



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ,  
ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΚΑΙ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ

Φραγκούδη 11 & Πάντου,  
10163 Καλλιθέα

Τηλ.: 210-9098600-2  
Fax : 210-9098738  
E-mail : : [sec@mindigital.gr](mailto:sec@mindigital.gr)

Αθήνα, 3/8/2017  
Α.Π.: 2253

**ΠΡΟΣ:** Τη Βουλή των Ελλήνων  
Διεύθυνση Κοινοβουλευτικού Ελέγχου  
Τμήμα Ερωτήσεων & ΑΚΕ

**ΚΟΙΝ:** Βουλευτή κ. Γιάννη Μανιάτη

Δια της Βουλής των Ελλήνων

**Θέμα: «Απάντηση στην υπ' αριθμ. 7533/24.07.2017 Ερώτηση του Βουλευτή κ. Γιάννη Μανιάτη»**

Σε απάντηση της υπ' αριθμ. 7533/24.07.2017 Ερώτησης του Βουλευτή κ. Γιάννη Μανιάτη επισυνάπτουμε το με Α.Π. 54833/526/1.08.2017 έγγραφο της Δ/νσης Ευρυζωνικότητας, Δικτυακών Υποδομών και Έργων ΤΠΕ της Γενικής Γραμματείας Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων.

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΠΑΠΠΑΣ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ  
ΕΚ ΤΟΥ ΠΡΩΤΟΤΥΠΟΥ



Παρατίθεται στην απάντηση  
αριθμ. 2253/3.8.2017  
της Γενικής Γραμματείας Τηλεπικοινωνιών  
και Ενημέρωσης

- Αρ. σελ. απάντησης: (1)
- Αρ. σελ. συνημμένων απάντησης: (9)
- Συνολικός αριθμός σελίδων: (10)



## ΑΥΘΗΜΕΡΟΝ

- ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ, ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΚΑΙ  
ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ  
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΚΑΙ ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΩΝ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΚΑΙ ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΥΡΥΖΩΝΙΚΟΤΗΤΑΣ, ΔΙΚΤΥΑΚΩΝ  
ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΩΝ Τ.Π.Ε.  
ΤΜΗΜΑ ΜΗΤΡΩΟΥ ΔΙΚΤΥΑΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ &  
ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΔΡΑΣΕΩΝ ΤΠΕ

Αθήνα, 1/8/2017  
Αρ. Πρωτ. : 54883/526



Αναστάσεως 2 & Τσιγάντε  
101 91 Παπάγος  
Σ. Κανέλλης  
210 650 8235  
210 650 8140  
[s.kanellis@yme.gov.gr](mailto:s.kanellis@yme.gov.gr)

Προς: Τμήμα Κοινοβουλευτικού Ελέγχου  
Ιδίου Υπουργείου

Κοιν.: 1. Γραφείο Γεν. Γραμματέα  
Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων  
2. Γενικό Διευθυντή  
Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων

**ΘΕΜΑ:** Απάντηση στην με αριθμό 7533/24.7.2017 Ερώτηση  
**Σχετικό:** Το από 27.7.2017 ηλεκτρονικό σας μήνυμα

Σε απάντηση του ανωτέρω σχετικού, το οποίο αναφέρεται στην Ερώτηση του θέματος του Βουλευτή κ. Γιάννη Μανιάτη, σας γνωρίζουμε τα εξής:

Το Έργο «Ανάπτυξη Ευρυζωνικών Υποδομών σε Αγροτικές “Λευκές” Περιοχές της Ελληνικής Επικράτειας και Υπηρεσίες Εκμετάλλευσης - Αξιοποίησης των Υποδομών με ΣΔΙΤ» είναι μία Σύμπραξη μεταξύ του Δημόσιου και του Ιδιωτικού Τομέα της μορφής BOT (Build, Operate, Transfer) για την παροχή ευρυζωνικών υπηρεσιών χοντρικής στους τηλεπικοινωνιακούς παρόχους με την αξιοποίηση της υποδομής (δίκτυο) που θα αναπτυχθεί στο πλαίσιο του Έργου.

Το Έργο εστιάζει σε **λευκές αγροτικές περιοχές** της ελληνικής επικράτειας, σε γεωγραφικά οριοθετημένες δηλαδή περιοχές παρέμβασης οι οποίες καλύπτουν **αθροιστικά** τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

Αποτελούν κυρίως ορεινές και μειονεκτικές περιοχές, σύμφωνα με το άρθρο 50 του Κανονισμού (ΕΚ) 1698/2005, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σε συνέχεια του πλαισίου εφαρμογής των ΟΠΑΑΧ<sup>1</sup> της Γ προγραμματικής περιόδου (**«αγροτικές» περιοχές στο πλαίσιο του παρόντος Έργου**).

Αποτελούν περιοχές στις οποίες δεν παρέχεται ευρυζωνική πρόσβαση και ταυτόχρονα δεν υπάρχουν σχέδια από ιδιώτες επενδυτές να αναπτύξουν κατάλληλη υποδομή για παροχή ευρυζωνικών υπηρεσιών στο εγγύς μέλλον (**«λευκές» περιοχές στο πλαίσιο του παρόντος Έργου**).

<sup>1</sup> Περιοχές ΟΠΑΑΧ: Περιοχές στις οποίες εφαρμόζονται από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων τα Ολοκληρωμένα Προγράμματα Ανάπτυξης Αγροτικού Χώρου.

Οι οικισμοί που συνθέτουν το πεδίο εφαρμογής του Έργου ομαδοποιούνται σε τρεις (3) διακριτές γεωγραφικές ενότητες/ ζώνες.

Ζώνη (Lot)	Νομοί	Πληθυσμός	Οικισμοί
1	19	170.884	1.188
	15	185.043	1.864
	17	169.360	2.025
		525.287	5.077

Αναπαρίσταται γραφικά στο χάρτη που παρατίθεται στη συνέχεια:



## ΦΑΣΕΙΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ

Η διάρκεια της Σύμβασης Σύμπραξης ορίζεται σε δεκαεπτά (17) έτη από την ημερομηνία υπογραφής της και χωρίζεται σε δύο διακριτές φάσεις:

- Την φάση Α (Built) που αφορά στην ανάπτυξη (Κατασκευή) του δικτύου και ολοκληρώνεται με την επιτυχή θέση αυτού σε επιχειρησιακή λειτουργία,
- Την φάση Β (Operate) που αφορά στην διαχείριση, εμπορική εκμετάλλευση του δικτύου και στην παροχή των προβλεπόμενων υπηρεσιών. Επίσης η φάση αυτή περιλαμβάνει τις πιθανές περαιτέρω επεκτάσεις του δικτύου.

Η **Φάση Α** χωρίζεται σε τρία Ορόσημα, η ολοκλήρωση των οποίων συνδέεται με την Χρηματοδοτική Συμβολή της ΚτΠ Α.Ε. προς τον ΙΦΣ.

Τα Ορόσημα έχουν ως εξής:

**Ορόσημο Α1:** Επίτευξη πληθυσμιακής κάλυψης 30% επί του συνόλου της δηλωθείσας πληθυσμιακής κάλυψης.

**Ορόσημο Α2:** Επίτευξη πληθυσμιακής κάλυψης 60% επί του συνόλου της δηλωθείσας πληθυσμιακής κάλυψης.

**Ορόσημο Α3:** Επίτευξη πληθυσμιακής κάλυψης στο σύνολο της δηλωθείσας πληθυσμιακής κάλυψης.

Οι Ανάδοχοι του Έργου (ΙΦΣ) είναι οι:

**Γεωγραφική ζώνη 1 : OTE RURAL NORTH AΕΕΣ**

**Γεωγραφική ζώνη 2 : RURAL CONNECT ΕΥΡΥΖΩΝΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ ΑΕΕΣ (INTRAKAT)**

**Γεωγραφική ζώνη 3 : OTE RURAL SOUTH AΕΕΣ**

Οι Συμβάσεις Σύμπραξης υπογράφηκαν μεταξύ της Κοινωνία της Πληροφορίας Α.Ε. και των Αναδόχων στις 29.12.2014.

## ΑΝΑΦΟΡΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΟΤΕ RURAL NORTH (ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΖΩΝΗ 1)

Στη Γεωγραφική Ζώνη 1 έχουν ολοκληρωθεί οι εργασίες της Υποφάσης (Ορόσημο) A3, έχουν εκδοθεί από τον Ανεξάρτητο Ελεγκτή το Πιστοποιητικό Ολοκλήρωσης του Οροσήμου A3 και το Πιστοποιητικό Αποδοχής Υπηρεσιών. Βρίσκονται σε εξέλιξη οι διοικητικοί και επιτόπιοι έλεγχοι τόσο από την Αναθέτουσα Αρχή (Κοινωνία της Πληροφορίας Α.Ε.) όσο και από την αρμόδια για την υλοποίηση του Έργου Διαχειριστική Αρχή (ΕΥΔ ΕΠΑνεΚ).

### Ιστορικό Εργασιών στη Γεωγραφική Ζώνη 1

Το Ορόσημο A1, δηλαδή η επίτευξη πληθυσμιακής κάλυψης 30%, ολοκληρώθηκε και πιστοποιήθηκε από τον ανεξάρτητο ελεγκτή σύμφωνα με το προβλεπόμενο χρονοδιάγραμμα το Δεκέμβριο του 2015.

Στη συνέχεια, οι εργασίες για το Ορόσημο A2 (πληθυσμιακή κάλυψη 60%) της Γεωγραφικής Ζώνης 1 πραγματοποιήθηκαν με αυξημένους ρυθμούς σε σχέση με τις προβλέψεις. Το ορόσημο παραλήφθηκε επιτυχώς από την Κοινωνία της Πληροφορίας Α.Ε. το Δεκέμβριο του 2016.

Λόγω τεκμηριωμένων γεγονότων απαλλαγής που οφείλονταν κυρίως στις άσχημες καιρικές συνθήκες στις ορεινές περιοχές εκτέλεσης των εργασιών καθώς και στις καθυστερήσεις των αδειοδοτήσεων κατασκευής του οπτικού δικτύου, εγκρίθηκε παράταση του χρόνου κατασκευής χωρίς παράταση της περιόδου λειτουργίας και της συνολικής διάρκειας της Σύμβασης Σύμπραξης. Δεδομένων των παραπάνω, κατόπιν συνεννοήσεων και με τις Διαχειριστικές Αρχές, η αναθέτουσα έχει κάνει αποδεκτό το αίτημα παράτασης και το αναθεωρημένο χρονοδιάγραμμα εκτέλεσης των εργασιών του Οροσήμου A3 με Ημερομηνία ολοκλήρωσης της Φάσης Α στη Γεωγραφική Ζώνη 1: 12/07/2017

### Πρόσδος εργασιών του Οροσήμου A3:

Οι εργασίες για το A3 έχουν ολοκληρωθεί και έχουν εκδοθεί το Πιστοποιητικό Ολοκλήρωσης Οροσήμου και το Πιστοποιητικό Αποδοχής Υπηρεσιών. Η αναμενόμενη κάλυψη έχει φτάσει στο 100,04% (810 οικισμοί αντί 803 και 162.684 αντί 162.617 κάτοικοι).

LOT1	Σχεδιασμός (χλμ.)	Κατασκευασμένο (χλμ.)	Απομένουν
Οπτικό Δίκτυο/Μικροτάφρος	3.099,18	3.099,18	0
Οπτικό Δίκτυο IRU	1959,43	1959,43	0
Εγκατάσταση DSLAM	788	788	0

### Εμπορική Διάθεση Υπηρεσιών Γεωγραφική Ζώνη 1

Συνολικά έχουν ολοκληρωθεί και παραληφθεί στα Ορόσημα A1 και A2 **380** οικισμοί με κάλυψη συνολικού πληθυσμού 98.289 κατοίκων. Από τους οικισμούς αυτούς οι 346 είναι ήδη εμπορικά διαθέσιμοι (93344 κάτοικοι).

Η μέχρι στιγμής κάλυψη που έχει επιτευχθεί μέσω της υλοποίησης των Οροσήμων του Έργου αλλά και η εμπορική διάθεση υπηρεσιών στη Γεωγραφική Ζώνη 1 είναι ως εξής:

Γεωγρ. Ζώνη	Νομός	Ορόσημο	Τεχνική κάλυψη - παραλαβή		Εμπορική διάθεση	
			Πλήθος οικισμών	Πληθυσμός	Πλήθος οικισμών	Πληθυσμός
1	Θεσσαλονίκης	A1 + A2	22	5156	20	5156
1	Ημαθίας	A1 + A2	15	4336	15	4336
1	Καβάλας	A1	14	3062	14	3062
1	Κιλκίς	A1 + A2	56	12311	50	12311
1	Ξάνθης	A1	54	15800	54	15834
1	Πέλλης	A1	38	15078	37	15078
1	Σερρών	A1	46	15140	46	15140
1	Γρεβενών	A2	15	1757	14	1757
1	Δράμας	A2	14	3578	9	3248
1	Ιωαννίνων	A2	1	396	1	396
1	Καστοριάς	A2	1	295	1	295
1	Κοζάνης	A2	44	5081	40	5081
1	Πιερίας	A2	13	4697	10	4697
1	Ροδόπης	A2	18	5116	16	5116
1	Φλώρινας	A2	21	4682	15	4682
1	Χαλκιδικής	A2	8	1804	4	1804
<b>Σύνολο</b>			<b>380</b>	<b>98289</b>	<b>346</b>	<b>93344</b>

Με την παραλαβή του Οροσήμου A3, που θα σημάνει ουσιαστικά την παραλαβή της Φάσης Α' αναμένεται η εμπορική διάθεση των υπηρεσιών σε όλους τους οικισμούς της Γεωγραφικής Ζώνης 1.

## ΑΝΑΦΟΡΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ RURAL CONNECT (ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΖΩΝΗ 2)

Το έργο διανύει την Α' Φάση της περιόδου κατασκευής.

### Ιστορικό Εργασιών στη Γεωγραφική Ζώνη 2

Η τεχνική λύση της RURAL CONNECT για την Γεωγραφική Ζώνη 2 αποτελείται από συνδυασμό δικτύου οπτικής ίνας και ασύρματου δικτύου.

Η Φάση Α' του έργου που αποτελεί την φάση κατασκευής χωρίζεται σε τρία Ορόσημα. Στο συγκεκριμένο Υπόεργο το Ορόσημο Α1 αφορά μόνο οπτική ίνα ενώ το Ορόσημο Α2 έχει συνδυασμό οπτικής ίνας και ασύρματου δικτύου. Το Ορόσημο Α3 θα καλυφθεί μόνο με ασύρματο δίκτυο.

Το Ορόσημο Α1 του έργου έχει ολοκληρωθεί και μετά από ελέγχους από την ΚτΠ Α.Ε. και τις διαχειριστικές αρχές, έχει παραληφθεί από το Δ.Σ. της ΚτΠ Α.Ε. και έχει αποπληρωθεί από το Νοέμβριο του 2016.

Συνολικά έχουν ολοκληρωθεί και παραληφθεί στο Ορόσημο Α1 **131** οικισμοί με κάλυψη συνολικού πληθυσμού **52007** κατοίκων.

Γεωγρ. Ζώνη	Νομός	Ορόσημο	Τεχνική κάλυψη - παραλαβή		Εμπορική διάθεση	
			Πλήθος οικισμών	Πληθυσμός	Πλήθος οικισμών	Πληθυσμός
2	Αιτωλοακαρνανίας	A1	9	3402	0	0
2	Εύβοιας	A1	34	14545	0	0
2	Καρδίτσας	A1	9	3106	0	0
2	Λαρίσης	A1	24	8864	0	0
2	Μαγνησίας	A1	1	584	0	0
2	Τρικάλων	A1	12	6449	0	0
2	Φθιώτιδος	A1	30	10151	0	0
2	Φωκίδος	A1	12	4906	0	0
Σύνολο			<b>131</b>	<b>52007</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Η εμπορική διάθεση των υπηρεσιών των παραπάνω οικισμών προετοιμάζεται από τον ΙΦΣ και αναμένεται εντός του επόμενου χρονικού διαστήματος.

Λόγω τεκμηριωμένων γεγονότων απαλλαγής που οφείλονταν κυρίως στις άσχημες καιρικές συνθήκες στις ορεινές περιοχές εκτέλεσης των εργασιών, στις καθυστερήσεις των αδειοδοτήσεων της κατασκευής του οπτικού δικτύου καθώς και των ασύρματων κόμβων, η Ολοκλήρωση της Φάσης Α' στη Γεωγραφική Ζώνη 2 του έργου αναμένεται, το αργότερο, έως το τέλος του έτους.

Ειδικά η διαδικασία Αδειοδότησης Κατασκευών Κεραίων σύμφωνα με το άρθρο 30 παρ.17 του Ν.4070/2012 (ΦΕΚ 82 Α' – 10/4/2012) έχει ως εξής:

1. Υποβολή αιτίσεως σε αρμόδια ΕΦΑ (Εφορεία Αρχαιοτήτων) – Λήψη Α.Π. κατάθεσης
2. Υποβολή αιτήσεως σε ΕΝΜ (Εφορεία Νεωτέρων Μνημείων) – Λήψη Α.Π. κατάθεσης

3. Υποβολή αιτήσεως για έκδοση Πράξης Χαρακτηρισμού σε αρμόδια Δασική Υπηρεσία
4. Υποβολή αιτήσεως στην Γενική Γραμματεία Δημόσιας Περιουσίας του Υπουργείου Οικονομικών (Κτηματική Υπηρεσία του Δημοσίου) προς έκδοση βεβαίωσης .
5. Υποβολή αιτήσεως στη Δνση Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής προς έκδοση βεβαίωσης.

Και μετά την Έκδοση της Πράξης Χαρακτηρισμού

6. Κατάθεση πολεοδομικού Φακέλου – Λήψη ΑΠ κατάθεσης
7. Εκπόνηση Μελέτης Ρ/Ε ραδιοεκπομπών
8. Εκπόνηση Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων όπου απαιτείται (συνοδά έργα – οδοποιία) και κατάθεση στην αρμόδια υπηρεσία προς έκδοση ΑΕΠΟ ή σύνταξη ΠΠΔ
9. Αίτηση εκχώρησης ραδιοσυχνοτήτων
10. Ηλεκτρονική αίτηση στο ΣΗΛΥΑ με επισυναπτόμενα τα ληφθέντα πρωτόκολα των αρμοδίων υπηρεσιών (άρθρο 30 παρ.17 Α του Ν.4070/2012 )
11. Λήψη Πιστοποιητικού Πληρότητας από ΕΕΤΤ εντός 4 μηνών από ημερομηνία ηλεκτρονικής αίτησης στο ΣΗΛΥΑ με πληρότητα φακέλου και σύμφωνη γνώμη ΕΕΑΕ και ΥΠΑ καθώς και χορήγηση δικαιωμάτων χρήσης συχνοτήτων από ΕΕΤΤ (εκχώρηση)
12. Λήψη Άδειας Κατασκευής Κεραίας από την ΕΕΤΤ εφόσον εκδοθούν όλες οι απαιτούμενες εγκρίσεις (Αρχαιολογίες-Δασαρχείο- Έγκριση Δομικών Κατασκευών- Έκδοση ΑΕΠΟ-θετική γνωμάτευση ΕΕΑΕ-θετική Γνωμάτευση ΥΠΑ κλπ).
13. Κατάθεση αίτησης για έγκριση επέμβασης στην αρμόδια Δασική Υπηρεσία (σύμφωνα με την με Α.Π. 147932/15-12-2015 εγκύκλιο ΥΠΕΚΑ) η οποία διαβιβάζεται, μετά την διενέργεια αυτοψίας καθορισμού του χώρου, με την σύμφωνη γνώμη της υπηρεσίας στον Γενικό Γραμματέα Αποκεντρωμένη Διοίκησης.



## ΑΝΑΦΟΡΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΟΤΕ RURAL SOUTH (ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΖΩΝΗ 3)

Το έργο διανύει την Α΄ Φάση της περιόδου κατασκευής και πιο συγκεκριμένα την **Υποφάση (Ορόσημο) Α3**.

### Ιστορικό Εργασιών στη Γεωγραφική Ζώνη 1

Το Ορόσημο Α1, δηλαδή η επίτευξη πληθυσμιακής κάλυψης 30%, ολοκληρώθηκε και πιστοποιήθηκε από τον ανεξάρτητο ελεγκτή σύμφωνα με το προβλεπόμενο χρονοδιάγραμμα το Δεκέμβριο του 2015.

Στη συνέχεια, οι εργασίες για το Ορόσημο Α2 (πληθυσμιακή κάλυψη 60%) της Γεωγραφικής Ζώνης 1 πραγματοποιήθηκαν με αυξημένους ρυθμούς σε σχέση με τις προβλέψεις. Το ορόσημο παραλήφθηκε επιτυχώς από την Κοινωνία της Πληροφορίας Α.Ε. το Δεκέμβριο του 2016.

Λόγω τεκμηριωμένων γεγονότων απαλλαγής που οφείλονταν κυρίως στις άσχημες καιρικές συνθήκες στις ορεινές περιοχές εκτέλεσης των εργασιών καθώς και στις καθυστερήσεις των αδειοδοτήσεων της κατασκευής του οπτικού δικτύου, εγκρίθηκε παράταση του χρόνου κατασκευής χωρίς παράταση της περιόδου λειτουργίας και της συνολικής διάρκειας της Σύμβασης Σύμπραξης. Δεδομένου των παραπάνω, κατόπιν συνεννοήσεων και με τις Διαχειριστικές Αρχές, η αναθέτουσα έχει κάνει αποδεκτό το αίτημα παράτασης και το αναθεωρημένο χρονοδιάγραμμα εκτέλεσης των εργασιών του Οροσήμου Α3 με **Ημερομηνία ολοκλήρωσης της Φάσης Α στη Γεωγραφική Ζώνη 3: 18/10/2017**

### Πρόοδος εργασιών του Οροσήμου Α3:

Έχει ολοκληρωθεί το μεγαλύτερο μέρος των εργασιών που αφορά στο οπτικό δίκτυο (μικροτάφρος, IRU). Απομένουν οι εργασίες κυρίως εγκατάστασης καμπινών και DSLAM.

LOT3	Σχεδιασμός (χλμ.)	Κατασκευασμένο (χλμ.)	Απομένουν
Οπτικό Δίκτυο/Μικροτάφρος	4.326,40	4.285,97	40,43
Οπτικό Δίκτυο IRU	2.157,84	2.083,54	74,30
Εγκατάσταση DSLAM	1.322	1.125,00	197,00

### Εμπορική Διάθεση Υπηρεσιών Γεωγραφική Ζώνη 3

Συνολικά έχουν ολοκληρωθεί και παραληφθεί στα Ορόσημα Α1 και Α2 **763** οικισμοί με κάλυψη συνολικού πληθυσμού 97.381 κατοίκων. Από τους οικισμούς αυτούς οι **450** είναι ήδη εμπορικά διαθέσιμοι (**61116** κάτοικοι).

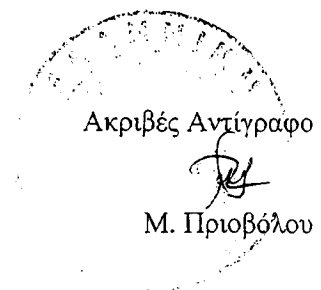
Γεωγρ. Ζώνη	Νομός	Ορόσημο	Τεχνική κάλυψη - παραλαβή		Εμπορική διάθεση	
			Πλήθος οικισμών	Πληθυσμός	Πλήθος οικισμών	Πληθυσμός
3	Ηλείας	A1 + A2	98	13417	69	13417
3	Ηρακλείου	A1 + A2	53	10434	41	11358
3	Κορινθίας	A1	54	8439	31	8439
3	Λασιθίου	A1 + A2	77	8007	63	8007
3	Μεσσηνίας	A1 + A2	185	21286	105	21286
3	Ρεθύμνης	A1	112	13593	86	13593
3	Αχαΐας	A2	71	6899	12	6899

3	Ζακύνθου	A2	21	2751	1	2751
3	Λακωνίας	A2	62	9755	27	9755
3	Λευκάδος	A2	13	1339	9	1339
3	Χανίων	A2	17	1461	6	1461
Σύνολο			763	97381	450	61116

Είμαστε στη διάθεσή σας για κάθε επιπλέον διευκρίνιση.

Ο Προϊστάμενος της Διεύθυνσης

Β. Τούντας



Περικλή Διανομή:

→ ΔΕΔΥΕ (3)