



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ
 ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΜΟΥ
 ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΛΙΜΕΝΙΚΟ
 ΤΑΜΕΙΟ ΠΑΤΜΟΥ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Πάτμος, 16 Σεπτεμβρίου 2022

Αριθμ. πρωτ.: 1491

Ταχ. Δ/ση: Χώρα –Πάτμος
 Τ.Κ: 855 00, ΠΑΤΜΟΣ
 Τηλέφωνο: 2247 3 60307
 Fax: 2247 0 33355

Απόφαση υπ' αριθμ. 96

Θέμα: «Έγκριση διενέργειας με απευθείας ανάθεση, τεχνικών προδιαγραφών και ενδεικτικού προϋπολογισμού της προμήθειας εξοπλισμού ασφαλείας για τη Λ.Ε. Σκάλας Πάτμου»

Ο Πρόεδρος του Δημοτικού Λιμενικού Ταμείου Πάτμου

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του άρθρου 58 του Νόμου 3852/2010 (ΦΕΚ 87Α'/07-06-2010): «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης», με θέμα: «Αρμοδιότητες Δημάρχου».
2. Το άρθρο 5 του Κανονισμού για τη διοίκηση, διαχείριση και λειτουργία του Δημοτικού Λιμενικού Ταμείου Πάτμου (ΔΗ.ΛΙ.ΤΑ.Π.), με θέμα: «Αρμοδιότητες του Προέδρου».
3. Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147Α'/08-08-2016): «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
4. Την παρ. 4 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006, όπως αναδιατυπώθηκε με την παρ. 3 του άρθρου 22 του Ν. 3536/2007.
5. Το άρθρο 203 του Ν. 4555/2018 (ΦΕΚ 133Α'/19-07-2018): «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης - Εμβάθυνση της Δημοκρατίας - Ενίσχυση της Συμμετοχής - Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»] - Ρυθμίσεις για τον εκσυγχρονισμό του πλαισίου οργάνωσης και λειτουργίας των ΦΟΔΣΑ - Ρυθμίσεις για την αποτελεσματικότερη, ταχύτερη και ενιαία άσκηση των αρμοδιοτήτων σχετικά με την απονομή ιθαγένειας και την πολιτογράφηση - Λοιπές διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών και άλλες διατάξεις».
6. Το γεγονός ότι στον Κ.Α. 70.7135.0006 προϋπολογισμού τρέχοντος έτους υπάρχει γραμμένη σχετική πίστωση.

7. Το γεγονός ότι η δαπάνη της προμήθειας δεν υπερβαίνει το ποσό των 30.000,00€ πλέον Φ.Π.Α.
8. Το γεγονός ότι η συγκεκριμένη υπό διενέργεια δαπάνη έχει αναληφθεί νόμιμα με την αριθμ. 115/2022 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης, με αριθμό καταχώρισης 1 στα λογιστικά βιβλία του ΔΗ.ΛΙ.ΤΑ.Π.
9. Την ανάγκη προμήθειας εξοπλισμού ασφαλείας για την αντιμετώπιση προβλημάτων και την αναβάθμιση του υπάρχοντος κλειστού κυκλώματος τηλεόρασης (CCTV) στη Λ.Ε. Σκάλας Πάτμου.

Αποφασίζει

1. – Εγκρίνει τη διενέργεια της προμήθειας εξοπλισμού ασφαλείας για την αντιμετώπιση προβλημάτων και την αναβάθμιση του υπάρχοντος κλειστού κυκλώματος τηλεόρασης (CCTV) στη Λ.Ε. Σκάλας Πάτμου, με απευθείας ανάθεση.
2. – Εγκρίνει την Τεχνική Περιγραφή και τον ενδεικτικό προϋπολογισμό που έχει συντάξει ο Αναπλ. Προϊστάμενος του Τμήματος Τεχνικών Υπηρεσιών του ΔΗ.ΛΙ.ΤΑ.Π. και παρατίθενται παρακάτω:

«Άρθρο 1^ο – Αντικείμενο Προμήθειας

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αφορά στην προμήθεια εξοπλισμού ασφαλείας για τη Λιμενική Εγκατάσταση (Λ.Ε.) Σκάλας Πάτμου. Ο ανωτέρω εξοπλισμός απαιτείται για την αντιμετώπιση προβλημάτων και την αναβάθμιση του υπάρχοντος κλειστού κυκλώματος τηλεόρασης (CCTV), που εγκαταστάθηκε στις αρχές του 2014.

Συγκεκριμένα, το κλειστό κύκλωμα τηλεόρασης αντιμετωπίζει προβλήματα λόγω του γεγονότος ότι δύο (2) από τις συνολικά έξι (6) κάμερες που το αποτελούν έχουν τεθεί εκτός λειτουργίας και δεν είναι δυνατόν να επισκευαστούν. Επομένως, πρέπει να αντικατασταθούν από δύο (2) νέες κάμερες, ανάλογων προδιαγραφών με αυτήν που είχε ενσωματωθεί στο CCTV το 2020, κάτι που συνεπάγεται την ανάγκη προμήθειας νέου καταγραφικού και σκληρού δίσκου, τα οποία θα είναι σε θέση να υποστηρίξουν τα ψηφιακά δεδομένα.

Οι εργασίες αντικατάστασης των ανωτέρω μερών του CCTV απαιτείται να εκτελεστούν από εξειδικευμένο τεχνικό σε συστήματα ασφαλείας αυτού του είδους. Δεδομένου ότι στην Πάτμο δεν εδρεύει τέτοιος τεχνικός, εξυπακούεται ότι θα πρέπει να προσέλθει από άλλη περιοχή της χώρας. Έτσι, για το σκοπό αυτό, θεωρείται ότι θα μεταβεί στην Πάτμο και θα παραμείνει για δύο ημέρες ένας τεχνικός, το κόστος μετάβασης, διαμονής και σίτισης του οποίου ανέρχεται σε τετρακόσια ευρώ (400,00€). Επίσης, ο ανωτέρω τεχνικός θα χρειαστεί να εργαστεί επί δεκάωρο και η αξία της εργασίας του προϋπολογίζεται σε 10h x 25,00€/h = 250,00€. Επομένως, η προϋπολογιζόμενη αξία των εργασιών ανέρχεται σε εξακόσια πενήντα ευρώ (650,00€).

Άρθρο 2^ο – Διατάξεις

Η προμήθεια θα εκτελεστεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Νόμου 4412/2016 (ΦΕΚ Α' 147/08-08-2016): «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

Άρθρο 3^ο - Τεχνικά χαρακτηριστικά

Τα υπό προμήθεια είδη θα έχουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα τεχνικά χαρακτηριστικά:

A) Κάμερα

Αισθητήρας: 1/2.8" Progressive Scan CMOS

Εκτεταμένο δυναμικό εύρος (WDR): 120dB

IR Εμβέλεια: 30m

Φακός: 4mm@F1.6

Έλεγχος εστίασης (Focus Control): Auto / Manual

Ανάλυση: 5MP (2592 x 1944)

Video Compression: H.265+

Δίκτυο: 1 θύρα Ethernet RJ45 10M/100M

System Storage Support: Υποστήριξη τοπικής αποθήκευσης σε κάρτα microSD/SDHC/SDXC, μέχρι 256G

SIP/VoIP Support: Voice & Video-over-IP

Video Analysis: Region Entrance, Region Exiting, Advanced Motion Detection, Tamper Detection, Line Crossing, Loitering, Human Detection, People Counting, Object Left, Object Removed

Τροφοδοσία (Power Supply): PoE (802.3af)

Αντιβανδαλιστική προστασία: IK10 – μεταλλικό περίβλημα

Προστασία από καιρικές συνθήκες: IP67

Εγγύηση: Τρία (3) έτη

B) Καταγραφικό

Τύπος: NVR

Αριθμός καναλιών: 16

Ανάλυση: 4K

Έξοδος βίντεο/ήχου (Video/Audio Output): HDMI, VGA, Dual stream

Video Compression: H.265

Εύρος ζώνης (bandwidth): 160Mbps

Διαθέσιμος χώρος αποθήκευσης (storage): 2 SATA HDD (3,5''), χωρητικότητα μέχρι 10TB για κάθε SATA

Εγγύηση: Τρία (3) έτη

Γ) Σκληρός δίσκος

Χωρητικότητα: 1TB

Interface: SATAIII

RPM: 5400

Μνήμη Cache: 64MB

Εγγύηση: Τρία (3) έτη

Δ) Διακόπτης 10 θυρών και switch

Διεπαφή συσκευής : 8 x Gigabit PoE + ports, 1 x Gigabit port, 1 x Gigabit SFP slot, LED indicators, Wall mountable

Εγγύηση: Τρία (3) έτη

Άρθρο 4^ο - Ενδεικτικός προϋπολογισμός

Με βάση την ανωτέρω τεχνική περιγραφή, ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της προμήθειας αναλύεται ως εξής:

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ (€)
1	Κάμερα για το κλειστό κύκλωμα τηλεόρασης Λ.Ε. Σκάλας Πάτμου, σύμφωνα με τις ανωτέρω τεχνικές προδιαγραφές	ΤΕΜΑΧΙΟ	2	350,00	700,00
2	Καταγραφικό για το κλειστό κύκλωμα τηλεόρασης Λ.Ε. Σκάλας Πάτμου, σύμφωνα με τις ανωτέρω τεχνικές προδιαγραφές	ΤΕΜΑΧΙΟ	1	500,00	500,00
3	Σκληρός δίσκος για το κλειστό κύκλωμα τηλεόρασης Λ.Ε. Σκάλας Πάτμου, σύμφωνα με τις ανωτέρω τεχνικές προδιαγραφές	ΤΕΜΑΧΙΟ	1	100,00	100,00
4	Διακόπτης 10 θυρών και switch	ΤΕΜΑΧΙΟ	2	140,00	280,00
5	Εργασίες εγκατάστασης, προγραμματισμού και ελέγχου, σύμφωνα με την ανάλυση που παρατίθεται ανωτέρω	ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ	1	650,00	650,00
ΣΥΝΟΛΟ:					2.230,00
Φ.Π.Α. 24%:					535,20
ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ Φ.Π.Α.:					2.765,20

Στις παραπάνω τιμές περιλαμβάνεται το κόστος θαλάσσιας μεταφοράς των υπό προμήθεια ειδών και παράδοσής τους πλήρως εγκατεστημένων - ενσωματωμένων στο κλειστό κύκλωμα τηλεόρασης της Λ.Ε. Σκάλας Πάτμου και λειτουργικών. Επίσης, περιλαμβάνεται και η αξία υλικών και μικροϋλικών που θα απαιτηθούν για την εγκατάσταση των υπό προμήθεια ειδών (π.χ. καλωδίων), καθώς και οι προβλεπόμενες κρατήσεις.

Άρθρο 4^ο - Έλεγχος – Δοκιμές – Παραλαβή ειδών

Κατά την παραλαβή θα ελεγχθεί η πληρότητα και η αρτιότητα των παραλαμβανόμενων ειδών, η συμφωνία τους με τις προδιαγραφές και η καλή λειτουργία τους.

Εάν κάποιο είδος δεν είναι του εγκεκριμένου τύπου ή δεν πληροί κάποιο από τα ανωτέρω τεχνικά χαρακτηριστικά, θα εφαρμοστούν οι σχετικές διατάξεις του Ν. 4412/2016».

3. – Η δαπάνη της προμήθειας θα καλυφθεί από ίδιους πόρους, δεδομένου ότι στον προϋπολογισμό εξόδων του τρέχοντος έτους έχει εγγραφεί η σχετική πίστωση, η οποία θα βαρύνει τον Κ.Α. 70.7135.0006.

4. – Η παράδοση των ειδών πλήρως τοποθετημένων και λειτουργικών θα γίνει εντός είκοσι (20) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.

Ο Πρόεδρος

Αντώνιος Γαμπιέρης