουργείου Εσωτερικών, ρυθμίσεις για την αναπτυξιακή προοπτική και την εύρυθμη λειτουργία των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης και άλλες διατάξεις»,

β) την αριθ. 279/2020 απόφασή της,

γ) το αριθμ. πρωτ. 15.103/4-11-2020 1<sup>ο</sup> Πρακτικό του συνοπτικού διαγωνισμού για την εκτέλεση της προμήθειας με τίτλο «**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΘΕΡΙΝΟΥ ΚΙΝΗΜΑΤΟΓΡΑΦΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΙΑΣ ΤΣΑΜΗ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ CINECULTURE**» της Επιτροπής διαγωνισμού,

δ) τη διακήρυξη του συνοπτικού διαγωνισμού για την εκτέλεση της προμήθειας με τίτλο «**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΘΕΡΙΝΟΥ ΚΙΝΗΜΑΤΟΓΡΑΦΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΙΑΣ ΤΣΑΜΗ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ CINECULTURE**»

### **Αποφασίζει ομόφωνα**

**A.** Την έγκριση του αριθμ. πρωτ. 15.103/4-11-2020 1<sup>ο</sup> πρακτικού της Επιτροπής διαγωνισμού.

**B)** Την ανάδειξη του μοναδικού προσφέροντα οικονομικού φορέα «**Π. & Π. ΤΕΧΝΙΚΗ ΙΚΕ**» ως αναδόχου (προσωρινού), για την εκτέλεση της προμήθειας με τίτλο «**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΘΕΡΙΝΟΥ ΚΙΝΗΜΑΤΟΓΡΑΦΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΙΑΣ ΤΣΑΜΗ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ CINECULTURE**» προϋπολογισμού εβδομήντα ενός χιλιάδων επτακοσίων τριών ευρώ (71.703,00€) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α., ο οποίος προσέφερε τη μοναδική πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψη προσφορά η οποία αναλύεται ως ακολούθως:

|               |             |
|---------------|-------------|
| ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ  | 55.939,00 € |
| ΦΠΑ           | 13.425,36 € |
| ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ | 69.364,39 € |

πάνω στις τιμές της από 12-08-2020 μελέτης της Δ/σης Προγραμματισμού Οργάνωσης Πληροφορικής & Τοπικής Οικονομικής Ανάπτυξης προϋπολογισμού 71.703,00 € (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.).

Εφόσον δεν υπήρχε άλλο θέμα για συζήτηση η συνεδρίαση ολοκληρώθηκε στις 12:00 μ.μ.

### **Η παρούσα απόφαση πήρε αριθμό 342/2020**

Αφού συντάχθηκε και αναγνώσθηκε το πρακτικό αυτό υπογράφεται ως κατωτέρω.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΟΕ  
ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΓΙΑΝΝΟΥ

ΤΑ ΜΕΛΗ

Μιχάλης Σαμλίδης, Ιωάννης Χατζόγλου, Αναστασία Ιατρίδου-Βλαδίκα, Ιωάννης Μουράτογλου, Ιωάννης Τσεπκεντζής.

Ακριβές Απόσπασμα  
Έδρα 25-11-2020  
Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΟΕ

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΓΙΑΝΝΟΥ  
ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΕΔΕΣΣΑΣ

### **Αποδέκτες προς ενέργεια:**

-Επιτροπή Διαγωνισμού( όπως συγκροτήθηκε με την αριθ. 279/2020 απόφαση Οικονομικής Επιτροπής).

### **Αποδέκτες προς κοινοποίηση:**

- Προϊστάμενο Δ/σης Προγραμματισμού Οργάνωσης Πληροφορικής & Τοπικής Οικονομικής Ανάπτυξης.