

 <p>ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ</p>	
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ	
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 02/2023
ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ	CPV: 79132100-9 - Πιστοποίηση ηλεκτρονικών υπογραφών
ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΦΑΝΕΙΑΣ	ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ
	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 6.200,00€ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)
	10.7134.0001 «Προμήθεια μηχανογραφικών προγραμμάτων γραφείου»

**ΜΕΛΕΤΗ**  
**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΥΠΟΓΡΑΦΩΝ.**

**ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2023**

 ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ	
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ	
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 02/2023
ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ	CPV: 79132100-9 - Πιστοποίηση ηλεκτρονικών υπογραφών
ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΦΑΝΕΙΑΣ	ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ
	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 6.200,00€ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)
	10.7134.0001 «Προμήθεια μηχανογραφικών προγραμμάτων γραφείου»

## 1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Ένεκα των συγκυριών και των επιπτώσεων του κορωνοϊού COVID-19 που βιώνουμε και ενόψει των απρόβλεπτων μελλοντικών απαιτήσεων για τη ομαλή και συνεχή λειτουργία των ψηφιακών συστημάτων του Δήμου συντάχθηκε η παρούσα μελέτη, που αφορά την προμήθεια/ανανέωση των ψηφιακών υπογραφών, για την κάλυψη της ανάγκης της απομακρυσμένης ψηφιακής υπογραφής από τους υπαλλήλους του Δήμου μας. Ήδη από το 2021 μέσω της εταιρείας Indigital AE ένας μεγάλος αριθμός υπάλληλων του Δήμου μας έχει αποκτήσει ψηφιακή υπογραφή.

Για το σκοπό αυτό και για την ταχύτερη, αποτελεσματικότερη και εύρυθμη εκτέλεση του παραπάνω έργου κρίνεται απαραίτητη η ανάθεση της προμήθειας αυτής στην **INDIGITAL AE** η οποία γνωρίζει το σύστημα του Δήμου μας και έχει υποστηρίξει τις Υπηρεσίες του στην αρχική πιστοποίηση και λήψη των ψηφιακών υπογραφών καθώς και οποιαδήποτε ανανέωση τους.

Τα υπό προμήθεια είδη είναι αναλυτικά τα εξής:

Α/Α	Είδος	Ποσότητα
	<b>Ψηφιακές Υπογραφές</b>	
1	Απομακρυσμένες ψηφιακές υπογραφές	125

Στην παρούσα μελέτη έχει συμπεριληφθεί η προμήθεια απομακρυσμένων ψηφιακών υπογραφών, οι οποίες θα καλύψουν την ανάγκη υπογραφής εγγράφων από τους υπαλλήλους του Δήμου ακόμα και όταν βρίσκονται εκτός του Δημαρχείου.

Η συνολική δαπάνη για την προμήθεια προβλέπεται να ανέλθει στο ποσό των **6.200,00€**, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%. και θα βαρύνει τον Κ.Α. 10.7134.0001 «Προμήθεια μηχανογραφικών προγραμμάτων γραφείου» του Προϋπολογισμού του Ο.Ε. 2023.

Κριτήριο κατακύρωσης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψη προσφορά, αποκλειστικά βάσει τιμής.

Η εν λόγω προμήθεια θα διενεργηθεί με τη διαδικασία της **Απευθείας Ανάθεσης**, σύμφωνα με τις διατάξεις του :

- Ν. 3463/2006 (περί «Κύρωσης του Κώδικα Δήμων & Κοινοτήτων», Φ.Ε.Κ. 114/08.06.2006 ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΩΤΟ),
- Ν. 4782/2021 «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», άρθρο 50 όπως αντικατέστησε τον Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ), άρθρο 118
- Ν.4682/2020 (ΦΕΚ 76/Α) 03-04-2020

Το CPV των προς προμήθεια ψηφιακών υπογραφών είναι :

- 79132100-9 με τίτλο «Πιστοποίηση ηλεκτρονικών υπογραφών»

**Η Συντάξασσα**

**Αναστασία Καρακάση  
ΤΕ19 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ**

**Ελέγχθηκε & Θεωρήθηκε**

**Η Προϊσταμένη του Τμ. Προγραμματισμού,  
Οργάνωσης, Πληροφορικής και Διαφάνειας  
Μαρία Βορριά ΠΕ1**

 ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ	
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ	
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 02/2023
ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ	CPV: 79132100-9 - Πιστοποίηση ηλεκτρονικών υπογραφών
ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΦΑΝΕΙΑΣ	ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ
	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 6.200,00€ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)
	10.7134.0001 «Προμήθεια μηχανογραφικών προγραμμάτων γραφείου»

## 2. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (Όλες οι τιμές είναι σε Ευρώ)

Ο συνολικός προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται σε **6.200,00€** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% και αναλύεται ως εξής:


A/A	Είδος	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας Άνευ ΦΠΑ	Σύνολο
1	Απομακρυσμένες Ψηφιακές Υπογραφές	125	40,00	5.000,00
			<b>Σύνολο</b>	5.000,00
			<b>Φ.Π.Α. 24%</b>	1.200,00
			<b>Γεν. Σύνολο</b>	<b>6.200,00</b>

Η Συντάξασσα

Αναστασία Καρακάση  
ΤΕ19 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

Ελέγχθηκε & Θεωρήθηκε  
Η Προϊσταμένη του Τμ. Προγραμματισμού,  
Οργάνωσης, Πληροφορικής και Διαφάνειας

Μαρία Βορριά ΠΕ1

 ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ	
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ	
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 02/2023
ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ	CPV: 79132100-9 - Πιστοποίηση ηλεκτρονικών υπογραφών
ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΦΑΝΕΙΑΣ	ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ
	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 6.200,00€ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)
	10.7134.0001 «Προμήθεια μηχανογραφικών προγραμμάτων γραφείου»

### 3. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

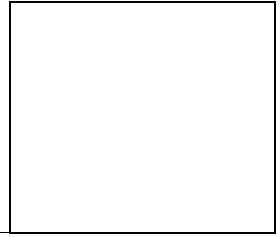
Στις τιμές των ειδών περιλαμβάνεται η μεταφορά και παράδοσή τους. Αναλυτικά οι τεχνικές προδιαγραφές των υπό προμήθεια ειδών, είναι οι εξής:

#### Απομακρυσμένες Ψηφιακές Υπογραφές – Τεμάχια 125.

ΑΑ	Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Απαίτηση	Απάντηση
1	Τρόπος χρήσης της ψηφιακής υπογραφής	Μέσω όλων των συσκευών όπως desktop, laptop, smartphone κλπ	
2	Διαχείριση ψηφιακών πιστοποιητικών από τον εγκεκριμένο πάροχο ψηφιακής υπογραφής «BYTE»	ΝΑΙ	
3	Χρήση Web User Interface	ΝΑΙ	
4	Χρήση USB Token	ΟΧΙ	
5	Συμμόρφωση με ισχύουσα νομοθεσία και κανονισμούς	ΝΑΙ	
6	Χρήση μηχανισμού πιστοποίησης χρήστη μέσω κωδικού πρόσβασης μιας χρήσης (OTP)	ΝΑΙ	
7	Δυνατότητα υπογραφής απεριόριστων εγγράφων που είναι αποθηκευμένα σε Η/Υ, άλλη φορητή συσκευή καθώς και σε υπηρεσίες υπολογιστικού νέφους (cloud Services)	ΝΑΙ	
8	Πρόσβαση στο περιβάλλον υποβολής της ψηφιακής υπογραφής μέσω web browser και με τη χρήση προσωπικών κωδικών χρήστη.	ΝΑΙ	
9	Τύπος αρχείων που υποστηρίζονται για ψηφιακή υπογραφή	PDF, WORD, EXCEL.	
10	Συγκέντρωση απαραίτητων δικαιολογητικών των		

χρηστών σε σημείο που θα ορίσει η Δ/ση Ανθρώπινου Δυναμικού και αποστολή αυτών υπηρεσιακά προς τον ανάδοχο. Εκπαίδευση όλων των χρηστών για ορθή χρήση των ψηφιακών υπογραφών και παραμετροποίηση των συσκευών μέσω των οποίων θα εκτελείται η διαδικασία από τον ανάδοχο.

ΝΑΙ




**Η Συντάξασσα**

**Ελέγχθηκε & Θεωρήθηκε  
Η Προϊσταμένη του Τμ. Προγραμματισμού,  
Οργάνωσης, Πληροφορικής και Διαφάνειας**

**Αναστασία Καρακάση  
ΤΕ19 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ**

**Μαρία Βορριά ΠΕ1**

 ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ	
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ	
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 02/2023
ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ	CPV: 79132100-9 - Πιστοποίηση ηλεκτρονικών υπογραφών
ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΦΑΝΕΙΑΣ	ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ
	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 6.200,00€ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)
	10.7134.0001 «Προμήθεια μηχανογραφικών προγραμμάτων γραφείου»

#### 4. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

##### 1. Αντικείμενο της προμήθειας

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια ψηφιακών υπογραφών για την κάλυψη των αναγκών του Δήμου.

##### 2. Στοιχεία προσφοράς

Κριτήριο κατακύρωσης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψη προσφορά, αποκλειστικά βάσει τιμής.

Η προσφορά πρέπει να αναφέρει διάρκεια ισχύος τουλάχιστον έξι (6) μηνών από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών.

Οι τιμές της προσφοράς θα είναι σε ευρώ και πρέπει να είναι σαφείς και ορισμένες. Προσφορά από την οποία δεν προκύπτουν με σαφήνεια οι τιμές ή οι τιμές είναι υπό αίρεση ή υπό προϋποθέσεις ή τίθεται όρος αναπροσαρμογής τιμής, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Στις προσφερόμενες τιμές περιλαμβάνονται οι τυχόν κρατήσεις υπέρ τρίτων ως και κάθε άλλη επιβάρυνση που θα ισχύει κατά την ημέρα της δημοπράτησης, εκτός από τον αναλογούντα ΦΠΑ που θα βαρύνει τον Δήμο Διονύσου. Περιλαμβάνεται επίσης η μεταφορά και παράδοση των ειδών στους χώρους που θα υποδειχθούν, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στις τεχνικές προδιαγραφές.

Σε κάθε περίπτωση το περιεχόμενο της προσφοράς θα είναι σύμφωνο με τα αναφερόμενα στους όρους διακήρυξης και τα προβλεπόμενα στις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.

##### 3. Χρόνος, τόπος παράδοσης και παραλαβή των ειδών

Ο συνολικός συμβατικός χρόνος εκτέλεσης της προμήθειας καθορίζεται σε δώδεκα (12) μήνες από την υπογραφή της σύμβασης.

Ωστόσο ο ανάδοχος, με δική του μέριμνα και έξοδα, οφείλει να παραδίδει εντός τριών (3) ημερών από την ειδοποίηση του από το αρμόδιο τμήμα του Δήμου, τα είδη στο Δήμο Διονύσου, συνοδευόμενα από τα νόμιμα παραστατικά τους

Εάν, έως την παραλαβή, διαπιστωθεί απόκλιση από τις τεχνικές προδιαγραφές, η Επιτροπή Παραλαβής μπορεί να δώσει στον ανάδοχο ρητή προθεσμία για να συμμορφωθεί προς τις υποδείξεις. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης, η επιτροπή παραλαβής προτείνει την τέλεια απόρριψη των παραλαμβανομένων ειδών από τον ανάδοχο και εφαρμόζονται οι διατάξεις της νομοθεσίας. Ο Δήμος δικαιούται να ενεργήσει την τακτοποίηση αυτών σε βάρος και για λογαριασμό του αναδόχου και κατά τον προσφορότερο για τις ανάγκες και τα συμφέροντά του τρόπο.

Σε περίπτωση αδικαιολόγητης υπέρβασης και εφόσον δεν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας, ο Δήμος δύναται να επιβάλει ποινικές ρήτρες ή/και να κηρύξει έκπτωτο τον ανάδοχο σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.

**Η Συντάξασσα**

**Αναστασία Καρακάση  
ΤΕ19 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ**

**Ελέγχθηκε & Θεωρήθηκε**

**Η Προϊσταμένη του Τμ. Προγραμματισμού,  
Οργάνωσης, Πληροφορικής και Διαφάνειας  
Μαρία Βορριά ΠΕ1**