

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

Από το υπ' αριθ. **25/2014** πρακτικό συνεδρίασης
του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Βέροιας

Αρ. απόφ. **547/2014**

Περίληψη

Αποδοχή συνεργασίας του Δ.Βέροιας με την
ερευνητική ομάδα καθηγητών του Τμήματος
Αγρονόμων και Τοπογράφων Μηχανικών του Α.Π.Θ.,
έγκριση εγκατάστασης μόνιμου σταθμού GNSS στο
Δημαρχιακό Μέγαρο και παραχώρηση χώρου.

Σήμερα **24 Νοεμβρίου** του έτους **2014** ημέρα της εβδομάδας **Δευτέρα** και ώρα **18:00** συνήλθε σε
τακτική συνεδρίαση το Δημοτικό Συμβούλιο στην αίθουσα συνεδριάσεων του Δημοτικού Συμβουλίου
Βέροιας, Μητροπόλεως 46, στο Δημαρχείο, ύστερα από την με ημερομηνία **20-11-2014** γραπτή
πρόσκληση του Προέδρου που δόθηκε σ' όλους τους Συμβούλους, τους Προέδρους Δημοτικών & Τοπικών
Κοινοτήτων, τους Εκπροσώπους Τοπικών Κοινοτήτων και στον Δήμαρχο, σύμφωνα με τις διατάξεις του
άρθρου 67 του Ν. 3852/2010.

Αφού διαπιστώθηκε ότι παραβρίσκεται ο Δήμαρχος και ότι υπάρχει νόμιμη απαρτία, αφού επί
συνόλου **41** μελών βρέθηκαν παρόντα **39** μέλη:

Παρόντες

1) Α.Λαζαρίδης, 2) Θ.Αγγελίνας, 3) Χ.Κούτρας, 4) Τ.Χατζιθανασίου, 5) Β.Παπαδόπουλος, 6) Α.Σιδηρόπουλος,
7) Δ.Κουλουριώτης, 8) Δ.Τραπεζανλής, 9) Σ.Διαμάντης, 10) Γ.Σοφινίδης, 11) Ν.Μουσιάδης, 12) Π.Τσαπαρόπουλος,
13) Β.Λυκοστράτης, 14) Γ. Κάκαρης, 15) Μ. Παπαϊωάννου, 16) Ι.Χειμώνας, 17) Α.Ακριβόπουλος,
18) Σ.Ασλάνογλου, 19) Γ.Ορφανίδης, 20) Ε.Ιακωβίδου, 21) Χ.Γαϊτάνου, 22) Ν.Μαυροκεφαλίδης, 23) Α.Σιακαβάρας,
24) Θ.Τέτος, 25) Κ.Καραπαναγιωτίδης, 26) Ι.Κυρατλίδης, 27) Μ.Σουμελίδης, 28) Ν. Τσιαμήτρος, 29) Ζ.Πατσίκας,
30) Α. Καγκελίδης, 31) Γ.Γουλτρίδης, 32) Ι.Παπαγιάννης, 33) Η.Τσιφλίδης, 34) Σ.Ελευθεριάδου, 35) Ν.Μπέκης,
36) Π.Παπαδίνης, 37) Α.Αποστολόπουλος, 38) Σ.Στουγιάννος, 39) Γ.Μελιόπουλος.

Απόντες

Θ. Κορωνάς, Α.Μαρκούλης

Παρόντες πρόεδροι Δημ. & Τοπ. Κοινοτήτων & Εκπρόσωποι Τοπ. Κοινοτήτων

Ε.Γκόγκα, Χ.Κεχαΐδης, Χ.Σταφυλίδου, Ι.Σιδηρόπουλος, Ν. Αγγέλου, Η. Μπατσαράς, Γ.Λιλιόπουλος

Απόντες πρόεδροι Δημ. & Τοπ. Κοινοτήτων & Εκπρόσωποι Τοπ. Κοινοτήτων

Σ.Κωτσισιάνης, Ν.Γερούκης, Δ.Παπαπετρίδης, Σ. Κρομμύδας, Ε. Εμμανουηλίδης, Η.Σοφινίδης, Σ. Μισοκέφαλος, Α.
Βοργιαζίδου, Α. Πέτρου, Α. Κακαγιάννης, Κ.Πιστοφίδης, Α.Γκεκόπουλος, Σ.Λυκοστράτης, Ι.Καραγιάννης, Χ. Τσανασιδής,
Ε.Μοτισιόπουλος, Π. Ποταμόπουλος, Α. Πιτούλιας, Κ. Τζήμας, Μ. Λαμπριανίδης, Μ. Τέτος.

Σημείωση: 1) Κατά τη συζήτηση της υπ' αριθ. 513/2014 απόφασης αποχώρησαν οι κ.κ. Γ.Μελιόπουλος, Γ.Ορφανίδης, Γ.Γουλτρίδης, Ζ.Πατσίκας.

2) Κατά τη συζήτηση της υπ' αριθ. 514/2014 απόφασης προσήλθαν οι κ.κ. Γ. Ορφανίδης, Γ.Γουλτρίδης.

3) Κατά τη συζήτηση της υπ' αριθ. 517/2014 απόφασης αποχώρησε ο κ.Η.Τσιφλίδης

4) Κατά τη συζήτηση της υπ' αριθ. 519/2014 απόφασης προσήλθαν οι κ.κ. Ζ.Πατσίκας, Γ.Μελιόπουλος, Η.Τσιφλίδης και αποχώρησε ο κ.Γ.Κάκαρης

5) Κατά τη συζήτηση της υπ' αριθ. 520/2014 απόφασης αποχώρησαν οι κ.κ. Ι.Χειμώνας, Ν.Μπέκης, Α.Αποστολόπουλος, Κ.Καραπαναγιωτίδης, Γ.Ορφανίδης και
προσήλθε ο κ.Γ.Κάκαρης.

6) Κατά τη συζήτηση της υπ' αριθ. 521/2014 απόφασης προσήλθαν οι κ.κ. Ι.Χειμώνας, Ν.Μπέκης, Κ.Καραπαναγιωτίδης, Γ.Ορφανίδης και αποχώρησαν οι κ.κ.
Σ.Στουγιάννος, Ν.Μουσιάδης

7) Κατά τη διάρκεια των επί μέρους ψηφοφοριών της υπ' αριθ. 522/2014 απόφασης προσήλθαν οι κ.κ. Ν.Μουσιάδης, Ν.Μπέκης, Α.Αποστολόπουλος,
Σ.Στουγιάννος, Γ.Κάκαρης, Α.Ακριβόπουλος και αποχώρησαν οι κ.κ. Ν.Μπέκης, Γ.Κάκαρης, Ι.Κυρατλίδης, Ζ.Πατσίκας, Α.Ακριβόπουλος, Π.Τσαπαρόπουλος,
Σ.Ελευθεριάδου, Σ.Στουγιάννος

8) Κατά τη συζήτηση της υπ' αριθ. 523/2014 απόφασης προσήλθαν οι κ.κ. Ζ.Πατσίκας, Σ.Στουγιάννος, Π.Τσαπαρόπουλος, και αποχώρησε ο κ. Ν.Τσιαμήτρος.

9) Κατά τη συζήτηση της υπ' αριθ. 524/2014 απόφασης αποχώρησε ο κ. Γ.Σοφινίδης.

10) Κατά τη συζήτηση της υπ' αριθ. 525/2014 απόφασης αποχώρησαν οι κ.κ. Σ.Στουγιάννος, Μ.Σουμελίδης και προσήλθε ο κ. Γ.Σοφινίδης

11) Κατά τη συζήτηση της υπ' αριθ. 526/2014 απόφασης αποχώρησαν οι κ.κ. Τ.Χατζιθανασίου, Γ.Ορφανίδης και προσήλθαν οι κ.κ. Σ.Στουγιάννος,
Μ.Σουμελίδης.

12) Κατά τη συζήτηση της υπ' αριθ. 527/2014 απόφασης προσήλθε ο κ. Τ.Χατζιθανασίου

13) Κατά τη συζήτηση της υπ' αριθ. 528/2014 απόφασης προσήλθε ο κ. Γ.Ορφανίδης

14) Κατά τη συζήτηση της υπ' αριθ. 529/2014 απόφασης αποχώρησε η κ.Μ.Παπαϊωάννου

15) Κατά τη συζήτηση της υπ' αριθ. 530/2014 απόφασης αποχώρησε ο κ. Ζ.Πατσίκας

16) Κατά τη συζήτηση της υπ' αριθ. 531/2014 απόφασης αποχώρησαν οι κ.κ. Ι.Παπαγιάννης, Η.Τσιφλίδης, Α.Καγκελίδης, Α.Αποστολόπουλος και προσήλθε ο
κ.Ζ.Πατσίκας

17) Κατά τη συζήτηση της υπ' αριθ. 533/2014 αποχώρησε ο κ.Γ.Μελιόπουλος και προσήλθε η κ.Μ.Παπαϊωάννου.

18) Κατά τη συζήτηση της υπ' αριθ. 534/2014 απόφασης αποχώρησαν οι κ.κ. Γ.Κάκαρης, Α.Ακριβόπουλος, Χ.Γαϊτάνου, Ν.Μουσιάδης και προσήλθε ο κ.
Γ.Μελιόπουλος

19) Κατά τη συζήτηση της υπ' αριθ. 535/2014 απόφασης αποχώρησε ο κ. Γ.Μελιόπουλος

20) Κατά τη συζήτηση της υπ' αριθ. 535/2014 απόφασης προσήλθε ο κ. Ν.Μουσιάδης

21) Κατά τη συζήτηση της υπ' αριθ. 537/2014 απόφασης προσήλθε ο κ. Α.Αποστολόπουλος και αποχώρησε ο κ.Ζ.Πατσίκας

22) Κατά τη συζήτηση της υπ' αριθ. 538/2014 απόφασης προσήλθε ο κ. Γ.Μελιόπουλος

23) Κατά τη συζήτηση της υπ' αριθ. 540/2014 απόφασης αποχώρησαν οι κ.κ. Κ.Καραπαναγιωτίδης, Ι.Χειμώνας και προσήλθαν οι κ.κ. Ζ.Πατσίκας,
Α.Ακριβόπουλος, Ν.Τσιαμήτρος

24) Κατά τη συζήτηση της υπ' αριθ. 543/2014 απόφασης προσήλθαν οι κ.κ. Ι.Χειμώνας, Χ.Γαϊτάνου, Γ.Κάκαρης και αποχώρησε ο κ.Σ.Στουγιάννος

25) Κατά τη συζήτηση της υπ' αριθ. 545/2014 απόφασης αποχώρησε ο κ.Ν.Μπέκης και προσήλθε ο κ.Σ.Στουγιάννος.

26) Κατά τη συζήτηση της υπ' αριθ. 548/2014 απόφασης προσήλθε ο κ.Ν.Μπέκης και αποχώρησε ο κ. Γ.Ορφανίδης.

Στη συνέχεια ο πρόεδρος, εισηγούμενος το 28ο θέμα της ημερήσιας διάταξης έθεσε υπόψη του συμβουλίου τα από 18-11-2014 εισηγητικό σημείωμα του αντιδημάρχου τεχνικών Αριστομένη Λαζαρίδη, που έχει ως εξής:

Η Ερευνητική Ομάδα καθηγητών του Τμήματος Αγρονόμων και Τοπογράφων Μηχανικών (ΤΑΤΜ) του ΑΠΘ, η οποία ασχολείται εδώ και αρκετά χρόνια με θέματα "Δορυφορικού Προσδιορισμού Θέσης/Συντεταγμένων", αξιοποιώντας τα παγκόσμια συστήματα GNSS (Global Navigation Satellite Systems - Δορυφορικά Συστήματα Πλοήγησης), όπως είναι το GPS (Global Positioning System - Παγκόσμιο Σύστημα Στιγματοθέτησης) και GLONASS (GLobal NAVigation Satellite System - Δορυφορικό Σύστημα Πλοήγησης), με το από 22-10-2014 έγγραφό της προς το Δήμαρχο Βέροιας μας πρότεινε την **δωρεάν εγκατάσταση** εκ μέρους της και τη **φιλοξενία εκ μέρους μας ενός μόνιμου δορυφορικού σταθμού GNSS**, κυριότητας του ΤΑΤΜ/ΑΠΘ, στο κτίριο του Δημαρχείου του Δήμου Βέροιας.

Σύμφωνα με το παραπάνω έγγραφο, η ερευνητική ομάδα του ΤΑΤΜ μας ενημέρωσε ότι ο σταθμός που είναι σύγχρονης τεχνολογίας και αποκτήθηκε με δαπάνες του ΤΑΤΜ/ΑΠΘ (κόστους περίπου 10.000 ευρώ), αποτελείται από μία εξωτερική κεραία και έναν δέκτη. Τόσο η κεραία, που θα τοποθετηθεί σε ταράτσα κτιρίου πάνω σε μεταλλικό στυλεό ύψους περίπου δύο μέτρων, όσο και ο δέκτης, που θα τοποθετηθεί σε κλειστό χώρο εντός μεταλλικού κουτιού προστασίας, είναι μικρών διαστάσεων (15 x 25 x 20 cm) και μικρού βάρους (της τάξης του κιλού). Ο δέκτης και η κεραία θα συνδέονται με καλώδιο επικοινωνίας και θα καταγράφουν συνεχώς δορυφορικές μετρήσεις.

Επίσης, τα **δορυφορικά δεδομένα θα αποστέλλονται μέσω του διαδικτύου στην Ερευνητική Ομάδα**, που έχει την ευθύνη διαχείρισης του σταθμού, αλλά θα είναι **διαθέσιμα και στην Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου Βέροιας χωρίς καμία οικονομική επιβάρυνση**.

Επιπλέον, η ερευνητική ομάδα του ΤΑΤΜ μας διαβεβαίωσε ότι **οι συγκεκριμένες συσκευές δεν εκπέμπουν κανενός είδους ακτινοβολία**, μιας και δεν είναι πομποί. Απλά, ως δέκτες που είναι, λαμβάνουν και καταγράφουν στη μνήμη τους τα δορυφορικά σήματα που εκπέμπουν οι δορυφόροι των συστημάτων GNSS.

Οι βασικές **υποχρεώσεις της Ερευνητικής Ομάδας του ΤΑΤΜ/ΑΠΘ** (καθηγητές Α. Φωτίου, Δ. Ρωσσικόπουλος, Χ. Πικριδάς) θα είναι:

- α) η εξασφάλιση της καλής λειτουργίας και η γενικότερη υποστήριξη του μόνιμου σταθμού GNSS.
- β) η δωρεάν και συνεχής παροχή των δορυφορικών δεδομένων του σταθμού στο Δήμο Βέροιας, για επεξεργασία τόσο σε πραγματικό χρόνο (εφαρμογές Real Time) όσο και εκ των υστέρων (εφαρμογές Post Processing).
- γ) η δωρεάν παροχή άδειας πρόσβασης στο δίκτυο μόνιμων σταθμών EPMHS, που διαχειρίζεται η Ερευνητική Ομάδα, ώστε να μπορεί η Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου να προσδιορίζει εύκολα και σε πραγματικό χρόνο συντεταγμένες στο ισχύον κρατικό σύστημα αναφοράς (ΕΓΣΑ87), που αποτελεί και το επίσημο σύστημα του Κτηματολογίου ή/και σε άλλα συστήματα.

Οι βασικές **υποχρεώσεις του Δήμου Βέροιας** θα είναι:

- α) η διάθεση κατάλληλου εξωτερικού χώρου (κτίριο του Δημαρχείου του Δήμου Βέροιας) π.χ. ταράτσα κτιρίου, για την τοποθέτηση της κεραίας. (Η κεραία θα συνδέεται με τον δέκτη με ειδικό καλώδιο που θα διαθέσει η Ερευνητική Ομάδα).
- β) η διάθεση κατάλληλου εσωτερικού χώρου (π.χ. χώρος γραφείου ή χώρος λειτουργίας εξυπηρετητή/server), όπου θα τοποθετηθεί ένα ελαφρύ μεταλλικό κουτί (80 x 60 x 20 cm) μέσα στο οποίο θα βρίσκεται ο δορυφορικός δέκτης και τα παρελκόμενά του (μπαταρίες, μετασχηματιστής, καλώδια).
- γ) η διάθεση πρίζας 220 V για συνεχή παροχή ρεύματος στον δέκτη, κοντά στο μεταλλικό κουτί, καθώς και η διάθεση πρίζας διαδικτύου/internet (τύπου RJ45) και ταχύτητας τουλάχιστον 2 Mbps.

Συμπληρωματικά, η ερευνητική ομάδα του TATM μας ενημέρωσε ότι δεκάδες **παρόμοιοι σταθμοί λειτουργούν στην Ελλάδα**, τόσο από Δημόσιες Υπηρεσίες/Ιδρύματα (π.χ. Κτηματολόγιο, Πανεπιστήμια, Ερευνητικά Κέντρα...) όσο και από ιδιωτικές εταιρείες (π.χ. Metrica, JGC, TreeCompany,...). Το ίδιο συμβαίνει σε όλες τις χώρες χωρίς κανένα πρόβλημα για τον άνθρωπο και το περιβάλλον.

Όλοι οι σταθμοί και τα αντίστοιχα δίκτυα **αξιοποιούνται σε πάρα πολλές εργασίες/εφαρμογές**, μεταξύ των οποίων περιλαμβάνονται οι **τοπογραφικές, γεωδαιτικές, χαρτογραφικές, κτηματολογικές, περιβαλλοντικές, σε εργασίες/εφαρμογές έργων μηχανικού, προσδιορισμού και παρακολούθησης των μετακινήσεων του φλοιού της γης και μεγάλων τεχνικών έργων.**

Ο σκοπός ίδρυσης του μόνιμου σταθμού στη Βέροια είναι **η καλύτερη κάλυψη σταθμών GNSS στην Κεντρική Μακεδονία** και η ενίσχυση των ερευνητικών και εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων της Ερευνητικής Ομάδας και ευρύτερα του Πανεπιστημίου.

Ταυτόχρονα, με την εγκατάσταση του σταθμού, **θα ωφεληθεί σημαντικά η Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου μας** και συνεπώς ο Δήμος Βέροιας, μέσω της δυνατότητας ελεύθερης πρόσβασης και αξιοποίησης των δορυφορικών δεδομένων του σταθμού και του δικτύου ΕΡΜΗΣ, σε μια ποικιλία τοπογραφικών και άλλων σχετικών εφαρμογών, όπως αναφέρθηκαν παραπάνω.

Σε συνέχεια των ανωτέρω **καλείται το Δημοτικό Συμβούλιο** όπως:

- **εγκρίνει την εγκατάσταση μόνιμου σταθμού GNSS στο κτίριο του Δημαρχείου του Δήμου Βέροιας** διαθέτοντας τα παρακάτω :
 - A) κατάλληλο εξωτερικό χώρο π.χ. ταράτσα κτιρίου, για την τοποθέτηση της κεραίας.
 - B) κατάλληλο εσωτερικό χώρο (π.χ. χώρος γραφείου ή χώρος λειτουργίας εξυπηρετητή /server), όπου θα τοποθετηθεί ένα ελαφρύ μεταλλικό κουτί (80 x 60 x 20 cm) μέσα στο οποίο θα βρίσκεται ο δορυφορικός δέκτης και τα παρελκόμενά του (μπαταρίες, μετασχηματιστής, καλώδια)
 - Γ) πρίζα 220 V για συνεχή παροχή ρεύματος στον δέκτη, κοντά στο μεταλλικό κουτί, καθώς και πρίζα διαδικτύου/internet (τύπου RJ45) και ταχύτητας τουλάχιστον 2 Mbps
- **να αποδεχθεί τη συνεργασία με την Ερευνητική Ομάδα του TATM/ΑΠΘ** βάσει των υποχρεώσεων των δύο μερών συνεργασίας που αναλύθηκαν παραπάνω.

Και κάλεσε το συμβούλιο ν' αποφασίσει σχετικά.

Μελιόπουλος: Η αξιοποίηση από την πλευρά του Δήμου θα γίνεται άμεσα ή αφού συγκεντρωθούν τα δεδομένα και καταλήξουν στο Πανεπιστήμιο, τότε θα τα ζητά ο Δήμος;

Λαζαρίδης: Είναι σταθμός που λειτουργεί on line, «στήνεσαι» κάπου με το κατάλληλο όργανο ως μηχανικός, συνδέεσαι απευθείας με το σταθμό κι έχεις το στίγμα. Με αυτό τον τρόπο ξεκινάς κανονικά και μετράς, χωρίς να χρειάζεται να κατεβάσεις μια όδευση από ένα τριγωνομετρικό.

Ιδιώτες μηχανικοί και τοπογράφοι πληρώνουν συνδρομή για ανάλογες υπηρεσίες, εμείς θα το έχουμε δωρεάν. Επίσης δεν έχουμε εκπομπή βλαβερής ακτινοβολίας.

Το Δ.Σ. μετά από διαλογική συζήτηση αφού έλαβε υπόψη:

- 1.- Το από 18-11-2014 εισηγητικό σημείωμα του αντιδημάρχου τεχνικών Αριστομένη Λαζαρίδη.
- 2.- Το από 22/10/2014 έγγραφο του Τμήματος Αγρονόμων και Τοπογράφων Μηχανικών του Α.Π.Θ.
- 3.- Τις διατάξεις του άρθρου 65 του Ν. 3852/2010 (Πρόγραμμα Καλλικράτης) και του άρθρου 96 του Ν.3463/2006.

Αποφασίζει Ομόφωνα

Α) Αποδέχεται τη συνεργασία του Δ.Βέροιας με την ερευνητική ομάδα καθηγητών του Τμήματος Αγρονόμων και Τοπογράφων Μηχανικών του Α.Π.Θ., καθώς και όλες τις υποχρεώσεις που απορρέουν από αυτή τη συνεργασία.

Β) Εγκρίνει τη φιλοξενία και την εγκατάσταση μόνιμου δορυφορικού σταθμού GNSS, που αποτελείται από έναν μεταλλικό στυλεό ύψους δύο (2) περίπου μέτρων, εξωτερική κεραία και δέκτη, κυριότητας του Τμήματος Αγρονόμων και Τοπογράφων Μηχανικών του Α.Π.Θ., στη στέγη του Δημαρχιακού Μεγάρου.

Γ) Εγκρίνει τη δωρεάν παραχώρηση μέρους του γραφείου του Τμήματος Τεχνολογιών-Πληροφορικής-Επικοινωνιών, στον υπόγειο χώρο του Δημαρχιακού Μεγάρου, καθώς και διευκολύνσεων παροχής ηλεκτρικού ρεύματος και υπηρεσιών διαδικτύου, στην ερευνητική ομάδα καθηγητών του Τμήματος Αγρονόμων και Τοπογράφων Μηχανικών του Α.Π.Θ., για την τοποθέτηση του δορυφορικού δέκτη και των παρελκομένων του.

Δ) Εξουσιοδοτεί το Δήμαρχο Βέροιας Κωνσταντίνο Βοργιαζίδη για τις περαιτέρω ενέργειες.

Η απόφαση έλαβε αύξ. αριθμό **547 / 2014**

Αφού εξαντλήθηκαν τα θέματα της ημερήσιας διάταξης λύθηκε η συνεδρίαση συντάχθηκε το πρακτικό αυτό και υπογράφηκε ως εξής:

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ			Ο ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ		
Τηλέμαχος Χατζηαθανασίου			Αθανάσιος Αποστολόπουλος		
ΤΑ ΜΕΛΗ			ΠΡΟΕΔΡΟΙ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ		
A.	Λαζαρίδης		E.	Γκόγκα	
Θ.	Αγγελίνας		X.	Κεχαΐδης	
X.	Κούτρας				
B.	Παπαδόπουλος			ΠΡΟΕΔΡΟΙ & ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΙ ΤΟΠΙΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ	
A.	Σιδηρόπουλος		Γ.	Λιλιόπουλος	
Δ.	Κουλουριώτης		X.	Σταφυλίδου	
Δ.	Τραπεζανλής		I.	Σιδηρόπουλος	
Σ.	Διαμάντης		H.	Μπατσαράς	
Γ.	Σοφιανίδης		N.	Αγγέλου	
N.	Μουσιάδης				
Π.	Τσαπαρόπουλος				
B.	Λυκοστράτης				
Γ.	Κάκαρης				
M.	Παπαϊωάννου				
I.	Χειμώνας				
Λ.	Ακριβόπουλος				
Σ.	Ασλάνογλου				
Γ.	Ορφανίδης				
E.	Ιακωβίδου				
X.	Γαϊτάνου				
N.	Μαυροκεφαλίδης				
A.	Σιακαβάρας				
Θ.	Τέτος				
K.	Καραπαναγιωτίδης				
I.	Κυρατλίδης				
M.	Σουμελίδης				
N.	Τσιαμήτρος				
Z.	Πατσίκας				
A.	Καγκελίδης				
Γ.	Γουλτίδης				
I.	Παπαγιάννης	Ακριβές απόσπασμα Βέροια 16-12-2014 Ο Δήμαρχος ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΒΟΡΓΙΑΖΙΔΗΣ			
Σ.	Ελευθεριάδου				
H.	Τσιφλίδης				
N.	Μπέκης				
Π.	Παπαδίνα				
Σ.	Στουγιάννος				
Γ.	Μελιόπουλος				