



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΛΜΥΡΟΥ**

**Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ**

Ταχ. Δ/ση: Βασ. Κωνσταντίνου 117

Τ. Κ. 37100 Αλμυρός

Πληροφορίες: Μαρία Τόπα

Τηλ: 2422350246

FAX:2422401002

Email: m.topa@almiros.gr

**Αλμυρός 3/8/2020
Αρ. Απ. Δημάρχου : 65/2020**

Θέμα: Προμήθεια περιφερειακών και λοιπός εξοπλισμός.

**Α Π Ο Φ Α Σ Η
Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΑΛΜΥΡΟΥ**

Έχοντας υπόψη:

- 1) Τις διατάξεις: του άρθρου 58 του Ν. 3852/2010.
- 2) Τις διατάξεις του άρθρου 118 του Ν. 4412/2016 (Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ). ΦΕΚ 147 Τεύχος Α' 8-8-16 και του Ν.4555/2018.
- 3) Την παρ. 4 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006, όπως αναδιατυπώθηκε με την παρ. 3 του άρθρου 22 του Ν. 3536/2007.
- 4) Την αριθμ. 2/59649/0026/17.10.2001 (ΦΕΚ 1427 Β') Απόφαση Υπουργού Οικονομικών, σύμφωνα με την οποία απαιτείται σύναψη σύμβασης για ποσό άνω των 2.500 € εκτός του ΦΠΑ.
- 5) Την αριθ. 1/3-9-2019 απόφαση Δημάρχου περί του ορισμού Αντιδημάρχων, μεταβίβασης σε αυτούς συγκεκριμένων αρμοδιοτήτων και εξουσιοδότησης υπογραφών εγγράφων.
- 6) Την υπ' αριθμ. πρωτ.: 10875/22-7-2020 τεχνική έκθεση της αρμόδιας δ/σης του Δήμου Αλμυρού, με την οποία αιτείται την υλοποίηση της προμήθειας.
- 7) Το αριθ.: 10878/22-7-2020 τεκμηριωμένο αίτημα διατάκτη. CPV 30162000-2.
- 8) Τον προϋπολογισμό του Δήμου έτους 2020 και συγκεκριμένα την εγγεγραμμένη πίστωση στον Κ.Α. 10-7134.002 με τίτλο: «Προμήθεια περιφερειακών και λοιπός εξοπλισμός».
- 9) Την αριθ.: 11254/29-7-2020 Απόφαση Ανάληψης Δαπανών, με ΑΔΑ 6ΧΚΗΩΨ7-Ε13.
- 10) Την αριθ. Πρωτ. 11376/30-7-2020 πρόσκληση για υποβολή προσφοράς.
- 11) Την αριθ. Πρωτ. 11445/31-7-2020 προσφορά του προμηθευτή.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

1. Την έγκριση της υπ' αριθμ. πρωτ.: 10875/22-7-2020 τεχνικής έκθεσης της αρμόδιας δ/σης του Δήμου Αλμυρού, με την οποία αιτείται την υλοποίηση της προμήθειας.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΑΡΘΡΟ 1^ο

Αντικείμενο της προμήθειας

Η παρούσα αφορά στην προμήθεια 7τεμ. USB token για την ενεργοποίηση ψηφιακής υπογραφής υπαλλήλων του Δήμου Αλμυρού, προϋπολογισμού 420€ ευρώ με το

ΦΠΑ 24% στον Κ.Α.10-7134.002.

ΑΡΘΡΟ 2^ο

Ισχύουσες διατάξεις

Η προμήθεια θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις:

- 1) Του Ν.4412/2016 (αρθρ.118 Ν.4412/2016)
- 2) Του Ν. 3463/2006 «Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων».
- 3) Του Ν.4555/2018 «Πρόγραμμα Κλεισθénης Ι»

ΑΡΘΡΟ 3^ο

Τεχνικές προδιαγραφές

Η παρούσα αφορά στην προμήθεια 6τεμ. USB token για την ενεργοποίηση ψηφιακής υπογραφής όπως φαίνεται παρακάτω:

USB token (Ασφαλής Διάταξη Δημιουργίας Ψηφιακής Υπογραφής (ΑΔΔΥ)

- Συσκευή που εξωτερικά μοιάζει με μνήμη USB Flash
- Συσκευή αποθήκευσης ψηφιακών πιστοποιητικών (για ψηφιακή υπογραφή και για κρυπτογράφηση).
Η συσκευή πρέπει να προτείνεται από την [ΥΑΠ*](#) καθώς και να επιβεβαιώνεται ότι λειτουργεί σωστά με την υποδομή δημοσίου κλειδιού (PKI) της πύλης [ΕΡΜΗΣ](#).
- Οι συσκευές να διαθέτουν τα απαραίτητα χαρακτηριστικά ασφαλείας τόσο σε φυσικό όσο και λογικό επίπεδο και να υποστηρίζουν πολλαπλές μεθόδους αυθεντικοποίησης (PIN, PUK).
- **Τεχνικά Χαρακτηριστικά**
Πλήρως συμβατή με τον Ευρωπαϊκό κανονισμό eIDAS
 - Πιστοποίηση CC EAL5+ / PP Java Card για την πλατφόρμα Java
 - Πιστοποίηση CC EAL5+ / PP QSCD για το συνδυασμό πλατφόρμας Java και
PKI applet
 - Υποστήριξη λειτουργίας πολλαπλών ανεξάρτητων εφαρμογών
 - Υποστήριξη PKCS#11
 - On-Board δημιουργία PIN
 - Συμβατά λειτουργικά συστήματα: Windows, MAC, Linux, Android, iOS
 - Υποστήριξη δημιουργίας ζευγών κλειδιών RSA μήκους τουλάχιστον 2048 bits ή μεγαλύτερου, με γεννήτορα πραγματικών τυχαίων αριθμών (random number generator)
 - Αλγόριθμοι κρυπτογράφησης: ο Symmetric: 3DES (ECB, CBC), AES ο Hash: SHA-1, SHA-256, SHA-384, SHA-512, ο RSA: μέχρι RSA 2048 bits (προαιρετικά μέχρι 4096 bids) ο Elliptic curves: P-256, P-384, P-521 bits, ECDSA, ECDH ο On-card ασύμμετρη δημιουργία κλειδιού (RSA μέχρι

RSA2048 & Elliptic curves) • Υποστήριξη PIN χρήστη και Admin - διαχειριστή PIN (PUK)

- Μνήμη EEPROM χωρητικότητας 80K με δυνατότητα αποθήκευσης μέχρι 15 RSA ή Elliptic curve key containers
- Ενσωματωμένη μηχανή κρυπτογράφησης για συμμετρική και ασύμμετρη κρυπτογράφηση
- Ελάχιστος χρόνος εγγράφων/ διαγραφών: 500,000
- Διάρκεια διατήρησης δεδομένων (Data retention) > 25 έτη

Λογισμικό

Να συνοδεύεται από οδηγίες και το απαραίτητο λογισμικό καθώς και drivers για όλα τα υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα.

Να συμπεριλαμβάνει **5 χρόνια εγγύηση εξοπλισμού και λογισμικού.**

CPV: 30162000-2 smart cards,

Υποστηριζόμενα Λειτουργικά Συστήματα:

Windows XP SP2 (32-bit)
Windows Server 2003
Windows 7 (32-bit, 64-bit)
Windows 8 (32-bit, 64-bit)
Windows 8.1 (32-bit, 64-bit)
Windows 10 (32-bit, 64-bit)

2. Την διενέργεια προμήθειας περιφερειακών και λοιπού εξοπλισμού, ποσού 420,00 € με απευθείας ανάθεση.

Α/Α	ΤΥΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ
1	USB token	Ασφαλής Διάταξη Δημιουργίας Ψηφιακής Υπογραφής (ΑΔΔΥ)	Τεμ.	48,38€	7	338,66€
					ΦΠΑ 24%	81,28€
					ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	420€

3. Την ανάθεση στην επιχείρηση ΧΡΥΣΟΣΤΟΜΟΣ ΡΟΥΣΟΠΟΥΛΟΣ - ΕΜΠΟΡΙΟ - ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ Η/Υ-ΤΑΜΕΙΑΚΩΝ ΜΗΧΑΝΩΝ & ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ, ΑΦΜ 111010327, ΔΟΥ Ν. ΙΩΝΙΑΣ - ΒΟΛΟΥ (ΠΑΡΟΔΟΣ ΜΙΧΟΠΟΥΛΟΥ, ΑΛΜΥΡΟΣ, τηλ. 2422022872), της προμήθειας περιφερειακών και λοιπού εξοπλισμού, έναντι του ποσού 420,00 ευρώ με το Φ.Π.Α. 24%.

4. Η παράδοση της προμήθειας θα γίνει στο κτίριο του Δήμου μετά από την ανάρτηση της απόφασης και την ταυτόχρονη ενημέρωση του αναδόχου για την υπογραφή της σχετικής

σύμβασης (εφόσον απαιτείται) και η ανάθεση ισχύει μέχρι 31/12/2020 ή έως την εξάντληση της πίστωσης.

5. Η πληρωμή του αναδόχου, θα γίνει μετά την έκδοση των σχετικών τιμολογίων, τη σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου παραλαβής και την έκδοση χρηματικού εντάλματος πληρωμής που θα συνοδεύεται από όλα τα νόμιμα δικαιολογητικά.

Ο Δήμαρχος Αλμυρού

Ευάγγελος Χατζηκυριάκος

Κοιν:

Χ.ΡΟΥΣΟΠΟΥΛΟΣ
ΑΛΜΥΡΟΣ