



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ-ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Ναύπλιο 16/11/2022

Αριθ. Πρωτ.: 395972

Ταχ. Δ/νση : Παρ. Οδός Ναυπλίου-Ν.Κίου
Ταχ. Κώδικας : 21100
Πληροφορίες : Ελ.Μάντζαρη
Τηλέφωνο : 27523-60398
e-mail : matzari@argolida.gr

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Η Περιφέρεια Πελοποννήσου/Περιφερειακή Ενότητα Αργολίδας, απευθύνει πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος σε κάθε ενδιαφερόμενο για Προμήθεια εξοπλισμού της αίθουσας θεωρητικών εξετάσεων υποψηφίων οδηγών και οδηγών για την υλοποίηση των απαιτήσεων της παρ. 2 του άρθρου 8 του ν.4850/2021, για τις ανάγκες της Δ/νσης Μεταφορών και Επικοινωνιών της Π.Ε. Αργολίδας.

Η διαδικασία θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης.

Ο συνολικός προϋπολογισμός ανέρχεται σε **28.222,40€** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. (καθαρή αξία 22.760,00 €).

Οι προσφορές θα δοθούν σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές του Παραρτήματος Ι της παρούσας και τις τεχνικές προδιαγραφές του συνημμένου εγγράφου Υπ.Υποδ. & Μεταφ. με αρ. Δ30/Α3/232785 (ΑΔΑ ΩΧ8Ξ465ΧΘΞ-5ΣΥ) και θα συναφθεί σύμβαση.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνει μετά τη σύνταξη του σχετικού πρακτικού από την Επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής, με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

Γίνονται δεκτές προσφορές για το σύνολο των ζητούμενων ειδών.

Απορρίπτονται προσφορές οι οποίες:

- είναι εναλλακτικές
- έχουν απόκλιση από τις ζητούμενες ποσότητες
- είναι εκπρόθεσμες
- δεν καλύπτουν το σύνολο των ζητούμενων ειδών
- ξεπερνούν τον συνολικό προϋπολογισμό ή τον προϋπολογισμό του κάθε είδους ξεχωριστά

Οι συμμετέχοντες θα υποβάλουν επί ποινή αποκλεισμού:

- ✓ Οικονομική προσφορά ανά μονάδα μέτρησης σε ευρώ με δύο δεκαδικά ψηφία, η οποία θα είναι σύμφωνη με τις τεχνικές προδιαγραφές του Παραρτήματος Ι της παρούσας και τις τεχνικές προδιαγραφές του συνημμένου εγγράφου Υπ.Υποδ. & Μεταφ. με αρ. Δ30/Α3/232785 (ΑΔΑ ΩΧ8Ξ465ΧΘΞ-5ΣΥ) και ο

χρόνος ισχύος της θα είναι τουλάχιστον τρεις (3) μήνες από την υποβολή της (επισυνάπτεται σχετικό υπόδειγμα στο Παράρτημα IV της παρούσας).

- ✓ Υπεύθυνη δήλωση στην οποία θα αναφέρεται ότι τα προσφερόμενα είδη είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές και τον προϋπολογισμό, όπως απεικονίζονται στην με αριθ. πρωτ. 395972/16-11-2022 Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος της Π.Ε. Αργολίδας και σύμφωνα με τις προδιαγραφές του αρ. Δ30/Α3/232785 εγγράφου Υπ.Υποδ. & Μεταφ. με ΑΔΑ ΩΧ8Ξ465ΧΘΞ-5ΣΥ, τα οποία έχει μελετήσει και αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα (Παράρτημα ΙΙΙ).

Σε περίπτωση που ο προσφέροντας προτίθεται να αναθέσει ποσοστό απορρέουσας σύμβασης υπό μορφή υπερβολαβίας σε τρίτους, οφείλει να αναφέρει στην προσφορά του το ποσοστό αυτό καθώς και τους υπερβολάβους που προτείνει σύμφωνα με το αρθ.58 του ν.4412/16.

Συνοδευτικά μαζί με την οικονομική προσφορά, στην οποία θα αναγράφεται και η περίοδος ισχύος της, θα πρέπει να κατατεθούν από τον προσφέροντα (και τον υπερβολάβο, μόνο σε περίπτωση που το ποσοστό υπερβολαβίας ξεπερνά το 30% της σύμβασης) τα κάτωθι έγγραφα – αποδεικτικά μέσα:

- ✓ υπεύθυνη δήλωση σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 73 παρ. 1 του Ν. 4412/2016 (επισυνάπτεται υπόδειγμα – Παράρτημα ΙΙΙ)
- ✓ φορολογική ενημερότητα για όλους τους φορείς πλην Κεντρικής Διοίκησης
- ✓ ασφαλιστική ενημερότητα για δικαίωμα συμμετοχής σε διαγωνισμό του Δημοσίου και των ΝΠΔΔ, σύμφωνα με την αριθ. 15435/913/ΦΕΚ 1559/Β/ 1559/23.04.2020 απόφαση του Υπουργού Εργασίας & Κοινωνικών Ασφαλίσεων, όπως τροποποιήθηκε – συμπληρώθηκε (ΦΕΚ/3/Β/04.01.2021).

Ο ενδιαφερόμενος (φυσικό – νομικό πρόσωπο) δύναται να απευθύνει και να καταθέσει την προσφορά του έως 24/11/22 και ώρα 15:00 είτε στην ταχυδρομική διεύθυνση : ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-Π.Ε. ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ, Δ/νση Διοικητικού-Οικονομικού, Τμήμα Προμηθειών, Παρ.οδός Ναυπλίου-Ν.Κίου, τ.κ. 21100, Ναύπλιο, είτε στο e-mail της Κεντρικής Γραμματείας: arg.gram@eppel.gov.gr.

Επισημαίνεται ότι το μέγιστο μέγεθος συνημμένων αρχείων που μπορούν να παραληφθούν είναι 25 MB, ως εκ τούτου και σε περίπτωση μεγαλύτερου μεγέθους συνημμένων αρχείων όπως αποσταλούν περισσότερα του ενός (1) μηνύματα.

Η μέριμνα για την έγκαιρη και εμπρόθεσμη κατάθεση της προσφοράς ανήκει στον συμμετέχοντα ενδιαφερόμενο.

Συν.:

-το αρ. Δ30/Α3/232785 έγγραφο Υπ.Υποδ. & Μεταφ.

Ο Περιφερειάρχης

Παναγιώτης Νίκας

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

Πίνακας κάλυψης απαίτησης συσκευής ανίχνευσης συχνοτήτων.

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
1.	Γενικές απαιτήσεις φορητής συσκευής ανίχνευσης ασύρματης επικοινωνίας.			
1.1	Θα αναφέρεται ευκρινώς πάνω στη συσκευή ο κατασκευαστής και το ακριβές μοντέλο.	ΝΑΙ		
1.2	Θα υπάρχει ευδιάκριτη, ευανάγνωστή σήμανση CE επάνω στη συσκευή.	ΝΑΙ		
1.3	Η υπό προμήθεια συσκευή θα είναι καινούργια και αμεταχείριστη.	ΝΑΙ		
1.4	Το προσφερόμενο μοντέλο συσκευής 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”.	ΝΑΙ		
1.5	Ο σχεδιασμός της συσκευής θα πρέπει να είναι κατάλληλα προσαρμοσμένος στις σύγχρονες εξελίξεις της τεχνολογίας, με όσο το δυνατόν μικρότερες διαστάσεις, να είναι ανθεκτική στις μεταφορές και κραδασμούς ώστε να διασφαλίζεται η αξιοπιστία και η ανθεκτικότητα της.	ΝΑΙ		
1.6	Η συσκευή ανίχνευσης ασύρματης επικοινωνίας δεν θα χρειάζεται συντήρηση.	ΝΑΙ		
1.7	Η συσκευή ανίχνευσης ασύρματης επικοινωνίας θα είναι φορητή και το βάρος της πρέπει να είναι το μικρότερο δυνατό.	ΝΑΙ		
1.8	Η συσκευή ανίχνευσης ασύρματης επικοινωνίας και τα παρελκόμενά της θα διαθέτουν θήκη μεταφοράς.	ΝΑΙ		
1.9	Η συσκευή ανίχνευσης ασύρματης επικοινωνίας θα συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα παρελκόμενα της καθώς και ότι άλλο απαιτείται για την άμεση θέση της σε λειτουργία.	ΝΑΙ		

1.10	Διαθέτει σε ισχύ «Πιστοποιητικό CE»/«Δήλωση Συμμόρφωσης EU όπου επιβεβαιώνεται η συμμόρφωση της φορητής συσκευής ανίχνευσης συχνοτήτων, 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.	NAI		
1.11	SAFETY STANDARDS: Διαθέτει συμμόρφωση με διεθνήςStandards περί ασφάλειας (safety compliance) και ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας (E.M.C) EN61010 ήισοδύναμου	NAI		
1.12	Η συσκευή ανίχνευσης ασύρματης επικοινωνίας θα συνοδεύεται από πλήρες τεχνικό εγχειρίδιο και εγχειρίδιο χρήστη στην Ελληνική ή Αγγλική γλώσσα	NAI		
1.13	Η συσκευή ανίχνευσης ασύρματης επικοινωνίας θα επιτρέπει την γρήγορη και επιτυχή αναγνώριση - σάρωση συχνοτήτων χωρίς την ανάγκη πολύπλοκων ρυθμίσεων ή εξειδικευμένων γνώσεων.	NAI		
1.14	Η συσκευή ανίχνευσης ασύρματης επικοινωνίας θα διαθέτει οθόνη ενδείξεων ψηφιακής τεχνολογίας.	NAI		
1.15	Η συσκευή ανίχνευσης ασύρματης επικοινωνίας θα έχει κεραία λήψης μικρού μεγέθους η οποία θα καλύπτει την περιοχή συχνοτήτων από 50MHz έως και 5 GHz.	NAI		
1.16	Η φορητή συσκευή ανίχνευσης ασύρματης επικοινωνίας θα απεικονίζει στην διάρκεια του χρόνου τις πρόσφατες εκπομπές ασύρματης επικοινωνίας σε όλο το φάσμα συχνοτήτων που γίνονται στο χώρο έτσι ώστε να γίνεται εύκολα αντιληπτό από τον επιτηρητή η καταγεγραμμένη επικοινωνία σε μεταγενέστερο χρόνο.	NAI		
1.17	Η ανιχνευόμενη ισχύς σήματος θα εμφανίζεται σε έναγράφημα ράβδων, επιτρέποντας στον χρήστη να εντοπίσει την ακριβή πηγή οποιουδήποτε σήματος ανιχνεύτηκε.	NAI		
1.18	Η ισχύς του σήματος μπορεί να παρακολουθείται με ηχητική λειτουργία.	NAI		
1.19	Το εύρος σάρωσης συχνοτήτων της συσκευής ανίχνευσης ασύρματης επικοινωνίας θα καλύπτει την περιοχή συχνοτήτων από 50MHz έως και 5 GHz.	NAI		
1.20	Η συσκευή ανίχνευσης ασύρματης επικοινωνίας θα ανιχνεύει ψηφιακά και αναλογικά σήματα.	NAI		

1.21	Η συσκευή θα διαθέτει μια ή περισσότερες επαναφορτιζόμενες μπαταρίες με συνολική διάρκεια συνεχής λειτουργίας μεγαλύτερης από 5 ώρες.	ΝΑΙ		
1.22	Η συσκευή ανίχνευσης ασύρματης επικοινωνίας θα διαθέτει τροφοδοτικό επαναφορτιζόμενης μπαταρίας/όντων λιθίου με μετασχηματιστή ρεύματος.	ΝΑΙ		
1.23	Η συσκευή λειτουργεί κάτω από τις παρακάτω συνθήκες περιβάλλοντος: Συνθήκες λειτουργίας -5° C έως +40° C.	ΝΑΙ		

Πίνακας κάλυψης απαίτησης οθόνης αναπαραγωγής οπτικοακουστικού περιεχομένου.

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
4.	Γενικές απαιτήσεις οθόνης αναπαραγωγής οπτικοακουστικού περιεχομένου.			
4.1	Θα αναφέρεται ευκρινώς πάνω στην οθόνη ο κατασκευαστής και το ακριβές μοντέλο.	ΝΑΙ		
4.2	Θα υπάρχει ευδιάκριτη, ευανάγνωστη σήμανση CE επάνω στη οθόνη.	ΝΑΙ		
4.3	Η υπό προμήθεια οθόνη θα είναι καινούργια και αμεταχείριστη.	ΝΑΙ		
4.4	Το προσφερόμενο μοντέλο οθόνης 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".	ΝΑΙ		
4.5	Η οθόνης αναπαραγωγής οπτικοακουστικού περιεχομένου δεν θα χρειάζεται συντήρηση.	ΝΑΙ		
4.6	Η οθόνης αναπαραγωγής οπτικοακουστικού περιεχομένου θα συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα παρελκόμενα της καθώς και ότι άλλο απαιτείται για την άμεση θέση της σε λειτουργία.	ΝΑΙ		
4.7	Διαθέτει σε ισχύ «Πιστοποιητικό CE»/«Δήλωση Συμμόρφωσης EU όπου επιβεβαιώνεται η συμμόρφωση της φορητής συσκευής ανίχνευσης συχνοτήτων, 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		

4.8	Η οθόνης αναπαραγωγής οπτικοακουστικού περιεχομένου θα συνοδεύεται από πλήρες τεχνικό εγχειρίδιο και εγχειρίδιο χρήστη στην Ελληνική ή Αγγλική γλώσσα	NAI		
4.9	Η οθόνης αναπαραγωγής οπτικοακουστικού περιεχομένου θα επιτρέπει την γρήγορη και επιτυχή προβολή του οπτικοακουστικού περιεχομένου χωρίς την ανάγκη πολύπλοκων ρυθμίσεων ή εξειδικευμένων γνώσεων.	NAI		
4.10	Η οθόνης αναπαραγωγής οπτικοακουστικού περιεχομένου θα έχει μέγεθος οθόνης σε ΄ιντσες: 49" Wide (16:9)	NAI		
4.11	Ο τύπος οθόνης θα είναι: LED	NAI		
4.12	Η ανάλυση οθόνης θα είναι: 1920 x 1080 pixels - full HD τουλάχιστον	NAI		
4.13	Ο λόγος αντίθεσης της οθόνης θα είναι:Μεγαλύτερος από 1000:1	NAI		
4.14	Η φωτεινότητα της οθόνης θα είναι: Τοποθέτηση εσωτερική. 300 έως 1.500 nits	NAI		
4.15	Η οθόνης αναπαραγωγής οπτικοακουστικού θα έχει γωνία θέασης: Μεγαλύτερη από 170°(H)/170°(V)	NAI		
4.16	Η οθόνης αναπαραγωγής οπτικοακουστικού θα είναι κατάλληλη για συνεχή λειτουργία: 7 x 24 ώρες.	NAI		
4.17	Η οθόνης αναπαραγωγής οπτικοακουστικού περιεχομένου θα έχει τύπος σύνδεσης με H/Y: Ethernet	NAI		
4.18	Η οθόνης αναπαραγωγής οπτικοακουστικού περιεχομένου θα έχει υποδοχή σύνδεσης δεδομένων USB 2.0	NAI		
4.19	Η οθόνης αναπαραγωγής οπτικοακουστικού περιεχομένου θα έχει ενσωματωμένα ηχεία.	NAI		
4.20	Η οθόνης αναπαραγωγής οπτικοακουστικού περιεχομένου είναι κατάλληλη για : Εσωτερική χρήση. Εξωτερική χρήση.	NAI		
4.21	Η οθόνης αναπαραγωγής οπτικοακουστικού περιεχομένου θα έχει βάση τοποθέτησης: Επίτοιχη.	NAI		

4.22	Η διαχείριση της οθόνης αναπαραγωγής οπτικοακουστικού περιεχομένου θα γίνεται μέσω υπολογιστή με δωρεάν λογισμικό.	ΝΑΙ		
4.23	Η οθόνης αναπαραγωγής οπτικοακουστικού περιεχομένου θα διαθέτει τηλεχειριστήριο	ΝΑΙ		
4.24	Αναπαραγωγή του οπτικοακουστικού περιεχομένου: Ενσωματωμένη στην οθόνη. Με συσκευή Digital Signage Media Box.	ΝΑΙ		
4.25	Η οθόνη υποστηρίζει εμφάνιση στατικού και δυναμικού περιεχομένου.	ΝΑΙ		
4.26	Η οθόνη υποστηρίζει προβολή αρχείων οπτικοακουστικού περιεχομένου: JPG, JPEG, BMP, GIF, PNG, MPG, AVI, MP3, MP4, VOB, MKV, MOV, WEBM, ASF, WMA, PDF.	ΝΑΙ		
4.27	Η οθόνη είναι κατάλληλη για σύνδεση σε τροφοδοσία 240 V AC, 50 Hz	ΝΑΙ		
4.28	Η οθόνη εξωτερικής χρήσης έχει βαθμό στεγανότητας IP65	ΝΑΙ		
4.29	Η οθόνη λειτουργεί κάτω από τις παρακάτω συνθήκες περιβάλλοντος: Εσωτερική τοποθέτηση Θερμοκρασία 0° C έως +40° C. Σχετικής υγρασία έως και 80%. Εξωτερική τοποθέτηση Θερμοκρασία -10° C έως +50° C. Σχετικής υγρασία έως και 80%.	ΝΑΙ		

Πίνακας κάλυψης απαίτησης φορητής κάμερας λήψης φωτογραφιών

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
3.	Γενικές απαιτήσεις φορητής κάμερας λήψης φωτογραφιών.			
3.1	Θα αναφέρεται ευκρινώς πάνω στη κάμερα ο κατασκευαστής και το ακριβές μοντέλο.	ΝΑΙ		
3.2	Θα υπάρχει ευδιάκριτη, ευανάγνωστη σήμανση CE επάνω στη κάμερα.	ΝΑΙ		
3.3	Η υπό προμήθεια συσκευή θα είναι καινούργια και αμεταχειρίστη.	ΝΑΙ		
3.4	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".	ΝΑΙ		
3.5	Η φορητή κάμερα θα είναι ψηφιακής τεχνολογίας.	ΝΑΙ		
3.6	Η φορητή κάμερα λήψης φωτογραφιών θα έχει δυνατότητα λήψης φωτογραφίας πορτραίτου.	ΝΑΙ		
3.7	Η φορητή κάμερα λήψης φωτογραφιών δεν θα χρειάζεται συντήρηση.	ΝΑΙ		

3.8	Η κάμερα λήψης φωτογραφιών θα είναι φορητή και το βάρος της πρέπει να είναι το μικρότερο δυνατό.	NAI		
3.9	Η φορητή κάμερα λήψης φωτογραφιών και τα παρελκόμενά της θα διαθέτουν θήκη μεταφοράς.	NAI		
3.10	Η φορητή κάμερα λήψης φωτογραφιών θα συνοδεύεται στα παρελκόμενα της από τρίποδο στήριξης ύψους >1,5 μέτρα.	NAI		
3.11	Η φορητή κάμερα λήψης φωτογραφιών θα συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα παρελκόμενα της καθώς και ότι άλλο απαιτείται για την άμεση θέση της σε λειτουργία.	NAI		
3.12	Η φορητή κάμερα λήψης φωτογραφιών θα συνοδεύεται από πλήρες τεχνικό εγχειρίδιο και εγχειρίδιο χρήστη στην Ελληνική ή Αγγλική γλώσσα	NAI		
3.13	Η φορητή κάμερα λήψης φωτογραφιών θα επιτρέπει την γρήγορη και επιτυχή λήψη φωτογραφιών χωρίς την ανάγκη πολύπλοκων ρυθμίσεων ή εξειδικευμένων γνώσεων.	NAI		
3.14	Η φορητή κάμερα λήψης φωτογραφιών θα διαθέτει οθόνη TFT.	NAI		
3.15	Η οθόνη TFT θα έχει δυνατότητα απεικόνισης πλήρους κάδρου και εικονιδίων φωτογραφιών.	NAI		
3.16	Η φορητή κάμερα λήψης φωτογραφιών θα διαθέτει επαναφορτιζόμενη μπαταρία ιόντων λιθίου.	NAI		
3.17	Η φορητή κάμερα λήψης φωτογραφιών θα διαθέτει τροφοδοτικό επαναφορτιζόμενης μπαταρίας ιόντων λιθίου με μετασχηματιστή ρεύματος.	NAI		
3.18	Η φορητή κάμερα λήψης φωτογραφιών θα διαθέτει φακό σταθερής εστιακής απόστασης 85mm ή φακό μεταβλητής εστίασης ο οποίος φθάνει ή ξεπερνά την εστιακή απόσταση των 85mm.	NAI		
3.19	Η φορητή κάμερα λήψης φωτογραφιών θα διαθέτει θύρα αποθήκευσης SD ή microSD με συμβατότητα UHS Speed Class 1.	NAI		
3.20	Η φορητή κάμερα λήψης φωτογραφιών θα είναι πλήρως συμβατή με την αποσπώμενη κάρτα μνήμης αυτόματης κρυπτογράφησης.	NAI		
3.21	Η φορητή κάμερα λήψης φωτογραφιών θα έχει τη δυνατότητα να γράφει σε αποσπώμενη κάρτα μνήμης με διαμόρφωση FAT32.	NAI		
3.22	Η φορητή κάμερα λήψης φωτογραφιών θα διαθέτει αισθητήρα εικόνας τύπου CMOS με ενεργά pixel >24Megapixel.	NAI		
3.23	Η φορητή κάμερα λήψης φωτογραφιών θα διαθέτει οπτικό σταθεροποιητή εικόνας.	NAI		

3.24	Η φορητή κάμερα λήψης φωτογραφιών θα διαθέτει εστίαση μέσω οπτικού σκοπεύτρου.	NAI		
3.25	Η φορητή κάμερα λήψης φωτογραφιών θα διαθέτει αυτόματη οριοθέτηση έκθεσης.	NAI		
3.26	Η φορητή κάμερα λήψης φωτογραφιών θα διαθέτει αυτόματη ρύθμιση ευαισθησίας ISO.	NAI		
3.27	Η φορητή κάμερα λήψης φωτογραφιών θα διαθέτει αυτόματη ισορροπία λευκού.	NAI		
3.28	Η φορητή κάμερα λήψης φωτογραφιών θα διαθέτει αυτόματη εστίαση με ανίχνευση και παρακολούθηση προσώπων.	NAI		
3.29	Η φορητή κάμερα λήψης φωτογραφιών θα διαθέτει αποθήκευση στατικής εικόνας σε τύπο αρχείου JPEG με υψηλή ή κανονική ποιότητα.	NAI		
3.30	Η φορητή κάμερα λήψης φωτογραφιών θα διαθέτει αποθήκευση εικόνας JPEG ανάλυσης >3500x2600 pixel.	NAI		
3.31	Η φορητή κάμερα λήψης φωτογραφιών θα διαθέτει γλώσσα μενού στα Ελληνικά.	NAI		
3.32	Η φορητή κάμερα λήψης φωτογραφιών θα διαθέτει θύρα αποθήκευσης SD (συμβατότητα με UHS Speed Class 10).	NAI		
3.33	Η φορητή κάμερα λήψης φωτογραφιών διαθέτει σε ισχύ «Πιστοποιητικό CE»/«Δήλωση Συμμόρφωσης ΕΥόπου επιβεβαιώνεται η συμμόρφωση της φορητής 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.	NAI		
3.34	Η κάμερα λειτουργεί κάτω από τις παρακάτω συνθήκες περιβάλλοντος: Θερμοκρασίας 0° C έως +40° C. Σχετικής υγρασίας μεγαλύτερης από 80%.	NAI		

Πίνακας κάλυψης απαίτησης φορητής αποσπώμενης κάρτας μνήμης

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
2.	Γενικές απαιτήσεις φορητής αποσπώμενης κάρτας μνήμης.			
2.1	Θα αναφέρεται ευκρινώς πάνω στη κάρτα ο κατασκευαστής και το ακριβές μοντέλο.	ΝΑΙ		
2.2	Η υπό προμήθεια κάρτα θα είναι καινούργια και αμεταχείριστη.	ΝΑΙ		
2.3	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".	ΝΑΙ		
2.4	Η κάρτα θα έχει χωρητικότητα 16GB ή και μεγαλύτερη.	ΝΑΙ		
2.5	Η κάρτα θα έχει μέγεθος SD ή microSD.	ΝΑΙ		
2.6	Η κάρτα θα έχει τύπο bus SD UHS-I	ΝΑΙ		
2.7	Η κάρτα θα έχει ταχύτητα Speed Class 10 ή και μεγαλύτερη	ΝΑΙ		
2.8	Η κάρτα θα διαθέτει προσαρμογέα SD.	ΝΑΙ		
2.9	Η κάρτα θα αποθηκεύει αυτόματα τα αρχεία με κρυπτογράφηση AES 256 bit	ΝΑΙ		
2.10	Η κάρτα θα χρησιμοποιεί έλεγχο ταυτότητας χρήστη μέσω κλειδιού PIN	ΝΑΙ		
2.11	Η κάρτα δεν θα επιτρέπει μη εξουσιοδοτημένη διαγραφή των δεδομένων της.	ΝΑΙ		
2.12	Η κάρτα δεν θα επιτρέπει μη εξουσιοδοτημένη τροποποίηση των δεδομένων της.	ΝΑΙ		
2.13	Η κάρτα θα έχει διαμόρφωση τύπου FAT32	ΝΑΙ		
2.14	Η κάρτα θα συνοδεύεται από πλήρες τεχνικό εγχειρίδιο και εγχειρίδιο χρήστη στην Ελληνική ή Αγγλική γλώσσα	ΝΑΙ		
2.15	Η κάρτα διαθέτει μοναδικό εργοστασιακό σειριακό αριθμό προϊόντος από τον κατασκευαστή ο οποίος δεν τροποποιείται.	ΝΑΙ		
2.16	Διαθέτει σε ισχύ «Πιστοποιητικό CE»/«Δήλωση Συμμόρφωσης EU όπου επιβεβαιώνεται η συμμόρφωση της κάρτας, 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		

2.17	Η κάρτα λειτουργεί κάτω από τις παρακάτω συνθήκες περιβάλλοντος: Θερμοκρασίας -20° C έως +80° C. Σχετικής υγρασίας μεγαλύτερης από 80%.	ΝΑΙ		
------	---	-----	--	--

Λοιπές Προδιαγραφές (για θήκες μεταφοράς και αποθήκευσης καρτών SD, για αναγνώστες καρτών μνήμης SD και microSD, για σύστημα NAS, πρόσθετες προδιαγραφές οθόνης & πρόσθετες προδιαγραφές συσκευής ανίχνευσης ασύρματης επικοινωνίας)

1. Σχετικά με την ειδική θήκη μεταφοράς και αποθήκευσης καρτών SD, αυτές θα πρέπει να πληρούν τις παρακάτω προδιαγραφές, να προστατεύονται από ηλεκτροστατική εκφόρτιση, την σκόνη, τα χτυπήματα, την βρωμιά, τα τυχόν πιτσιλίσματα νερού. Απαιτούνται οκτώ (8)θήκες, χωρητικότητας τουλάχιστον 6 καρτών μνήμης η κάθε μία.
2. Επίσης σχετικά με την ανάγνωση καρτών μνήμης απαιτούνται πέντε (5) αναγνώστες καρτών μνήμης SD και microSD, συμβατοί με τις υπό προμήθεια κάρτες. Αυτοί θα πρέπει να συνδέονται με τον ηλεκτρονικό υπολογιστή μέσω θύρας USB.
3. Σχετικά με την δημιουργία αντιγράφων ασφαλείας θα απαιτηθεί η προμήθεια συστήματος NAS με δύο (2) σκληρούς δίσκους των 2TB ο καθένας και τεχνολογία RAID 1. Θα πρέπει να διαθέτει τις παρακάτω προδιαγραφές.

Προδιαγραφή	Απαίτηση
1.Ποσότητα	1
2.Αριθμός δίσκων που περιέχει	2
3.Χωρητικότητα κάθε δίσκου	>=2TB
4.Μέγιστος αριθμός δίσκων	2
5.Είδος Δίσκων	3,5" SATA3
6.Μνήμη RAM	>=1GB
7.Να υποστηρίζονται οι λειτουργίες RAID0 και RAID1	ΝΑΙ
8.Τύπος σύνδεσης δικτύου	Gigabit Ethernet
9.Αριθμός προσαρμογέων δικτύου	>=1
10. Θύρα USB 3.0	>=1

4. Αναφορικά με την οθόνη θα πρέπει να διαθέτει πέραν των άλλων προδιαγραφών που αναφέρονται στο συνημμένο σχετικό έγγραφο του Υπουργείου και τις παρακάτω ειδικότερες προδιαγραφές.

Προδιαγραφή	Απαίτηση
1.Μέγεθος σε ίντσες	49" wide (16:9)
2.Τύπος οθόνης	LED
3.Ανάλυση	1920 x1080 pixels –full HD τουλάχιστον
4.Ο λόγος αντίθεσης	Μεγαλύτερος από 1000:1
5.Φωτεινότητα οθόνης .	Τοποθέτηση εσωτερική. 300 έως 1.500 nits

6.Βάση τοποθέτησης	Επίτοιχη, σε πλήρη τοποθέτηση, σύνδεση και λειτουργία της TV στον τοίχο.

5. Σχετικά με την συσσκευή ανίχνευσης ασύρματης επικοινωνίας η συσκευή θα διαθέτει πέραν των άλλων προδιαγραφών που αναφέρονται στο συνημμένο σχετικό έγγραφο του Υπουργείου και τις παρακάτω ειδικότερες προδιαγραφές. Μία ή περισσότερες επαναφορτιζόμενες μπαταρίες με συνολική διάρκεια συνεχούς λειτουργίας μεγαλύτερης των οκτώ (8) ωρών.

Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος στην εγκατάσταση, συνδεσμολογία και πλήρη λειτουργία των παραπάνω υλικών που αναφέρονται στον συνημμένα πίνακα νοουμένων ως απαραίτητων και των μικρο-υλικών που απαιτούνται για την συνδεσμολογία είτε μεταξύ τους είτε και με το ηλεκτρικό ρεύμα σε πλήρη λειτουργία.

Τέλος, ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος στην εκπαίδευση των υπαλλήλων της υπηρεσίας με σκοπό την ορθή χρήση και χειρισμό όλου του εξοπλισμού και ιδιαίτερα της φορητής συσκευής ανίχνευσης επικοινωνίας σε πραγματικές συνθήκες λειτουργίας.

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΤΕΜΑΧΙΑ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (Άνευ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ (Άνευ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ (Με ΦΠΑ)
Συσκευή ανίχνευσης συχνοτήτων.	1	10.000,00 €	10.000,00 €	12.400,00 €
Κάμερα με τρίποδο και θήκη	1	2.000,00 €	2.000,00 €	2.480,00 €
Κάρτα μνήμης 16GB	40	100,00 €	4.000,00 €	4.960,00 €
Οθόνη Digital Singage	1	5.000,00 €	5.000,00 €	6.200,00 €
Θήκες προστασίας καρτών	8	20,00 €	160,00 €	198,40 €
Αναγνώστες καρτών μνήμης	5	20,00 €	100,00 €	124,00 €
Αντίγραφο Ασφαλείας NAS	1	500,00 €	500,00 €	620,00 €
Εγκατάσταση, συνδεσμολογία και πλήρη λειτουργία των παραπάνω Υλικών	1	500,00 €	500,00 €	620,00 €
Εκπαίδευση των υπαλλήλων της υπηρεσίας με σκοπό την ορθή χρήση και χειρισμό όλου του εξοπλισμού σε πραγματικές συνθήκες λειτουργίας	1	500,00 €	500,00 €	620,00 €
		ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ	22.760,00 €	28.222,40 €

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ



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⁾ :	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ – Π.Ε. ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ						
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:	ΤΚ:
Αρ. Τηλεομοιοτύπου (Fax):				Δ/νση Ηλεκτρ. Ταχυδρομείου (Email):			

Με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις⁽⁴⁾, που προβλέπονται από τις διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, δηλώνω ότι:

α) δεν έχω καταδικαστεί με αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για:

- 1) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42),
- 2) δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στην κείμενη νομοθεσία ή στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα,
- 3) απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48), η οποία κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (Α' 48),
- 4) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2002, για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής,
- 5) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ. 15), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 3691/2008 (Α' 166),
- 6) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.04.2011, σ.1), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με τον ν. 4198/2013 (Α' 215).

Ημερομηνία: .../.../2022

Ο/Η Δηλ.....
(Υπογραφή)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ



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⁾ :	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ – Π.Ε. ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ								
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:		ΤΚ:	
Αρ. Τηλεομοιοτύπου (Fax):				Δ/ση Ηλεκτρ. Ταχυδρομείου (Email):					

Με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις⁽⁴⁾, που προβλέπονται από τις διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, δηλώνω ότι:

Η προσφορά μου είναι σύμφωνη με τις τεχνικές προδιαγραφές και τον προϋπολογισμό, όπως απεικονίζονται στην με αριθμ. πρωτ. 395972/16-11-2022 Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος της Π.Ε. Αργολίδας και σύμφωνα με τις προδιαγραφές του αρ. Δ30/Α3/232785 εγγράφου Υπ.Υποδ. & Μεταφ. με ΑΔΑ ΩΧ8Ξ465ΧΘΞ-5ΣΥ, τα οποία έχω μελετήσει και αποδέχομαι πλήρως και ανεπιφύλακτα.

Ημερομηνία:/...../2022

Ο/Η Δηλ.....

(Υπογραφή)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV-ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΕΤΑΙΡΙΚΗ ΕΠΩΝΥΜΙΑ	
ΕΤΑΙΡΙΚΗ ΜΟΡΦΗ	
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ	
ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΝΟΜΙΜΟΥ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΥ	
Α.Φ.Μ. – Δ.Ο.Υ.	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ, Τ.Κ.	
ΠΟΛΗ	
ΝΟΜΟΣ	
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	
e-mail	

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΤΕΜΑΧΙΑ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (Άνευ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ (Άνευ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ (Με ΦΠΑ)
Συσκευή ανίχνευσης συχνοτήτων.	1			
Κάμερα με τρίποδο και θήκη	1			
Κάρτα μνήμης 16GB	40			
Οθόνη Digital Singage	1			
Θήκες προστασίας καρτών	8			
Αναγνώστες καρτών μνήμης	5			
Αντίγραφο Ασφαλείας NAS	1			
Εγκατάσταση, συνδεσμολογία και πλήρη λειτουργία των παραπάνω Υλικών	1			
Εκπαίδευση των υπαλλήλων της υπηρεσίας με σκοπό την ορθή χρήση και χειρισμό όλου του εξοπλισμού σε πραγματικές συνθήκες λειτουργίας	1			
		ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ		

Η οικονομική μου προσφορά ισχύει για τρεις (3) μήνες από την υποβολή της.

Ημερομηνία:.....

Για το υπονύμφιο ανάδοχο

Σφραγίδα / υπογραφή

Ονοματεπώνυμο Νομίμου Εκπροσώπου

ΤΕΛΟΣ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΩΝ