



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ**

Γραφείο Προέδρου

Ταχ.Δ/ση : Λεωφ. Συγγρού 80-88

Ταχ. Κωδ. : 117 41 Αθήνα

Τηλ.: 213-2065-244, -518, -238

e-mail : ssona@patt.gov.gr

Συνεδρίαση 13^η (έκτακτη)

ΑΠΟΦΑΣΗ υπ' αριθμ. 124/2025

Σήμερα 05/6//2025, ημέρα Πέμπτη και ώρα 15:00, συνήλθαν σε έκτακτη συνεδρίαση, δια περιφοράς, τα μέλη του Περιφερειακού Συμβουλίου της Περιφέρειας Αττικής, κατά τις προβλέψεις των διατάξεων: των παρ. 1 & 2 του άρθρου 167 του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/τ. Α'07-6-2010), όπως ισχύει, κατόπιν της υπ' αριθμ. πρωτ. 683297/04-6-2025 πρόσκλησης του Προέδρου κ. Βασίλειου Καπερνάρου, που κοινοποιήθηκε νόμιμα, στις 04/6/2025, στον Περιφερειάρχη Αττικής, σε καθένα από τους Αντιπεριφερειάρχες καθώς και σε καθένα από τους Περιφερειακούς Συμβούλους.

Θέμα Μόνο Η.Δ.

Έγκριση προσωρινών κυκλοφοριακών ρυθμίσεων για την υλοποίηση των εργασιών επί της οδού Τατοΐου (Επαρχιακή Οδός «Βαρυμπόμπη-Βασιλικό Κτήμα-Αγ. Μερκούριος από Ε.Ο. Αθηνών-Λαμίας μέχρι της αυτής οδού»), αναδόχου «ΕΡΕΤΒΟ Α.Ε. ΕΤΒΟ Α.Τ.Ε. ΝΗΡΙΚΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε.ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ ΜΕ δ.τ. ΔΙΚΤΥΩΝ ΤΑΤΟΙΟΥ Κ/Ξ», στο πλαίσιο του έργου «Δίκτυα Υποδομών λειτουργικότητας» της Πράξης «SUB.1-Νέα έργα υποδομής στο πρώην Βασιλικό Κτήμα Τατοΐου» του Ταμείου Ανάκαμψης & Ανθεκτικότητας (ΤΑΑ).

Διαπιστώθηκε η απαρτία με σύνολο ογδόντα πέντε (85) συμμετεχόντων/παρόντων στη δια περιφοράς συνεδρίαση επί συνόλου ογδόντα πέντε (85) Περιφερειακών Συμβούλων, πληρουμένης της συνθήκης που ορίζεται με την παρ. 1 του άρθρου 167 του Ν. 3852/2010, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 15 του Ν. 5056/2023 (ΦΕΚ 163/τ. Α'06-10-2023) και ισχύει.

Οι συμμετέχοντες/παρόντες και οι μη συμμετέχοντες/απόντες στη συζήτηση του συγκεκριμένου θέματος έχουν ως εξής:

Συμμετέχοντες/Παρόντες:

Ο Περιφερειάρχης Αττικής κ. Χαρδαλιάς Νικόλαος

Τα μέλη του Περιφερειακού Συμβουλίου Αττικής:

Ο Πρόεδρος κ. Καπερνάρος Βασίλειος
Ο Αντιπρόεδρος κ. Κάβουρας Κωνσταντίνος
Ο Γραμματέας κ. Μπενετάτος Στυλιανός

Η Αναπληρώτρια Περιφερειάρχης κ. Κεφαλογιάννη Χριστίνα

Οι Χωρικοί Αντιπεριφερειάρχες Αττικής κ.κ.: Αντωνάκου Σταυρούλα, Βαρελάς Κλεάνθης, Βουτσινάς Ιωάννης, Ζώμπος Κωνσταντίνος, Θεοδωρόπουλος Χρήστος, Καβαλλάρη Βασιλική (Βίκυ), Κεφαλογιάννη Λουκία, Λώλος Βασίλειος.

Οι Θεματικοί Αντιπεριφερειάρχες Αττικής κ.κ.: Αγγελάκη Δήμητρα, Ασκητής Αθανάσιος (Θάνος), Αυγερινός Αθανάσιος (Θανάσης), Γιακουμάτου Ευαγγελία (Εβίνα), Κοσμοπούλος Ελευθέριος, Μανωλάκος Λεωνίδας, Μιλλούση Βασιλική (Βίκυ), Πάλλη - Γιαννακοπούλου Αλεξάνδρα, Πρεζεράκου Ευριδίκη (Έρρικα), Σιάτρας Χαράλαμπος (Μπάμπης), Τουμαζάτου Μαριάννα.

Οι Περιφερειακοί Σύμβουλοι κ.κ.:

Αβραμίδης Γαβριήλ, Αβραμοπούλου Ελένη, Αγγέλης Σπυρίδων, Αδαμοπούλου Γεωργία (Τζίνα), Αλεξανδράτος Χαράλαμπος (Μπάμπης), Αλμπάνης Ευάγγελος, Αλυμάρια Σοφία, Αντωνίου Άννα, Αποστολίδου Κλεονίκη (Νίκη), Αργυράκη Βασιλεία (Μπέσσυ), Αυλωνίτου Χρυσάνθη, Βαθιώτης Αθανάσιος, Βάρσου Μαργαρίτα, Βισκαδουράκης Αθανάσιος (Θανάσης), Βλάχος Γεώργιος, Βλάχου Γεωργία, Βοϊδονικόλας Σταύρος, Γαλακτόπουλος Πέτρος, Γεράκη Αικατερίνη, Γεωργιάδου Παρασκευή (Εύη), Γώγος Χρήστος, Δαμάσκος Δημήτριος, Ζαμπίδης Μιχαήλ (Άιρον Μάικ), Ιωακείμης Γεώργιος, Ιωακείμης Ευάγγελος, Καβαδίας Αντώνης, Καζάκου Μαρία, Καμπούρης Φίλιππος, Καραδήμα Ιωάννα, Κασίμης Χρήστος, Κατσικάρης Δημήτριος, Κατσούλης Αθανάσιος (Σάκης), Κόκκαλης Βασίλειος, Κοροβέση Μυρτώ, Κουρή Μαρία (Μαίρη), Κουτσογιαννόπουλος Θεόδωρος (Θοδωρής), Κωνσταντέλλου Αθηνά, Λογοθέτη Αικατερίνη, Μαγκανάρης Νικόλαος, Μακρή Σταυρούλα (Ρούλα), Μαρκουίζος (Ιαβέρης) Κωνσταντίνος, Μελάς Σταύρος, Μουζάλας Μάριος, Μπαϊρακτάρης Πολυχρόνιος (Πολυχρόνης), Μπαλάφας Γεώργιος, Μπαρμπαγιάννη - Αδαμοπούλου Ευγενία, Μωραϊτάκη Πικρού Ελευθερία (Ρίτα), Ντούρος Γεώργιος, Ορφανός Αθανάσιος (Θάνος), Παπαγεωργίου Νικόλαος, Παπασπύρου Αθανασία, Πετρόπουλος Βασίλειος, Πρωτούλης Ιωάννης, Ράπτης Ιωάννης, Σγουρός Ιωάννης, Συρίγος Βάλσαμος, Σφακιανάκης Εμμανουήλ (Μανώλης), Σχορτσανίτης Σοφοκλής, Τάτσης Γεώργιος, Τσουκαλάς Γεώργιος, Χιωτάκης Νικόλαος (Νίκος), Χρονοπούλου Νίκη

Μη συμμετέχοντες/Απόντες: -

Χρέη υπηρεσιακών γραμματέων άσκησαν οι υπάλληλοι της Περιφέρειας Αττικής κ. Σωτηροπούλου Ευαγγελία και κ. Ζαλοκώστα Ευανθία-Αναστασία.

Ο Πρόεδρος του Περιφερειακού Συμβουλίου Αττικής κ. Βασίλειος Καπερνάρος, κατ' εφαρμογή της παρ. 3 του άρθρου 9 του Κανονισμού Λειτουργίας του Περιφερειακού Συμβουλίου Αττικής (ΦΕΚ 1497/τ. Β'/17-6-2011) αλλά και της παρ. 6 του άρθρου 9 του Πρότυπου Κανονισμού Λειτουργίας Περιφερειακού Συμβουλίου (ΦΕΚ 642/τ. Β'/17-02-2025), αναφέρει στην πρόσκληση προς τα μέλη του Περιφερειακού Συμβουλίου ότι το

μόνο θέμα της ημερήσιας διάταξης της συνεδρίασης αποτελεί κατεπείγουσα περίπτωση λόγω της ανάγκης επίσπευσης του αναφερόμενου έργου, το οποίο είναι ανελαστικό ως προς το χρονοδιάγραμμα ολοκλήρωσής του και οι σχετικές κυκλοφοριακές ρυθμίσεις είναι απαραίτητες για την ομαλή συνέχισή του.

Κατόπιν της ψηφοφορίας με ηλεκτρονική αλληλογραφία - λόγω του ιδιαίτερου χαρακτήρα της δια περιφοράς συνεδρίασης – αρχικά εγκρίθηκε ομόφωνα το κατεπείγον του θέματος, με εβδομήντα τρεις (73) υπερψηφίσαντες σε σύνολο ογδόντα πέντε (85) Περιφερειακών Συμβούλων, προκειμένου να ληφθεί απόφαση σε έκτακτη συνεδρίαση. Ειδικότερα :

Λευκό επί του κατεπείγοντος του θέματος δήλωσαν οι Περιφερειακοί Σύμβουλοι της παράταξης «ΑΤΤΙΚΟΣ ΚΥΚΛΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ» κ.κ.: Γ. Ιωακειμίδης, Σπ. Αγγέλης, Κλ. Αποστολίδου, Χρ. Αυλωνίτου, Ε. Ιωακειμίδης, Κ. Κάβουρας, Μ. Καζάκου, Μ. Κοροβέση, Αικ. Λογοθέτη, Μ. Μουζάλας, Γ. Μπαλάφας, Γ. Τσουκαλάς.

Ο Πρόεδρος του Περιφερειακού Συμβουλίου Αττικής κ. Βασίλειος Καπερνάρος έθεσε υπ' όψιν του Περιφερειακού Συμβουλίου, μέσω ηλεκτρονικής αλληλογραφίας, την υπ' αριθμ. πρωτ. 680440/04-6-2025 εισήγηση της Δ/σης Τεχνικών Έργων ΠΕ Ανατολικής Αττικής, που εστάλη με την πρόσκληση και έχει ως εξής:

Έχοντας υπόψη:

1. Το Ν. 4412/2016 “Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ” (Α' 147) και όλες οι κανονιστικές πράξεις που έχουν εκδοθεί προς εκτέλεσή του, καθώς και οι κατευθυντήριες οδηγίες και εγκύκλιοι που έχουν εκδοθεί για την ερμηνεία του.
2. Το Ν. 2696/99(ΦΕΚ Α' 57/23-3-99) «Κύρωση του Κώδικα Οδικής Κυκλοφορίας» και ειδικότερα το άρθρο 10 παρ.6 και το άρθρο 52 αυτού, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 48 παρ.9 του Ν. 4313/14.
3. Τον Ν.3852/10 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτ/σης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης- Πρόγραμμα Καλλικράτης».
4. Την με αριθμό 37419/13479 (ΦΕΚ 1661/τ.Β'/11-05-2018) απόφαση του Συντονιστή Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αττικής: «Έγκριση της 121/2018 απόφασης του Περιφερειακού Συμβουλίου Αττικής, περί της τροποποίησης - επικαιροποίησης του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Αττικής».
5. Την αρ. πρωτ. 326065/12-3-2024 Απόφαση Περιφερειάρχη Αττικής «Περί ορισμού αναπληρωτή Προϊσταμένου Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων στην ΠΕΑΑ».
6. Την αρ. πρωτ. 11998/5-1-2022 Απόφαση Περιφερειάρχη Αττικής «Περί ορισμού αναπληρωτή Προϊσταμένου του Τμήματος Οδοποιίας και Μηχανημάτων Έργων στην ΠΕΑΑ».
7. Το Α.Π. 238391/26-5-2025 Δ/σης Προστασίας & Αναστήλωσης Νεωτέρων & Σύγχρονων Μνημείων του Υπουργείου Πολιτισμού με το οποίο αιτείται τμηματική στένωση του οδοστρώματος και εναλλάξ κυκλοφορία με σηματοδότη σε τμήμα της Λ. Τατοίου, σύμφωνα με την υποβληθείσα μελέτη κυκλοφοριακών ρυθμίσεων για την κατασκευή τμήματος δικτύου πυρόσβεσης στο πλαίσιο του Υποέργου: «Δίκτυα υποδομών λειτουργικότητας στο πρώην βασιλικό τμήμα Τατοίου».

Και επειδή:

1. Σύμφωνα με το άρθρο 52 του Ν.2696/1999 (κύρωση κώδικα οδικής κυκλοφορίας) η υπόψη κυκλοφοριακή μελέτη, προωθείται στο Περιφερειακό Συμβούλιο για λήψη απόφασης.
2. Η παρούσα κυκλοφοριακή μελέτη αποσκοπεί στη διασφάλιση της απρόσκοπτης και ασφαλούς κυκλοφορίας οχημάτων, ποδηλάτων και πεζών (τόσο των διερχόμενων όσο και των εργαζόμενων στο εργοτάξιο) κατά την περίοδο που απαιτείται αποκλεισμός, μερικός ή ολικός της μίας λωρίδας κυκλοφορίας της οδού, κατά την υλοποίηση των εργασιών για την κατασκευή δικτύου πυρόσβεσης σε τμήμα της Επαρχιακής Οδού «Βαρυμπόμπη-Βασιλικό Κτήμα-Αγ. Μερκούριος από Ε.Ο. Αθηνών-Λαμίας μέχρι της αυτής οδού».

ΕΙΣΗΓΟΥΜΑΣΤΕ

Την έγκριση προσωρινών κυκλοφοριακών ρυθμίσεων για την υλοποίηση των εργασιών επι της οδού Τατοίου (Επαρχιακή Οδός «Βαρυμπόμπη-Βασιλικό Κτήμα-Αγ. Μερκούριος από Ε.Ο. Αθηνών-Λαμίας μέχρι της αυτής οδού»), αναδόχου «ΕΡΕΤΒΟ Α.Ε. ΕΤΒΟ Α.Τ.Ε. ΝΗΡΙΚΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε.ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ ΜΕ Δ.Τ. ΔΙΚΤΥΩΝ ΤΑΤΟΙΟΥ Κ/Ξ», στο πλαίσιο του έργου «Δίκτυα Υποδομών Λειτουργικότητας» της Πράξης «SUB.1-Νέα έργα υποδομής στο πρώην Βασιλικό Κτήμα Τατοίου» του ΤΑΑ., σε μήκος 2,5 χλμ. , ως ακολούθως:

Θα γίνει αποκλεισμός τμήματος, πλάτους από 0,50μ. έως 1,00 μ. του οδοστρώματος της Λεωφόρου Τατοίου. Η κυκλοφορία των οχημάτων, στις πρωινές ώρες και κατά την διάρκεια των εργασιών θα γίνεται εκ περιτροπής, γεγονός που θα εξασφαλίζεται από τους δύο επιτόπου, εργατοτεχνίτες (σηματωρούς), οι οποίοι θα βρίσκονται στην αρχή και στο τέλος της ζώνης αποκλεισμού των έργων και θα κρατούν σημαία επισήμανσης κινδύνου για την έγκαιρη προειδοποίηση των διερχόμενων οδηγών. Για την ομαλή διεξαγωγή της κυκλοφορίας και την ελάχιστη όχληση των χρηστών της οδού, ο αποκλεισμός θα γίνεται τμηματικά, με μέγιστο μήκος επέμβασης 300μ. και για χρονικό διάστημα 15 ημερών. Σε περιοχές μη ορατότητας (στροφές) και επειδή το ελεύθερο πλάτος κυκλοφορίας θα είναι μικρότερο από 3,75m. ανά λωρίδα κατεύθυνσης το μήκος επέμβασης θα είναι μικρότερο, ώστε να εξασφαλίζεται η έγκαιρη ειδοποίηση των οχημάτων από τους σηματωρούς. Σε περίπτωση ύπαρξης κάθετων οδών (χωματόδρομοι) θα υπάρχει παρουσία επιπλέον σηματωρών, ώστε να μην παρακωλύεται η κυκλοφορία.

Ο συνολικός χρόνος που θα απαιτηθεί για την ολοκλήρωση των εργασιών, προβλέπεται να είναι 4,5 μήνες.

Το Περιφερειακό Συμβούλιο Αττικής

έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87τ. Α'/07-06-2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης-Πρόγραμμα Καλλικράτης», όπως ισχύουν.
2. Τις διατάξεις του Ν. 2696/1999 (ΦΕΚ57/τ. Α'/23-3-1999) «Κύρωση του Κώδικα Οδικής Κυκλοφορίας» και ειδικότερα του άρθρου 52 και του άρθρου 109, όπως ισχύουν.
3. Το Π.Δ. 7/2013 (ΦΕΚ 26/ τ. Α'/31.01.2013), «Όργανα που αποφασίζουν ή γνωμοδοτούν και λοιπές σχετικές ρυθμίσεις σε θέματα έργων, μελετών και υπηρεσιών του Ν. 3316/2005 «Ανάθεση και εκτέλεση δημοσίων συμβάσεων

- εκπόνησης μελετών και παροχής συναφών υπηρεσιών και άλλες διατάξεις (Α'42), αρμοδιότητας των Περιφερειών», καθώς και της Ερμηνευτικής Εγκυκλίου 6, με αριθμ. πρωτ.: 13400/17.04.2013 της Γενικής Διεύθυνσης Τοπικής Αυτοδιοίκησης του Υπουργείου Εσωτερικών.
4. Των ισχυουσών διατάξεων «περί κωδικοποίησης της νομοθεσίας κατασκευής δημοσίων έργων» Ν.3669/2008, του Ν. 4071/2012, του Ν. 4146/2013, του Ν. 4412/2016 και της λοιπής νομοθεσίας, για την εκτέλεση των Δημοσίων Έργων, όπως ισχύουν.
 5. Την υπ' αριθμ. ΔΙΠΑΔ/οικ./502/01-7-2003 (ΦΕΚ 946/τ. Β'/9-7-2003) Υπουργική Απόφαση «Έγκριση Τεχνικής Προδιαγραφής Σήμανσης Εκτελούμενων Οδικών Έργων εντός και εκτός κατοικημένων περιοχών ως ελάχιστα όρια».
 6. Την υπ' αριθμ. ΔΜΕΟ/Ο/613/16-02-2011 (ΦΕΚ 905/Β'/20-5-2011) Υπουργική Απόφαση «Έγκριση: 1) Οδηγιών Μελετών Οδικών Έργων Κατακόρυφης Σήμανσης Αυτοκινητοδρόμων (ΟΜΟΕ – ΚΣΑ), 2) Προδιαγραφών και Οδηγιών Σήμανσης Εκτελούμενων Έργων (ΟΜΟΕ – ΣΕΕΟ)».
 7. Την υπ' αριθμ. 4422/Ε.Ο./30-08-2007 (ΦΕΚ 1787/τ. Β'/06-09-2007) Απόφαση Γενικού Γραμματέα Περιφέρειας Αττικής «Καθορισμός των οδών του Ν. Αττικής που η συντήρησή τους ανήκει στην αρμοδιότητα των υπηρεσιών της Περιφέρειας Αττικής και των Νομαρχιών Αθηνών, Πειραιά, Ανατολικής Αττικής και Δυτικής Αττικής».
 8. Την υπ' αριθμ. πρωτ. 37419/13479/8-5-2018 απόφαση του Συντονιστή Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αττικής (ΦΕΚ1661/τ. Β'/11-5-2018), με την οποία εγκρίθηκε η 121/2018 απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Περιφέρειας Αττικής περί τροποποίησης-επικαιροποίησης του «Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Αττικής».
 9. Την υπ' αριθμ. 447/2023 απόφαση του Πολυμελούς Πρωτοδικείου Αθηνών (Τμήμα Εκούσιας Δικαιοδοσίας), με την οποία επικυρώθηκε το αποτέλεσμα των εκλογών της 8ης Οκτωβρίου 2023 για την Περιφέρεια Αττικής και ανακηρύχθηκε ο επιτυχών και οι επιλαχόντες συνδυασμοί, ο Περιφερειάρχης και οι τακτικοί και αναπληρωματικοί περιφερειακοί σύμβουλοι κάθε συνδυασμού, για την περιφερειακή περίοδο από 01-01- 2024 έως 31-12-2028, όπως αυτή διορθώθηκε με την υπ' αριθμ. 538/2023 όμοια και τροποποιήθηκε με την υπ' αριθμ. 186/2024 απόφαση του Διοικητικού Εφετείου Αθηνών.
 10. Την υπ' αριθ. πρωτ. 1/2024 (ΑΔΑ: 9ΒΩΥ7Λ7-Λ15) Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Περιφέρειας Αττικής με θέμα: «Συγκρότηση – Εκλογή μελών Προεδρείου του Περιφερειακού Συμβουλίου Περιφέρειας Αττικής
 11. Την υπ' αριθμ. πρωτ. 18641/05-01-2024 (ΑΔΑ: ΨΩ9Ζ7Λ7-ΜΧΥ) απόφαση Περιφερειάρχη Αττικής με θέμα «Ορισμός Αναπληρώτριας Περιφερειάρχη και Αντιπεριφερειάρχων» και την υπ' αριθμ. πρωτ. 492141/18-04-2024 (ΑΔΑ: ΨΡΒΠ7Λ7-ΟΕΗ) όμοια περί αναπλήρωσης των χωρικών και θεματικών Αντιπεριφερειάρχων της Περιφέρειας Αττικής.
 12. Την υπ' αριθμ. πρωτ. 377930/22.03.2024 (ΦΕΚ 2121/Β'/07.04.2024) Απόφαση του Περιφερειάρχη Αττικής με θέμα «Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων στον Αναπληρωτή Περιφερειάρχη, σε Αντιπεριφερειάρχες, σε Περιφερειακούς Συμβούλους και Παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής «Με εντολή Περιφερειάρχη» στον Εκτελεστικό Γραμματέα της Περιφέρειας Αττικής, στον Ειδικό Γραμματέα της Περιφέρειας Αττικής, σε Προϊσταμένους Γενικών Διευθύνσεων, Αυτοτελών Διευθύνσεων και Αυτοτελών τμημάτων της Περιφέρειας Αττικής και σε Προϊσταμένους Τμημάτων της Γενικής Διεύθυνσης Εσωτερικής Λειτουργίας της Περιφέρειας Αττικής», όπως ισχύει.

13. Το υπ' αριθμ. πρωτ. 238391/26-5-2025 έγγραφο της Δ/σης Προστασίας & Αναστήλωσης Νεωτέρων & Σύγχρονων Μνημείων του Υπουργείου Πολιτισμού με το οποίο αιτείται τμηματική στένωση του οδοστρώματος και εναλλάξ κυκλοφορία με σηματοδότη σε τμήμα της Λ. Τατοίου, σύμφωνα με την υποβληθείσα μελέτη κυκλοφοριακών ρυθμίσεων για την κατασκευή τμήματος δικτύου πυρόσβεσης στο πλαίσιο του Υποέργου: «Δίκτυα υποδομών λειτουργικότητας στο πρώην βασιλικό τμήμα Τατοίου».
14. Το υπ' αριθμ. πρωτ. 255918/04-6-2025 έγγραφο της Δ/σης Προστασίας & Αναστήλωσης Νεωτέρων & Σύγχρονων Μνημείων του Υπουργείου Πολιτισμού για την ανάγκη επίσπευσης του αιτήματος έγκρισης των εν θέματι προσωρινών κυκλοφοριακών ρυθμίσεων.
15. Την υπ' αριθμ. πρωτ. 680440/04-6-2025 εισήγηση της Δ/σης Τεχνικών Έργων Π.Ε. Ανατολικής Αττικής.

αποφασίζει ομόφωνα

Α) Την έγκριση της λήψης μέτρων προσωρινών κυκλοφοριακών ρυθμίσεων για την υλοποίηση των εργασιών επί της οδού Τατοίου (Επαρχιακή Οδός «Βαρυμπόμπη-Βασιλικό Κτήμα-Αγ. Μερκούριος από Ε.Ο. Αθηνών-Λαμίας μέχρι της αυτής οδού»), αναδόχου «ΕΡΕΤΒΟ Α.Ε. ΕΤΒΟ Α.Τ.Ε. ΝΗΡΙΚΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε.ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ ΜΕ Δ.Τ. ΔΙΚΤΥΩΝ ΤΑΤΟΙΟΥ Κ/Ξ», στο πλαίσιο του έργου «Δίκτυα Υποδομών λειτουργικότητας» της Πράξης «SUB.1-Νέα έργα υποδομής στο πρώην Βασιλικό Κτήμα Τατοίου» του ΤΑΑ., σε μήκος 2,5 χλμ., ως ακολούθως:

Θα γίνει αποκλεισμός τμήματος, πλάτους από 0,50μ. έως 1,00 μ. του οδοστρώματος της Λεωφόρου Τατοίου. Η κυκλοφορία των οχημάτων, στις πρωινές ώρες και κατά την διάρκεια των εργασιών θα γίνεται εκ περιτροπής, γεγονός που θα εξασφαλίζεται από τους δύο επιτόπου, εργατοτεχνίτες (σηματοδότες), οι οποίοι θα βρίσκονται στην αρχή και στο τέλος της ζώνης αποκλεισμού των έργων και θα κρατούν σημαία επισήμανσης κινδύνου για την έγκαιρη προειδοποίηση των διερχόμενων οδηγών. Για την ομαλή διεξαγωγή της κυκλοφορίας και την ελάχιστη όχληση των χρηστών της οδού, ο αποκλεισμός θα γίνεται τμηματικά, με μέγιστο μήκος επέμβασης 300μ. και για χρονικό διάστημα 15 ημερών. Σε περιοχές μη ορατότητας (στροφές) και επειδή το ελεύθερο πλάτος κυκλοφορίας θα είναι μικρότερο από 3,75m. ανά λωρίδα κατεύθυνσης το μήκος επέμβασης θα είναι μικρότερο, ώστε να εξασφαλίζεται η έγκαιρη ειδοποίηση των οχημάτων από τους σηματοδότες. Σε περίπτωση ύπαρξης κάθετων οδών (χωματόδρομοι) θα υπάρχει παρουσία επιπλέον σηματοδότη, ώστε να μην παρακωλύεται η κυκλοφορία.

Ο συνολικός χρόνος που θα απαιτηθεί για την ολοκλήρωση των εργασιών, προβλέπεται να είναι 4,5 μήνες.

Οι κυκλοφοριακές ρυθμίσεις περιγράφονται αναλυτικά στη σχετική μελέτη που υπβλήθηκε από τον κύριο του έργου, Υπουργείο Πολιτισμού/ Δ/ση Προστασίας & Αναστήλωσης Νεωτέρων & Σύγχρονων Μνημείων/ Τμήμα Μελετών Νεωτέρων & Σύγχρονων Μνημείων & Πολιτιστικών Κτηρίων, ελέγχθηκε και θεωρήθηκε αρμοδίως από τη Δ/ση Τεχνικών Έργων ΠΕ Ανατολικής Αττικής. Η κυκλοφοριακή μελέτη αποσκοπεί στη διασφάλιση της απρόσκοπτης και ασφαλούς κυκλοφορίας οχημάτων, ποδηλάτων και πεζών (τόσο των διερχόμενων όσο και των εργαζόμενων στο εργοτάξιο) κατά την περίοδο που απαιτείται αποκλεισμός, μερικός ή ολικός της μίας λωρίδας κυκλοφορίας της οδού, κατά την υλοποίηση των εργασιών για την κατασκευή δικτύου πυρόσβεσης σε τμήμα της Επαρχιακής Οδού «Βαρυμπόμπη-Βασιλικό Κτήμα-Αγ. Μερκούριος από Ε.Ο. Αθηνών-Λαμίας μέχρι της αυτής οδού».

Β) Την έγκριση της αναφερομένης μελέτης σήμανσης-ασφάλισης (τεχνική έκθεση και σχέδια μελέτης) που υποβλήθηκε από τον κύριο του έργου, Υπουργείο Πολιτισμού/ Δ/ση Προστασίας & Αναστήλωσης Νεωτέρων & Σύγχρονων Μνημείων/ Τμήμα Μελετών Νεώτερων & Σύγχρονων Μνημείων & Πολιτιστικών Κτηρίων, ελέγχθηκε και θεωρήθηκε αρμοδίως από τη Δ/ση Τεχνικών Έργων ΠΕ Ανατολικής Αττικής, όπως επισυνάπτεται και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσης.

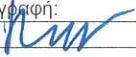
Η παρούσα απόφαση, κατά τα οριζόμενα στην παρ. 1 του άρθρου 167 του Ν. 3852/2010, όπως ισχύει, θα ανακοινωθεί από τον Πρόεδρο του Περιφερειακού Συμβουλίου στην πρώτη, μετά τη λήψη της απόφασης, τακτική συνεδρίαση.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ Π.Σ.

Ο ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ ΤΟΥ Π.Σ.

ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΚΑΠΕΡΝΑΡΟΣ

ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΜΠΕΝΕΤΑΤΟΣ

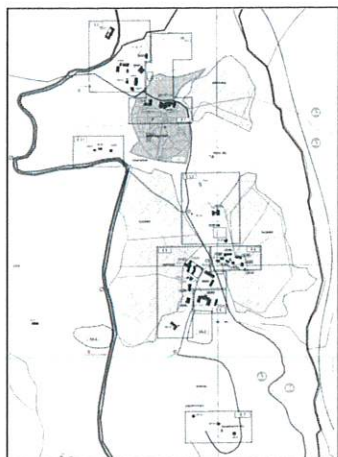
α/α	ημερομηνία:	όνομα:	υπογραφή:	περιγραφή:
1	10-03-2025	Γ. ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ		
2				
3				
4				

κύριος του έργου:

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ

Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΣΤΗΛΩΣΗΣ ΝΕΩΤΕΡΩΝ ΚΑΙ ΣΥΓΧΡΟΝΩΝ ΜΝΗΜΕΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ ΝΕΩΤΕΡΩΝ ΚΑΙ ΣΥΓΧΡΟΝΩΝ ΜΝΗΜΕΙΩΝ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΩΝ ΚΤΗΡΙΩΝ

ΥΠΟΕΡΓΟ - 1: «ΔΙΚΤΥΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΤΗΤΑΣ ΣΤΟ ΠΡΩΗΝ ΒΑΣΙΛΙΚΟ
ΚΤΗΜΑ ΤΑΤΟΪΟΥ»



ΕΡΕΤΒΟ Α.Ε.

ΕΤΒΟ Α.Ε.

ΝΗΡΙΚΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε.

ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ

μελέτη:	ημερομηνία:
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΣΗΜΑΝΣΗΣ - ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ	ΜΑΡΤΙΟΣ 2025

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΣΤΕΝΩΣΗΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΤΗΣ ΛΕΩΦΟΡΟΥ
ΤΑΤΟΪΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ

	ονοματεπώνυμο	ενέργεια	ημερομηνία
συντάχθηκε:	Γ. ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ	ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ	10-03-2025
ελέγχθηκε:		ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ	
ελέγχθηκε:	ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ	

υπογραφή:

θεώρηση:

ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΤΣΙΑΝΤΗΣ
Αρχιτέκτων Μηχανικός



ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα Τεχνική Έκθεση αφορά την στένωση τμήματος της Λεωφόρου Τατοΐου για την κατασκευή τμήματος του δικτύου πυρόσβεσης, μέσα στα πλαίσια του Υποέργου: «Δίκτυα υποδομών λειτουργικότητας στο πρώην βασιλικό τμήμα Τατοΐου».

Πιο συγκεκριμένα μελετάται ο αποκλεισμός τμήματος, πλάτους από 0,50μ. έως 1,00 μ. του οδοστρώματος επί της Λεωφόρου Τατοΐου, στο τμήμα από Βαρυμπόμπη προς Ιπποκράτειο Πολιτεία και σε απόσταση περίπου δύο χιλιομέτρων από τον Οικισμό της Βαρυμπόμπης. Το συνολικό μήκος που θα πραγματοποιηθούν οι εργασίες για την κατασκευή του δικτύου πυρόσβεσης σύμφωνα με την εγκεκριμένη μελέτη είναι 2.500m περίπου. Η κυκλοφορία των οχημάτων, στις πρωινές ώρες και κατά την διάρκεια των εργασιών θα γίνεται εκ περιτροπής, γεγονός που θα εξασφαλίζεται από τους δύο επιτόπου, εργατοτεχνίτες (σηματωρούς), οι οποίοι θα βρίσκονται στην αρχή και στο τέλος της ζώνης αποκλεισμού των έργων και θα κρατούν σημαία επισήμανσης κινδύνου για την έγκαιρη προειδοποίηση των διερχόμενων οδηγών. Το ελεύθερο πλάτος της Λεωφόρου Τατοΐου θα είναι τουλάχιστον 4,80μ. – 5,00μ. Για την ομαλή διεξαγωγή της κυκλοφορίας και την ελάχιστη όχληση των χρηστών της οδού, ο αποκλεισμός θα γίνεται τμηματικά, με μέγιστο μήκος επέμβασης 300μ. και για χρονικό διάστημα 15 ημερών. Σε περιοχές μη ορατότητας (στροφές) και επειδή το ελεύθερο πλάτος κυκλοφορίας θα είναι μικρότερο από 2,75m. ανά λωρίδα κατεύθυνσης το μήκος επέμβασης θα είναι μικρότερο, ώστε να εξασφαλίζεται η έγκαιρη ειδοποίηση των οχημάτων από τους σηματωρούς. Σε περίπτωση ύπαρξης κάθετων οδών (χωματόδρομοι) θα υπάρχει παρουσία επιπλέον σηματωρών, ώστε να μην παρακωλύεται η κυκλοφορία.

Όταν δεν θα πραγματοποιούνται εργασίες (κατά τις νυχτερινές ώρες και τις ημέρες των επίσημων αργιών) θα απομακρύνονται τα όποια εργοταξιακά μηχανήματα είναι δυνατόν να μετακινηθούν από τη ζώνη των έργων. Ο συνολικός χρόνος που θα απαιτηθεί για την ολοκλήρωση των εργασιών, προβλέπεται να είναι 4,5 μήνες. Μετά το πέρας των εργασιών θα επιστραφεί στην κυκλοφορία το πλήρες πλάτος της Λεωφόρου Τατοΐου

Η σήμανση θα γίνει σύμφωνα με το Πρότυπο Τυπικό Σχέδιο 2.1.3 βάσει του τεύχους 7 «Σήμανση Εκτελούμενων Έργων σε Οδούς - Οδηγίες Μελετών Οδικών Έργων» του Υπουργείου Υποδομών

ΑΝΑΔΟΧΟΣ: ΕΡΕΤΒΟ Α.Ε. ΕΤΒΟ Α.Ε. ΝΙΡΗΚΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε. ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ

Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΣΤΗΛΩΣΗΣ ΝΕΩΤΕΡΩΝ ΚΑΙ ΣΥΓΧΡΟΝΩΝ ΜΝΗΜΕΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ ΝΕΩΤΕΡΩΝ ΚΑΙ ΣΥΓΧΡΟΝΩΝ ΜΝΗΜΕΙΩΝ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΩΝ ΚΤΗΡΙΩΝ

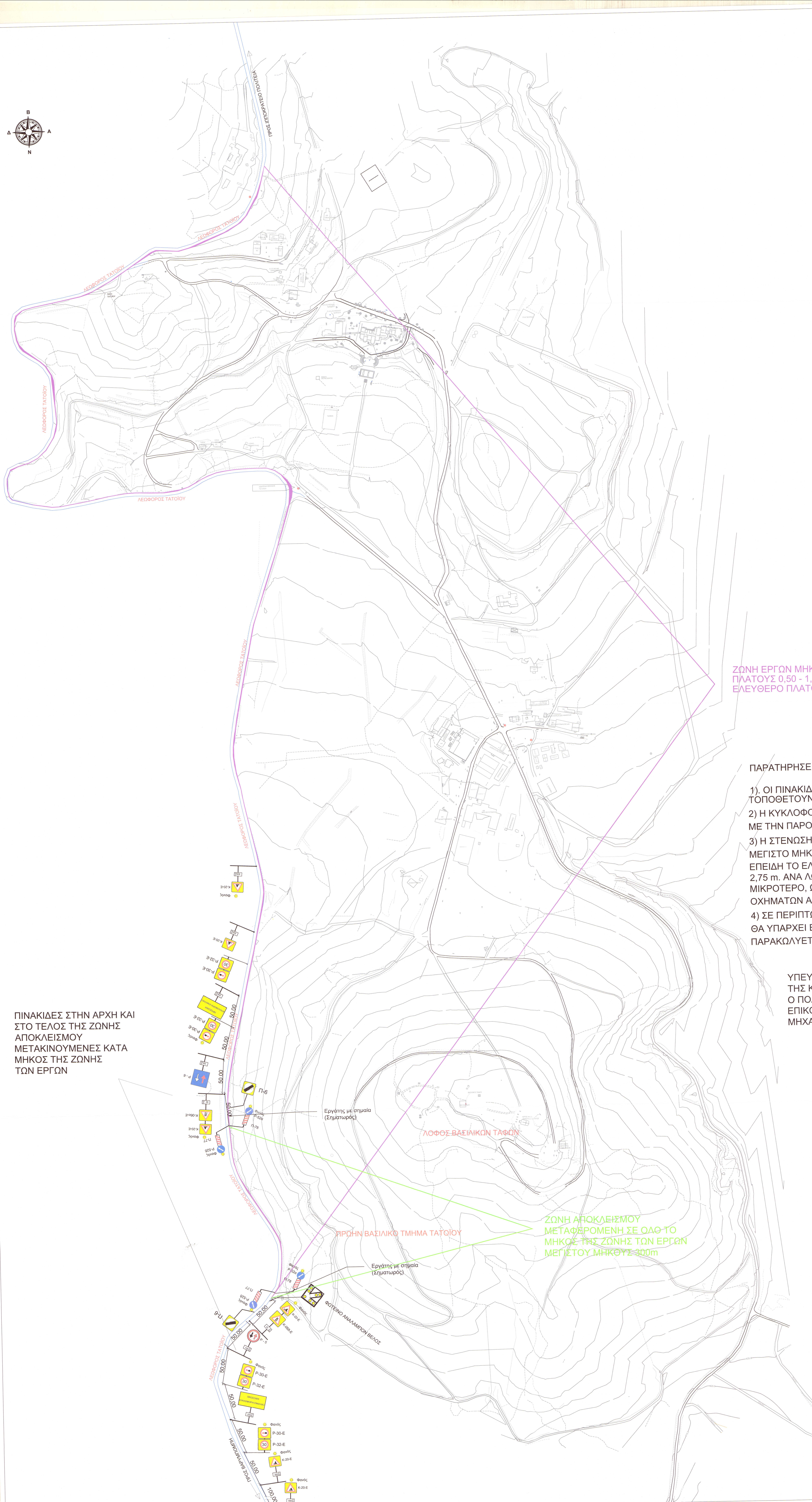
ΥΠΟΕΡΓΟ – 1: «ΔΙΚΤΥΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΤΗΤΑΣ ΣΤΟ ΠΡΩΗΝ ΒΑΣΙΛΙΚΟ ΚΤΗΜΑ ΤΑΤΟΪΟΥ»



Μεταφορών και Δικτύων, έκδοση 2010. Σε απόσταση 200 μέτρων από την αρχή των έργων και στα δύο ρεύματα κυκλοφορίας, θα υπάρχει ειδική ενημερωτική πινακίδα σε κίτρινο φόντο, όπου θα ενημερώνει για την εναλλάξ κυκλοφορία.

Επιπλέον της χρήσης των πινακίδων Κ-20-Ε, Κ-06-α-Ε και Κ-06-δ-Ε, Ρ-30-Ε, Ρ-32-Ε και Π-6 με αναλάμποντες φανούς, όπως προβλέπεται, θα υπάρχει και φωτεινό αναλάμπον βέλος με λαμπτήρες LED για την ασφαλή προειδοποίηση των οδηγών που κατευθύνονται από Βαρυμπόμπη προς Ιπποκράτειο Πολιτεία. Για την οριοθέτηση της ζώνης αποκλεισμού των έργων, η οποία θα γίνει με κατάλληλο πλαστικό πορτοκαλί πλέγμα οδοσήμανσης, θα τοποθετηθούν οι ρυθμιστικές πινακίδες Ρ-52 α, Ρ52 δ, Π-77 και Π-78, μαζί με αναλάμποντες φανούς ανά 20 μ. Όλα τα παραπάνω θα τοποθετούνται στην αρχή και στο τέλος της ζώνης αποκλεισμού και θα μετακινούνται κατά μήκος της ζώνης των έργων.

Ο υπεύθυνος μηχανικός κατασκευής για λογαριασμό της αναδόχου κατασκευαστικής ΕΡΕΤΒΟ Α.Ε. ΕΤΒΟ Α.Ε. ΝΗΡΙΚΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε. ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ είναι ο πολιτικός μηχανικός Θοδωρής Μούσχουρος με τηλέφωνο επικοινωνίας 6973370299. Συμπληρωματικά ορίζεται ως μηχανικός κατασκευής ο πολιτικός μηχανικός Δημήτρης Γκουρμπάτσος με τηλέφωνο επικοινωνίας [REDACTED]



ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

- 1). ΟΙ ΠΙΝΑΚΙΔΕΣ Π-77, Π78, Ρ-52α Ρ-52δ ΚΑΙ ΟΙ ΑΝΑΛΛΑΜΠΟΝΤΕΣ ΦΑΝΟΙ ΤΟΠΟΘΕΤΟΥΝΤΑΙ ΑΝΑ 20m.ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΤΗΣ ΖΩΝΗΣ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ.
- 2) Η ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑ, ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΘΑ ΓΙΝΕΤΑΙ ΕΝΑΛΛΑΞΕ ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΙΑ ΣΗΜΑΤΩΡΩΝ.
- 3) Η ΣΤΕΝΩΣΗ ΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΘΑ ΓΙΝΕΤΑΙ ΤΜΗΜΑΤΙΚΑ, ΑΝΑ 300m. ΜΕΓΙΣΤΟ ΜΗΚΟΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ, ΣΕ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΗ ΟΡΑΤΟΤΗΤΑΣ (ΣΤΡΟΦΕΣ) ΕΠΕΙΔΗ ΤΟ ΕΛΕΥΘΕΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΜΙΚΡΟΤΕΡΟ ΑΠΟ 2,75 m. ΑΝΑ ΛΩΡΙΔΑ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΤΟ ΜΗΚΟΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΜΙΚΡΟΤΕΡΟ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΤΑΙ Η ΕΓΚΑΙΡΗ ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΣΗΜΑΤΩΡΟΥΣ.
- 4) ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΥΠΑΡΞΗΣ ΚΑΘΕΤΩΝ ΟΔΩΝ (ΧΩΜΑΤΟΔΡΟΜΩΝ) ΘΑ ΥΠΑΡΧΕΙ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΑΡΟΥΣΙΑ ΣΗΜΑΤΩΡΩΝ ΣΕ ΑΥΤΟΥΣ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΜΗΝ ΠΑΡΑΚΟΛΥΕΤΑΙ Η ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑ.

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ
ΤΗΣ ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑΣ ΕΡΕΤΒΟ ΕΤΒΟ ΝΗΡΙΚΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΙΝΑΙ
Ο ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΘΟΔΩΡΗΣ ΜΟΥΣΧΟΥΡΟΣ ΜΕ ΤΗΛΕΦΩΝΟ
ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ 697370299 ΚΑΙ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ Ο ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΓΚΟΥΡΜΠΑΤΣΗΣ 6940936849

ΠΙΝΑΚΙΔΕΣ ΣΤΗΝ ΑΡΧΗ ΚΑΙ
ΣΤΟ ΤΕΛΟΣ ΤΗΣ ΖΩΝΗΣ
ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ
ΜΕΤΑΚΙΝΟΥΜΕΝΕΣ ΚΑΤΑ
ΜΗΚΟΣ ΤΗΣ ΖΩΝΗΣ
ΤΩΝ ΕΡΓΩΝ

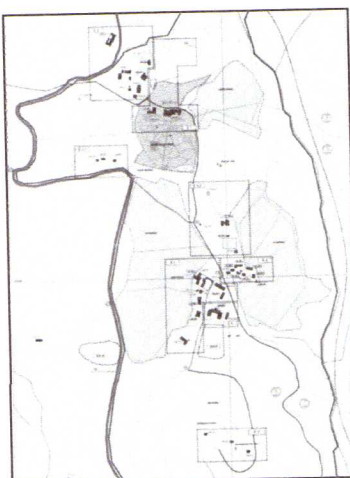
α/α	ημερομηνία	όνομα:	υπογραφή	παραγραφή
1	10-03-2025	Γ. ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ	[Signature]	
2				
3				
4				

κώδικας του έργου:

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ

Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΣΤΗΛΩΣΗΣ ΝΕΩΤΕΡΩΝ ΚΑΙ ΣΥΓΧΡΟΝΩΝ ΜΝΗΜΕΙΩΝ ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ ΝΕΩΤΕΡΩΝ ΚΑΙ ΣΥΓΧΡΟΝΩΝ ΜΝΗΜΕΙΩΝ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΩΝ ΚΤΗΡΙΩΝ

**ΥΠΟΕΡΓΟ - 1: «ΔΙΚΤΥΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΤΗΤΑΣ ΣΤΟ ΠΡΩΗΝ ΒΑΣΙΛΙΚΟ
ΚΤΗΜΑ ΤΑΤΙΟΥ»**



ΕΡΕΤΒΟ Α.Ε.

ΕΤΒΟ Α.Ε.

ΝΗΡΙΚΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε.

ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ

μέλητης:	ημερομηνία:
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΣΗΜΑΝΣΗΣ - ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ	ΜΑΡΤΙΟΣ 2025

τίτλος σχεδίου:

**ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ ΣΤΕΝΟΣΗΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΤΗΣ ΛΕΩΦΟΡΟΥ
ΤΑΤΙΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ**

α/α σχέδιου:

091

αναπόδοτο:	ανασχεδιαστής:	ελέγχων:	ημερομηνία:
συντάχθηκε:	Γ. ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ	ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ	10.03.2025
ελέγχθηκε:		ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ	
ελεγχθηκε:	ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ	

υπογραφή: _____

θεώρηση: _____

HDPE Ø50
ΔΙΕΛΕΥΣΗ ΒΡΟΧΟΥ
ΟΠΤΙΚΗΣ ΙΝΑΣ

ΦΕ

1.30

0.15

0.20 0.20

D1

min. 0.60

ΠΥΡΟΣΒΕΣΗ

ΕΡΕΤΒΟ ΑΕ. ΕΤΒΟ Α.Τ.Ε. ΠΗΡΙΚΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε.
ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ
ΔΙΚΤΥΩΝ ΤΑΤΟΙΟΥ Κ/Σ
ΤΙΜ. ΦΙΛΗΜΟΝΟΣ 15 - 11521 ΑΘΗΝΑ
ΤΗΛ: 2108705800 - email: info@eretbo.gr
ΑΦΜ: 802565985 - ΔΟΥ: ΚΕΦΟΔΕ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΑΝΑΠΑΡΑΣΤΑΣΗ ΕΛΛΕΙΠΟΝΤΟΣ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΥ
ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΕΡΓΩΝ ΤΗΣ ΔΙΑΝΣΜ

ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΤΣΙΑΝΤΗΣ
★ Αρχιτέκτων Μηχανικός

KLIMAKA : 1:10