



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΣΩΜΑ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ,
ΔΟΜΗΣΗΣ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ
ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΒΟΡΕΙΟΥ ΕΛΛΑΔΟΣ
ΤΜΗΜΑΤΑ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ &
ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΔΟΜΗΣΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΕΔΑΦΙΣΕΩΝ

Χρόνος Διατήρησης :
Βαθμός Ασφάλειας : Αδιαβάθμητο
Θεσσαλονίκη, :14-10-2015
Αριθ. Πρωτ. : οικ.15409
Βαθμός Προτεραιότητας : Επείγον

Ταχ. Δ/ση : Αδριανουπόλεως 24
Καλαμαριά Θεσσαλονίκης
Ταχ. Κώδικας : 551 33
Πληροφορίες : Δ. Ιωάννου
: Σ. Μαυρομάτης
Αρ. Τηλεφώνου : 2310 483 239, 228
Αρ. Τηλεομοιοτ. : 2310 483 247
Ηλεκτρον. Δ/ση : tedkeve@prv.ypeka.gr

Θέμα: «Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την προμήθεια ηλεκτρονικών υπολογιστών και περιφερειακών για τις ανάγκες των Τμημάτων Επιθεώρησης Ενέργειας & Επιθεώρησης Δόμησης και Κατεδαφίσεων της Επιθεώρησης Βορείου Ελλάδος του Σ.Ε.Π.Δ.Ε.Μ.»

Τα Τμήματα Επιθεώρησης Ενέργειας & Επιθεώρησης Δόμησης και Κατεδαφίσεων (ΤΕΕ & ΤΕΔΚ) της Επιθεώρησης Βορείου Ελλάδος προτίθενται να προβούν στην προμήθεια ηλεκτρονικών υπολογιστών και περιφερειακών, σύμφωνα με τον κάτωθι πίνακα προδιαγραφών.

A.1 Σταθμός Εργασίας (DESKTOP PC)			
	Απαίτηση	Συμμόρφωση	Τεκμηρίωση
Τεχνικά Χαρακτηριστικά Κεντρικής Μονάδας			
Να αναφερθεί το μοντέλο και η εταιρεία κατασκευής	ΝΑΙ		
Αριθμός μονάδων	11		
Τύπος κουτιού κεντρικής μονάδας: Small Form Factor (SFF)	ΝΑΙ		
Μητρική πλακέτα			
Chipset Intel	ΝΑΙ		
Συνολικός αριθμός USB 2.0 ή 3.0 ports	≥4 USB 2.0 ≥4 USB 3.0		
Αριθμός USB ports στην πρόσοψη της κεντρικής μονάδας	≥ 2		
Display Ports 1 VGA και 1 DVI	ΝΑΙ		
PCI slot ή PCI Express x4 ή ή PCI Express x1	≥1		
PCI Express x16 slots	≥1		
Επεξεργαστής			
Επεξεργαστής τεχνολογίας Intel Core i5 ή	ΝΑΙ		

Λειτουργικά Ισοδύναμος.			
Συχνότητα λειτουργίας (GHz) επεξεργαστή	≥ 3		
Μνήμη cache L2-L3 (MB)	≥ 3		
Μνήμη			
Τύπος μνήμης	DDR3		
Ταχύτητα μνήμης (MHz)	≥ 1600 MHz		
Μέγεθος εγκατεστημένης μνήμης	≥ 8 GB		
Υποδοχές μνήμης στην κεντρική πλακέτα	4		
Μέγιστο μέγεθος αναβάθμισης μνήμης	≥ 16 GB		
Μονάδα Σκληρού Δίσκου			
SATA 3 interface	ΝΑΙ		
Αριθμός μονάδων	1		
Προσφερόμενη χωρητικότητα	≥ 1 TB		
Ταχύτητα περιστροφής (rpm)	≥ 7200		
Οπτική Μονάδα Ανάγνωσης / Εγγραφής			
SATA Interface	ΝΑΙ		
Αριθμός μονάδων	1		
Να συνοδεύεται από λογισμικό εκμετάλλευσης των δυνατοτήτων της μονάδας (εγγραφή-ανάγνωση)	ΝΑΙ		
Να αναφερθούν οι ταχύτητες ανάγνωσης / εγγραφής CDRW/DVD/DVDRW	ΝΑΙ		
Κάρτα οθόνης			
Αυτόνομη τύπου PCI-e x16, μνήμη : ≥ 1 GB, DDR3, memory interface : ≥ 128bit	ΝΑΙ		
Κάρτα Δικτύου			
Ενσωματωμένη κάρτα δικτύου 10/100/1000 Mbps	ΝΑΙ		
Κάρτα ήχου			
Κάρτα ήχου High Definition ή ισοδύναμη, ενσωματωμένη στην μητρική πλακέτα	ΝΑΙ		
Συσκευές Εισόδου			
Πληκτρολόγιο 104 πλήκτρων (με ελληνική διάταξη πλήκτρων), USB	ΝΑΙ		
Mouse Optical Wheel USB	ΝΑΙ		
Τροφοδοτικό			
≤ 280 W , υποστήριξη Power Factor Correction (PFC) 90% plus efficient	ΝΑΙ		
Λειτουργικό Σύστημα			
Προεγκατεστημένα αυθεντικά Windows Professional GR., 64-bit, τρέχουσας έκδοσης Να παραδοθεί αυθεντικός οπτικός δίσκος του κατασκευαστή, ο οποίος να έχει δυνατότητα επαναφοράς (recovery), καθώς και δυνατότητα επιδιόρθωσης (repair) του λειτουργικού.	ΝΑΙ		

Εφαρμογές			
Προεγκατεστημένο αυθεντικό MS Office GR τρέχουσας έκδοσης για οικιακή χρήση και μικρές επιχειρήσεις 64-bit., με κυβερνητικές άδειες (11 άδειες)	NAI		
Προεγκατεστημένη αυθεντική MS ACCESS 64-bit., τρέχουσας έκδοσης με κυβερνητικές άδειες (5 άδειες)			
Πιστοποιήσεις			
Ο υπολογιστής θα πρέπει απαραίτητως να διαθέτει τις παρακάτω πιστοποιήσεις σε ισχύ	NAI		
GREENGUARD ή αντίστοιχη	NAI		
EPEAT Gold ή αντίστοιχη	NAI		
Energy Star ή αντίστοιχη	NAI		
Εγγύηση			
Εγγύηση 5 χρόνια on site	NAI		

A.2 ΟΘΟΝΕΣ			
	Απαίτηση	Συμμόρφωση	Τεκμηρίωση
Αριθμός μονάδων	12		
Τύπου LED Wide ≥21,5"	NAI		
Βέλτιστη ανάλυση τουλάχιστον 1920x1080.	NAI		
Μέγεθος διαγωνίου σε inches ≥21,5", βήμα κουκίδας ≤ 0,29mm, χρόνος απόκρισης ≤5 ms, , εγγύηση μηδέν καμένα Pixels , Σύνδεση D-Sub 15 pin και DVI.	NAI		
Εγγύηση 2 χρόνια on site	NAI		

A.3 Φορητός Υπολογιστής (LAPTOP)			
	Απαίτηση	Συμμόρφωση	Τεκμηρίωση
Τεχνικά Χαρακτηριστικά			
Να αναφερθεί το μοντέλο και η εταιρεία κατασκευής	NAI		
Αριθμός μονάδων	1		
Επεξεργαστής			
Επεξεργαστής τεχνολογίας Intel Core i5 ή λειτουργικά ισοδύναμος.	NAI		
Συχνότητα λειτουργίας (GHz) επεξεργαστή	≥ 2.4		
Μνήμη cache L2-L3 (MB)	≥ 3		
Μνήμη			
Τύπος μνήμης	DDR3		

Ταχύτητα μνήμης (MHz)	>=1066		
Μέγεθος εγκατεστημένης μνήμης (GB)	>=8		
Μονάδα Σκληρού Δίσκου			
SATA II interface	ΝΑΙ		
Αριθμός μονάδων	1		
Προσφερόμενη χωρητικότητα (GB)	≥ 500		
Ταχύτητα περιστροφής (rpm)	≥ 5400		
Οπτική Μονάδα Ανάγνωσης / Εγγραφής			
DVD RW Super Multi double-layer	ΝΑΙ		
Αριθμός μονάδων	1		
Να συνοδεύεται από λογισμικό εκμετάλλευσης των δυνατοτήτων της μονάδας (εγγραφή-ανάγνωση)	ΝΑΙ		
Να αναφερθούν οι ταχύτητες ανάγνωσης / εγγραφής CDRW/DVD/DVDRW	ΝΑΙ		
Οθόνη			
15"-16" HDMI με ανάλυση τουλάχιστον 1366x768 p	ΝΑΙ		
Κάρτα οθόνης			
Κάρτα γραφικών Direct X 10 capable	ΝΑΙ		
Κάρτα Δικτύου			
Ενσωματωμένη κάρτα δικτύου 10/100/1000 Mbps	ΝΑΙ		
WiFi 802.11 b/g/n, Bluetooth 3.0	ΝΑΙ		
Κάρτα ήχου			
Κάρτα ήχου High Definition ή ισοδύναμη	ΝΑΙ		
Ενσωματωμένα ηχεία με υποστήριξη high-definition audio και ενσωματωμένο μικρόφωνο	ΝΑΙ		
Συσκευές Εισόδου			
Mouse Optical Wheel USB	ΝΑΙ		
Θύρες Επικοινωνίας			
Συνολικός αριθμός USB 2.0 ή 3.0	>=2		
Άλλα χαρακτηριστικά			
Ενσωματωμένη Web Camera	ΝΑΙ		
5-in-1 card reader	ΝΑΙ		
Μπαταρία Li-ion με τουλάχιστον 3 ώρες αυτονομία	ΝΑΙ		
Λειτουργικό Σύστημα			
Προεγκατεστημένα αυθεντικά Windows Professional GR., 64-bit, τρέχουσας έκδοσης Να παραδοθεί αυθεντικός οπτικός δίσκος του κατασκευαστή, ο οποίος να έχει δυνατότητα επαναφοράς (recovery), καθώς και δυνατότητα επιδιόρθωσης (repair) του λειτουργικού.	ΝΑΙ		
Εφαρμογές			
Προεγκατεστημένο αυθεντικό MS Office GR τρέχουσας έκδοσης για οικιακή χρήση και μικρές	ΝΑΙ		

επιχειρήσεις 64-bit., με κυβερνητική άδεια			
Σετ μεταφοράς			
Τσάντα μεταφοράς με διπλό φερμουάρ και θήκες για την αποθήκευση μικροαντικειμένων, από υλικό υψηλής ποιότητας και αντοχής, εσωτερικό λουράκι πρόσδεσης του laptop και ιμάντα ώμου. Χρώμα μαύρο.	NAI		
Πιστοποιήσεις			
Ο υπολογιστής θα πρέπει απαραίτητως να διαθέτει τις παρακάτω πιστοποιήσεις σε ισχύ	NAI		
GREENGUARD ή αντίστοιχη	NAI		
EPEAT Gold ή αντίστοιχη	NAI		
Energy Star ή αντίστοιχη	NAI		
Εγγύηση			
Εγγύηση	>= 3 χρόνια		

A.4 FILE SERVER			
	Απαίτηση	Συμμόρφωση	Τεκμηρίωση
Αριθμός μονάδων	1		
Τύπου rack mounted	NAI		
Επεξεργαστής Intel Xeon Quad Core ή αντίστοιχο	NAI		
Συχνότητα λειτουργίας	>=2.4GHZ		
Chipset Intel	NAI		
Χωρητικότητα Μνήμης 8 GB DDR3	NAI		
Οπτικό Μέσο DVD RW	NAI		
Κάρτα Δικτύου 1 GB Ethernet	NAI		
Σκληροί δίσκοι (Συνολική ωφέλιμη χωρητικότητα τουλάχιστον 3TB)	5 x 1TB SAS 6Gbps 3.5" HOT PLUG		
RAID CONTROLLER Υποστήριξη RAID 0,1,5	NAI		
Διπλά τροφοδοτικά (Hot Plug Redundant)	>= 490W		
Απομακρυσμένη διαχείριση συστήματος	NAI		

Λειτουργικό Windows Server 2012 R2 Standard Edition	ΝΑΙ		
Εγκατεστημένο αντιϊικό πρόγραμμα (antivirus) SYMANTEC για servers με άδεια 2 χρόνων	ΝΑΙ		
Εγγύηση 5 έτη on site από τον κατασκευαστή	ΝΑΙ		

Προς τούτο καλούνται οι ενδιαφερόμενοι να υποβάλουν τις προσφορές τους σε κλειστό φάκελο, ο οποίος θα φέρει την ένδειξη «ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΔΟΜΗΣΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΕΔΑΦΙΣΕΩΝ (ΤΕΕ & ΤΕΔΚ) ΤΗΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΕΛΛΑΔΟΣ», στα Γραφεία των Τμημάτων Επιθεώρησης Ενέργειας & Επιθεώρησης Δόμησης και Κατεδαφίσεων της Ε.Β.Ε. του Σ.Ε.Π.Δ.Ε.Μ. (Αδριανουπόλεως 24, Καλαμαριά, 1ος όροφος) **μέχρι τη Τετάρτη 21-10-2015 και ώρα 16:00 μ.μ.** Πληροφορίες δίδονται στο τηλέφωνο 2310 483 239.

Περιεχόμενο προσφοράς

Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να καταθέσουν μία και μοναδική προσφορά σε κλειστό φάκελο, στον οποίο θα εμπεριέχονται:

1) ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ του προσφέροντος στην οποία θα δηλώνεται ότι :

- α) αποδέχεται τους όρους της παρούσας πρόσκλησης και η προσφορά του συντάχθηκε σύμφωνα με αυτούς και
- β) έχει την ικανότητα να ικανοποιήσει τις απαιτήσεις που περιγράφονται στις τεχνικές προδιαγραφές και τα προσφερόμενα προϊόντα ικανοποιούν τις παρατιθέμενες στην παρούσα πρόσκληση λειτουργικές απαιτήσεις.

2) ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ του προσφέροντος στην οποία θα δηλώνεται κατ' ελάχιστον η τιμή του προσφέροντος για κάθε είδος με τη συμπλήρωση του κάτωθι πίνακα:

Είδος	Τιμή (χωρίς ΦΠΑ) σε €	ΦΠΑ σε €	Συνολική Τιμή (με ΦΠΑ) σε €
ΣΤΑΘΜΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ (DESKTOP PC)			
ΟΘΟΝΕΣ			
ΦΟΡΗΤΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (LAPTOP)			
FILE SERVER			
ΣΥΝΟΛΟ			

Επί ποινή αποκλεισμού, οι προσφορές θα συνοδεύονται απαραίτητως από φυλλάδιο τεχνικών προδιαγραφών του κατασκευαστή, βάσει του οποίου θα αποδεικνύεται ότι τα προσφερόμενα είδη πληρούν κατ' ελάχιστο τις απαιτήσεις της παρούσας πρόσκλησης.

Οι προσφορές που υποβάλλονται στην Υπηρεσία ΕΚΠΡΟΘΕΣΜΑ δεν θα λαμβάνονται υπόψη.

Παραδοτέα / Χρονοδιάγραμμα: Για την προμήθεια των ειδών θα συναφθεί σύμβαση σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4270/2014 (ΦΕΚ 143 Α') και Π.Δ. 118/2007 (ΦΕΚ 150 Α'), όπως ισχύουν.

Τα υπό προμήθεια είδη θα παραδοθούν εντός τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία υπογραφής της σχετικής σύμβασης, με έξοδα και ευθύνη του προμηθευτή στα γραφεία της Υπηρεσίας, επί της οδού Αδριανουπόλεως 24, Καλαμαριά Θεσσαλονίκης, 1ος όροφος.

15PROC003171126 2015-10-15

Σε περίπτωση μη παράδοσης εντός των χρονικών ορίων που παρέχονται στον προμηθευτή έχουν εφαρμογή οι διατάξεις των άρθρων 26 και 32 του Π.Δ. 118/2007 (ΦΕΚ 150 Α').

Προϋπολογισμός δαπάνης: Η σχετική δαπάνη ανέρχεται σε **δεκαενέα χιλιάδες οκτακόσια εξήντα τέσσερα ευρώ και πενήντα λεπτά (19.864,50 €) συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.**

Για την ανωτέρω δαπάνη υπάρχει εγκεκριμένο ποσό στο Τεχνικό Δελτίο του Έργου 2012ΣΕ07580099 της ΣΑΕ 075/8/2012.

Διαγωνιστική διαδικασία: Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη συνολική τιμή.

Παραλαβή – Πληρωμή: Η οριστική και ποιοτική παραλαβή των ανωτέρω θα γίνει με τη σύνταξη πρωτοκόλλου ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής από την αρμόδια Επιτροπή παραλαβής που συστάθηκε με τις σχετικές Αποφάσεις (Α.Π.: οικ. 94/31-12-2014 (ΑΔΑ: 738Ε0-2ΟΦ) «Συγκρότηση Συλλογικών Οργάνων Σ.Ε.Π.Δ.Ε.Μ. και ΣΥ.Γ.Α.Π.Ε.Ζ. για το έτος 2015» & Α.Π.: οικ. 12279/20-08-2015 (ΑΔΑ:7ΕΧΑ465ΦΘΗ-006) «Αντικατάσταση μελών Συλλογικών Οργάνων της Επιθεώρησης Βορείου Ελλάδος (Ε.Β.Ε.) του Σώματος Επιθεώρησης Περιβάλλοντος, Δόμησης, Ενέργειας & Μεταλλείων (Σ.Ε.Π.Δ.Ε.Μ.)»).

Το πρωτόκολλο παραλαβής της αρμόδιας επιτροπής αποτελεί πιστοποίηση για την πληρωμή του προμηθευτή. Για την πληρωμή του ο προμηθευτής θα εκδώσει τιμολόγιο, το οποίο θα διαβιβαστεί στα Τμήματα Επιθεώρησης Ενέργειας & Επιθεώρησης Δόμησης και Κατεδάφισης της Επιθεώρησης Βορείου Ελλάδος του Σ.Ε.Π.Δ.Ε.Μ. μαζί με εν ισχύ αντίγραφο φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας και θα επιβαρυνθεί με όλες τις νόμιμες κρατήσεις.

Η παρούσα θα αναρτηθεί στην ιστοσελίδα του Υ.Π.ΕΝ.

Η Προϊσταμένη Ε.Β.Ε.

Κωνσταντίνα Αλ. Μήτσιου

Εσωτερική Διανομή:

1. Αρχείο Τ.Ε.Ε./ Ε.Β.Ε.
2. Αρχείο Τ.Ε.Δ.Κ. / Ε.Β.Ε.
3. Μέλη Επιτροπής διενέργειας διαδικασιών ανάθεσης της Επιθεώρησης Βορείου Ελλάδος, με έδρα τη Θεσσαλονίκη