



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ**  
**ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ**  
**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ, ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ,**  
**ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΝΕΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ**  
**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ & ΝΕΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ**  
**ΤΜ. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Π. Ε. ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ & ΣΠΟΡΑΔΩΝ**

Πληροφορίες : Δήμητρα Σαρδέλλη  
Ταχ. Δνση : Διοικητήριο, 38221  
Τηλέφωνο : 2421352598  
E-mail : d.sardelli@thessaly.gov.gr

## **ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ**

**για την υποβολή προσφοράς με σκοπό την προμήθεια εξοπλισμού για τις ανάγκες της αίθουσας εξετάσεων υποψηφίων οδηγών της Δ/σης Μεταφορών & Επικοινωνιών των ΠΕ Μαγνησίας & Σποράδων.**

Έχοντας υπόψη τις διατάξεις:

1. του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87 Α') «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης-Πρόγραμμα Καλλικράτης», όπως ισχύει.
2. του Ν.4555/2018 (ΦΕΚ 133 Α'/19-07-2018) «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπ. Αυτοδιοίκησης [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ»] κ.λ.π.
3. του Π.Δ. 129/2010 (ΦΕΚ 222/Α'/27.12.2010) «Οργανισμός Περιφέρειας Θεσσαλίας», όπως ολικά τροποποιήθηκε με την αριθμ. 15840/156612/04.10.2018 Απόφαση του Συντονιστή Αποκεντρωμένης Διοίκησης Θεσσαλίας-Στερεάς Ελλάδας (ΦΕΚ 4788/Β/26.10.2018),
4. του Ν. 4270/2014 (ΦΕΚ 143/Α'/28.6.2014) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
5. του Π.Δ. 113/2010 (ΦΕΚ Α' 194 /22.11.2010) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες».
6. του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ Α' 147) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ).
7. του Ν. 4782/2021 (ΦΕΚ 36/Α/2021) "Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία».
8. της παρ. 2 του αρ. 14 «Ρύθμιση οικονομικών θεμάτων ΟΤΑ» του Ν.4625/2019 (ΦΕΚ 139 Α'/31 2019) «Ρυθμίσεις του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών και άλλες επείγουσες διατάξεις».
9. του Κεφαλαίου ΙΑ «ΨΗΦΙΑΚΗ ΔΙΑΦΑΝΕΙΑ - ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ» άρθρα 75 έως 83 του Ν.4727/20 (ΦΕΚ 184 Α/23-9-2020).
10. του Ν. 4912/2022 (Α' 59) «Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις του Υπουργείου Δικαιοσύνης» (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.)
11. του άρθρου 11 του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων & Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων».

12. της υπ' αριθμ. 76928/13.07.2021 Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης με θέμα: "Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)" (Β' 3075).

13. του Ν.4625/19 (ΦΕΚ 139Α/31-8-19) και ειδικότερα, την αντικατάσταση της περίπτωσης στ' της παρ.1 του άρθρου 159 με την παρ. 2 του άρθρου 14 του Ν 4625/19 και την αντικατάσταση της περίπτωσης ιγ' της παρ.1 του άρθρου 159 με την παρ. 3 του άρθρου 14 του Ν 4625/19. Επίσης, την παρ.3α του άρθρου 66 του Ν4270/14 και την παρ.1α του άρθρου 4 του ΠΔ 80/2016.

14. Την Δ30/Α3/232785/21-7-2022 εγκύκλιο του Υπ. Υποδομών και Μεταφορών «Προδιαγραφές εξοπλισμού των αίθουσών θεωρητικών εξετάσεων υποψηφίων οδηγών και οδηγών για την υλοποίηση των απαιτήσεων της παρ. 2 του άρθρου 8 του ν. 4850/2021» (ΑΔΑ: ΩΧ8Ξ465ΧΘΞ-5ΣΥ).

15. Την ανάγκη προμήθειας εξοπλισμού για τις ανάγκες της αίθουσας εξετάσεων υποψηφίων οδηγών της Δ/σης Μεταφορών & Επικοινωνιών ΠΕ Μαγνησίας & Σποράδων, σύμφωνα με την ανωτέρω εγκύκλιο.

16. Το τεκμηριωμένο αίτημα με ΑΔΑΜ 22REQ011475670 (ΑΠ 415289/24-10-2022 πρωτογενές).

17. Την 1149/2022 (Πρακτικό 41/31-10-22 9ΩΕ17ΛΡ-259) απόφαση Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Θεσσαλίας για εξειδίκευση πίστωσης δαπανών.

18. Τις υπ' αριθμ. 2237/2-11-22 22REQ011524784 6ΙΦΕ7ΛΡ-ΨΖΖ, 2236/2-11-22 22REQ011524637 6ΞΘΕ7ΛΡ-ΔΗ9 και 2235/2-11-22 22REQ011524443 94ΨΡ7ΛΡ-Ω57 αποφάσεις ανάληψης υποχρέωσης (εγκεκριμένα).

19. Την 473401/15-12-22 Πρόσκληση (22PROC011736494) και την 68142/17-2-23 Απόφαση Περιφερειάρχη (23ΑWRD012158967 9ΚΒΘ7ΛΡ-ΗΛΖ).

20. Τις υπ' αριθμ. 1073/28-3-23 Ω8ΖΥ7ΛΡ-9ΒΡ, 681/1-2-23 ΨΟΩ37ΛΡ-ΦΑΗ και 680/1-2-23 680 Ψ9Θ87ΛΡ-ΥΓΕ αποφάσεις ανάληψης υποχρέωσης.

## **προσκαλούμε**

τους ενδιαφερόμενους να υποβάλουν προσφορά για την προμήθεια εξοπλισμού για τις ανάγκες της αίθουσας εξετάσεων υποψηφίων οδηγών της Δ/σης Μεταφορών & Επικοινωνιών των ΠΕ Μαγνησίας & Σποράδων, σύμφωνα με τους ακόλουθους όρους:

### **ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ - ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ:**

- Η διαδικασία διενεργείται με την παρούσα πρόσκληση σύμφωνα με το άρθρο 118 του Ν. 4412/2016.
- Η σύμβαση διέπεται από τις γενικότερες αρχές του Ν. 4412/2016.
- Η προσφερόμενη τιμή δεν πρέπει να υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της Πρόσκλησης και οι τιμές θα πρέπει να είναι σε Ευρώ (€).
- Κριτήριο κατακύρωσης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής *(και εφόσον πληρούνται όλες τις τεχνικές προδιαγραφές των προς προμήθεια Ειδών)*.
- Οι οικονομικοί φορείς πρέπει υποχρεωτικά να υποβάλλουν προσφορά **για όλα τα είδη.**
- Η παρούσα πρόσκληση θα δημοσιευτεί στο ΚΗΜΔΗΣ και στην ιστοσελίδα της

Περιφέρειας Θεσσαλίας <https://www.thessaly.gov.gr>.

- Ο προϋπολογισμός της Πρόσκλησης είναι 6.500,00€ + (ΦΠΑ 24%) 1.560,00€ = 8.060,00€. Αναλυτικά:

ΑΑ	Είδος	Πλήθος	Προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ	ΦΠΑ (24%)	Προϋπολογισμός με ΦΠΑ
1	Φορητή κάμερα λήψης φωτογραφιών.	1	2.000,00 €	480,00 €	2.480,00 €
2	Φορητή αποσπώμενη κάρτα μνήμης.	40	4.000,00 €	960,00 €	4.960,00 €
3	Συσκευή ανάγνωσης καρτών μνήμης SD	2	56,45 €	13,55 €	70,00 €
4	Ειδικές θήκες καρτών SD	6	120,97 €	29,03 €	150,00 €
5	Εξωτερικός δίσκος	1	322,58 €	77,42 €	400,00 €
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>6.500,00 €</b>	<b>1.560,00 €</b>	<b>8.060,00 €</b>

### ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ:

Κατάθεση προσφοράς εντός σφραγισμένου φακέλου, ο οποίος θα αναγράφει εξωτερικά

ΑΠΟ Επωνυμία:..... Τηλ.: .....  <p style="text-align: center;">ΠΡΟΣΦΟΡΑ</p> <p style="text-align: center;">για την προμήθεια εξοπλισμού για τις ανάγκες της αίθουσας εξετάσεων υποψηφίων οδηγών της Δ/σης Μεταφορών &amp; Επικοινωνιών των ΠΕ Μαγνησίας &amp; Σποράδων</p> <p style="text-align: center;"><b>Να μην ανοιχθεί από το Πρωτόκολλο</b></p> <p style="text-align: center;">ΠΡΟΣ</p> <p style="text-align: center;">Τμ. Πληροφορικής ΠΕ Μαγνησίας &amp; Σποράδων</p> <p style="text-align: center;">Ελευθερίου Βενιζέλου &amp; Αναλήψεως</p> <p style="text-align: center;">Διοικητήριο, 38221, Βόλος</p> <p style="text-align: center;">Γραφείο 223</p>
--

Καλείστε να καταθέσετε στο Τμήμα Πληροφορικής ΠΕ Μαγνησίας και Σποράδων (Ελευθερίου Βενιζέλου & Αναλήψεως, Διοικητήριο, 38221, Βόλος, Γραφείο 223), μέχρι τη **Δευτέρα, 29/5/2021**, ώρα 10:00πμ, τα εξής:

1. Τεχνική προσφορά, σύμφωνα με το σχετικό Υπόδειγμα, το οποίο θα πρέπει να υποβληθεί συμπληρωμένο, υπογεγραμμένο και με σφραγίδα του οικονομικού φορέα.
2. Οικονομική Προσφορά, σύμφωνα με το σχετικό Υπόδειγμα, το οποίο θα πρέπει να υποβληθεί συμπληρωμένο, υπογεγραμμένο και με σφραγίδα του οικονομικού φορέα.
3. Δικαιολογητικά:

Υπεύθυνη Δήλωση του ν. 1599/1986 σύμφωνα με το Υπόδειγμα Υπεύθυνης Δήλωσης, το οποίο θα πρέπει να υποβληθεί συμπληρωμένο, υπογεγραμμένο και με σφραγίδα του οικονομικού φορέα.

Η αποσφράγιση και αξιολόγηση των προσφορών θα διενεργηθεί την ίδια μέρα και ώρα στο γραφείο 223 του Τμ. Πληροφορικής ΠΕ Μαγνησίας και Σποράδων.

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 646356193b1acfd67ddd0ecd στις 17/05/23 10:21

**ΑΝΑΘΕΣΗ:**

Κατόπιν της αξιολόγησης της προσφοράς, εφόσον πληρούνται οι προϋποθέσεις της παρούσας, εκδίδεται σχετική απόφαση ανάθεσης, με την οποία ανακηρύσσεται ο ανάδοχος, ο οποίος και καλείται εντός προθεσμίας να προσέλθει στην αναθέτουσα αρχή προκειμένου να υπογράψει το συμβατικό τεύχος (συμφωνητικό).

Προκειμένου να εκδοθεί η σχετική απόφαση ανάθεσης, ο ανάδοχος θα κληθεί να καταθέσει:

- Φορολογική ενημερότητα από την φορολογική Αρχή<sup>1</sup>
- Ασφαλιστική ενημερότητα<sup>1</sup> και Υπεύθυνη δήλωση αναφορικά με τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης στους οποίους οφείλει να καταβάλει εισφορές κύριας και επικουρικής ασφάλισης. Η δήλωση απαιτείται μόνο στην περίπτωση ο φορέας που δεν υπάγεται αποκλειστικά στον e-ΕΦΚΑ.
- Απόδειξη νόμιμης σύστασης/ εκπροσώπησης και των μεταβολών τους στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο, με πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής<sup>1</sup> (πχ γενικό πιστοποιητικό του ΓΕΜΗ) ή τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα εκπροσώπησης και σύστασης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε., κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.
- Πιστοποιητικό από όπου να προκύπτει η εγγραφή (όσον αφορά την καταλληλότητα για την άσκηση της επαγγελματικής δραστηριότητας) στα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα (πχ Οικονομικό Επιμελητήριο)<sup>2</sup>.
- Σε περίπτωση ατομικών επιχειρήσεων: αποδεικτικό έναρξης εργασιών από Δ.Ο.Υ. ή τη Γενική Γραμματεία Πληροφοριακών Συστημάτων (Taxisnet) με εκτύπωση της καρτέλας «Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης».

Ο Προϊστάμενος της Δ/σης  
Πληροφορικής και Νέων Τεχνολογιών

Βασίλειος Μήτσος

<sup>1</sup> εφόσον είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται χρόνος ισχύος, να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του

<sup>2</sup> εφόσον έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους, εκτός αν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος



**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 <sup>3</sup> :			
Ο - Η Όνομα:		Επώνυμο:	
Όνομα και Επώνυμο Πατέρα:			
Όνομα και Επώνυμο Μητέρας:			
Ημερομηνία γέννησης <sup>4</sup> :			
Τόπος Γέννησης:			
Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας:		Τηλ:	
Τόπος Κατοικίας: Οδός:			
Αρ. Τηλεομοιοτύπου (Fax):		Δ/ση Ηλεκτρ. Ταχυδρομείου (Email):	

Με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις <sup>5</sup>, που προβλέπονται από τις διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, στα πλαίσια της Πρόσκλησης «.....», δηλώνω ότι:

- Είμαι ο νόμιμος εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα «.....»
- Ο οικονομικός φορέας, τον οποίο εκπροσωπώ είναι φορολογικά και ασφαλιστικά ενήμερος σε όλους τους φορείς στους οποίους υποχρεούται.
- Δεν συντρέχουν για τον οικονομικό φορέα, τον οποίο εκπροσωπώ, οι λόγοι αποκλεισμού του άρθρου 73 παρ. 1 του ν. 4412/2016.
- Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας που εκπροσωπώ αναδειχτεί μειοδότης της παρούσας Πρόσκλησης, θα καταθέσει προσηκόντως τα δικαιολογητικά που απαιτούνται, για την ανάθεση της προμήθειας, βάσει των προβλεπόμενων στην Πρόσκληση.

Ημερομηνία: 20

Ο - Η Δηλ.

(Υπογραφή)

<sup>3</sup> Αναγράφεται από τον ενδιαφερόμενο πολίτη ή Αρχή ή η Υπηρεσία του δημόσιου τομέα, που απευθύνεται η αίτηση.

<sup>4</sup> Αναγράφεται ολογράφως.

<sup>5</sup> «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.

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ**

**Προμήθεια εξοπλισμού  
για τις ανάγκες της αίθουσας εξετάσεων υποψηφίων οδηγών  
της Δ/σης Μεταφορών & Επικοινωνιών των ΠΕ Μαγνησίας & Σποράδων**

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ (ΕΠΩΝΥΜΙΑ-ΑΦΜ-Δ.Ο.Υ.-ΕΔΡΑ ΚΛΠ)**

ΕΠΩΝΥΜΙΑ	
Δ/ΝΣΗ	
Τ.Κ.	
ΠΟΛΗ	
ΑΦΜ	
Δ.Ο.Υ.	
ΤΗΛ.	
Email	
ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	

Ημερομηνία/Υπογραφή/Σφραγίδα

Οι οικονομικοί φορείς θα πρέπει να συμπληρώσουν τις στήλες του Πίνακα Τεχνικής Προσφοράς. Στην ΑΠΑΝΤΗΣΗ μπορεί να γραφεί ΝΑΙ/ΟΧΙ (αν πληρούται ή όχι η απαίτηση) ή εφόσον ζητείται συγκεκριμένη πληροφορία, θα πρέπει να αναφερθεί (π.χ. Μάρκα-Μοντέλο, Ανάλυση, Πιστοποιήσεις, κοκ). Στην ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ να αναφερθεί η αντίστοιχη παραπομπή στα συνοδευτικά τεχνικά φυλλάδια των ειδών, όπου χρειάζεται. Τους συμπληρωμένους πίνακες απαιτήσεων της Τεχνικής Προσφοράς θα πρέπει να συνοδεύουν τα σχετικά τεχνικά φυλλάδια.

**ΕΙΔΟΣ 1. Φορητή κάμερα λήψης φωτογραφιών.**

ΑΑ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙ- ΤΗΣΗ	ΑΠΑ- ΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑ- ΠΟΜΠΗ
	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το προσφερόμενο μοντέλο.	ΝΑΙ		
<b>1</b>	Θα αναφέρεται ευκρινώς πάνω στη κάμερα ο κατασκευαστής και το ακριβές μοντέλο.	ΝΑΙ		
<b>2</b>	Θα υπάρχει σήμανση CE επάνω στη κάμερα.	ΝΑΙ		
<b>3</b>	Η υπό προμήθεια συσκευή θα είναι καινούργια και αμεταχειριστή.	ΝΑΙ		
<b>4</b>	Το προσφερόμενο μοντέλο κάμερας θα βρίσκεται σε παραγωγή από τον κατασκευαστή τη χρονική στιγμή υποβολής της προσφοράς. Δεν έχει ανακοινωθεί παύση της παραγωγής της ή βρίσκεται σε κατάσταση "End-of-Life". [Να υποβληθεί στον φάκελο της προσφοράς η εν λόγω Βεβαίωση από την κατασκευάστρια εταιρεία ή Υπεύθυνη Δήλωση του Οικονομικού Φορέα ότι η εν λόγω προδιαγραφή πληρούται από το συγκεκριμένο μοντέλο].	ΝΑΙ		
<b>5</b>	Η κάμερα θα είναι ψηφιακής τεχνολογίας.	ΝΑΙ		
<b>6</b>	Η κάμερα θα έχει δυνατότητα λήψης φωτογραφίας πορτραίτου.	ΝΑΙ		
<b>7</b>	Η κάμερα δεν θα χρειάζεται συντήρηση.	ΝΑΙ		
<b>8</b>	Η κάμερα θα είναι φορητή και το βάρος της πρέπει να είναι το μικρότερο δυνατό.	ΝΑΙ		
<b>9</b>	Η κάμερα και τα παρελκόμενά της θα διαθέτουν θήκη μεταφοράς.	ΝΑΙ		
<b>10</b>	Η κάμερα θα συνοδεύεται στα παρελκόμενα της από τρίποδο στήριξης ύψους >1,5 μέτρα και με ρυθμιζόμενο ύψος.	ΝΑΙ, να αναφερθεί		
<b>11</b>	Η κάμερα θα συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα παρελκόμενά της καθώς και ό,τι άλλο απαιτείται για την άμεση θέση της σε λειτουργία.	ΝΑΙ		
<b>12</b>	Η κάμερα θα συνοδεύεται από πλήρες τεχνικό εγχειρίδιο και εγχειρίδιο χρήστη στην Ελληνική ή Αγγλική γλώσσα	ΝΑΙ		
<b>13</b>	Η κάμερα θα επιτρέπει την γρήγορη και επιτυχή λήψη φωτογραφιών χωρίς την ανάγκη πολύπλοκων ρυθμίσεων ή εξειδικευμένων γνώσεων.	ΝΑΙ		
<b>14</b>	Η κάμερα θα διαθέτει οθόνη TFT.	ΝΑΙ		
<b>15</b>	Η οθόνη TFT της κάμερας θα έχει δυνατότητα απεικόνισης πλήρους κάδρου και εικονιδίων φωτογραφιών.	ΝΑΙ		
<b>16</b>	Η κάμερα θα διαθέτει επαναφορτιζόμενη μπαταρία ιόντων λιθίου.	ΝΑΙ		
<b>17</b>	Η κάμερα θα διαθέτει τροφοδοτικό επαναφορτιζόμενης μπαταρίας ιόντων λιθίου με μετασχηματιστή ρεύματος.	ΝΑΙ		
<b>18</b>	Η κάμερα θα διαθέτει φακό σταθερής εστιακής απόστασης 85mm ή φακό μεταβλητής εστίασης ο οποίος φθάνει ή ξεπερνά την εστιακή απόσταση των 85mm.	ΝΑΙ		
<b>19</b>	Η κάμερα θα διαθέτει θύρα αποθήκευσης SD ή microSD με συμβατότητα UHS Speed Class 1.	ΝΑΙ		
<b>20</b>	Η κάμερα θα είναι πλήρως συμβατή με την αποσπώμενη κάρτα μνήμης αυτόματης κρυπτογράφησης (ΕΙΔΟΣ 2 της παρούσας).	ΝΑΙ		
<b>21</b>	Η κάμερα θα έχει τη δυνατότητα να γράφει σε αποσπώμενη κάρτα μνήμης με διαμόρφωση FAT32.	ΝΑΙ		
<b>22</b>	Η κάμερα θα διαθέτει αισθητήρα εικόνας τύπου CMOS με ενεργά pixel >24 Megapixel.	ΝΑΙ		
<b>23</b>	Η κάμερα θα διαθέτει οπτικό σταθεροποιητή εικόνας.	ΝΑΙ		
<b>24</b>	Η κάμερα θα διαθέτει εστίαση μέσω οπτικού σκοπεύτρου και ως εκ τούτου θα πρέπει να είναι τύπου DSLR (όχι mirrorless όπου το σκόπευτρο είναι ψηφιακό).	ΝΑΙ		
<b>25</b>	Η κάμερα θα διαθέτει αυτόματη οριοθέτηση έκθεσης.	ΝΑΙ		
<b>26</b>	Η κάμερα θα διαθέτει αυτόματη ρύθμιση ευαισθησίας ISO.	ΝΑΙ		

27	Η κάμερα θα διαθέτει αυτόματη ισορροπία λευκού.	ΝΑΙ		
28	Η κάμερα θα διαθέτει αυτόματη εστίαση με ανίχνευση και παρακολούθηση προσώπων.	ΝΑΙ		
29	Η κάμερα θα διαθέτει αποθήκευση στατικής εικόνας σε τύπο αρχείου JPEG με υψηλή ή κανονική ποιότητα.	ΝΑΙ		
30	Η κάμερα θα διαθέτει αποθήκευση εικόνας JPEG ανάλυσης >3500x2600 pixel.	ΝΑΙ		
31	Η κάμερα θα διαθέτει γλώσσα μενού στα Ελληνικά.	ΝΑΙ		
32	Η κάμερα θα διαθέτει θύρα αποθήκευσης SD (συμβατότητα με Speed Class 10).	ΝΑΙ		
33	Η κάμερα διαθέτει σε ισχύ «Πιστοποιητικό CE»/«Δήλωση Συμμόρφωσης EU όπου επιβεβαιώνεται η συμμόρφωση της κάμερας, σε αναλυτικά αναφερόμενες σε αυτή, εφαρμοστέες κοινοτικές νομοθετικές απαιτήσεις και εναρμονισμένα ευρωπαϊκά πρότυπα προκειμένου να φέρει τη σήμανση «CE» (CE mark) για χρήση με ασφαλή και ηλεκτρομαγνητικά συμβατό τρόπο.	ΝΑΙ		
34	Η κάμερα λειτουργεί κάτω από τις παρακάτω συνθήκες περιβάλλοντος: Θερμοκρασίας 0° C έως +40° C. Σχετικής υγρασίας μεγαλύτερης από 80%.	ΝΑΙ		
35	Ο ανάδοχος θα έχει θέσει και αποθηκεύσει τις βασικές ρυθμίσεις στην κάμερα ( <u>στυλ εικόνας Πορτρέτο, ανάλυση κατ' ελάχιστο 3500x2600p, αποθήκευση φωτογραφιών σε μορφή JPEG και ρυθμίσεις όλες στο αυτόματο κλπ</u> ) και δεν θα απαιτείται η επιλογή των ανωτέρω ρυθμίσεων από τους επιτηρητές. Η κάμερα θα αναγνωρίζει και θα εστιάζει στο πρόσωπο του ατόμου αυτόματα.	ΝΑΙ		
36	Ο ανάδοχος θα αναλάβει την επιτόπια εκπαίδευση της ομάδας υπαλλήλων που θα του υποδειχθεί: 1) στον τρόπο λήψης φωτογραφιών και 2) στην εκ νέου επιλογή των βασικών ρυθμίσεων (της προδιαγραφής 35) σε περίπτωση που η κάμερα χάσει τις ρυθμίσεις της.	ΝΑΙ		
37	Ο ανάδοχος, εκτός του εγχειριδίου, θα παραδώσει σε ηλεκτρονική μορφή σύντομες οδηγίες στα ελληνικά για τα παραπάνω δυο σημεία.	ΝΑΙ		
38	Εγγύηση ≥ 2 έτη	ΝΑΙ, να αναφερθεί		

## ΕΙΔΟΣ 2. Φορητή αποσπώμενη κάρτα μνήμης.

ΑΑ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙ-ΤΗΣΗ	ΑΠΑ-ΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑ-ΠΟΜΠΗ
	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το προσφερόμενο μοντέλο.	ΝΑΙ		
1	Θα αναφέρεται ευκρινώς πάνω στη κάρτα ο κατασκευαστής και το ακριβές μοντέλο.	ΝΑΙ		
2	Η υπό προμήθεια κάρτα θα είναι καινούργια και αμεταχειρίστη.	ΝΑΙ		
3	Το προσφερόμενο μοντέλο κάρτας θα βρίσκεται σε παραγωγή από τον κατασκευαστή τη χρονική στιγμή υποβολής της προσφοράς. Δεν έχει ανακοινωθεί παύση της παραγωγής της ή βρίσκεται σε κατάσταση "End-of-Life". [Να υποβληθεί στον φάκελο της προσφοράς η εν λόγω Βεβαίωση από την κατασκευάστρια εταιρεία ή Υπεύθυνη Δήλωση του Οικονομικού Φορέα ότι η εν λόγω προδιαγραφή πληρούται από το συγκεκριμένο μοντέλο].	ΝΑΙ		
4	Η κάρτα θα έχει χωρητικότητα 16GB ή και μεγαλύτερη.	ΝΑΙ, να αναφερθεί		
5	Η κάρτα θα έχει μέγεθος SD ή microSD.	ΝΑΙ, να		



		αναφερθεί		
6	Η κάρτα θα έχει τύπο bus SD UHS-I	ΝΑΙ		
7	Η κάρτα θα έχει ταχύτητα Speed Class 10 ή και μεγαλύτερη	ΝΑΙ, να αναφερθεί		
8	Η κάρτα θα διαθέτει προσαρμογέα SD.	ΝΑΙ		
9	Η κάρτα θα αποθηκεύει αυτόματα τα αρχεία με κρυπτογράφηση AES 256 bit	ΝΑΙ		
10	Η κάρτα θα χρησιμοποιεί έλεγχο ταυτότητας χρήστη μέσω κλειδιού PIN	ΝΑΙ		
11	Η κάρτα δεν θα επιτρέπει μη εξουσιοδοτημένη διαγραφή των δεδομένων της.	ΝΑΙ		
12	Η κάρτα δεν θα επιτρέπει μη εξουσιοδοτημένη τροποποίηση των δεδομένων της.	ΝΑΙ		
13	Η κάρτα θα έχει διαμόρφωση τύπου FAT32	ΝΑΙ		
14	Η κάρτα θα συνοδεύεται από πλήρες τεχνικό εγχειρίδιο και εγχειρίδιο χρήστη στην Ελληνική ή Αγγλική γλώσσα	ΝΑΙ		
15	Η κάρτα διαθέτει μοναδικό εργοστασιακό σειριακό αριθμό προϊόντος από τον κατασκευαστή ο οποίος δεν τροποποιείται.	ΝΑΙ		
16	Διαθέτει σε ισχύ «Πιστοποιητικό CE»/«Δήλωση Συμμόρφωσης EU όπου επιβεβαιώνεται η συμμόρφωση της κάρτας, σε αναλυτικά αναφερόμενες σε αυτή, εφαρμοστές κοινοτικές νομοθετικές απαιτήσεις και εναρμονισμένα ευρωπαϊκά πρότυπα προκειμένου να φέρει τη σήμανση «CE» (CE mark) για χρήση με ασφάλη και ηλεκτρομαγνητικά συμβατό τρόπο.	ΝΑΙ		
17	Η κάρτα λειτουργεί κάτω από τις παρακάτω συνθήκες περιβάλλοντος: Θερμοκρασίας -20° C έως +80° C. Σχετικής υγρασίας μεγαλύτερης από 80%.	ΝΑΙ		
18	Η κάρτα θα είναι πλήρως συμβατή με την φορητή κάμερα λήψης φωτογραφιών (ΕΙΔΟΣ 1)	ΝΑΙ		
19	Ο ανάδοχος θα αναλάβει την επιτόπια εκπαίδευση της ομάδας υπαλλήλων που θα του υποδειχθεί 1) στην ενεργοποίηση της ασφάλειας και αυτόματης κρυπτογράφησης στην κάρτα μέσω ειδικής εφαρμογής σε ΗΥ, 2) στην τοποθέτηση και χρήση της κάρτας στην κάμερα, καθώς και 3) στη διαδικασία λήψης backup των φωτογραφιών από την κάρτα στο δίσκο.	ΝΑΙ		
20	Ο ανάδοχος, εκτός του εγχειριδίου, θα παραδώσει σε ηλεκτρονική μορφή σύντομες οδηγίες στα ελληνικά για τα παραπάνω τρία σημεία.	ΝΑΙ		
21	Εγγύηση $\geq 1$ έτος	ΝΑΙ, να αναφερθεί		

### ΕΙΔΟΣ 3. Συσκευή ανάγνωσης καρτών μνήμης SD

ΑΑ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙ-ΤΗΣΗ	ΑΠΑ-ΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑ-ΠΟΜΠΗ
	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το προσφερόμενο μοντέλο.	ΝΑΙ		
1	Η υπό προμήθεια συσκευή θα είναι καινούργια και αμεταχείριστη.	ΝΑΙ		
2	Τύπος: Εξωτερικός αναγνώστης καρτών	ΝΑΙ		
3	Συμβατός με τουλάχιστο SD, microSD.	ΝΑΙ, να αναφερθεί		
4	Συνδεσιμότητα: USB Type A, $\geq$ USB 3.X	ΝΑΙ		
5	Ρυθμός μεταφοράς δεδομένων: $\geq$ 5000 Mbit/s	ΝΑΙ, να αναφερθεί		
6	Η συσκευή θα είναι πλήρως συμβατή με τις αποσπώμενες κάρτες	ΝΑΙ		

	μνήμης αυτόματης κρυπτογράφησης (ΕΙΔΟΣ 2).			
<b>7</b>	Εγγύηση ≥ 1 έτος	ΝΑΙ, να αναφερθεί		

#### ΕΙΔΟΣ 4. Ειδική θήκη μεταφοράς και αποθήκευσης καρτών SD

ΑΑ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙ-ΤΗΣΗ	ΑΠΑ-ΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑ-ΠΟΜΠΗ
	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το προσφερόμενο μοντέλο.	ΝΑΙ		
<b>1</b>	Οι υπό προμήθεια θήκες θα είναι καινούργιες και αμεταχειρίστες.	ΝΑΙ		
<b>2</b>	Η θήκη θα είναι φορητή και ελαφριά.	ΝΑΙ		
<b>3</b>	Η θήκη θα είναι ανθεκτική, επενδυμένη εσωτερικά και μονωμένη εξωτερικά, ώστε να προστατεύει αποτελεσματικά τις κάρτες μνήμης από ηλεκτροστατική εκφόρτιση, σκόνη, χτυπήματα, βρομιά και τυχόν πιτσίλισμα νερού.	ΝΑΙ		
<b>4</b>	Χωρητικότητα: για 10 τουλάχιστον κάρτες SD	ΝΑΙ, να αναφερθεί		

#### ΕΙΔΟΣ 5. Εξωτερικός δίσκος

ΑΑ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙ-ΤΗΣΗ	ΑΠΑ-ΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑ-ΠΟΜΠΗ
	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το προσφερόμενο μοντέλο.	ΝΑΙ		
<b>1</b>	Η υπό προμήθεια συσκευή θα είναι καινούργια και αμεταχειρίστη.	ΝΑΙ		
<b>2</b>	Τύπος: Εξωτερικός σκληρός δίσκος	ΝΑΙ		
<b>3</b>	Τεχνολογία: HDD ή SSD	ΝΑΙ, να αναφερθεί		
<b>4</b>	Να διαθέτει θύρα USB 3.X	ΝΑΙ		
<b>5</b>	Συνδεσιμότητα με ΗΥ σε USB θύρα type A	ΝΑΙ		
<b>6</b>	Δυνατότητα κρυπτογράφησης (Hardware Encryption) και ελέγχου πρόσβασης. Να αναφερθεί με ποιο τρόπο υλοποιούνται (AES, PIN, δακτυλικό αποτύπωμα, κοκ)	ΝΑΙ, να αναφερθεί		
<b>7</b>	Χωρητικότητα τουλάχιστον 2TB	ΝΑΙ, να αναφερθεί		
<b>8</b>	Εγγύηση ≥ 2 έτη	ΝΑΙ, να αναφερθεί		

Ημερομηνία/Υπογραφή/Σφραγίδα

**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ****Προμήθεια εξοπλισμού****για τις ανάγκες της αίθουσας εξετάσεων υποψηφίων οδηγών  
της Δ/σης Μεταφορών & Επικοινωνιών των ΠΕ Μαγνησίας & Σποράδων**

<b>Στοιχεία Οικονομικού Φορέα</b>	
<b>Επωνυμία:</b>	
<b>ΑΦΜ και ΔΟΥ:</b>	
<b>Ταχυδρομική Διεύθυνση:</b>	
<b>Email:</b>	

AA	Είδος	Τιμή τεμαχίου χωρίς ΦΠΑ	Πλήθος	Σύνολο χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο με ΦΠΑ 24%
1	Φορητή κάμερα λήψης φωτογραφιών		1		
2	Φορητή αποσπώμενη κάρτα μνήμης		40		
3	Συσκευή ανάγνωσης καρτών μνήμης SD		2		
4	Ειδικές θήκες καρτών SD		6		
5	Εξωτερικός δίσκος		1		
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	-	-		

Ημερομηνία/Υπογραφή/Σφραγίδα