



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΦΛΩΡΙΝΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΦΛΩΡΙΝΑΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΦΛΩΡΙΝΑ, 26 / 11 / 2018  
Αρ. Πρωτ.: 24351

Προς:  
Ενδιαφερόμενους οικονομικούς  
φορείς

### ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Ο Δήμος Φλώρινας σας καλεί να υποβάλλετε προσφορά για την **προμήθεια Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και περιφερειακών για τις ανάγκες της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών** σύμφωνα με:

1. Τις διατάξεις των άρθρων 38, 118 και του άρθρου 120, παρ.3 του Ν.4412/2016 (Φ.Ε.Κ. 147/08.08.2016 τ.Α') όπως ισχύει
2. Τις διατάξεις των β' και γ' εδαφίων της παρ.9 του άρθρου 209 του Ν.3463/2006 (Δ.Κ.Κ.) όπως προστέθηκαν με την παρ.13 του άρθρου 20 του Ν.3731/2008 κι όπως τροποποιήθηκαν με τις όμοιες της περ.38 της παρ.1 του άρθρου 377 του Ν.4412/2016
3. Τις διατάξεις του άρθρου 58 του Ν.3852/2010
4. Την τεχνική περιγραφή και τον ενδεικτικό προϋπολογισμό του σχετικού πρωτογενούς αιτήματος

### ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ / ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Πρωτογενές αίτημα στο ΚΗΜΔΗΣ :	18REQ003983766
Έγκριση αιτήματος στο ΚΗΜΔΗΣ :	18REQ004061417

Προσφορές γίνονται δεκτές μέχρι και **3/12/2018**, ημέρα **Δευτέρα** και ώρα 15:00 στο πρωτόκολλο του Δήμου Φλώρινας, στη διεύθυνση Μεγάλου Αλεξάνδρου 97, Φλώρινα, Τ.Κ.53100. Το συνολικό ποσό για την παραπάνω δαπάνη ανέρχεται στα **8.010,40 €** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, σε βάρος του **Κ.Α. 30-7134.001** του προϋπολογισμού του Δήμου Φλώρινας, οικονομικού έτους 2018.

Για την αξιολόγηση των προσφορών λαμβάνονται υπόψη τα παρακάτω:

- Η οικονομική προσφορά των συμμετεχόντων στις οποίες θα αναγράφεται αναλυτικά το ποσό ανά είδος
- Η αποδοχή της τεχνικής περιγραφής από τον ενδιαφερόμενο
- Προσφορά που είναι αόριστη και ανεπίδεκτη εκτίμησης απορρίπτεται
- Προσφορά που παρουσιάζει ουσιώδεις αποκλίσεις από τους όρους και την τεχνική περιγραφή απορρίπτεται

- Προσφορά που θέτει όρο αναπροσαρμογής των τιμών κρίνεται ως απαράδεκτη

Η κατακύρωση της υπηρεσίας θα γίνει με απόφαση του αρμόδιου Αντιδημάρχου με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής.

Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού των παρ.1 και 2 του άρ.73 και του άρ.74 του Ν.4412/2016 οι προσφορές των ενδιαφερομένων εκτός της οικονομικής τους προσφοράς να περιέχουν και τα κάτωθι δικαιολογητικά:

1. **Αντίγραφο ποινικού μητρώου** (πρωτότυπο ή φωτοαντίγραφο). Η υποχρέωση αφορά ιδίως:

α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές,

β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου,

γ) το φυσικό πρόσωπο όταν πρόκειται για ατομική επιχείρηση

2. **Φορολογική ενημερότητα** (σε ισχύ την καταλυτική ημερομηνία υποβολής προσφορών)

3. **Ασφαλιστική ενημερότητα** (σε ισχύ την καταλυτική ημερομηνία υποβολής προσφορών)

Πληροφορίες δίνονται από τη Δ/νση Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Φλώρινας στο τηλ. 23850-45790 και στα γραφεία της οδού Καπετάν Κώττα 1 κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες. Η παρούσα θα δημοσιευτεί στον διαδικτυακό τόπο του Δήμου Φλώρινας [www.cityoflorina.gr](http://www.cityoflorina.gr)

**Ο Αντιδήμαρχος**

#### **Συνημμένα**

- Τεχνικές Προδιαγραφές
- Έντυπο οικονομικής προσφοράς

**Νικόλαος Δούμτσης**

#### **Κοινοποίηση:**

- Δ/νση Οικονομικών Υπηρεσιών  
Δήμου Φλώρινας

#### **Εσωτ. διανομή:**

- Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών
- Φάκελος αιτήματος



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΦΛΩΡΙΝΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΦΛΩΡΙΝΑΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΦΛΩΡΙΝΑ, 09 / 11 / 2018

Ταχ. Δ/ση	Καπετάν Κώττα 1
Ταχ. Κώδικας	53100
Πληροφορίες	Κοσμάς Κοσμίδης
Τηλέφωνο	23850-45790
Fax	23850-45790
e-mail	<a href="mailto:techdiflo@gmail.com">techdiflo@gmail.com</a>

#### ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Ο Δήμος Φλώρινας ύστερα από εντολές της Διοίκησης και την έγκριση τους από τον αρμόδιο Αντιδήμαρχο πρόκειται να προβεί στην προμήθεια τεσσάρων (4) σταθερών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών (Η/Υ) με τα περιφερειακά τους και δύο (2) φορητούς Η/Υ (laptop) για τις ανάγκες της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών. Οι Η/Υ προορίζονται για τη χρήση σχεδιαστικών προγραμμάτων όπως AutoCAD, Photoshop, ArchiCAD κλπ. Ως εκ τούτου θα πληρούν κατ' ελάχιστον τις παρακάτω προδιαγραφές:

#### Ελάχιστες προδιαγραφές

- Επεξεργαστής: Intel Core i5 8<sup>ης</sup> γενιάς ή καλύτερο ή AMD Ryzen 5 2<sup>ης</sup> γενιάς ή καλύτερο
- Κάρτα γραφικών : τύπου Nvidia GeForce GTX10xx με ενσωματωμένη μνήμη 2GB τουλάχιστον
- Μητρική : συμβατή με τον επεξεργαστή που θα προταθεί, με τις κατάλληλες υποδοχές για τις μνήμες, την κάρτα γραφικών και τους σκληρούς δίσκους, με ενσωματωμένη κάρτα δικτύου 1 Gigabit τουλάχιστον, με ενσωματωμένη κάρτα ήχου, με θύρες επέκτασης PCI Express 3.0 και θύρες επικοινωνίας για πληκτρολόγιο – ποντίκι, USB 3.0, USB 2.0, audio jacks και Parallel port
- Μνήμη : 16GB DDR4 κατάλληλης συχνότητας
- Τροφοδοτικό : ονομαστικής ισχύος 550Watts τουλάχιστον και συστήματα προστασίας OVP και OPP
- Σκληρός δίσκος 1 : SSD 250GB τουλάχιστον
- Σκληρός δίσκος 2 : HDD 1TB τουλάχιστον
- Κουτί : Midi Tower (ATX/M-ATX/Mini-ITX)
- Οπτικά μέσα : 5.25" DVD-RW
- Λειτουργικό σύστημα : Windows 10 Pro ελληνικά 64bit
- Οθόνη : LED 27 ιντσών IPS, με αναλογία εικόνας 16:9 και ελάχιστη ανάλυση 1920X1080, χρόνο απόκρισης 5ms ή καλύτερο, ελάχιστη αντίθεση 1000:1 / 5000000:1 (dynamic), φωτεινότητα 250 cd/m<sup>2</sup> 16,7 εκ. χρώματα, ρυθμό ανανέωσης 60 Hz ή καλύτερο, γωνία θέασης 178°/178° με ρυθμιζόμενη θέση οθόνης σε ύψος, περιστροφή και κλίση, με επεξεργασία επιφάνειας Anti-glare

3H και χαμηλή κατανάλωση ενέργειας

- Πληκτρολόγιο - ποντίκι : σετ πληκτρολόγιο 101/102 πλήκτρων με ελληνική διάταξη και ποντίκι lazer με ροδέλα
- UPS : κατάλληλου τύπου για τον Η/Υ και την οθόνη, με δυνατότητα σύνδεσης τηλεφώνου και δικτύου
- Laptop : Διαγώνιος οθόνης 15.6" με ανάλυση 1600 x 1080 FHD Anti-Glare, επεξεργαστής: Intel Core i5-6800x00HQ ή καλύτερος, αυτόνομη κάρτα γραφικών με chipshet Nvidia GeForce GTX9xxM ή καλύτερο, σκληρό δίσκο τουλάχιστον HDD 1TB ή εναλλακτικά SSD 250GB, Μνήμη 8GB DDR4, λειτουργικό σύστημα Windows 10 Pro ελληνικά 64bit

Τα υπό προμήθεια είδη πρέπει να είναι άριστης ποιότητας, καινούργια και αμεταχείριστα, σύγχρονης κατασκευής με τα πιο σύγχρονα τεχνολογικά χαρακτηριστικά και προδιαγραφές και να καλύπτουν όλες τις απαιτήσεις ασφαλείας, σύμφωνα με τα Ελληνικά και Ευρωπαϊκά πρότυπα. Θα φέρουν δε τις αντίστοιχες πιστοποιήσεις.

Σε περίπτωση που δεν είναι δυνατόν να βρεθούν είδη με τα ανωτέρω χαρακτηριστικά, θα γίνει συνεννόηση με την Υπηρεσία για την εύρεση άλλων αντίστοιχων δυνατοτήτων.

Οι υπολογιστές και τα περιφερειακά θα συνοδεύονται από εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον 2 ετών. Ο χρόνος ανταπόκρισης σε περίπτωση δήλωσης βλάβης δε θα υπερβαίνει τις 24 ώρες. Αν για την αποκατάσταση οποιασδήποτε βλάβης απαιτείται η μεταφορά του υπολογιστή ή εξαρτήματος ή παρελκόμενου αυτού, αυτή θα βαρύνει τον προμηθευτή.

Η δαπάνη προμήθειας των παραπάνω ειδών θα ανέλθει στο ποσό των οκτώ χιλιάδων δέκα ευρώ και σαράντα λεπτών (**€8.010,40**) με ΦΠΑ. Στην τιμή περιλαμβάνεται η μεταφορά και η πλήρης εγκατάσταση στα γραφεία της Υπηρεσίας.

**Ο συντάξας**

Κοσμάς Κοσμίδης  
Αρχιτέκτων Μηχανικός Π.Ε.

**Ο Προϊστάμενος**  
Δ/νσης Τεχνικών Υπηρεσιών

Δημήτριος Παπαναστασίου  
Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.

**ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ****ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**

Φλώρινα, ...../ ...../ 201.....

**ΠΡΟΣ: ΔΗΜΟΣ ΦΛΩΡΙΝΑΣ**

Δ/ση Οικονομικών Υπηρεσιών

Εταιρία / φυσικό πρόσωπο:			
Α.Φ.Μ.:			
Έδρα:		Τ.Κ.:	
Δ/ση:			
Τηλέφωνο:		Fax:	

Έχοντας λάβει γνώση της τεχνικής περιγραφής του πρωτογενούς αιτήματος (ΑΔΑΜ: 18REQ003983766) και τη σχετική Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης (ΑΔΑΜ: 18REQ004061417), δηλώνω ότι τις αποδέχομαι πλήρως και χωρίς επιφύλαξη και αναλαμβάνω την εκτέλεση της εργασίας/προμήθειας/υπηρεσίας υποβάλλοντας την παρούσα προσφορά και προσφέροντας την κάτωθι τιμή:

α/α	Είδος υπηρεσίας / εργασίας / προμήθειας	Ποσότητα	Τιμή μονάδας χωρίς ΦΠΑ (€)	Σύνολο (€)
1	Η/Υ (κεντρική μονάδα)	4		
2	Μόνιτορ LED 27 ιντσών IPS, με είσοδο VGA, HDMI, DVI	4		
3	Σετ πληκτρολόγιο - ποντίκι Η/Υ	4		
4	UPS	4		
5	Laptop 15,6"	2		
			Σύνολο:	
			Φ.Π.Α. 24%:	
			Γεν. Σύνολο:	

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:**

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(υπογραφή, σφραγίδα)