



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ,
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ και ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
Τμήμα Πληροφορικής & Νέων
Τεχνολογιών**

Διεύθυνση: Αγ.Γεωργίου 30 & Αριστείδου
15234, Χαλάνδρι
Πληροφορίες: Σιδέρη Θεοφανή
Τηλ.: 213 2023889
Ηλ.διεύθυνση: pliroforiki@halandri.gr

ΤΙΤΛΟΣ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ USB token»

Α.Μ.:36/2018

Προϋπολογισμός: 9.920,00 €
(συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%)

CPV: 30237132-3

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά στην προμήθεια USB token ειδικού τύπου. Σκοπός της προμήθειας είναι η χρήση τους για ηλεκτρονική υπογραφή των εγγράφων των υπαλλήλων του δήμου.

Το ύψος της δαπάνης θα ανέλθει στο ποσό των 9.920,00€ (εννέα χιλιάδων εννιακοσίων είκοσι ευρώ) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% και θα βαρύνει τον Κ.Α. 10.7134.14 «Προμήθεια μηχανογραφικού εξοπλισμού προς αντικατάσταση παλαιότερου» του Ο.Ε. 2018.

Χαλάνδρι, 18/4/2018

Η προϊσταμένη του τμήματος
Πληροφορικής & Νέων Τεχνολογιών

ΣΙΔΕΡΗ ΘΕΟΦΑΝΗ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ,
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ και ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
Τμήμα Πληροφορικής & Νέων
Τεχνολογιών
Διεύθυνση: Αγ.Γεωργίου 30 & Αριστείδου
15234, Χαλάνδρι
Πληροφορίες: Σιδέρη Θεοφανή
Τηλ.: 213 2023889
Ηλ.διεύθυνση: pliroforiki@halandri.gr

ΤΙΤΛΟΣ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ USB token»

Α.Μ.: 36/2018

Προϋπολογισμός: 9.920,00 €
(συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%)

CPV: 30237132-3

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	CPV	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (σε τεμάχια)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (χωρίς ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΟ (χωρίς ΦΠΑ)
1.	30237132-3	USB ειδικού τύπου (ΑΔΔΥ - Ασφαλών Διατάξεων Δημιουργίας Υπογραφής) για την αποθήκευση ψηφιακών πιστοποιητικών	250	32,00€	8.000,00€
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:					8.000,00€
ΑΞΙΑ ΦΠΑ 24%:					1.920,00€
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ:					9.920,00€

Χαλάνδρι, 18/4/2018

Η Προϊσταμένη του
Τμήματος Πληροφορικής &
Νέων Τεχνολογιών

ΣΙΔΕΡΗ ΘΕΟΦΑΝΗ

Ο Προϊστάμενος της Διεύθυνσης
Προγραμματισμού, Οργάνωσης &
Πληροφορικής

ΠΑΤΕΡΑΚΗΣ ΘΕΟΦΡΑΣΤΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ,
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ και ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
Τμήμα Πληροφορικής & Νέων
Τεχνολογιών

Διεύθυνση: Αγ.Γεωργίου 30 & Αριστείδου

15234, Χαλάνδρι

Πληροφορίες: Σιδέρη Θεοφανή

Τηλ.: 213 2023889

Ηλ.διεύθυνση: pliroforiki@halandri.gr

ΤΙΤΛΟΣ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ USB token»

Α.Μ.: 36/2018

Προϋπολογισμός: 9.920,00 €
(συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%)

CPV: 30237132-3

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η παρούσα μελέτη αφορά στην προμήθεια USB token ειδικού τύπου (ΑΔΔΥ - Ασφαλών Διατάξεων Δημιουργίας Υπογραφής) για την αποθήκευση ψηφιακών πιστοποιητικών πλήρως όπως καθορίζονται από την πύλη ηλεκτρονικής διακυβέρνησης ΕΡΜΗΣ στους συνδέσμους:

<http://aped.gov.gr/more/obtainsignature/4-step1.html>

<http://www.yap.gov.gr/index.php/aped/diakasiakdosispistopoihtikon/49-diakasiakdosispistopoihtikonpublicservants.html>

http://www.yap.gov.gr/images/stories/pki/SSCD_Specs.pdf

Θα γίνονται δεκτές προσφορές ισοδύναμες ή καλύτερες των απαιτήσεων εφόσον δεν ξεπερνούν το ποσό του ενδεικτικού προϋπολογισμού. Το είδος θα πρέπει να καλύπτει κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα:

- Πιστοποίηση ασφάλειας: να είναι μεγαλύτερη ή ίση FIPS 140-1 level 2, CC EAL 4+ (να επισυναφθεί στην προσφορά αντίγραφο της πιστοποίησης των προσφερόμενων USB tokens το οποίο να αναφέρει ότι διαθέτουν Protection Profile (PP) SSCD)
- Υποστήριξη PKCS #11 εφαρμογής διαχείρισης (v2.01)
- Συμβατότητα με Υποδομή Δημοσίου Κλειδιού ΕΡΜΗ (VSP Verisign), π.χ. SafeNet eToken Pro
- Συμβατό με USB 1.1/2.0
- Πιστοποιητικό ασφαλείας τεχνολογιών πληροφορικής (π.χ. ANSSI-CC-2011/3 ή ισοδύναμο ή καλύτερο) το οποίο θα κατατεθεί με την προσφορά
- Ψηφιακές υπογραφές RSA με μήκος κλειδας μέχρι 2048 bits
- Δημιουργία ζευγών κλειδιών RSA μήκους μέχρι 2048 (μέγιστος αποδεκτός χρόνος δημιουργίας 30 sec) με γεννήτορα πραγματικών τυχαίων αριθμών
- Κρυπτογράφηση/αποκρυπτογράφηση με τον αλγόριθμο 3DES
- Υποστήριξη του αλγορίθμου SHA-1, SHA256
- Συμμετρική κρυπτογραφία 3DES and Triple DES (56, 112 and 168 bit key length)
- Δημιουργία κλειδιού, υπογραφή δεδομένων, κρυπτογράφηση στην κάρτα 512-2048 768 RSA, στην κάρτα 56-168 DES ή AES

- EEPROM μεγαλύτερη ίση των 64 Kbytes
- Υποστήριξη κωδικού χρήστη και κωδικού διαχειριστή
- Το λογισμικό και η εφαρμογή διαχείρισης να υποστηρίζεται σε λειτουργικό Windows XP, 7, 8, 10, Linux/Unix και MAC-OS
- Εγγύηση ≥ 1 έτος

Η Προϊσταμένη του
Τμήματος Πληροφορικής &
Νέων Τεχνολογιών

ΣΙΔΕΡΗ ΘΕΟΦΑΝΗ

Χαλάνδρι, 18/4/2018

Ο Προϊστάμενος της Διεύθυνσης
Προγραμματισμού, Οργάνωσης &
Πληροφορικής

ΠΑΤΕΡΑΚΗΣ ΘΕΟΦΡΑΣΤΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ,
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ και ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
Τμήμα Πληροφορικής & Νέων
Τεχνολογιών**

Διεύθυνση: Αγ.Γεωργίου 30 & Αριστείδου
15234, Χαλάνδρι
Πληροφορίες: Σιδέρη Θεοφανή
Τηλ.: 213 2023889
Ηλ.διεύθυνση: pliroforiki@halandri.gr

ΤΙΤΛΟΣ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ USB token»

Α.Μ.: 36/2018

Προϋπολογισμός: 9.920,00 €
(συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%)

CPV: 30237132-3

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1^ο: ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Η παρούσα μελέτη αφορά στην προμήθεια USB ειδικού τύπου..

ΑΡΘΡΟ 2^ο: ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Η εκτέλεση της προμήθειας διέπεται από:

1. Το Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/Α/07-06-2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
2. Το Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών» (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) (ΦΕΚ 147/Α/08-08-2016).
3. Το Ν.2690/1999 «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. 45/Α/09-03-1999), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
4. Το Ν.2859/2000 «Κύρωση Κώδικα Φ.Π.Α.» (ΦΕΚ 248/Α/07-11-2000), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
5. Το Ν.3419/2005 «Γενικό Εμπορικό Μητρώο Γ.Ε.Μ.Η. & εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας» (ΦΕΚ 114/Α/8-6-2006), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
6. Το Ν.3861/2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 112/Α/13-07-2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
7. Το Ν.4013/2011 «περί σύστασης ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων» (ΦΕΚ 204/Α/15-09-2011), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
8. Το άρθρο 64 του Ν.4172/2013 «Φορολογία εισοδήματος, επείγοντα μέτρα εφαρμογής του ν. 4046/2012, του ν. 4093/2012 και του ν. 4127/2013 και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 167/Α/23-07-2013), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

9. Τις διατάξεις του Ν.4250/2014 «Διοικητικές Απλουστεύσεις κ.λ.π.» (ΦΕΚ 74/Α/26-03-2014), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
10. Το Ν.4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 143/Α/28-06-2014) , όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
11. Το Π.Δ.80/2016 «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες» (ΦΕΚ 145/ τ.Α΄/5-8-2016)
12. Τις διατάξεις του Ν. 3463/2006/Α΄114 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων» και ειδικότερα της παρ 9εδ.β του άρθρου 209
13. Τη με αριθμό 368/2018 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής με την οποία εγκρίθηκε η διάθεση της πίστωσης.

ΑΡΘΡΟ 3^ο: ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Τα συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι:

- α) η σύμβαση
- β) η οικονομική προσφορά του αναδόχου
- γ) ο ενδεικτικός προϋπολογισμός
- δ) οι τεχνικές προδιαγραφές

ΑΡΘΡΟ 4^ο: ΤΡΟΠΟΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των **9.920,00€** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%. Η ανάθεση της προμήθειας θα γίνει με απευθείας ανάθεση, με απόφαση Δημάρχου.

ΑΡΘΡΟ 5^ο: ΑΝΑΘΕΣΗ

Ο ανάδοχος, μετά την έγκριση του αποτελέσματος σύμφωνα με το νόμο, υποχρεούται να προσέλθει στο Δημαρχιακό Κατάστημα εντός 10 ημερών από την κοινοποίηση της απόφασης ανάθεσης. Η διάρκεια παράδοσης των ειδών ορίζεται σε 30 (τριάντα) ημέρες με ημερομηνία έναρξης την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης. Η τιμή της προσφοράς θα είναι σταθερή και αμετάβλητη και για κανένα λόγο δεν υπόκειται σε οποιαδήποτε αναθεώρηση.

Ο Ανάδοχος υπόκειται σε όλους ανεξαιρέτως τους βάσει των ισχυόντων νόμων φόρους, τέλη, κρατήσεις που ισχύουν κατά την ημέρα της ανάθεσης πλην του Φ.Π.Α. που βαρύνει το Δήμο. Επίσης ο ανάδοχος θα βαρύνεται με κράτηση ύψους 0,06 % η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός Φ.Π.Α. της αρχικής σύμβασης καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης με το Ν. 4013/2011 για τις ανάγκες της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων.

ΑΡΘΡΟ 6^ο: ΑΝΕΠΑΡΚΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑ

Εάν η προμήθεια δεν είναι σύμφωνη με τις προδιαγραφές και τις υποδείξεις της διευθύνουσας υπηρεσίας, ο ανάδοχος υποχρεούται να συμμορφωθεί σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

ΑΡΘΡΟ 7^ο: ΠΑΡΑΛΑΒΗ - ΠΛΗΡΩΜΗ

Η παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών θα γίνει στους χώρους του Δήμου Χαλανδρίου κατόπιν συνεννόησης με τους υπαλλήλων του Τμήματος Πληροφορικής & Νέων Τεχνολογιών, τουλάχιστον 3 ημερών πριν την παράδοση.

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνει για το 100% της αξίας μετά την παραλαβή των ειδών από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής.

ΑΡΘΡΟ 8^ο: ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ – ΕΚΠΤΩΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Εάν υπάρχει αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας εκτέλεσης της εργασίας, μπορεί να επιβληθεί σε βάρος του αναδόχου ποινική ρήτρα σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Χαλάνδρι, 18/4/2018

Η Προϊσταμένη του
Τμήματος Πληροφορικής &
Νέων Τεχνολογιών

ΣΙΔΕΡΗ ΘΕΟΦΑΝΗ

Ο Προϊστάμενος της Διεύθυνσης
Προγραμματισμού, Οργάνωσης &
Πληροφορικής

ΠΑΤΕΡΑΚΗΣ ΘΕΟΦΡΑΣΤΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ,
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ και ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
Τμήμα Πληροφορικής & Νέων
Τεχνολογιών

Διεύθυνση: Αγ.Γεωργίου 30 & Αριστείδου
15234, Χαλάνδρι
Πληροφορίες: Σιδέρη Θεοφανή
Τηλ.: 213 2023889
Ηλ.διεύθυνση: pliroforiki@halandri.gr

ΤΙΤΛΟΣ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ USB token»

Α.Μ.: 36/2018

Προϋπολογισμός: 9.920,00 €
(συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%)

CPV: 30237132-3

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Του.....με έδρα
Τ.....Οδός.....Αριθμ..... Τ.Κ..... Τηλ.
.....Fax. Email:

Αφού έλαβα γνώση των όρων της μελέτης για την προμήθεια με τίτλο :
.....

Καθώς και των συνθηκών εκτέλεσης αυτής υποβάλλω την παρούσα προσφορά και δηλώνω ότι:

- Τα προσφερόμενα είδη πληρούν τις προδιαγραφές της μελέτης.
- Αποδέχομαι πλήρως και χωρίς επιφύλαξη όλα αυτά και αναλαμβάνω την εκτέλεση της προμήθειας με τις ακόλουθες τιμές επί των τιμών του Τιμολογίου μελέτης και του Προϋπολογισμού της μελέτης.

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (τεμάχια)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΥ	ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (χωρίς ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΟ ΤΙΜΗΣ ΕΙΔΟΥΣ (χωρίς ΦΠΑ)
1.	USB ειδικού τύπου (ΑΔΔΥ - Ασφαλών Διατάξεων Δημιουργίας Υπογραφής) για την αποθήκευση ψηφιακών πιστοποιητικών	250	32,00€
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:					
ΑΞΙΑ ΦΠΑ 24%:					
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ:					

....., .../.../....

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(Σφραγίδα-Υπογραφή)