



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ  
ΔΗΜΟΣ ΖΙΤΣΑΣ  
ΕΔΡΑ ΕΛΕΟΥΣΑ  
ΤΑΧ.Δ/ΝΣΗ: Λεωφ.Ελευθερίας  
και Ευκλείδη-Ελεούσα  
Τ.Κ.:454 45  
ΤΗΛ.2653360007  
FAX:2651062794  
Πληροφ.: Αικατερίνη Καραμούτσιου  
e-mail: karamoutsiou@zitsa.gov.gr

Ελεούσα, 15/02/2016  
Αριθ.Πρωτ.: 2083

### ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ

Ο Δήμαρχος Δήμου Ζίτσας ανακοινώνει ότι το Γραφείο Προμηθειών του Δ. Ζίτσας προτίθεται να προβεί στην προμήθεια εξοπλισμού δικτύου για την παροχή ασύρματης ευρυζωνικής πρόσβασης σε δημόσια και δημοτικά κτίρια, με απευθείας ανάθεση, συνολικής προϋπολογισθείσας δαπάνης 5.000,00 € (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ)

Κατόπιν τούτου καλεί τους ενδιαφερόμενους να καταθέσουν τις προσφορές τους στο Γραφείο Προμηθειών του Δήμου έως την Πέμπτη 18/02/2016 και ώρα 12.00μ.

Αρμόδιος Υπάλληλος Αικατερίνη Καραμούτσιου, τηλ.2653360007 - FAX 2651062794

### ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά των προς προμήθεια αγαθών είναι τα ακόλουθα :

#### 1) **Metal 2SHPn:**

|                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| Επεξεργαστής             | AR7241-AH1A              |
| Θερμοκρασίες Λειτουργίας | -30C to +70C             |
| Θύρες Δικτύου            | 1X 10/100 Ethernet ports |
| Ισχύς Εξόδου             | 32dBm                    |
| Κεραία                   | 6 DBI                    |
| Λειτουργικό Σύστημα      | RouterOS                 |
| Μέγιστη Κατανάλωση       | 11.5W                    |
| Μέθοδος Τροφοδοσίας      | PoE 8-30V DC             |
| Μνήμη                    | 64 MB                    |

#### 2) **GrooveA 52HPn**

|                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| Επεξεργαστής             | AR9342-BL1A 600MHZ       |
| Θερμοκρασίες Λειτουργίας | -30C to +70C             |
| Θύρες Δικτύου            | 1X 10/100 Ethernet ports |

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| Ισχύς Εξόδου        | 32dBm        |
| Κεραία              | 6 DBI        |
| Λειτουργικό Σύστημα | RouterOS     |
| Μέγιστη Κατανάλωση  | 4.56W        |
| Μέθοδος Τροφοδοσίας | PoE 9-30V DC |
| Μνήμη               | 64 MB        |

### 3) SXT ac series RBSXTG-5HPacD

|                     |                              |
|---------------------|------------------------------|
| Ασύρματο Πρωτόκολλο | 802.11ac                     |
| Επεξεργαστής        | 720 MHz                      |
| Θύρες Δικτύου       | 1X 10/100/1000 Ethernet port |
| Μέγιστη Κατανάλωση  | 12 W                         |
| Τροφοδοσία          | PoE in 802.3at 15-60V        |
| Μνήμη               | 128 MB                       |

### 4) SAXTANT G 5HPnD

|                          |                               |
|--------------------------|-------------------------------|
| Επεξεργαστής             | AR9342-BL1A                   |
| Θερμοκρασίες Λειτουργίας | -30C to +70C                  |
| Θύρες Δικτύου            | 1X 10/100/1000 Ethernet ports |
| Κεραία                   | 18 DBI                        |
| Λειτουργικό Σύστημα      | RouterOS                      |
| Μέθοδος Τροφοδοσίας      | PoE 8-30V DC                  |
| Μνήμη                    | 32 MB                         |

### 5) HEX PoE lite RB750UPr2

|                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| Επεξεργαστής             | 650 MHz QCA9531          |
| Θερμοκρασίες Λειτουργίας | -30C to +70C             |
| Θύρες Δικτύου            | 5X 10/100 Ethernet ports |
| Λειτουργικό Σύστημα      | RouterOS                 |
| Μέγιστη Κατανάλωση       | 3W                       |
| Τροφοδοσία               | Power Jack 6 V - 30 V    |

### 6) HEX RB750Gr2

|                          |                               |
|--------------------------|-------------------------------|
| Επεξεργαστής             | 720 MHz QCA9556               |
| Θερμοκρασίες Λειτουργίας | -30C to +70C                  |
| Θύρες Δικτύου            | 5X 10/100/1000 Ethernet ports |
| Λειτουργικό Σύστημα      | RouterOS                      |

|                    |                       |
|--------------------|-----------------------|
| Μέγιστη Κατανάλωση | 4W                    |
| Τροφοδοσία         | Power Jack 6 V - 30 V |

### 7) **Bullet 2 High Power**

|                     |                          |
|---------------------|--------------------------|
| Επεξεργαστής        | 180 MHz Atheros SOC      |
| Μνήμη               | 16 MB SDRAM, 4 MB Flash  |
| Θύρες Δικτύου       | 1X 10/100 Ethernet ports |
| Λειτουργικό Σύστημα | RouterOS                 |
| Τροφοδοσία          | 10 V - 24 V              |

### Ενδεικτικός προϋπολογισμός:

| A/A                  | Περιγραφή Αγαθών               | CPVS | Ποσότητα | Ενδεικτική Τιμή μονάδος | Ενδεικτικό Κόστος χωρίς ΦΠΑ |
|----------------------|--------------------------------|------|----------|-------------------------|-----------------------------|
| 1                    | Metal 2SHPn                    |      | 10       | 78                      | 780                         |
| 2                    | GrooveA 52HPn                  |      | 15       | 67                      | 1.005                       |
| 3                    | SXT ac series<br>RBSXTG-5HPacD |      | 7        | 86                      | 602                         |
| 4                    | SAXTANT G 5HPnD                |      | 8        | 98                      | 784                         |
| 5                    | HEX PoE lite<br>RB750UPr2      |      | 13       | 49                      | 637                         |
| 6                    | HEX RB750Gr2                   |      | 2        | 49                      | 98                          |
| 7                    | Bullet 2 High Power            |      | 2        | 72                      | 144                         |
| <b>ΣΥΝΟΛΑ :</b>      |                                |      |          |                         | <b>4.050,00</b>             |
| <b>ΦΠΑ 23%</b>       |                                |      |          |                         | <b>931.5</b>                |
| <b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b> |                                |      |          |                         | <b>4.981,5</b>              |

**Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ**

**ΠΛΙΑΚΟΣ ΜΙΧΑΛΗΣ**