



ΔΗΜΟΣ
ΠΑΠΑΓΟΥ - ΧΟΛΑΡΓΟΥ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΠΑΓΟΥ-ΧΟΛΑΡΓΟΥ
ΠΕΡΙΚΛΕΟΥΣ 55, 155 61 ΧΟΛΑΡΓΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ & ΝΕΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ
ΤΗΛ: 213 2002887-889

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 2020 165

ΤΙΤΛΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: Προμήθεια Λογισμικού Προστασίας (Antivirus)
Ηλεκτρονικών Υπολογιστών του Δήμου

Κ.Α.: 10.7134.0002

ΣΥΝΤΑΞΑΣ: Πολίτης Αλέξανδρος

Τρόπος ανάθεσης: Απευθείας ανάθεση

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΑΠΑΝΗΣ: 4.000,00 €

+ ΦΠΑ 24%: 960,00 €

Συνολική δαπάνη: 4.960,00 €

12/10/2020



**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
(antivirus) ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΤΟΥ
ΔΗΜΟΥ
ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 2020 165**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά στην προμήθεια λογισμικού προστασίας (Antivirus) για τους Ηλεκτρονικούς Υπολογιστές του Δήμου (Δημαρχείο, Κτίριο Δημοτικής Κοινότητας Παπάγου, ΚΕΠ, εργοτάξια).

Η προμήθεια κρίνεται αναγκαία τόσο για λόγους ασφαλείας των πληροφοριακών συστημάτων όσο και για την συνολική εποπτεία του δικτύου του Δήμου, προς αποφυγή δυσάρεστων καταστάσεων υποκλοπής δεδομένων και την συνολική κάλυψη των αναγκών ασφαλείας του μηχανογραφικού περιβάλλοντος του Δήμου.

Η δαπάνη για την προμήθεια ανέρχεται στο ποσό των **4.960,00 €** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%, και θα βαρύνει τον **Κ.Α. 10.7134.0002** του προϋπολογισμού έτους 2020 «προμήθεια λογισμικών και λειτουργικών προγραμμάτων».

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Το υπό προμήθεια λογισμικό θα πρέπει να τηρεί κατ' ελάχιστο τις ακόλουθες προδιαγραφές:

150 Άδειες χρήσης Antivirus Λογισμικού, συμπεριλαμβανομένου του κόστους εγκατάστασης-παραμετροποίησης.

Οι άδειες χρήσης των Antivirus να είναι χρονικής διάρκειας τουλάχιστον ενός (1) έτους η και περισσότερο.

Να αναφερθεί ο Κατασκευαστής και ο τύπος.

Η εγκατάσταση, παραμετροποίηση και εκπαίδευση θα πρέπει να γίνει στο χώρο του Δήμου Παπάγου Χολαργού, από πιστοποιημένο τεχνικό του κατασκευαστή.

Γενικές απαιτήσεις:

- Cloud based clients with cloud based online admin management platform (Software-as-a-Service).
- Χωρίς διενέξεις (conflicts) με οποιαδήποτε άλλο προϊόν ασφαλείας.
- Παράλληλη λειτουργία του τοίχους προστασίας (firewall) του Antivirus, με το τοίχος προστασίας των Windows.
- Μέγεθος client εγκατάστασης <6MB
- Χαμηλή χρήση της RAM των τερματικών, σε πλήρη scan λειτουργία, λιγότερο των 100MB και σε λειτουργία αδράνειας λιγότερο των 20MB, με απόκλιση όχι μεγαλύτερη του 10%.
- Κοινός client εγκατάστασης για H/Y/servers/VM platforms, με flat rate τιμή.
- Τα Virus/malware/ransomware etc. definitions μένουν στο cloud δεν κατεβαίνουν τοπικά στους clients.
- Online & offline πλήρης λειτουργία.
- Ασπίδα Identity και Anti-phishing.

- Customized Policies για Η/Υ & servers.
- Αυτόματη αναγνώριση και κατηγοριοποίηση δικτύου για Active Directory/IP/Workgroups.
- Ενσωματωμένη λειτουργία καθαρισμού του τερματικού (Optimizer) για το καθαρισμό ιστορικών, μητρώου κ.α.
- Δημιουργία αναφορών.
- Σύστημα ειδοποιήσεων των Admin για Infections μέσω αυτοματοποιημένων και παραμετροποιήσιμων email.
- Δυνατότητα του Admin δημιουργίας sub-consoles διαχείρισης διαφορετικών τμημάτων(Departments) ή γενικότερων χώρων εντός ή και εκτός του κεντρικού χώρου με δυνατότητα έκδοσης πολλαπλών sublicenses από τον ίδιο τον Admin.
- Δωρεάν τηλεφωνική υποστήριξη 24/7 από τον Vendor απευθείας.
- Ενσωματωμένο σύστημα ticketing 24/7 στη κεντρική online κονσόλα διαχείρισης.
- Εγκατάσταση στους Η/Υ του δήμου.

Ελάχιστες απαιτήσεις σε OS για Desktop Η/Υ,

Windows 7, 7sp1, 8, 8.1, 10 (32/64-bit)

macOS 10.12, 10.13, 10.14, 10.15

Ελάχιστες απαιτήσεις σε OS για Servers

Windows Server® 2012 R2 Standard, R2 Essentials

Windows Server 2008 R2 Foundation, Standard, Enterprise

Windows Server 2003** Standard, Enterprise, 32 and 64-bit (must support SHA-2)

Windows Small Business Server 2008, 2011, 2012

Windows Server 2003** R2 for Embedded Systems

Windows Embedded Standard 2009 SP2

Windows XP Embedded SP1, Embedded Standard 2009 SP3

Windows Embedded for POS Version 1.0

Windows Server® 2016 Standard, Enterprise and Datacenter

Windows Server® 2019 Standard Server with Desktop Experience

Windows Server® 2019 Datacenter Server with Desktop Experience

**must support SHA-2

Ελάχιστες απαιτήσεις σε OS για VM πλατφόρμες

VMware® vSphere® 5.5 and older (ESX®/ESXi 5.5 and older), Workstation 9.0 and older, Server 2.0 and older

Citrix® XenDesktop® 5, XenServer® 5.6 and older, XenApp® 6.5 and older

Microsoft® Hyper-V® Server 2016

Microsoft® Hyper-V® Server 2012, 2012 R2

Microsoft® Hyper-V® Server 2008, 2008 R2

Virtual Box

Ελάχιστες απαιτήσεις σε Browsers

Google Chrome® 11 and newer

Internet Explorer® version 11 and newer (Windows XP IE8)

Microsoft Edge® (partial support)

Mozilla Firefox® version 3.6 and newer

Safari 5 and newer

Opera 11 and newer

Προσφορά που δεν πληροί τις ανωτέρω προδιαγραφές απορρίπτεται.

Η διάρκεια εκτέλεσης της προμήθειας όπως περιγράφεται στην παρούσα μελέτη, ορίζεται σε (15) ημέρες από την ημερομηνία της ανάθεσης.

Σύμφωνα με τον κανονισμό 213/2008 της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, περί κοινού λεξιλογίου για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV) η ανωτέρω προμήθεια ταξινομείται με αριθμητικούς κωδικούς:

48760000-3 Πακέτα λογισμικού προστασίας από ιούς

Η παρούσα προμήθεια διέπεται από τις παρακάτω διατάξεις:

α. Του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».

β. Του Ν. 3463/2006 «Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικας» (ΦΕΚ τ. Α' 114/2006)

γ. Του Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ τ. Α 87/2010).

Ο Συντάξας

ΠΟΛΙΤΗΣ ΑΛΕΞ.

Θεωρήθηκε
Χολαργός, 12/10/2020
Η Διευθύντρια
Διοικητικών Υπηρεσιών

ΠΑΓΩΝΗ ΓΕΩΡΓΙΑ



**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
(ANTIVIRUS) ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΥΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 2020 000**

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ
1	Άδειες χρήσης Antivirus λογισμικού, συμπεριλαμβανομένου του κόστους εγκατάστασης- παραμετροποίησης	150	4.000,00 €
		Μερικό σύνολο	4.000,00 €
		ΦΠΑ 24%	960,00 €
		Γενικό σύνολο	4.960,00 €

Η δαπάνη για την ανωτέρω προμήθεια ανέρχεται στο ποσό των **4.960,00 €** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24% και θα βαρύνει τον **Κ.Α. 10.7134.0002** του προϋπολογισμού έτους 2020 «προμήθεια λογισμικών και λειτουργικών προγραμμάτων».

Κωδικός CPV: 48760000-3 Πακέτα λογισμικού προστασίας από ιούς.

Οι αναφερόμενες τιμές διαμορφώθηκαν μετά από έρευνα που έκανε το τμήμα Τ.Π.Ε. στις διαθέσιμες λύσεις και τιμές της αγοράς σε αντίστοιχα είδη.

Ο Συντάξας

ΠΟΛΙΤΗΣ ΑΛΕΞ.

Θεωρήθηκε
Χολαργός, 12/10/2020
Η Διευθύντρια
Διοικητικών Υπηρεσιών

ΠΑΓΩΝΗ ΓΕΩΡΓΙΑ

ΓΕΝΙΚΗ & ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1^ο

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΜΕΛΕΤΗΣ

Η παρούσα Συγγραφή Υποχρεώσεων αφορά την προμήθεια λογισμικού προστασίας υπολογιστών και των εξυπηρετητών, για τις ανάγκες των Υπηρεσιών του Δήμου Παπάγου-Χολαργού.

Όπου στην παρούσα αναγράφεται "ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ" νοείται ο Δήμος Παπάγου - Χολαργού, όπου "ΑΝΑΔΟΧΟΣ" αυτός που θα αναλάβει την παροχή των ανωτέρω υπηρεσιών.

ΑΡΘΡΟ 2^ο

ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Η παρούσα διέπεται από τις Διατάξεις:

α. Του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».

β. Του Ν. 3463/2006 «Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικας» (ΦΕΚ τ. Α' 114/2006)

γ. Του Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ τ. Α 87/2010).

ΑΡΘΡΟ 3^ο

ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ - ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Η εκτέλεση της προμήθειας αυτής θα πραγματοποιηθεί με απ' ευθείας ανάθεση, με κριτήριο την χαμηλότερη τιμή, μετά από συλλογή προσφορών.

Τα τεύχη, που αποτελούν τα συμβατικά στοιχεία της υπηρεσίας είναι κατά σειρά ισχύος τα κατωτέρω:

- *Η Τεχνική Έκθεση*
- *Ενδεικτικός Προϋπολογισμός - Προδιαγραφές*
- *Η Γενική και Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων*
- *Η Οικονομική προσφορά του Αναδόχου*

ΑΡΘΡΟ 4^ο

ΣΥΜΒΑΣΗ

Η διάρκεια εκτέλεσης της προμήθειας όπως περιγράφεται στην παρούσα μελέτη, **ορίζεται σε δεκαπέντε (15) ημέρες από την υπογραφή της σύμβασης.**

Σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 60 του Ν. 4624/29-08-2019 ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΕΚΤΕΛΟΥΝΤΟΣ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΙ ΥΠΕΥΘΥΝΟΥ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ο ανάδοχος θα συνάψει σύμβαση ανάθεσης επεξεργασίας - εμπιστευτικότητας με τον Δήμο Παπάγου Χολαργού.

Η σύμβαση θα συνταχθεί και θα εκτελεστεί σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στα άρθρα 201 έως 205 του Ν 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 5^ο

ΠΑΡΑΔΟΣΗ - ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΣΥΜΒΑΣΗΣ - ΥΛΙΚΩΝ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ - ΠΡΟΘΕΣΜΙΕΣ - ΠΟΙΟΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ

Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την πλήρη ευθύνη για την έγκαιρη, σωστή και χωρίς οποιοδήποτε πρακτικό πρόβλημα για το Δήμο και την αρμόδια επιτροπή παραλαβής των προς προμήθεια ειδών. Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει ή την τέλεια απόρριψη του παραλαμβανομένου είδους ή την αποκατάσταση των κατασκευαστικών ή λειτουργικών ανωμαλιών αυτού.

Η παράδοση, η παραλαβή, οι κυρώσεις για εκπρόθεσμη παράδοση, ο ποιοτικός έλεγχος και οι λοιπές σχετικές λεπτομέρειες, θα εκτελεσθούν σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στα άρθρα 207 έως 221 του Ν 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 6^ο

ΕΓΓΥΗΣΗ

Δεν απαιτείται εγγύηση καλής εκτέλεσης διότι η σύμβαση είναι αξίας ίσης ή κατώτερης από το ποσό των είκοσι χιλιάδων (20.000,00 ευρώ).

ΑΡΘΡΟ 7^ο

ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΤΙΜΩΝ

Καθ' όλη τη διάρκεια της Σύμβασης, η τιμή της οικονομικής προσφοράς του Αναδόχου θα παραμείνει σταθερή και δεν θα υπόκειται σε αναθεώρηση, για οποιονδήποτε λόγο ή αιτία.

ΑΡΘΡΟ 8^ο

ΠΛΗΡΩΜΕΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Το συμβατικό τίμημα θα καταβληθεί εφάπαξ στον ανάδοχο μετά την παραλαβή των ειδών από την αρμόδια επιτροπή, την έκδοση και κατάθεση τιμολογίου στο τμήμα Λογιστηρίου και την κατάθεση πλήρους φακέλου δικαιολογητικών, προκειμένου να εκκαθαριστεί η δαπάνη (Ν. 4583/18). Σε περίπτωση κατάθεσης του σχετικού τιμολογίου κατά το τελευταίο 20ήμερο του ημερολογιακού έτους, τότε τα σχετικά τιμολόγια, λόγω λήξης του οικονομικού έτους θα εξοφλούνται το επόμενο οικονομικό έτος, μετά την ολοκλήρωση των απαιτούμενων διαδικασιών έναρξης του επόμενου οικον. έτους. Τα απαιτούμενα δικαιολογητικά πληρωμής είναι τα προβλεπόμενα στο άρθ. 200 του Ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 9^ο

ΟΡΓΑΝΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΩΝ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Τα υπηρεσιακά όργανα για τον έλεγχο και την αξιολόγηση των προσφορών, των αιτήσεων συμμετοχής, την καταλληλότητα των προσφερόντων ή υποψηφίων, την διαπραγμάτευση με τους προσφέροντες ή

υποψηφίους, την γνωμοδότηση για το κάθε θέμα που ανακύπτει από την σύμβαση, την γνωμοδότηση επί των ενστάσεων, την παρακολούθηση της σύμβασης και την παραλαβή των υλικών και των υπηρεσιών λειτουργούν σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 221 του Ν 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 10^ο

ΕΥΘΥΝΕΣ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Για κάθε ατύχημα ή δυστύχημα στο προσωπικό του αναδόχου ή σε τρίτους ή οποιαδήποτε ζημιά που προκαλείται από τον προμηθευτή βαρύνετε αποκλειστικά ο ίδιος.

ΑΡΘΡΟ 11^ο

ΦΟΡΟΙ – ΤΕΛΗ - ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Οι κρατήσεις που βαρύνουν τον προμηθευτή είναι κάθε νόμιμη κράτηση που ισχύει κατά το χρόνο εκτέλεσης των παρεχόμενων υπηρεσιών, εκτός του ΦΠΑ 24% που βαρύνει τον Δήμο.

ΑΡΘΡΟ 12^ο

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Η κάθε προσφορά θα συνοδεύεται από πλήρη τεχνική περιγραφή, και ότι άλλο είναι απαραίτητο για την αξιολόγηση των προσφορών. Τα προσφερόμενα υλικά και οι υπηρεσίες πρέπει να είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.

Προτεινόμενες λύσεις που παρουσιάζουν ουσιώδεις αποκλίσεις ή υστέρηση σε σχέση με τις τεχνικές προδιαγραφές σε βασικούς μηχανισμούς ή λειτουργικά χαρακτηριστικά απορρίπτονται. Επίσης απορρίπτονται προσφορές με ασαφή ή ελλιπή τεχνικά στοιχεία.

Για τις ανάγκες της αξιολόγησης υπάρχει η δυνατότητα να ζητηθούν συμπληρωματικές διευκρινήσεις ή και πρόσθετα τεχνικά στοιχεία (prospectus).

Ο ανάδοχος θα προσκομίσει με την προσφορά του σύμφωνα με τις διατάξεις των παρ.2 και 3 του άρθρου 80 του Ν.4412/2016 ως δικαιολογητικά για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων του άρθρου 73 παρ.1 και 2:

α) απόσπασμα ποινικού μητρώου*,

β) πιστοποιητικό φορολογικής ενημερότητας και

γ) πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας

* Σύμφωνα με τον Ν.4605/2019, άρθρο 43, παρ. 7αγ, παρέχεται η δυνατότητα στις Αναθέτουσες Αρχές να αρκούνται στην υποβολή υπεύθυνης δήλωσης αντί ποινικών μητρώων σε συμβάσεις με εκτιμώμενη αξία μεγαλύτερη των 2.500 ευρώ χωρίς Φ.Π.Α. και έως 20.000 ευρώ χωρίς ΦΠΑ.

Η υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται από τον οικονομικό φορέα, σε περίπτωση φυσικού προσώπου, ή σε περίπτωση νομικού προσώπου εκ μέρους του νόμιμου εκπροσώπου όπως αυτός ορίζεται στην περίπτ. 79Α του Ν.4412/2016.

Κείμενο για την υπεύθυνη δήλωση: Δηλώνω ότι δεν υπάρχει εις βάρος μου αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για κανέναν από τους ακόλουθους λόγους που αναφέρονται στο άρθρο 73, παρ. 1 του

Ν.4412/2016, ούτε έχει εκδοθεί αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση εις βάρος προσώπου, το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του οικονομικού φορέα ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό.

(Υπογραφή: ο Νόμιμος εκπρόσωπος της εταιρίας (περίπτωση νομικού προσώπου) ή το φυσικό πρόσωπο (περίπτωση φυσικού προσώπου)).

ΑΡΘΡΟ 13^ο

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΜΕ ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΤΗΝ ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΗ ΤΙΜΗ

Για την επιλογή της χαμηλότερης τιμής λαμβάνονται υπ' όψη μόνο οι προσφορές που έχουν κριθεί τεχνικά αποδεκτές και είναι σύμφωνες με τους λοιπούς όρους της μελέτης.

Ο Συντάξας

ΠΟΛΙΤΗΣ ΑΛΕΞ.

Θεωρήθηκε
Χολαργός, 12/10/2020
Η Διευθύντρια
Διοικητικών Υπηρεσιών

ΠΑΓΩΝΗ ΓΕΩΡΓΙΑ