



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
Γενική Δ/ση Εσωτερικής Λειτουργίας
Δ/ση Ανθρώπινου Δυναμικού
Τμήμα Συλλογικών Οργάνων και Επιτροπών
Γραμματεία Περιφερειακού Συμβουλίου Αττικής
Ταχ.Δ/ση : Λεωφ. Συγγρού 15-17
Ταχ. Κωδ. : 117 43 Αθήνα
Τηλ.: 213-2063532, 213-2063718,
213-2063536, 213-2063775
fax : 213 2063533
e-mail : ssona@patt.gov.gr

Ορθή Επανάληψη (δισ)

Ως προς την αντικατάσταση του 13ου από τα “έχοντας
υπόψη” του αποφασιστικού.
Αθήνα, 28-08-2015

Συνεδρίαση 24^η

ΑΠΟΦΑΣΗ υπ’ αριθμ. 219/2015

Σήμερα 16/07/2015 ημέρα Πέμπτη και ώρα 15:30 συνήλθαν σε τακτική συνεδρίαση που πραγματοποιήθηκε στο αμφιθέατρο του Υπουργείου Οικονομίας, Υποδομών, Ναυτιλίας και Τουρισμού (Αναστάσεως 2 και Τσιγάντε, Παπάγου-Χολαργού), τα μέλη του Περιφερειακού Συμβουλίου της Περιφέρειας Αττικής κατόπιν της υπ’ αριθμ. πρωτ. οικ. 141887/10-07-2015 πρόσκλησης (σε ορθή επανάληψη) του Προέδρου κ. Θεόδωρου Σχινά, που κοινοποιήθηκε νόμιμα στις 10-07-2015 στην Περιφερειάρχη Αττικής, σε καθένα από τους Αντιπεριφερειάρχες καθώς και σε καθένα από τους Περιφερειακούς Συμβούλους.

Θέμα 3^ο

Έγκριση εγκατάστασης και λειτουργίας νέου κόμβου φωτεινής σηματοδότησης στον κόμβο Λ. Ελ. Βενιζέλου – Ασκληπείου στο Δήμο Καλλιθέας.

Διαπιστώθηκε η απαρτία, με σύνολο ογδόντα (80) παρόντων Περιφερειακών Συμβούλων κατά την έναρξη της συνεδρίασης ενώ οι παρόντες και απόντες στη συζήτηση του συγκεκριμένου θέματος έχουν ως εξής:

Παρόντες:

Η Περιφερειάρχη Αττικής κα Δούρου Ρένα.

Οι Αντιπεριφερειάρχες Αττικής κ.κ. Κυπριανίδου Ερμιόνη (Ερμίνη), Καραμέρος Γεώργιος, Τζόκας Σπυρίδων, Καπάταης Χρήστος, Γαβρίλης Γεώργιος, Χατζηπέρος

Παναγιώτης (Τάκης), Φιλίππου Πέτρος, Βασιλείου Ιωάννης.

Ο Πρόεδρος κ. Σχινάς Θεόδωρος

Ο Αντιπρόεδρος κ. Δαμάσκος Χαράλαμπος (Χάρης)

Η Γραμματέας κ. Βρύνα Φωτεινή

Τα μέλη του Π.Σ. κ.κ.:

Αγγελονίδη Χρηστίνα, Αγγελόπουλος Θεόδωρος, Αδαμοπούλου – Κουτσογιάννη Αικατερίνη, Αθανασιάδης Παναγιώτης, Αλεβιζόπουλος Γεώργιος, Αναγνωστόπουλος Αθανάσιος (Νάσος), Αναλογίδου Μαρία - Καλλιόπη, Αστρινάκη - Τσίτσου Ελένη, Βάβουλα Αριστεά, Βασιλάκη Άννα, Βέττα Καλλιόπη, Βλάχος Κωνσταντίνος, Βρούστης Αριστείδης, Γαβράς Παναγιώτης, Γάκης Αντώνιος, Γιαννακάκη Μαρία, Γρηγοριάδης Θεμιστοκλής (Θέμης), Δαμιανός Πέτρος, Δανάκος Χριστόφορος, Δανιά Νικολέττα, Δημάκος Δημήτριος, Δημοπούλου Ελένη, Δήμου Σταυρούλα, Ευαγγελίου Παρασκευάς (Πάρης), Ευσταθιάδης Μιλτιάδης, Ηλιόπουλος Αθανάσιος (Νάσος), Θανοπούλου Αικατερίνη, Θεοχάρη Αικατερίνη (Καίτη), Καλογεράκος Κυριάκος, Καμάρας Παύλος, Καραμάνος Χρήστος, Καράμπελας Κωνσταντίνος, Καστανιάς Νικόλαος, Καστρινάκης Γεώργιος, Κοροβέσης Στυλιανός, Κορομάντζος Βασίλειος, Κορωναίου - Καμπά Σοφία, Κουμουτσάκος Γεώργιος, Κουτσούμπα Δέσποινα, Κρητικού Αικατερίνη (Κατερίνα), Λαμπρίδου Μαρία, Λάσκαρη - Κρασοπούλου Βασιλική, Λεβέντη Αγγελική, Μανουσογιαννάκης Ιωάννης, Μαντάς Ασημάκης (Μάκης), Μαραβέλιας Δημήτριος, Μεγάλης Ιωάννης, Μεθυμάκη Άννα, Μεταξά Ειρήνη, Μοίρας Ιωάννης, Μουλιανάκης Περικλής, Μπαλάφας Γεώργιος, Μπαλού Αλεξάνδρα, Μπαρμπούρης Ευάγγελος, Νερούτσου Μαρία, Νικηταρά Φωτεινή, Νικολιδάκη Φλωρεντία (Φλώρα), Παναγιώταρος Ηλίας, Πάντζας Σπυρίδων, Παππά Παναγιώτα, Πατσαβός Παναγιώτης, Πελέκης Ζαχαρίας, Ράικου Ζωή, Σγουρός Ιωάννης, Σμέρος Ιωάννης, Σταυροπούλου Καλλιόπη, Στεφανοπούλου Αναστασία, Τασούλη- Γεωργιάδου Ελισσάβετ, Τζίβα Αιμιλία, Τουτουντζή Παρασκευή (Βούλα), Τσούπρα Ιωάννα, Φαρμάκης Ταξιάρχης, Φωτόπουλος Ανδρέας, Χαρδαλιάς Νικόλαος, Χρήστου - Γερμενή Ευγενία, Χριστάκη Μαρία, Χρυσικός Φώτιος.

Απόντες:

Τα μέλη του Π.Σ. κ.κ.:

Αλεξίου Αθανάσιος, Αποστολάκη Ευαγγελία, Αποστολοπούλου Μαλάμω, Βασιλοπούλου Κυριακούλα (Κορίνα), Γιάμαλη Αναστασία, Γούλας Απόστολος, Ζαφειρίου Ελένη, Ζωγραφάκη -Τελεμέ Ελένη, Κουκά Μαρίνα, Κωστόπουλος Νικόλαος, Μαντούβαλος Πέτρος, Παλιού Αικατερίνη, Παπαδημητρίου - Τσάτσου Άννα - Θεοδώρα, Πρωτονοτάριος Ιωάννης, Πρωτούλης Ιωάννης, Ροκοφύλλου Άννα, Σαπουνά Αγγελική (Αγγέλικα), Στεργίου Ιωάννα, Τζήμερος Γλαύκος – Αθανάσιος, Τσαβαλιά Παρασκευή (Βιβή), Ψαραδέλης Κωνσταντίνος.

Χρέη υπηρεσιακών γραμματέων άσκησαν οι υπάλληλοι της Περιφέρειας Αττικής Ελένη Σκληβανίτη και Ευτυχία Παπαδημητρίου.

Αφού διαπιστώθηκε η απαρτία, ο Πρόεδρος του Περιφερειακού Συμβουλίου Αττικής κ. Θεόδωρος Σχινάς δίνει τον λόγο στην Αντιπεριφερειάρχη κ. Β. Λάσκαρη - Κρασοπούλου, ο οποίος θέτει υπ' όψιν του Περιφερειακού Συμβουλίου την υπ'

αριθμ. πρωτ. Δ9/οικ./12576/25-6-2015 εισήγηση της Δ/σης Οδικών Έργων Περιφέρειας Αττικής (Δ9), η οποία έχει σταλεί με την πρόσκληση και έχει ως εξής:

Σύμφωνα με τις διατάξεις :

1. Του Ν.2218/94, του Ν.2240/94 και του Ν.3852/07.06.2010 (ΦΕΚ 87 Α'/7-6-2010), «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».

2. Του Ν.3669/08 (ΦΕΚ 116^Α/18-6-2008) «Κωδικοποίηση της νομοθεσίας κατασκευής δημοσίων έργων» (Κ.Δ.Ε.), όπως τροποποιήθηκε τον Ν. 4070/2012, τον Ν.4146/2013 και της λοιπής ισχύουσας νομοθεσίας, διατάξεων και ρυθμίσεων για την εκτέλεση των Δημοσίων έργων.

3. Του Π.Δ. 145/2010 (ΦΕΚ 238 Α'/27-12-2010), «Οργανισμός της Περιφέρειας Αττικής», όπως τροποποιήθηκε με την απόφαση αριθμ. 44403 του Υπουργού Εσωτερικών (ΦΕΚ. 2494.Β/04-11-2011) «Έγκριση τροποποίησης του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Αττικής».

4. Του Ν.4018/2011 (Φ.Ε.Κ. 215 Α'/30-09-2011) «Αναδιοργάνωση του συστήματος αδειοδότησης για τη διαμονή αλλοδαπών στη χώρα υπό όρους αυξημένης ασφάλειας, ρυθμίσεις θεμάτων Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας του Υπουργείου Εσωτερικών».

5. Την με αριθμ. πρωτ. οικ.177070/10-09-14 (Φ.Ε.Κ. 2542 τ.Β'/24-09-2014) Απόφαση της Περιφερειάρχη Αττικής περί «Ανάθεση - Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων στους Αντιπεριφερειάρχες».

6. Τις με αριθμ. οικ.183947/22-09-2014 και 184244/22-09-2014 (ΦΕΚ 599/τ. Υ.Ο.Δ.Δ./30-09-2014) Αποφάσεις της Περιφερειάρχη Αττικής «Ορισμός Αντιπεριφερειάρχων στην Περιφέρεια Αττικής» και «Ορισμός Προέδρου Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Αττικής» αντίστοιχα.

7. Την υπ' αριθ. οικ.234321/27-11-2014 (ΦΕΚ 3203Β'/28-11-2014) Απόφαση Περιφερειάρχη Αττικής "Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων σε Αντιπεριφερειάρχες της Περιφέρειας Αττικής, σε Περιφερειακούς Συμβούλους της Περιφέρειας Αττικής και παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής "Με εντολή Περιφερειάρχη" σε Προϊσταμένους Διεύθυνσης", με την οποία μεταβιβάστηκε στην κ. Λάσκαρη - Κρασσπούλου Βασιλική του Νικολάου η άσκηση αρμοδιοτήτων των Διευθύνσεων Οδικών Έργων Περιφερειάρχη Αττικής (Δ9) και Κατασκευής Έργων Συντήρησης Οδοποιίας (ΔΚΕΣΟ).

8. Την υπ' αριθμ. πρωτ. οικ.111969/02-06-2015 Απόφαση της Περιφερειάρχη Αττικής για την τοποθέτηση του αναπληρωτή Διευθυντή στη Δ/ση Δ9.

και έχοντας υπόψη:

1. Το άρθρο 52 του Ν.2696/1999 (Κ.Ο.Κ.) «Μέτρα ρύθμισης οδικής κυκλοφορίας», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με το άρθρο 48 του Ν. 4313/2014 στο οποίο ορίζεται ότι:

«1. **Μέτρα που αφορούν στη ρύθμιση της κυκλοφορίας, όπως στον καθορισμό των μονόδρομων, ποδηλατοδρόμων και κατευθύνσεων της κυκλοφορίας, στην προτεραιότητα οδών, στην αλλαγή της διατομής του οδοστρώματος ή της οδού, στην εγκατάσταση και λειτουργία φωτεινής σηματοδότησης**, στον προσδιορισμό και τη λειτουργία των χώρων στάθμευσης οχημάτων σε κοινόχρηστους χώρους και γενικά στον καθορισμό χώρων στάθμευσης και στην επιβολή περιορισμών ή απαγορεύσεων κυκλοφορίας ή στάθμευσης, **λαμβάνονται με αποφάσεις του Περιφερειακού ή Δημοτικού Συμβουλίου στο οδικό δίκτυο αρμοδιότητάς τους**, με βάση μελέτες, που έχουν εκπονηθεί από ή για λογαριασμό των αρμοδίων Τεχνικών Υπηρεσιών τους. **Οι αποφάσεις αυτές εγκρίνονται από τον Γενικό Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης.**».

2. Το με αρ. πρωτ. 18287/28-4-2015 έγγραφο του Υπουργείου Παραγωγικής Ανασυγκρότησης Περιβάλλοντος & Ενέργειας με το οποίο υποβλήθηκε αίτημα για την τεχνική μας συνδρομή στα ζητήματα φωτεινής σηματοδότησης του έργου «Ποδηλατικός άξονας Φαληρικός Όρμος – Κηφισιά και αναπλάσεις σε ελεύθερους χώρους κατά μήκος του – Νότιο Τμήμα» που κατασκευάζεται με κύριο του έργου το Υπουργείο Παραγωγικής Ανασυγκρότησης Περιβάλλοντος & Ενέργειας.

3. Το γεγονός ότι η Λ. Ελ. Βενιζέλου ανήκει στο οδικό δίκτυο αρμοδιότητας της Περιφέρειας Αττικής

4. Τη μελέτη εγκατάστασης και λειτουργίας νέας φωτεινής σηματοδότησης στον κόμβο Λ. Ελ. Βενιζέλου – Ασκληπιοίου που εκπόνησε και ενέκρινε με το με αρ. πρωτ. Δ9/11427/16-062015 έγγραφό της η Διεύθυνση Οδικών Έργων Περιφέρειας Αττικής (Δ9), ώστε να ικανοποιηθεί το παραπάνω αίτημα.

Μετά τα παραπάνω

εισηγούμαστε

την έγκριση λήψης των μέτρων, που περιλαμβάνονται στη μελέτη εγκατάστασης και λειτουργίας νέας φωτεινής σηματοδότησης στον κόμβο Λ. Ελ. Βενιζέλου – Ασκληπιοίου, που εκπονήθηκε από το Τμήμα Ε' της Διεύθυνσης Οδικών Έργων (Δ9) και συνοδεύει το αρ. πρωτ. Δ9/11427/16-062015 έγγραφό της, καθώς και τη μελέτη αυτή.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ

Αθήνα 16 / 06 / 2015
Αρ. Πρωτ. : Δ9 / 11427
Αρ. Πρωτ.Τμήμ.: Δ9/ε'/0331/ ΦΚ-361
ΣΧ: Δ9/11705, Δ9/ε'/0379/ΦΚ-361

Δ/ΝΣΗ ΟΔΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ

ΤΜΗΜΑ: ε'

Ταχ. Διεύθυνση : 3^{ης} ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 102-108

Ταχ. Κώδικας : 104 34 - ΑΘΗΝΑ

Πληροφορίες : Δ. Κεφαλληνός - Δ. Σερμπής

Τηλέφωνο : 210-82.11.290

Τ/ΟΜ - (Fax) : 210-82.30.601

Η/Τ - (E-mail) : tkt@otenet.gr

Προς: Υπουργείο Παραγωγικής
Ανασυγκρότησης, Περιβάλλοντος
& Ενέργειας
Διεύθυνση Μελετών & Έργων
Αστικών Αναπλάσεων
Μεσογείων 119, Τ.Κ. 115 26,
φαξ: 210 6969009
(υπόψιν κ. Τσοκανά)

ΘΕΜΑ : Μελέτες εγκατάστασης και λειτουργίας νέων φωτεινών σηματοδοτήσεων στους κόμβους Θεσσαλονίκης – Περσεφόνης (Δήμος Αθηναίων), Λ. Κατσώνη – Ασκληπιού & Λ. Ελ. Βενιζέλου – Ασκληπιού (Δήμος Καλλιθέας)

ΣΧΕΤ. : (α) το με Α.Π.: 18287/28-4-2015 έγγραφο του Υπουργείου Παραγωγικής Ανασυγκρότησης Περιβάλλοντος & Ενέργειας
(β) το με Α.Π.: 13352/18-3-2015 έγγραφο του Δήμου Καλλιθέας

Σε απάντηση των παραπάνω (α) και (β) σχετικών, σας πληροφορούμε ότι, ανταποκρινόμενοι στο αίτημά σας για τεχνική συνδρομή στα ζητήματα μελετών φωτεινής σηματοδότησης του έργου «Ποδηλατικός άξονας Φαληρικός Όρμος – Κηφισιά και αναπλάσεις σε ελεύθερους χώρους κατά μήκος του – Νότιο τμήμα» που κατασκευάζετε, προχωρήσαμε στην εκπόνηση μελετών εγκατάστασης και λειτουργίας νέων φωτεινών σηματοδοτήσεων στους κόμβους Θεσσαλονίκης – Περσεφόνης (Δήμος Αθηναίων), Λ. Κατσώνη – Ασκληπιού & Λ. Ελ. Βενιζέλου – Ασκληπιού (Δήμος Καλλιθέας), τις οποίες και σας επισυνάπτουμε.

Η υλοποίηση των παραπάνω μελετών προϋποθέτει, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 94 παρ. 16 του Ν.3852/2010 («Καλλικράτης»), τη συνεργασία και συμμετοχή και των Δήμων Αθηναίων και Καλλιθέας κατά περίπτωση, δεδομένου ότι οι φωτεινές σηματοδοτήσεις Θεσσαλονίκης – Περσεφόνης και Λ. Κατσώνη – Ασκληπιού ευρίσκονται σε αμιγώς δημοτικά οδικά δίκτυα ενώ στην Λ. Ελ. Βενιζέλου – Ασκληπιού, επιβάλλεται για την ασφαλή λειτουργία των φωτεινών σηματοδοτών, να γίνει μονοδρόμηση της οδού Ασκληπιού, που ανήκει στο δημοτικό οδικό δίκτυο.

Συγκεκριμένα οι παραπάνω Δήμοι στους οποίους κοινοποιείται το παρόν, θα πρέπει να φροντίσουν λόγω αρμοδιότητας, για τα εξής:

1. Ο Δήμος Αθηναίων

- Την έκδοση απόφασης Δημοτικού Συμβουλίου για την έγκριση της μελέτης και της εγκατάστασης φωτεινών σηματοδοτών στον κόμβο **Θεσσαλονίκης – Περσεφόνης** και την έγκριση της απόφασης αυτής από το Γενικό Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης, σε εφαρμογή των διατάξεων του άρθρου 52 του Ν.2696/1999 (Κ.Ο.Κ.) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με το άρθρο 48 του Ν. 4313/2014 και στη συνέχεια την έκδοση των αναγκαίων αστυνομικών αποφάσεων.
- Επίσης για τον κόμβο **Θεσσαλονίκης – Περσεφόνης**, την κίνηση της διαδικασίας για την έκδοση αστυνομικής απόφασης αποκλεισμού της οδού Θεσσαλονίκης στη συμβολή της με την οδό Περσεφόνης, όπως αποτυπώνεται και στη σχετική οριζοντιογραφία που μας υπέβαλε το Υπουργείο Παραγωγικής Ανασυγκρότησης Περιβάλλοντος & Ενέργειας και στην οποία στηρίχτηκε η μελέτη εγκατάστασης και λειτουργίας του κόμβου που εκπονήθηκε από εμάς.

2. Ο Δήμος Καλλιθέας

- Την έκδοση απόφασης Δημοτικού Συμβουλίου για την έγκριση της μελέτης και της εγκατάστασης φωτεινών σηματοδοτών στον κόμβο **Λ. Κατσώνη – Ασκληπιού** και την έγκριση της απόφασης αυτής από το Γενικό Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης, σε εφαρμογή των διατάξεων του άρθρου 52 του Ν.2696/1999 (Κ.Ο.Κ.) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με το άρθρο 48 του Ν. 4313/2014 και στη συνέχεια την έκδοση των αναγκαίων αστυνομικών αποφάσεων.
- Επίσης για τον κόμβο **Λ. Κατσώνη – Ασκληπιού**, την κίνηση της διαδικασίας για την έκδοση αστυνομικής απόφασης μονοδρόμησης της οδού Ασκληπιού με κατεύθυνση προς την οδό Λάμπρου Κατσώνη, τουλάχιστον στο τελευταίο οικοδομικό τετράγωνο, όπως αποτυπώνεται και στη σχετική οριζοντιογραφία που μας υπέβαλε το Υπουργείο Παραγωγικής Ανασυγκρότησης Περιβάλλοντος & Ενέργειας και στην οποία στηρίχτηκε η μελέτη εγκατάστασης και λειτουργίας του κόμβου που εκπονήθηκε από εμάς.
- Για τον κόμβο **Λ. Ελ. Βενιζέλου – Ασκληπιού**, την κίνηση της διαδικασίας για την έκδοση αστυνομικής απόφασης μονοδρόμησης της οδού Ασκληπιού και από τις δύο πλευρές της Λ. Ελ. Βενιζέλου τουλάχιστον στο τελευταίο οικοδομικό τετράγωνο, με κατεύθυνση που να μην προσάγει, αλλά να απάγει τα οχήματα από την Λ. Ελ. Βενιζέλου, όπως αποτυπώνεται και στη σχετική οριζοντιογραφία που μας υπέβαλε το Υπουργείο Παραγωγικής Ανασυγκρότησης Περιβάλλοντος & Ενέργειας και στην οποία στηρίχτηκε η μελέτη εγκατάστασης και λειτουργίας του κόμβου που εκπονήθηκε από εμάς.

Τέλος δεδομένου ότι η **Λ. Ελ. Βενιζέλου** ανήκει στο οδικό δίκτυο αρμοδιότητας της Περιφέρειας Αττικής, η εγκατάσταση της φωτεινής σηματοδότησης στον κόμβο **Λ. Ελ. Βενιζέλου – Ασκληπιού**, θα γίνει αφού πρώτα ληφθεί σχετική απόφαση από το Περιφερειακό Συμβούλιο της Περιφέρειας Αττικής και εγκριθεί η απόφαση αυτή από το Γενικό Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης, σε εφαρμογή των διατάξεων του άρθρου 52 του Ν.2696/1999 (Κ.Ο.Κ.) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με το άρθρο 48 του Ν. 4313/2014.

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΜΟΣΧΟΛΕΑΣ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

ΚΟΜΒΟΣ:

**Λ. Ελ. Βενιζέλου - Ασκληπιού
(ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΛΙΘΕΑΣ)**

Για τον συγκεκριμένο κόμβο εκπονήθηκαν 4 προγράμματα σταθερής περιόδου, εκ των οποίων τα ΣΠ1, ΣΠ2 και ΣΠ3 έχουν περίοδο 90 δευτερολέπτων και το ΣΠ4 έχει περίοδο 70 δευτερολέπτων.

Στους σηματοδότες 21, 21α, 22 και 22α τοποθετούνται τέσσερις χρονομετρητές αντίστροφης μέτρησης, ένας πάνω από κάθε σηματοδότη πεζών, οι οποίοι θα λειτουργούν ως εξής:

- Όταν η εκάστοτε σηματοδοτική ομάδα έχει πράσινη ένδειξη, ο χρονομετρητής δείχνει την εναπομείνουσα διάρκεια της πράσινης ένδειξης
- Όταν η εκάστοτε σηματοδοτική ομάδα έχει κόκκινη ένδειξη, ο χρονομετρητής δείχνει την εναπομείνουσα διάρκεια μέχρι να έρθει η πράσινη ένδειξη της εκάστοτε σηματοδοτικής ομάδας.

Ο κόμβος θα λειτουργεί σε συντονισμό με τη λεωφόρο Ελ. Βενιζέλου.

Ημερομηνία: 12/6/2015

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο ΑΝ/ΤΗΣ ΤΜΗΜΑΤΑΡΧΗΣ – (Δ9/ε')

Α. ΣΕΡΜΠΗΣ
Δρ Συγκοινωνιολόγος

Α. ΚΕΦΑΛΛΗΝΟΣ

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

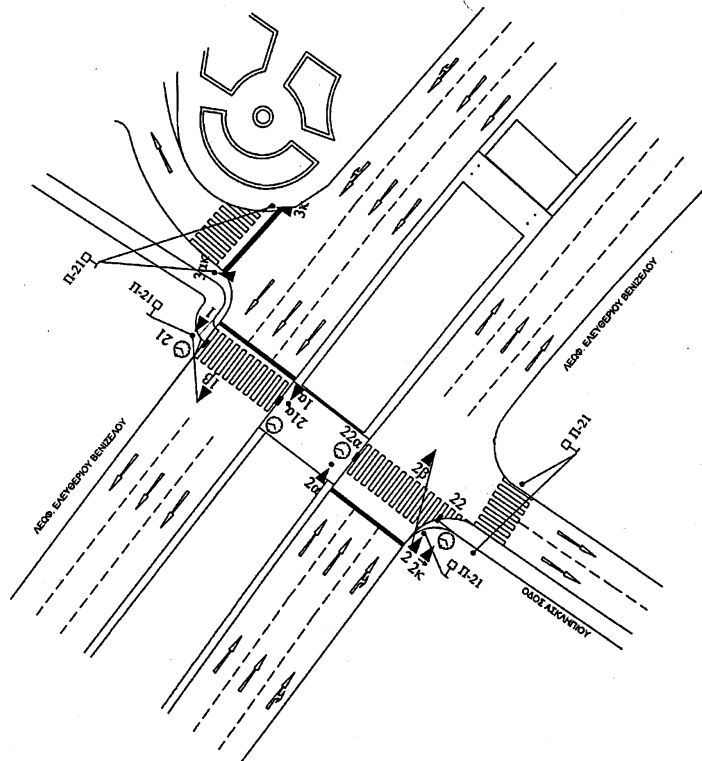


Δ. ΣΕΡΜΠΗΣ
Δρ Συγκοινωνιολόγος



ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΝΗΜ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΝΗΜ ΟΔΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ
ΑΤΤΙΚΗΣ - (Δ_9) - ΤΜΗΜΑΤΑ (δ'-ε')

ΣΧ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 102-108 - Τ.Κ. 104 34 - ΑΘΗΝΑ



θέμα σχεδίου: ΜΕΛΕΤΗ ΦΩΤΕΙΝΗΣ ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ
τοποθεσία: Λ. ΕΛ. ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ - ΑΣΚΛΗΠΙΟΥ,
ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΛΙΘΕΑΣ

κλίμακα: 1:500

Scanned by CamScanner

No.	Name	Short name	Description	CM	IC	Determination	Checked by (n)	BDS/SIM	S/SI	TA(SDM)	Monitoring type
1	IT 1	IT 1				manual		None	0	0	0

clearing SG	entering SG
1	1-1st-b
2	2-2a-2b
4	21-21a
5	22-22a
6	3k-3ak

c. SG = clearing signal group, e. SG = entering signal group

Last user / Last change = Administrator / 8/5/2015 3:31:34 pm

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΝΗ ΑΝΑΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΝΗ ΟΔΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ
ΑΤΤΙΚΗΣ - (Δ. 9) - ΤΜΗΜΑΤΑ (Δ. 1)
ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ 102-103 - ΤΚ 104 34 - ΑΘΗΝΑ

ΝΟ. 10324	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΧΡΟΝΟΣ
0 ΣΥΝΤΑΞΕΙΣ	12/6/2015	Δημήτρης Β. Σερμής	Δρ. Συγκοινωνιών
0 ΠΡΟΤΥΠΩΝ	15/6/15	ΔΗΜ. ΚΕΦΑΛΛΗΝΟΣ	ΕΙ/Μ ΜΕ Δ. Β/Γ.

Knoten: L. El. Venizelou - Askilpou

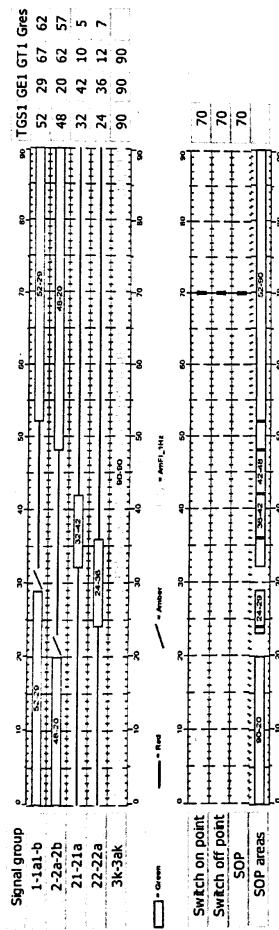
Bearbeiter: Administrator,

0.1.1 (Steuergerat)

© Siemens Aktiengesellschaft

Ausdruck: 06/12/2015 13

Seite/Kap. 1/1



ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΝΗΜ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ & ΥΠΟΔΟΜΗΣ
ΔΙΝΗΜ ΟΔΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ
ΑΤΤΙΚΗΣ - (Δ. 9) - ΤΗΛΕΜΑΤΑ 121-122
3ος ΖΕΥΓΕΙΟΜΕΝΟΥ 102-108 - Τ.Κ. 154 01 - ΑΘΗΝΑ

ΝΣ/Ε/033Α	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΥΠΟΤΡΑΦΗ
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ	12/6/2015	Δημήτρης Β. Σερπίδης αρ. συγκαταστάσεως 147	
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ	15/6/15	ΔΗΜ. ΚΕΦΑΛΛΗΝΟΣ Ε/Μ ΜΕ 'Β' Β/1	

Ausdruck: 06/12/20
Seite/Kap. 1/1

Knoten: L. El. Venizelou - Asklipiou

Bearbeiter: Administrator,

0.1.1 (Steuergerät)

© Siemens Aktiengesellschaft

Ausdruck: 06/12/20
Seite/Kap. 1/1

1. The first step is to identify the problem or question that needs to be addressed. This involves understanding the context and the specific requirements of the task.

מחיר: 100 ₪

DEPOEPEIA ATTENUE

1980/03/08	ИЗВЕЩЕНИЯ	ОНОМАТОНИЧНО	ПРОСТАЯ
ОИЗВЕЩА	1980/03/08	Звучание в извещании	1980/03/08
ОИЗВЕЩА	1980/03/08	Звучание в извещании	1980/03/08

Waffen : 17 El Ventolera - 830000

Executive Director

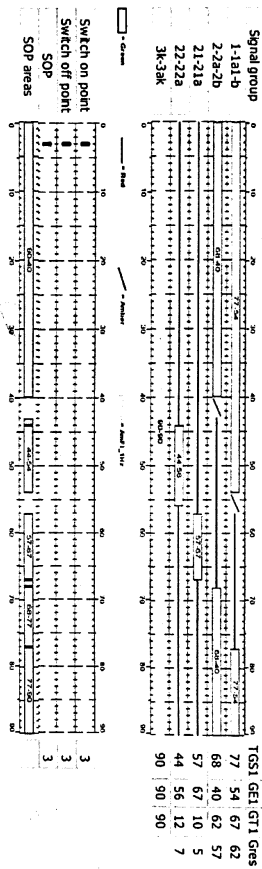
0.11 (Slowly jerky)

Dr. Gundersen also is a past president of the American Society of Human Genetics.

2007-08-01

Stacy, D. A. 1999. 4-1-99

Ser. no.	Order no.	Short name	Name	Description	Cycle time	Compartment	Kind	Order	Volume table	Transect	OSM data	OSM data	TDI	S.O.N.	TA
3	3	SP 3	SP 3		90		SG	0		IT 1			0		



Last user / Last change = Administrator / 12/6/2015 12:35:28 pm

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΔΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ
ΑΤΤΙΚΗΣ - (Α.9) - ΤΜΗΜΑΤΑ (Α-Γ)
ΣΚ. ΕΠΕΝΔΕΥΣΕΩΝ 102-108-1X 104-34-ΔΡΟΜΑ

NO/Ε/0334	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
0 ΣΥΝΤΑΞΑΕ	12/6/2015	Δημήτριος Β. Τερεντίεφ	
0 ΠΡΟΪΚΤΑΜΕΝΟΣ	15/6/15	ΔΗΜ. ΚΕΟΛΑΛΗΝΙΩΤΗΣ	
		ΕΙΔΜ ΜΕΤ. Π.Α.	

Κριτής: L. El. Venizelou - Askilpion
Βασικός: Administrator
0.1.1 (Steuergerät)
© Siemens Aktiengesellschaft

Ausdruck: 06/12/2015 13:03
Seite/Kap. 1/1

517

Scanned by CamScanner

Signal group	1-13-1-b	2-2-2-2b	2-1-1-a	2-2-2-2a	3k-3kK
TS1	11	58	47	42	70
GT1	2	44	42	37	70
Gre	61	1	10	5	70
7	48	60	12	7	70

NEPIOEPEIA ATIKHTE
TENICH AINIM ANANTEIAROT
NOPPAAMATIIOT & TPOACMCH
AINIM OXIKON EFFON NEPIEFEEIAI
ATIKHTE. (A. 9) - TIMHAT (E. C.)
ΣΧΕΤΗΣΕΩΝ 102/103 - 1K 104 ΣΗ. ΑΔΩΝΑ

09/Ε/0532	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
0 ΕΥΤΥΜΑΤ	12/6/2015	Δημήτριος Β. Ιερεμίου Δο. Ξυτεροχωρούδης & Λ.	
0 ΠΡΟΪΚΤΕΡΟ	15/6/15	ΑΔΗΛ. ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΟΣ ΕΠΙΛ. ΜΕ	

Knoten: L. El. Venizelou - Askriptiou
Bearbeiter: Administrator,
0.1.1 (Steuergerät)
© Siemens Aktiengesellschaft

Ausdruck: 06.12.2015 11:06.
Seite/Kap. 1/1

**Το Περιφερειακό Συμβούλιο Αττικής
μετά από διαλογική συζήτηση μεταξύ των μελών του
και**

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν.2218/94, του Ν.2240/94 και του Ν.3852/07.06.2010 (ΦΕΚ 87 Α'/7-6-2010), «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
2. Τις διατάξεις του Ν.3669/08 (ΦΕΚ 116^Α/18-6-2008) «Κωδικοποίηση της νομοθεσίας κατασκευής δημοσίων έργων» (Κ.Δ.Ε.), όπως τροποποιήθηκε με τον Ν. 4070/2012, τον Ν.4146/2013 και της λοιπής ισχύουσας νομοθεσίας, διατάξεων και ρυθμίσεων για την εκτέλεση των Δημοσίων έργων.
3. Τις διατάξεις του Π.Δ. 145/2010 (ΦΕΚ 238 Α'/27-12-2010), «Οργανισμός της Περιφέρειας Αττικής», όπως τροποποιήθηκε με την αριθμ. 4440320-10-2011 απόφαση του Υπουργού Εσωτερικών (ΦΕΚ. 2494.Β/04-11-2011) «Έγκριση τροποποίησης του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Αττικής».
4. Τις διατάξεις του Ν.4018/2011 (Φ.Ε.Κ. 215 Α'/30-09-2011) «Αναδιοργάνωση του συστήματος αδειοδότησης για τη διαμονή αλλοδαπών στη χώρα υπό όρους αυξημένης ασφάλειας, ρυθμίσεις θεμάτων Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας του Υπουργείου Εσωτερικών».
5. Την με αριθμ. πρωτ. οικ.177070/10-09-14 (Φ.Ε.Κ. 2542 τ.Β'/24-09-2014) Απόφαση της Περιφερειάρχη Αττικής περί «Ανάθεση - Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων στους Αντιπεριφερειάρχες».
6. Τις με αριθμ. οικ.183947/22-09-2014 και 184244/22-09-2014 (ΦΕΚ 599/τ. Υ.Ο.Δ.Δ./30-09-2014) Αποφάσεις της Περιφερειάρχη Αττικής «Ορισμός Αντιπεριφερειάρχων στην Περιφέρεια Αττικής» και «Ορισμός Προέδρου Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Αττικής» αντίστοιχα.
7. Την υπ' αριθ. οικ.234321/27-11-2014 (ΦΕΚ 3203Β'/28-11-2014) Απόφαση Περιφερειάρχη Αττικής "Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων σε Αντιπεριφερειάρχες της Περιφέρειας Αττικής, σε Περιφερειακούς Συμβούλους της Περιφέρειας Αττικής και παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής "Με εντολή Περιφερειάρχη" σε Προϊσταμένους Διεύθυνσης", με την οποία μεταβιβάστηκε στην κ. Λάσκαρη - Κρασσπούλου Βασιλική του Νικολάου η άσκηση αρμοδιοτήτων των Διευθύνσεων Οδικών Έργων Περιφερειάρχη Αττικής (Δ9) και Κατασκευής Έργων Συντήρησης Οδοποιίας (ΔΚΕΣΟ).
8. Την υπ' αριθμ. πρωτ. οικ.111969/02-06-2015 Απόφαση της Περιφερειάρχη Αττικής για την τοποθέτηση του αναπληρωτή Διευθυντή στη Δ/ση Δ9.

9. Τις διατάξεις του άρθρου 52 του Ν.2696/1999 (Κ.Ο.Κ.) «Μέτρα ρύθμισης οδικής κυκλοφορίας», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με το άρθρο 48 του Ν. 4313/2014.
10. Το με αρ. πρωτ. 18287/28-4-2015 έγγραφο του Υπουργείου Παραγωγικής Ανασυγκρότησης Περιβάλλοντος & Ενέργειας με το οποίο υποβλήθηκε αίτημα για την τεχνική μας συνδρομή στα ζητήματα φωτεινής σηματοδότησης του έργου «Ποδηλατικός άξονας Φαληρικός Όρμος – Κηφισιά και αναπλάσεις σε ελεύθερους χώρους κατά μήκος του – Νότιο Τμήμα» που κατασκευάζεται με κύριο του έργου το Υπουργείο Παραγωγικής Ανασυγκρότησης Περιβάλλοντος & Ενέργειας.
11. Το γεγονός ότι η Λ. Ελ. Βενιζέλου ανήκει στο οδικό δίκτυο αρμοδιότητας της Περιφέρειας Αττικής.
12. Τη μελέτη εγκατάστασης και λειτουργίας νέας φωτεινής σηματοδότησης στον κόμβο Λ. Ελ. Βενιζέλου – Ασκληπιού που εκπόνησε και ενέκρινε με το με αρ. πρωτ. Δ9/11427/16-062015 έγγραφό της η Διεύθυνση Οδικών Έργων Περιφέρειας Αττικής (Δ9), ώστε να ικανοποιηθεί το παραπάνω αίτημα.
13. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της παρούσας απόφασης εκτιμάται ότι θα απαιτηθεί δαπάνη 32.000,00 € (εργασίες με Γ.Ε. & Ο.Ε. 18% και ΦΠΑ 23%), η οποία θα βαρύνει το Π.Δ.Ε. της Περιφέρειας Αττικής κατανεμούμενη αντίστοιχα στις παρακάτω ΣΑΕΠ:
 - ΣΑΕΠ 5852014ΕΠ58500054 : 9.000,00 €
 - ΣΑΕΠ 5852014ΕΠ58500022 : 12.000,00 €
 - ΣΑΕΠ 5852014ΕΠ58500018 : 11.000,00 €

αποφασίζει ομόφωνα

Α. Την έγκριση λήψης μέτρων για την εγκατάσταση και λειτουργία νέας φωτεινής σηματοδότησης στον κόμβο Λ. Ελ. Βενιζέλου – Ασκληπιού στο Δήμο Καλλιθέας.

Β. Την έγκριση της από 12-6-2015 μελέτης εγκατάστασης και λειτουργίας νέας φωτεινής σηματοδότησης στον κόμβο Λ. Ελ. Βενιζέλου – Ασκληπιού στο Δήμο Καλλιθέας, η οποία εκπονήθηκε από τον κ. Δ. Σερμπή Δρ Συγκοινωνιολόγο της Δ/σης Οδικών Έργων (Δ9) Περιφέρειας Αττικής, θεωρήθηκε από τον κ. Δ. Κεφαλληνό Αν. Τμηματάρχη Δ9/ε' και έχει ως εξής:

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

ΚΟΜΒΟΣ:

Λ. Ελ. Βενιζέλου - Ασκληπιού
(ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΛΙΘΕΑΣ)

Για τον συγκεκριμένο κόμβο εκπονήθηκαν 4 προγράμματα σταθερής περιόδου, εκ των οποίων τα ΣΠ1, ΣΠ2 και ΣΠ3 έχουν περίοδο 90 δευτερολέπτων και το ΣΠ4 έχει περίοδο 70 δευτερολέπτων.

Στους σηματοδότες 21, 21α, 22 και 22α τοποθετούνται τέσσερεις χρονομετρητές αντίστροφης μέτρησης, ένας πάνω από κάθε σηματοδότη πεζών, οι οποίοι θα λειτουργούν ως εξής:

- Όταν η εκάστοτε σηματοδοτική ομάδα έχει πράσινη ένδειξη, ο χρονομετρητής δείχνει την εναπομείνουσα διάρκεια της πράσινης ένδειξης
- Όταν η εκάστοτε σηματοδοτική ομάδα έχει κόκκινη ένδειξη, ο χρονομετρητής δείχνει την εναπομείνουσα διάρκεια μέχρι να έρθει η πράσινη ένδειξη της εκάστοτε σηματοδοτικής ομάδας.

Ο κόμβος θα λειτουργεί σε συντονισμό με τη λεωφόρο Ελ. Βενιζέλου.

Ημερομηνία: 12/6/2015

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

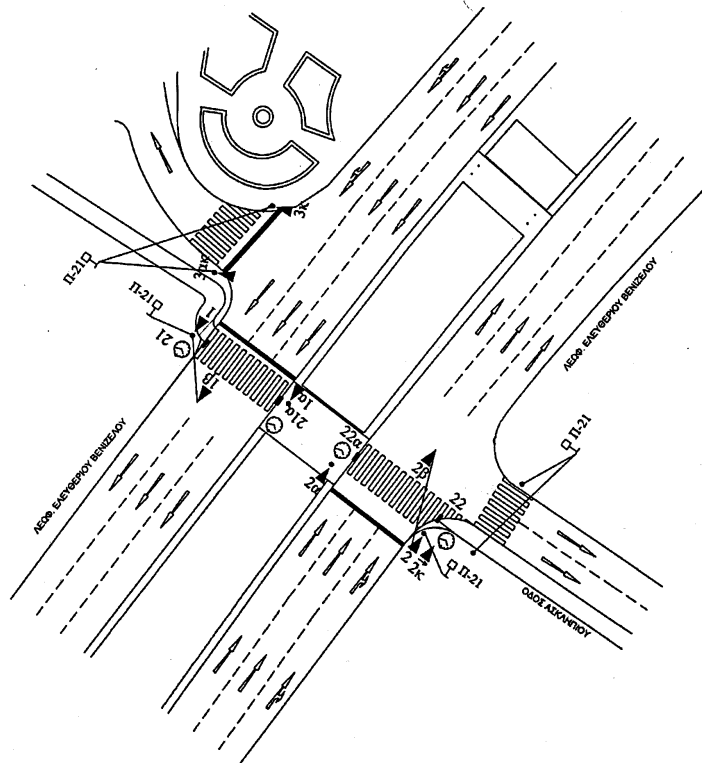
**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΑΝ/ΤΗΣ ΤΜΗΜΑΤΑΡΧΗΣ – (Δ9/ε')**

Δ. ΣΕΡΜΠΗΣ
Δρ Συγκοινωνιολόγος

Δ. ΚΕΦΑΛΛΗΝΟΣ

[Signature]

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΔΙΔΑΚΤΙΚΩΝ ΒΙΒΛΙΩΝ (ΙΤΥΕ ΔΕΠΦ)



κλίμακα: 1:500

No.	Name	Short name	Description	CM	IC	Determination	Checked by (n)	BDS/SIM	S/SI	TA(SDM)	Monitoring type
1	IT 1	IT 1				manual		None	0	0	0

clearing SG	entering SG
1	1-1st-b
2	2-2a-2b
3	3-3a-3b
4	4-4a-4b
5	5-5a-5b
6	6-6a-6b

c. SG = clearing signal group, e. SG = entering signal group

Last user / Last change = Administrator / 8/5/2015 3:31:34 pm

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΝΗ ΑΝΑΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΝΗ ΟΔΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ
ΑΤΤΙΚΗΣ - (Δ. 9) - ΤΜΗΜΑΤΑ (Δ. 1-1)
ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ 102-103 - ΤΚ 104 34 - ΑΘΗΝΑ

ΝΟ. 10324	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΧΡΟΝΟΣ
0 ΣΥΝΤΑΞΕΙΣ	12/6/2015	Δημήτρης Β. Σερμής	Δρ. Συγκοινωνιολόγος
0 ΠΡΟΤΥΠΩΝ	15/6/15	ΔΗΜ. ΚΕΦΑΛΛΗΝΟΣ	ΕΙ/Μ ΜΕ Δ. Β/Γ.

Knoten: L. El. Venizelou - Askliplou

Bearbeiter: Administrator,

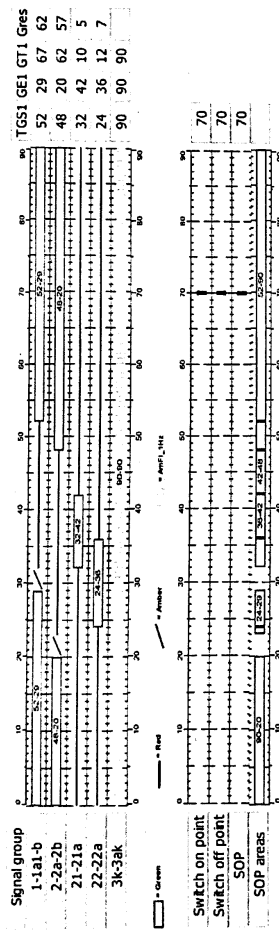
0.1.1 (Steuergerat)

© Siemens Aktiengesellschaft

Ausdruck: 06/12/2015 13

Seite/Kap. 1/1

Ser. no.	O no.	Short name	Name	Description	Cycle time	CompartmentNo.	Kind	Offset	Volume table	ITmax	OSmax	OFmax	TDO	S-On	TA
1	1	SP 1	SP 1		90		SG	0		IT 1				0	



Last user / Last change = Administrator / 12/6/2015 12:33:32 μμ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΔΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ
ΑΤΤΙΚΗΣ - (Δ. 9) - ΤΜΗΜΑΤΑ 12-14
ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΚΟ-100 - ΤΑ 12-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-39-40-41-42-43-44-45-46-47-48-49-50-51-52-53-54-55-56-57-58-59-60-61-62-63-64-65-66-67-68-69-70-71-72-73-74-75-76-77-78-79-80-81-82-83-84-85-86-87-88-89-90-91-92-93-94-95-96-97-98-99-100

Δ/ΕΙ/0354	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ	12/6/2015	Δημήτρης Β. Σερμής Δρ. Συγκοινωνιολόγος	
Ο ΠΡΟΤΥΠΩΝ	15/6/15	ΔΗΜ. ΚΕΦΑΛΛΗΝΟΣ Ε/Μ ΝΣ, Β/Β	

Ausdruck: 06/12/20
Seite/Kap. 1/1

Knoten: L. El. Venizelou - Askliou
Bearbeiter: Administrator,
0.1.1 (Steuergerät)
© Siemens Aktiengesellschaft

11

Figure 1 consists of seven vertical cross-sections, labeled (a) through (g), showing the distribution of various parameters (depth, temperature, salinity, etc.) versus distance (0 to 10 km). The sections are labeled 'a' through 'g' and show different profiles of the same parameters. A legend at the bottom identifies the parameters: Depth (m), Temperature (°C), Salinity (PSU), and Sea Surface Temperature (SST).

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

DEPIEPEIA ATIKINI
CICLO 1960-1961
CICLO 1961-1962
CICLO 1962-1963
CICLO 1963-1964
CICLO 1964-1965
CICLO 1965-1966
CICLO 1966-1967
CICLO 1967-1968
CICLO 1968-1969
CICLO 1969-1970
CICLO 1970-1971
CICLO 1971-1972
CICLO 1972-1973
CICLO 1973-1974
CICLO 1974-1975
CICLO 1975-1976
CICLO 1976-1977
CICLO 1977-1978
CICLO 1978-1979
CICLO 1979-1980
CICLO 1980-1981
CICLO 1981-1982
CICLO 1982-1983
CICLO 1983-1984
CICLO 1984-1985
CICLO 1985-1986
CICLO 1986-1987
CICLO 1987-1988
CICLO 1988-1989
CICLO 1989-1990
CICLO 1990-1991
CICLO 1991-1992
CICLO 1992-1993
CICLO 1993-1994
CICLO 1994-1995
CICLO 1995-1996
CICLO 1996-1997
CICLO 1997-1998
CICLO 1998-1999
CICLO 1999-2000
CICLO 2000-2001
CICLO 2001-2002
CICLO 2002-2003
CICLO 2003-2004
CICLO 2004-2005
CICLO 2005-2006
CICLO 2006-2007
CICLO 2007-2008
CICLO 2008-2009
CICLO 2009-2010
CICLO 2010-2011
CICLO 2011-2012
CICLO 2012-2013
CICLO 2013-2014
CICLO 2014-2015
CICLO 2015-2016
CICLO 2016-2017
CICLO 2017-2018
CICLO 2018-2019
CICLO 2019-2020
CICLO 2020-2021
CICLO 2021-2022
CICLO 2022-2023
CICLO 2023-2024
CICLO 2024-2025
CICLO 2025-2026
CICLO 2026-2027
CICLO 2027-2028
CICLO 2028-2029
CICLO 2029-2030
CICLO 2030-2031
CICLO 2031-2032
CICLO 2032-2033
CICLO 2033-2034
CICLO 2034-2035
CICLO 2035-2036
CICLO 2036-2037
CICLO 2037-2038
CICLO 2038-2039
CICLO 2039-2040
CICLO 2040-2041
CICLO 2041-2042
CICLO 2042-2043
CICLO 2043-2044
CICLO 2044-2045
CICLO 2045-2046
CICLO 2046-2047
CICLO 2047-2048
CICLO 2048-2049
CICLO 2049-2050
CICLO 2050-2051
CICLO 2051-2052
CICLO 2052-2053
CICLO 2053-2054
CICLO 2054-2055
CICLO 2055-2056
CICLO 2056-2057
CICLO 2057-2058
CICLO 2058-2059
CICLO 2059-2060
CICLO 2060-2061
CICLO 2061-2062
CICLO 2062-2063
CICLO 2063-2064
CICLO 2064-2065
CICLO 2065-2066
CICLO 2066-2067
CICLO 2067-2068
CICLO 2068-2069
CICLO 2069-2070
CICLO 2070-2071
CICLO 2071-2072
CICLO 2072-2073
CICLO 2073-2074
CICLO 2074-2075
CICLO 2075-2076
CICLO 2076-2077
CICLO 2077-2078
CICLO 2078-2079
CICLO 2079-2080
CICLO 2080-2081
CICLO 2081-2082
CICLO 2082-2083
CICLO 2083-2084
CICLO 2084-2085
CICLO 2085-2086
CICLO 2086-2087
CICLO 2087-2088
CICLO 2088-2089
CICLO 2089-2090
CICLO 2090-2091
CICLO 2091-2092
CICLO 2092-2093
CICLO 2093-2094
CICLO 2094-2095
CICLO 2095-2096
CICLO 2096-2097
CICLO 2097-2098
CICLO 2098-2099
CICLO 2099-2100
CICLO 2100-2101
CICLO 2101-2102
CICLO 2102-2103
CICLO 2103-2104
CICLO 2104-2105
CICLO 2105-2106
CICLO 2106-2107
CICLO 2107-2108
CICLO 2108-2109
CICLO 2109-2110
CICLO 2110-2111
CICLO 2111-2112
CICLO 2112-2113
CICLO 2113-2114
CICLO 2114-2115
CICLO 2115-2116
CICLO 2116-2117
CICLO 2117-2118
CICLO 2118-2119
CICLO 2119-2120
CICLO 2120-2121
CICLO 2121-2122
CICLO 2122-2123
CICLO 2123-2124
CICLO 2124-2125
CICLO 2125-2126
CICLO 2126-2127
CICLO 2127-2128
CICLO 2128-2129
CICLO 2129-2130
CICLO 2130-2131
CICLO 2131-2132
CICLO 2132-2133
CICLO 2133-2134
CICLO 2134-2135
CICLO 2135-2136
CICLO 2136-2137
CICLO 2137-2138
CICLO 2138-2139
CICLO 2139-2140
CICLO 2140-2141
CICLO 2141-2142
CICLO 2142-2143
CICLO 2143-2144
CICLO 2144-2145
CICLO 2145-2146
CICLO 2146-2147
CICLO 2147-2148
CICLO 2148-2149
CICLO 2149-2150
CICLO 2150-2151
CICLO 2151-2152
CICLO 2152-2153
CICLO 2153-2154
CICLO 2154-2155
CICLO 2155-2156
CICLO 2156-2157
CICLO 2157-2158
CICLO 2158-2159
CICLO 2159-2160
CICLO 2160-2161
CICLO 2161-2162
CICLO 2162-2163
CICLO 2163-2164
CICLO 2164-2165
CICLO 2165-2166
CICLO 2166-2167
CICLO 2167-2168
CICLO 2168-2169
CICLO 2169-2170
CICLO 2170-2171
CICLO 2171-2172
CICLO 2172-2173
CICLO 2173-2174
CICLO 2174-2175
CICLO 2175-2176
CICLO 2176-2177
CICLO 2177-2178
CICLO 2178-2179
CICLO 2179-2180
CICLO 2180-2181
CICLO 2181-2182
CICLO 2182-2183
CICLO 2183-2184
CICLO 2184-2185
CICLO 2185-2186
CICLO 2186-2187
CICLO 2187-2188
CICLO 2188-2189
CICLO 2189-2190
CICLO 2190-2191
CICLO 2191-2192
CICLO 2192-2193
CICLO 2193-2194
CICLO 2194-2195
CICLO 2195-2196
CICLO 2196-2197
CICLO 2197-2198
CICLO 2198-2199
CICLO 2199-2200
CICLO 2200-2201
CICLO 2201-2202
CICLO 2202-2203
CICLO 2203-2204
CICLO 2204-2205
CICLO 2205-2206
CICLO 2206-2207
CICLO 2207-2208
CICLO 2208-2209
CICLO 2209-2210
CICLO 2210-2211
CICLO 2211-2212
CICLO 2212-2213
CICLO 2213-2214
CICLO 2214-2215
CICLO 2215-2216
CICLO 2216-2217
CICLO 2217-2218
CICLO 2218-2219
CICLO 2219-2220
CICLO 2220-2221
CICLO 2221-2222
CICLO 2222-2223
CICLO 2223-2224
CICLO 2224-2225
CICLO 2225-2226
CICLO 2226-2227
CICLO 2227-2228
CICLO 2228-2229
CICLO 2229-2230
CICLO 2230-2231
CICLO 2231-2232
CICLO

[illegible]

Verfahren: Verputzen - Abstreifen

Expenditure Administration

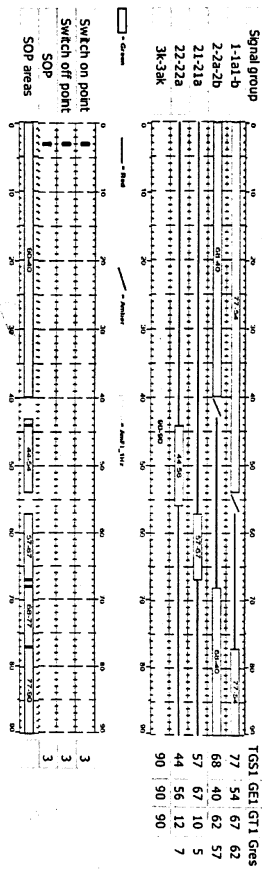
0.11 (Stover, 1986)

[illegible]

Author's address: Center for Applied Mathematics,
University of Maryland System, College Park, MD 20742
E-mail: zhang@amc.umd.edu

Stellenkamp. 47.8

Ser. no.	Order no.	Short name	Name	Description	Cycle time	Compartment	Kind	Order	Volume table	Transect	OSM data	OSM data	TDI	S.O.	TA
3	3	SP 3	SP 3		90		SG	0		IT 1			0		



Last user / Last change = Administrator / 12/6/2015 12:35:28 pm

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΤΕΛΙΚΟΥ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ & ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ
ΑΤΤΙΚΗΣ - (Α.9) - ΤΜΗΜΑΤΑ (Α-Γ)
ΣΚΕΠΤΕΡΟΠΟΥ 102-108-11, 104-91, ΑΘΗΝΑ

10/6/2015	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
0 ΣΥΝΤΑΞΑΕ	12/6/2015	Δημήτριος Β. Τερεντίεφ	
0 ΠΡΟΪΚΤΑΜΕΝΟΣ	15/6/15	ΔΗΜ. ΚΕΟΛΑΛΗΝΙΩΤΗΣ	
		ΕΙΔΙΚ. ΜΕΤ. Π.Α.	

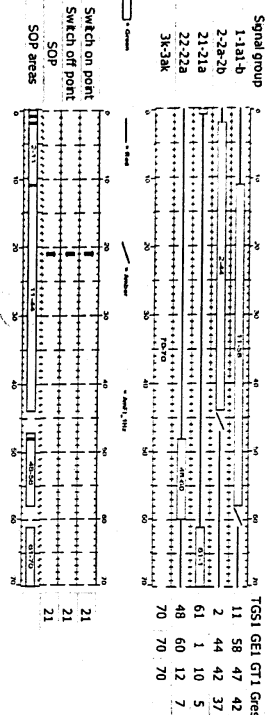
Κριτής: L. El. Venizelou - Askilpion
Βασικός: Administrator
0.1.1 (Steuergerät)
© Siemens Aktiengesellschaft

Ausdruck: 06/12/2015 13:03
Seite/Kap. 1/1

517

Scanned by CamScanner

Ser. no.	O no	Short name	Name	Description	Cycle time	Compartments	Kind	Offset	Volume table	Finality	OSmalin	OSmalin	TDD	S.Om	TA
4	4	SP 4	SP 4		70		SG	0			IT 1			0	



Last user / Last change = Administrator / 12/6/2015 12:36:19 pm

ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΤΕΛΙΚΩΝ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΛΟΓΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ
ΑΤΤΙΚΗΣ - (Α. 9) - ΤΗΛΕΦΩΝΟ 102/103-14.104-14.105

12/6/0534	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
0 ΣΥΝΤΑΞΕΙΣ	12/6/2015	Δημήτρης Β. Σερράκης Δρ Συμβολογραφικών	
ΟΠΡΟΚΑΤΕΡΧΕΙ	15/6/15	ΔΗΜ. ΚΕΦΑΛΗΤΙΔΗΣ ΕΠΙΜΕΤΡΩΝ	

Knoien: L. El. Venizelou - Askirliou
Bearbeiter: Administrator,
0.1.1 (Steuergerät)
© Siemens Aktiengesellschaft

Ausdruck: 06.12.2015 12:06:19
Seite: 1/1

Scanned by CamScanner

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ Π.Σ.

ΘΕΟΔΩΡΟΣ ΣΧΙΝΑΣ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ ΤΟΥ Π.Σ.

ΦΩΤΕΙΝΗ ΒΡΥΝΑ