

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

Από το υπ' αριθ. **32/2013** πρακτικό συνεδρίασης
του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Βέροιας

Αρ. απόφ. **692/2013**

Π ε ρ ί λ η ψ η

Έγκριση μελέτης και καθορισμός του τρόπου δημοπράτησης του έργου «Βελτίωση μικροκλίματος στην περιοχή συμβολής των οδών Ξενοφώντος και Εθνικής Αμύνης».

Σήμερα **18 Δεκεμβρίου** του έτους **2013** ημέρα της εβδομάδας **Τετάρτη** και ώρα **15:00** συνήλθε σε τακτική συνεδρίαση το Δημοτικό Συμβούλιο στην αίθουσα συνεδριάσεων του Δημοτικού Συμβουλίου Βέροιας, Μητροπόλεως 46, στο Δημαρχείο, ύστερα από την με ημερομηνία **13-12-2013** γραπτή πρόσκληση του Προέδρου που δόθηκε σ' όλους τους Συμβούλους, τους Προέδρους Δημοτικών & Τοπικών Κοινοτήτων, τους Εκπροσώπους Τοπικών Κοινοτήτων, τον Πρόεδρο του Τοπικού Συμβουλίου Νέων και στην Δήμαρχο, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 67 του Ν. 3852/2010 και του άρθρου 7 του Ν. 3443/2006.

Αφού διαπιστώθηκε ότι παραβρίσκεται η Δήμαρχος και ότι υπάρχει νόμιμη απαρτία, αφού επί συνόλου **41** μελών βρέθηκαν παρόντα **27** μέλη:

Παρόντες

Απόντες

1)Θ. Θεοδωρίδης, 2)Γ. Μιχαηλίδης, 3)Α. Λαζαρίδης, 4)Ν.Τσιαμήτρος, 5)Β. Σταυροπούλου, 6)Ε. Αρχοντάκη, 7)Π.Παυλίδης, 8)Τ. Χατζηαθανασίου, 9)Θ. Αγγελίνας, 10)Κ.Βοργιαζίδης, 11)Ν. Μωυσιάδης, 12)Χ. Κούτρας, 13)Ν.Μαυροκεφαλίδης, 14)Α. Καγκελίδης, 15)Μ. Παπαϊωάννου, 16)Θ. Κορωνάς, 17)Γ. Κάκαρης, 18)Β. Παπαδόπουλος, 19)Α.Νεστορόπουλος, 20)Κ. Κостоγλίδου, 21)Χ. Τσιούντας, 22)Κ.Παναγιωτίδης, 23)Δ. Γκέκα, 24)Α. Παπαδόπουλος, 25)Ι.Σοφρόνωφ, 26)Γ. Μελιόπουλος, 27)Ι.Αγγέλογλου.	Δ. Δάσκαλος, Μ. Σουμελίδης, Λ.Πουλασουχίδης, Χ. Γαϊτάνου, Κ.Κουτσαντάς, Β.Λυκοστράτης, Α.Δέλλας, Λ. Τσαβδαρίδης, Α.Γκαμπέσης, Β. Γιαννουλάκης, Ε. Γουναράς, Γ.Σουμπέκας, Α.Βασιιάδης, Σ.Κουμτσίδης.
--	---

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

Απόν Πρόεδρος Τ.Σ. Νέων

Σ.Ασλάνογλου, Δ. Κουλουριώτης, Χ. Δουλιγερίδου, Ν. Αγγέλου,	Κ.Καπανίδης
---	-------------

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

Θ. Σούλας, Ι. Λιάτσιου, Σ. Κρομμύδας, Ε. Εμμανουηλίδης, Η.Σοφινίδης, Σ. Μισοκέφαλος, Α. Βοργιαζίδου, Ι.Παπαδόπουλος, Α. Πέτρου, Ε. Κελεσιδής, Α. Κακαγιάννης, Α.Ορφανίδου, Η. Μπατσαράς, Σ. Ρίσσου, Γ.Οικονόμου, Ι. Χειμώνας, Κ. Νένος, Χ. Τσανασιδής, Ι. Καπετανίδης, Π. Ποταμόπουλος, Π. Πιτούλιας, Κ.Τζήμας, Μ. Λαμπριανίδης, Μ. Τέτος.
--

Σημείωση: 1)Κατά την προ ημερήσιας διάταξης συζήτηση αποχώρησαν οι κ.κ. Κ.Παναγιωτίδης, Α.Παπαδόπουλος.
2) Κατά της συζήτηση του πρακτικού επί του 2^{ου} εκτάκτου θέματος αποχώρησαν οι κ.κ. Ι.Σοφρόνωφ, Γ.Μελιόπουλος.
3) Κατά της συζήτηση του πρακτικού επί του 1^{ου} θέματος της ημερήσιας διάταξης προσήλθαν οι κ.κ. Ι.Σοφρόνωφ, Γ.Μελιόπουλος, Ι.Αγγέλογλου.
4) Κατά τη συζήτηση της υπ' αριθ. 676/2013 απόφασης αποχώρησαν οι κ.κ. Γ.Κάκαρης, Ε.Αρχοντάκη, Κ.Κοστογλίδου, Α.Καγκελίδης, Θ.Θεοδωρίδης, Χ.Τσιούντας, Ι.Σοφρόνωφ, Γ.Μελιόπουλος, Β.Σταυροπούλου, Γ.Μιχαηλίδης και προσήλθε ο κ.Θ.Κορωνάς.
5) Κατά τη συζήτηση της υπ' αριθ. 677/2013 απόφασης προσήλθαν οι κ.κ. Α.Καγκελίδης, Ε.Αρχοντάκη, Γ.Μιχαηλίδης και αποχώρησε ο κ.Ν.Μωυσιάδης.
6) Κατά τη συζήτηση της υπ' αριθ. 678/2013 απόφασης προσήλθε η κ.Κ.Κοστογλίδου.
7) Κατά τη συζήτηση της υπ' αριθ. 680/2013 απόφασης προσήλθε ο κ. Ν.Μωυσιάδης.
8) Κατά τη συζήτηση της υπ' αριθ. 683/2013 απόφασης αποχώρησε ο κ. Α.Καγκελίδης.
9) Κατά τη συζήτηση της υπ' αριθ. 684/2013 απόφασης αποχώρησαν οι κ.κ. Ν.Μωυσιάδης, Χ.Κούτρας.
10) Κατά τη συζήτηση της υπ' αριθ. 685/2013 απόφασης προσήλθαν οι κ.κ. Ν.Μωυσιάδης, Χ.Κούτρας.
11) Κατά τη συζήτηση της υπ' αριθ. 686/2013 απόφασης αποχώρησαν οι κ.κ. Μ.Παπαϊωάννου, Ι.Αγγέλογλου.
12) Κατά της συζήτηση του πρακτικού επί του 16^{ου} θέματος της ημερήσιας διάταξης προσήλθε ο κ.Ι.Αγγέλογλου και αποχώρησαν οι κ.κ. Δ.Γκέκα, Χ.Κούτρας.
13) Κατά τη συζήτηση της υπ' αριθ. 687/2013 απόφασης προσήλθαν οι κ.κ. Χ.Κούτρας, Γ.Κάκαρης, Μ.Παπαϊωάννου και αποχώρησαν οι κ.κ. Τ.Χατζηαθανασίου, Ι.Αγγέλογλου.
14) Κατά τη συζήτηση της υπ' αριθ. 692/2013 απόφασης αποχώρησαν οι κ.κ. Μ.Παπαϊωάννου, Κ.Κοστογλίδου.
15) Κατά της συζήτηση του πρακτικού επί του 23^{ου} θέματος της ημερήσιας διάταξης αποχώρησαν οι κ.κ. Γ.Κάκαρης, Π.Παυλίδης, Ε.Αρχοντάκη.

Στη συνέχεια ο πρόεδρος, εισηγούμενος το 22ο θέμα της ημερήσιας διάταξης, έθεσε υπόψη του συμβουλίου το από 4-12-2013 εισηγητικό σημείωμα του αντιδημάρχου Αριστομένη Λαζαρίδη, που έχει ως εξής:

Με την απόφαση έγκρισης ΦΒ1/Ε5.5/9449/410 από 27/4/2012 και με κωδικό MIS 373689, έχει ενταχθεί στο πρόγραμμα «Εξοικονομώ» του ΕΣΠΑ η Πράξη «Εξοικονόμηση Ενέργειας Βέροιας», αποτελούμενη από 9 υποέργα. Για το υπ' αριθμ. 2 υποέργο, «Βελτίωση μικροκλίματος στην περιοχή συμβολής των οδών Ξενοφώντος και Εθνικής Αμύνης», η Τεχνική Υπηρεσία εκπόνησε μελέτη εφαρμογής, αποτελούμενη από τα συνημμένα τεύχη και σχέδια. Το εν λόγω έργο είναι εγγεγραμμένο στο Τεχνικό Πρόγραμμα και τον Προϋπολογισμό του Δήμου μας (Κ.Α. 30/7326.042), και με πρόσφατη απόφαση του ΥΠΕΚΑ χρηματοδοτείται κατά 100% από το ΕΣΠΑ (χωρίς, δηλαδή, συμμετοχή του Δήμου κατά 30%, όπως ίσχυε μέχρι προσφάτως).

Το έργο αφορά την εκτέλεση των εργασιών για τη βελτίωση του μικροκλίματος στους κοινόχρηστους χώρους στην συμβολή των οδών Ξενοφώντος και Εθνικής Αμύνης, στην περιοχή του 4ου Δημοτικού Σχολείου Βέροιας. Συγκεκριμένα, γίνεται αναμόρφωση στην υπάρχουσα νησίδα πρασίνου η οποία βρίσκεται στη συμβολή των οδών Ξενοφώντος, Εθνικής Αμύνης και Παπανικολάου, στα περιμετρικά πεζοδρόμια γύρω από το Ο.Τ. 259, όπου βρίσκεται το 4ο Δημοτικό σχολείο, καθώς και σε ένα μεγάλο τμήμα της αυλής του Δημοτικού Σχολείου.

Ο κύριος στόχος της παρέμβασης είναι η βελτίωση του μικροκλίματος, μέσω της αντικατάστασης των υλικών επίστρωσης που υπάρχουν σήμερα με νέας τεχνολογίας «ψυχρά» υλικά (κυβόλιθοι και πλάκες τσιμέντου με «ψυχρά» πρόσμικτα υλικά) και μέσω της αύξησης των φυτεύσεων, με νέα δέντρα και θάμνους στην παρόδια ζώνη φύτευσης που δημιουργείται, παράλληλα με τα πεζοδρόμια. Αφενός έτσι αναμένεται να υπάρξει μείωση της επιφανειακής θερμοκρασίας, αλλά και βελτίωση της αίσθησης δροσιάς με τη σκίαση που θα προσφέρουν οι παρόδιες δεντροστοιχίες.

Παράλληλα με τον κύριο στόχο του έργου, που είναι η βελτίωση του μικροκλίματος, η μελέτη έχει επίσης τους στόχους να συμβάλει στην εξασφάλιση της απρόσκοπτης κινητικότητας για όλους τους πεζούς, συμπεριλαμβανομένων των ατόμων με κινητικές αναπηρίες και με προβλήματα όρασης. Κατ' εφαρμογή της σχετικής νομοθεσίας (η υπ' αρ. 52907/28-12-2009 απόφαση Υπουργού ΠΕΚΑ «Ειδικές ρυθμίσεις για την εξυπηρέτηση ατόμων με αναπηρία σε κοινόχρηστους χώρους των οικισμών που προορίζονται για την κυκλοφορία πεζών» / ΦΕΚ 2621 Β'31-12-2009), δημιουργείται «ζώνη όδευσης πεζών» καθαρού πλάτους 1,5 μέτρου, λωρίδα οδηγού τυφλών και ράμπες σε όλες τις διαβάσεις. Η αύξηση του πλάτους του πεζοδρομίου μπροστά στο σχολείο επιβάλλεται από την πρόσφατη ΔΜΕΟ/Ο/3050/16-9-2013 Υπουργική Απόφαση που αφορά «Τεχνικές οδηγίες κυκλοφοριακών παρεμβάσεων στο αστικό περιβάλλον για την εφαρμογή τους σε περιοχές σχολικών συγκροτημάτων και περιοχές με αυξημένη κίνηση στα πλαίσια βελτίωσης της οδικής ασφάλειας», όπου προβλέπεται μείωση του πλάτους του οδοστρώματος μπροστά στα σχολικά συγκροτήματα, προς όφελος του πεζοδρομίου.

Επιπλέον, στόχος της ανάπλασης είναι η συνολική βελτίωση της λειτουργικότητας του χώρου, και ειδικά της μικρής νησίδας πρασίνου που σήμερα υποχρησιμοποιείται, αν και αποτελεί τον μοναδικό σχεδιασμένο κοινόχρηστο χώρο της γειτονιάς. Με τις παρεμβάσεις επιδιώκεται η σύνδεσή της με τον περιβάλλοντα χώρο του σχολείου τόσο μορφολογικά όσο και λειτουργικά, ώστε η κίνηση των παιδιών και των συνοδών τους από και προς αυτήν να είναι ασφαλής. Με τον σχεδιασμό στάσεων σκιάς και μικρών κατασκευών παιχνιδιού μέσα στη νησίδα, στόχος είναι να λειτουργήσει ο χώρος με ποικίλους τρόπους για την αναψυχή και τον ελεύθερο χρόνο μικρών και μεγάλων.

Αναλυτικά, το έργο αφορά:

1.Τη βελτίωση του μικροκλίματος της περιοχής με εντατικοποίηση της φύτευσης και αντικατάσταση των απλών υλικών επίστρωσης με δάπεδα που περιέχουν ψυχρά υλικά. Φυτεύονται 17 νέα δέντρα (ψευδοπιπεριές) και πληθώρα θάμνων (αγγελικές), με παράλληλη διατήρηση όλων των υπάρχοντων φυτεύσεων. Αντικαθιστώνται τα σκληρά υλικά επίστρωσης (απλές τσιμεντόπλακες, τσιμέντο στην αυλή) ως εξής: α) Στη νησίδα και στην αυλή του σχολείου γίνεται επίστρωση με κυβόλιθους με ψυχρά υλικά, συνολικής επιφάνειας 919 μ2. β) Στα πεζοδρόμια γύρω από το Ο.Τ. 259, γίνεται επίστρωση με πλάκες τσιμέντου με ψυχρά υλικά, συνολικής επιφάνειας 503 μ2.

2.Την εξασφάλιση της απρόσκοπτης κινητικότητας για όλους τους πεζούς, τόσο ως προς το πλάτος των πεζοδρομίων (καθαρό πλάτος όδευσης 1,5 μ., με τοποθέτηση όλου του απαραίτητου εξοπλισμού στην παρόδια ζώνη) όσο και ως προς τις απαραίτητες ράμπες και οδηγό τυφλών.

3.Τη συνολική βελτίωση της λειτουργικής χρήσης του χώρου, με δημιουργία ενός ελκυστικού υπαίθριου περιβάλλοντος στην μικροκλίμακα της γειτονιάς, ώστε να μπορεί να χρησιμοποιηθεί από τους κατοίκους ποικιλότροπα ως χώρος αναψυχής και παιχνιδιού. Για το σκοπό αυτό, γίνονται ειδικές κατασκευές στη νησίδα πρασίνου, και, συγκεκριμένα, τρεις μεταλλικές πέργκολες – ‘στάσεις σκιάς’, ένα κτιστό καθιστικό εξωτερικής διαμέτρου 3,9 μ., στο νοητό «κέντρο» της νησίδας, και έξι χαμηλά κυκλικά πατήματα, μέσα στο φυτεμένο τμήμα του πάρκου.

4.Το έργο περιλαμβάνει και τον ηλεκτροφωτισμό με φωτιστικά LEDs εξοικονόμησης ενέργειας σε σιδηροϊστούς ύψους 3 μ., τόσο στη νησίδα πρασίνου όσο και στα πεζοδρόμια περιμετρικά του σχολείου (22 φωτιστικά στο σύνολο).

Παρακαλούμε το Δημοτικό Συμβούλιο να αποφασίσει σχετικά με:

1. Την έγκριση ή μη της μελέτης για το έργο **«Βελτίωση μικροκλίματος στην περιοχή συμβολής των οδών Ξενοφώντος και Εθνικής Αμύνης»**, προϋπολογισμού 175.000 ευρώ, και
2. Τον τρόπο διενέργειας του δημοπρασίας με ανοικτό διαγωνισμό.

Και κάλεσε το συμβούλιο ν’ αποφασίσει σχετικά.

Σ.Ασλάνογλου: Τη μελέτη που έχει γίνει τη θεωρώ πολύ προηγμένη και θα ήθελα αν είναι δυνατόν να επεκταθεί και σε άλλες περιοχές της πόλης. Οι μελέτες, ακόμη και αν είναι για ανακατασκευή, να είναι με αυτή τη φιλοσοφία. Επίσης θα ήθελα η μελέτη αυτή να επεκταθεί και σε περιοχές με πιο πυκνή δόμηση και να επιλεγούν αυτά τα υλικά, μια που το κλίμα γίνεται ολοένα και πιο ζεστό στην περιοχή μας.

Γιατί όμως επιλέχθηκε αυτή η περιοχή και με ποια κριτήρια;

Λαζαρίδης: Από το σχολείο ξεκίνησε η μελέτη αλλά γίνονται και άλλα έργα σε αυτή την περιοχή, γι’ αυτό κι επιλέχθηκε.

Παυλίδης: Θα πειραχθούν διατομές νησίδων ή δρόμων; Θα ήθελα να ξέρω, γιατί στο σχολείο της περιοχής μεταφέρονται με λεωφορεία παιδιά από χωριά.

Λαζαρίδης: Μόνο γύρω από το σχολείο θα αυξηθεί λίγο το πλάτος των πεζοδρομίων, για την απρόσκοπτη μετακίνηση πεζών και ΑΜΕΑ.

Νεστορόπουλος: Ο κ.Παυλίδης ίσως έχει δίκιο. Κάνετε μια μελέτη. Πριν γίνει η μελέτη, ήρθατε σε επαφή με τα Αστικά ΚΤΕΛ, για να δείτε μήπως υπάρχει πρόβλημα με το πλάτος του οδοστρώματος και δε χωρούν να περάσουν τα λεωφορεία;

Είναι θετικό αυτό που γίνεται, αλλά καλό θα ήταν να μας δείξετε μέσω προτζέκτορα μερικές φωτογραφίες του έργου, για την καλύτερη ενημέρωσή μας.

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

- 1.- Το από 4-12-2013 εισηγητικό σημείωμα του αντιδημάρχου Αριστομένη Λαζαρίδη.
- 2.- Την με αρ. πρωτ. 52907/28-12-2009 απόφαση Υπ. ΠΕΚΑ.
- 3.- Την με αρ. πρωτ. ΔΜΕΟ/0/3050/16-9-2013 Υπ.Απόφαση
- 4.- Το αποτέλεσμα της ψηφοφορίας.
- 5.- Τις διατάξεις του άρθρου 65 του Ν. 3852/2010 (Πρόγραμμα Καλλικράτης) και του άρθρου 96 του Ν. 3463/2006.

Αποφασίζει Ομόφωνα

Α) Εγκρίνει τη μελέτη με τίτλο «Βελτίωση μικροκλίματος στην περιοχή συμβολής των οδών Ξενοφώντος και Εθνικής Αμύνης», όπως αυτή συντάχθηκε, ελέγχθηκε και θεωρήθηκε από τη Δ/ση Τεχνικών Υπηρεσιών Δ.Βέροιας.

Β) Η διενέργεια της δημοπρασίας του έργου «Βελτίωση μικροκλίματος στην περιοχή συμβολής των οδών Ξενοφώντος και Εθνικής Αμύνης» θα γίνει με τη διαδικασία του ανοικτού διαγωνισμού.

Η απόφαση έλαβε αύξ. αριθμό **692 / 2013**

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

[illegible]