

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΡΕΘΥΜΝΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΡΕΘΥΜΝΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ & ΑΠΟΘΗΚΗΣ
Πληροφορίες: Μαρία Κουκάκη
Τηλ : 2831341013
e-mail: koukaki@rethymno.gr

Αδελε, 05/07/2017
Αρ. Πρωτ. 16711

ΠΡΟΣ
Τους ενδιαφερόμενους

Ο Δήμος μας ενδιαφέρεται να αναθέσει προμήθεια Υπηρεσίας cloud server.

Παρακαλούμε να μας αποστείλετε σχετική προσφορά για τις ανωτέρω προμήθειες
Στην παρούσα πρόσκληση επισυνάπτεται Τεχνική Περιγραφή (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α').
Με την υποβολή της προσφοράς προσκομίζονται στην Υπηρεσία από τους
ενδιαφερόμενους φορείς:

- Α. Α. ΦΕΚ Σύστασης αν πρόκειται για εταιρεία με τυχόν τροποποιήσεις
- Β. Απόσπασμα Ποινικού Μητρώου
- Γ. Φορολογική ενημερότητα
- Δ. Ασφαλιστική Ενημερότητα

Για την άσκηση ένστασης κατά της διακήρυξης ή της πρόσκλησης, η ένσταση υποβάλλεται μέχρι πέντε (5) ημέρες πριν από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών. Η ένσταση υποβάλλεται ενώπιον της αναθέτουσας αρχής, η οποία αποφασίζει, σύμφωνα με τα οριζόμενα και στο άρθρο 221, εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών, μετά την άπρακτη πάροδο της οποίας τεκμαίρεται η απόρριψη της ένστασης. Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης, απαιτείται, με την κατάθεση της ένστασης, η καταβολή παραβόλου υπέρ του Δημοσίου ποσού ίσου με το ένα τοις εκατό (1%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης. Το παράβολο αυτό αποτελεί δημόσιο έσοδο. Το παράβολο επιστρέφεται με πράξη της αναθέτουσας αρχής, αν η ένσταση γίνει δεκτή από το αποφασίζον διοικητικό όργανο. (άρθρο 127 παρ.1 και 2 του Ν.4412/2016)

Η Προϊσταμένη
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟΥ – ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
& ΑΠΟΘΗΚΗΣ

ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΠΑΠΑΔΑΚΗ
ΚΛΑΔΟΥ ΠΕ1 ΜΕ ΒΑΘΜΟ Α'

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α '
ΕΠΙΣΥΝΑΠΤΩ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΠΟΥ
ΖΗΤΑΕΙ ΤΗΝ ΕΝ ΛΟΓΩ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Α. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά την Προμήθεια Υπηρεσίας Cloud Server. Η προμήθεια καθίσταται αναγκαία για την κάλυψη των αναγκών των υπηρεσιών του Δήμου Ρεθύμνης.

Αντικείμενο της παρούσας προμήθειας είναι η ετήσια παροχή προς τον Δήμο πακέτου Cloud Server με σκοπό την φιλοξενία εξειδικευμένων Ιστοσελίδων και Εφαρμογών και την χρήση για Cloud Backup.

Β. ΧΡΟΝΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ

Χρόνος Σύμβασης: **12 μήνες** από την υπογραφή της σύμβασης.

Γ. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ Cloud Server

1. Λειτουργικό σύστημα: CentOS 7 x64
2. CPU: 4 cores
3. Μνήμη (RAM): 8GB
4. LAN Port: 100 mbit
5. Χώρος δίσκου / SAS 15k: 240GB
6. Μηνιαία κίνηση δεδομένων: 1000GB
7. Σύστημα διαχείρισης: cPanel - unlimited domains
8. Χώρος FTP Backup: 200GB
9. SpamExperts: 20 Domains
10. Διευθύνσεις IP: 8
11. Management: Ναι (Αναβάθμιση λειτουργικού, παραμετροποίηση cPanel, ρύθμιση firewall, kernel patching με Ksplice, monitoring ανά 5 λεπτά με άμεση απόκριση τεχνικού)

Γ. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ:

- Ο server της υπηρεσίας θα πρέπει να βρίσκονται σε datacenter στην Ελλάδα, μέσω GR-IX ή private peering για χαμηλό latency (έως 8ms)
- 24ωρη παρακολούθηση των hypervisors για την ομαλή λειτουργία τους.

- Άμεση αναβάθμιση των resources του Cloud Server σας οποτεδήποτε χρειαστεί
- Καθημερινό backup του cloud server σε ξεχωριστό storage, για λόγους ασφαλείας
- Μεταφορά του Cloud Server σας σε διαφορετικό hypervisor, σε περίπτωση φόρτωσης ή προβλήματος του υπάρχον.
- Διαφορετικά επίπεδα storage (SATA, SAS)
- Σύνδεση των storage με οπτικές ίνες.
- Χρήση RAID 10 για μέγιστη απόδοση σε ταχύτητα (και όχι RAID 5 ή 6)
- Αποθήκευση του Cloud Server σε διπλά storage με network RAID, για συνέχιση της υπηρεσίας σε περίπτωση προβλήματος σε storage χωρίς το παραμικρό (business continuity). Τα δεδομένα να γράφονται ταυτόχρονα σε 2 storage και όχι σε 1.
- Δυνατότητα χρήσης πολλαπλών Cloud Servers (με private VLAN μεταξύ τους) για εξειδικευμένες ανάγκες.

Δ. ΔΑΠΑΝΗ

Η δαπάνη προϋπολογίζεται στο ποσό των **3.000,00€** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%, η οποία προβλέπεται να χρηματοδοτηθεί από ιδίους πόρους και θα βαρύνει τον τακτικό προϋπολογισμό του Δήμου Ρεθύμνης οικονομικού έτους 2017 και συγκεκριμένα την πίστωση υπό τον Κ.Α. **02.00.6452.001** με τίτλο **"Συνδρομές Internet (φιλοξενία ιστοσελίδων, domains)"**.