



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓ/ΜΟΥ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΥΚΛΑΔΩΝ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Ερμούπολη : 14-10-2015
Αριθ. Πρωτ.Τ.Υ : 117948/4329

ΚΟΙΝ :
Ως Πίνακα Αποδεκτών

Ταχ. Δ/ση : Πλ. Λαϊκής Κυριαρχίας 3
Ταχ. Κώδικας : 841 00 Ερμούπολη
Πληροφορίες : Μαργαρίτα Ζαράνη
Τηλέφωνα : (22813) 62724
FAX : (22810) 84124
E-mail : margarita.zarani.@5114.syzefxis.gov.gr
\\Kyksrvn001\common\ΟΔ.ΔΙΚΤΥΟ\ΣΥΡΟΣ\ΑΔ.ΔΙΕΛΕΥΣΗΣ\Χορήγηση δικαιώματος
διέλευσης Vodafone (αρχική αίτηση 1.9.15)\Χορήγηση Δικαιώματος Διέλευσης.doc

ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΟΣ ΔΙΕΛΕΥΣΗΣ- ΑΔΕΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Η Προϊσταμένη της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων Κυκλάδων της Περιφέρειας Νοτίου Αιγαίου

Έχοντας υπόψη:

1. Την **ΚΥΑ 725/23/2012 (ΦΕΚ 5/Β'/05-01-2012)** «Διαδικασία Χορήγησης Δικαιωμάτων Διέλευσης Δικτύων Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών»
2. Τις διατάξεις του **Ν.3852/10 (Φ.Ε.Κ. 87/Α'/07-06-2010)** «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
3. Τις διατάξεις του **Ν.3669/2008 (ΦΕΚ 116/Α'/18-06-2008)** , «Κύρωση της Κωδικοποίησης της νομοθεσίας Κατασκευής Δημοσίων Έργων»
4. Τις διατάξεις του **Ν.2696/1999 (ΦΕΚ 57/Α'/23-03-1999)** , «Κύρωση του Κώδικα Οδικής Κυκλοφορίας» , και ιδίως των άρθρων 9 & 47 αυτού
5. Τις διατάξεις του **Ν.3481/2006 (ΦΕΚ 162/Α'/ 2.8.2006)** , «Τροποποιήσεις στη νομοθεσία για το Εθνικό Κτηματολόγιο, την ανάθεση και εκτέλεση συμβάσεων έργων και μελετών και άλλες διατάξεις» και ιδίως του άρθρου 7 , παράγραφος 7 αυτού .
6. Τις διατάξεις του **Ν.3431/2006 (ΦΕΚ 13/Α'/13-02-2006)**, όπως ισχύει, και ιδίως το άρθρο 29 αυτού («Δικαιώματα Διέλευσης») παράγραφοι 4 και 6, το άρθρο 65, το άρθρο 69 παρ. 12, καθώς και το άρθρο 69Α αυτού, όπως αυτό προστέθηκε με το άρθρο 23 του Ν.3534/2007 (ΦΕΚ 40/Α'/23-02-2007), όπως ισχύει , ως και τις διατάξεις του **Ν. 4070/2012**
7. Το **Π.Δ.130/2010 (ΦΕΚ 22/Α'/27-12-2010)** «Οργανισμός της Περιφέρειας Νοτίου Αιγαίου» και την με αριθμ. **49947/22-06-2015** Έγκριση τροποποίησης του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Νοτίου Αιγαίου(ΦΕΚ 1666/Β'/10-08-2015)
8. Την με **αρ. πρωτ. οικ 100393/8204/20-08-2015** Απόφαση του Περιφερειάρχη Κυκλάδων για Τοποθέτηση υπαλλήλων στις οργανικές μονάδες της Περιφέρειας Νοτίου Αιγαίου (ΑΔΑ 77ΞΡ7ΛΞ-ΔΜΓ)
9. Τη με **αρ. πρωτ. 4/03-01-2011** Απόφαση του Περιφερειάρχη Νοτίου Αιγαίου περί εξουσιοδότησης υπογραφής «Με Ε.Π»
10. Τη με **αρ. πρωτ. οικ 24078/2444/2011 (ΦΕΚ 1260/Β'/16-06-2011)** Απόφαση του Περιφερειάρχη Νοτίου Αιγαίου περί εξουσιοδότησης υπογραφής «Με εντολή Περιφερειάρχη» σε Προϊσταμένους των Υπηρεσιών της Περιφέρειας Νοτίου Αιγαίου
11. Το **ΒΔ 28/06-02-56, (ΦΕΚ 47/Α/08-02-56)** «περί καθορισμού των επαρχιακών οδών του Νομού Κυκλάδων κατά τις διατάξεις του Νόμου 3155/55 περί κατασκευής και συντηρήσεως οδών»
12. Την με **αρ. πρωτ. 15844/14-09-2007** Απόφαση Γ. Γραμματέα της Π.Ν.Α, όπως Τροποποιήθηκε με την με **αρ. πρωτ. 24194/15731/22-11-2010** Απόφαση του Γ. Γραμματέα της Π.Ν.Α (ΑΔΑ 4Α9ΖΕΝ-Α) , σύμφωνα με την οποία καθορίζονται οι οδοί της Περιφέρειας Νοτίου Αιγαίου που η συντήρησή τους ανήκει στην αρμοδιότητα των υπηρεσιών των Ν.Α Δωδεκανήσου και Κυκλάδων
13. Την από 01-09-2015 αίτηση (πρωτόκολλο 104735/3870/01-09-2015) της εταιρείας «VODAFONE - ΠΑΝΑΦΟΝ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ», με συνημμένες τις απαιτούμενες εγκρίσεις, έγγραφα και δικαιολογητικά, όπως αυτά αναλυτικά προβλέπονται στην ΚΥΑ 725/23/2012
14. Το Απόσπασμα Πρακτικού της 31η/15-09-2015 Συνεδρίασης του Συμβουλίου Αρχιτεκτονικής Περιφερειακής Ενότητας Σύρου Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αιγαίου (Θέμα 11ο)

ΧΟΡΗΓΟΥΜΕ

Στην εταιρεία «VODAFONE - ΠΑΝΑΦΟΝ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ»,

1. Το προβλεπόμενο από το άρθρο 29 του Ν.3431/2006, όπως ισχύει, και την υπ' αριθ. 725/23/2012 ΚΥΑ (ΦΕΚ 5/Β'/05-01-2012) δικαίωμα διέλευσης, για την εγκατάσταση του δημοσίου δικτύου ηλεκτρονικών επικοινωνιών και την έναρξη εργασιών εκσκαφής, εντός των ορίων αρμοδιότητάς του.
2. Την άδεια εκτέλεσης πάσης φύσεως εργασιών για την εγκατάσταση, συντήρηση και αποκατάσταση βλαβών των προβλεπόμενων στην παρούσα στοιχείων του περιγράφοντος δικτύου, με βάση τους όρους και τις προϋποθέσεις που ορίζονται με την παρούσα και την υπ' αριθ. 725/23/2012 ΚΥΑ (ΦΕΚ 5/Β'/05-01-2012) «Διαδικασία χορήγησης Δικαιωμάτων Διέλευσης Δικτύων Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών» ως εξής :

1. Ορισμός Αντίκλητου και Στοιχεία Επικοινωνίας

Αντίκλητος: Εμμανουήλ Διαλυνάς
18ο χιλ. Λ. Μαραθώνος & Πύλου 153 31 Παλλήνη
Τηλ: 2160006369
Πάροχος: VODAFONE - ΠΑΝΑΦΟΝ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

2. Περιγραφή του χορηγηθέντος Δικαιώματος διέλευσης – Διαδρομή όδευσης

2.1 Τα χορηγούμενα από την παρούσα Δικαιώματα Διέλευσης αφορούν τα ακόλουθα:

1. Εγκατάσταση Δικτύων σε χαντάκια ως εξής:**ΣΗΜΕΙΟ 1 .**

Κατά μήκος τομή της οδού Αξού - Γαλησσά - Φοίνικα από τη συμβολή της με την επαρχιακή οδό Κίνι - Δανακού έως τη συμβολή της με την οδό Φοίνικα - Βήσσα , συνολικού μήκους **4.580 μ.** πλάτους 0,05 μ. και βάθους 0,30 μ.

ΣΗΜΕΙΟ 2.

Κατά μήκος τομή επί της οδού Άνω Μάννα - Ποσειδωνίας από τη συμβολή της με την επαρχιακή οδό Φοίνικα - Βήσσα έως το σημείο που φαίνεται στη συνημμένη οριζοντιογραφία , συνολικού μήκους **3.470 μ.** πλάτους 0,05 μ. και βάθους 0,30 μ.

ΣΗΜΕΙΟ 3.

Κατά μήκος τομή επί της οδού Άνω Μάννα - Μέγα Γυαλού (όπως φαίνεται στη συνημμένη οριζοντιογραφία) έως τη συμβολή της με την επαρχιακή οδό Άνω Μάννα Ποσειδωνίας , συνολικού μήκους **220 μ.** πλάτους 0,05 μ. και βάθους 0,30 μ.

Κατά μήκος τομή επί της οδού Άνω Μάννα - Ποσειδωνίας από τη συμβολή της με την οδό Άνω Μάννα - Μέγα Γυαλού συνολικού μήκους **160 μ.** , πλάτους 0,05 μ. και βάθους 0,30 μ.

2. Εγκατάσταση φρεατίων ως εξής:

Κατασκευάζονται 11 νέα Φρεάτια διαστάσεων μήκους 0,80 μ. , πλάτους 0,80 μ. και βάθους 0,90 μ. (όπως φαίνεται στη συνημμένη οριζοντιογραφία

Η εγκατάσταση των ανωτέρω ευκολιών απεικονίζεται αναλυτικά στην υποβληθείσα από 01-09-2015 αίτηση (πρωτόκολλο 104735/3870/01-09-2015) της εταιρείας «VODAFONE - ΠΑΝΑΦΟΝ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ» , στην οποία επισυνάπτονται οι κατασκευαστικές μελέτες και τα λοιπά σχετικά σχέδια ευκολιών δικτύου, όπως σχέδιο ή σκαρίφημα , η οριζοντιογραφία οδών, οι τυπικές διατομές των τομών, η παρουσίαση της όδευσης επί σχεδίου και τα σχέδια κατασκευαστικών λεπτομερειών. Τα παραπάνω επισυνάπτονται στην οριστική και εγκριθείσα Απόφαση από την Αρμόδια Δημόσια Αρχή.

Οποιαδήποτε χωματουργική εργασία δε θα παρεμποδίζει με καθιονδήποτε τρόπο την απορροή των ομβρίων.

Οποιαδήποτε αλλαγή της θέσεως των ευκολιών επί της οδού σε σχέση με το περιεχόμενο της παρούσας, δύναται να πραγματοποιηθεί μόνο κατόπιν της σχετικής έκδοσης νέας σχετικής άδειας .

3. Διάρκεια Ισχύος

Το Δικαίωμα Διέλευσης, που χορηγείται με την παρούσα, διαρκεί για το χρονικό διάστημα που τελεί εν ισχύ και η Γενική Άδεια του δικαιούχου βάσει της οποίας αυτό χορηγήθηκε. Ο Πάροχος έχει δικαίωμα να παραιτηθεί του χορηγηθέντος δικαιώματος εγγράφως και με βεβαίωση ημεροχρονολογίας προς την αρμόδια Δημόσια Αρχή χορήγησης. Εάν ο Πάροχος παραιτηθεί του δικαιώματος, οι ευκολίες που έχουν εγκατασταθεί βάσει του εν λόγω Δικαιώματος περιέρχονται αυτοδικαίως στην κυριότητα της αρμόδιας Δημόσιας Αρχής. Οι υποχρεώσεις του Παρόχου υπολογίζονται έως την ημέρα παραιτήσεως και τα δικαιώματα του Παρόχου παύουν την ημέρα παραιτήσεως. Υποχρεώσεις του Παρόχου, που προέκυψαν πριν από την ημέρα παραιτήσεως και δεν έχουν εκπληρωθεί μέχρι την ημερομηνία παραιτήσεως, συνεχίζουν να ισχύουν και η αρμόδια Δημόσια Αρχή διατηρεί κάθε δικαίωμά της για διεκδίκηση αυτών.

4. Χρονοδιάγραμμα Εργασιών

Η προβλεπόμενη διάρκεια των εργασιών αναλογεί σε πέντε (10) εβδομάδες, συμπεριλαμβανομένων των εργασιών πλήρους αποκατάστασης των αναφερόμενων Δημοσίων ή Κοινοχρήστων Ακινήτων στην προηγούμενη κατάσταση. Το αναλυτικό χρονοδιάγραμμα σε μορφή Gantt Chart ή ισοδύναμη, επισυνάπτεται στην παρούσα Απόφαση. Η προβλεπόμενη ημερομηνία έναρξης των εργασιών είναι η **19^η Οκτωβρίου 2015**

5. Παρακολούθηση και Πιστοποίηση των Εργασιών

Εξουσιοδοτημένα στελέχη της αρμόδιας Δημόσιας Αρχής για τη χορήγηση του Δικαιώματος Διέλευσης παρακολουθούν και εποπτεύουν την εκτέλεση των εργασιών στα πλαίσια των χορηγηθέντων Δικαιωμάτων Διέλευσης με τον προβλεπόμενο για κάθε τεχνικό έργο τρόπο και προτείνουν στον υπεύθυνο εργασιών του έργου τα αναγκαία μέτρα που πρέπει να ληφθούν για την αποτροπή κινδύνων, χωρίς να δυσχεραίνεται το έργο της εκσκαφής και, σε περίπτωση βλαβών, τις αναγκαίες εργασίες για την αποκατάστασή τους.

Τόσο ο Πάροχος όσο και οι τυχόν υπεργολάβοι του υποχρεούνται στην αποδοχή των συστάσεων της αρμόδιας Δημόσιας Αρχής για τη χορήγηση του Δικαιώματος Διέλευσης, εφόσον δεν παρεμποδίζεται η ομαλή διεξαγωγή εργασιών τους.

Η προβλεπόμενη Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης των εργασιών καταπίπτει υπέρ της αρμόδιας Δημόσιας Αρχής για τη χορήγηση του Δικαιώματος Διέλευσης, κατόπιν έγγραφης ειδοποίησης προς την εγγυήτρια τράπεζα και τον Πάροχο στις περιπτώσεις της μη ορθής ή/ και πλημμελούς εκπλήρωσης του έργου, όπως αυτή προβλέπεται από τις ισχύουσες Πρότυπες Τεχνικές Προδιαγραφές (ΠΤΠ) της Γενικής Γραμματείας Δημοσίων Έργων του Υπουργείου Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων, καθώς και τις διατάξεις του άρθρου 11 της υπ' αριθμ. 725/23/2012 ΚΥΑ «Διαδικασία χορήγησης Δικαιωμάτων Διέλευσης Δικτύων Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών». Η κατάπτωση της εγγυητικής γίνεται μετά την πάροδο τριών ημερών από τη σχετική ειδοποίηση.

6. Αναλογούντα τέλη και τρόπος καταβολής

Το ύψος των εφάπαξ τελών Διέλευσης και των εφάπαξ τελών εγκατάστασης ευκολιών επί του εδάφους, βάσει του Κανονισμού 528/075/23-06-2009 (ΦΕΚ 1375/Β/10-07-2009) της ΕΕΤΤ, όπως ισχύει, υπολογίστηκε στο ποσόν των **δύο χιλιάδων επτακοσίων τριάντα δύο ευρώ και εξήντα επτά λεπτών (2.732,67 €)** και θα καταβληθεί υπέρ του Δικαιούχου, οπωσδήποτε πριν την έναρξη των εργασιών εκσκαφής.

Το ύψος των ετησίων τελών Χρήσης Δικαιωμάτων Διέλευσης, βάσει του Κανονισμού 528/075/23-06-2009 (ΦΕΚ 1375/Β/10-07-2009) της Ε.Ε.Τ.Τ. όπως ισχύει, υπολογίστηκε στο ποσόν των **εκατόν ογδόντα οκτώ ευρώ και εβδομήντα επτά λεπτών (188,77€) για το 1ο έτος χρήσης 2015 και στο ποσόν των πεντακοσίων εξήντα έξι ευρώ και τριάντα δύο λεπτών (566,32€) για κάθε έτος χρήσης μετά το 2015**. Για την είσπραξη των τελών χρήσης δικαιωμάτων διέλευσης, θα αποστέλλεται από το Δικαιούχο σχετική ειδοποίηση προς τον Υπόχρεο, εντός του Α΄ Τριμήνου του αμέσως επόμενου από το έτος πραγματικής χρήσης ημερολογιακού έτους.

7. Εγγυήσεις—Ασφάλιση

1. Ο αναλυτικός προϋπολογισμός των εργασιών επί, υπό ή υπέρ των Δημοσίων ή Κοινοχρήστων Ακινήτων στις οποίες είναι υποχρεωμένος να προβεί ο Πάροχος, φαίνεται στη συνημμένη μελέτη.
2. Για την καλή εκτέλεση των παραπάνω εργασιών ο Πάροχος οφείλει, εντός είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της παρούσας, να **υποβάλει Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης, ύψους χιλίων εκατόν τριάντα δύο ευρώ και εξήντα πέντε λεπτών (1.132,65) ευρώ διάρκειας δέκα (10) εβδομάδων, πλέον δώδεκα (12) μηνών**.
3. Ο Πάροχος οφείλει, εντός είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της παρούσας, να προσκομίσει συμβόλαιο ασφάλισης αστικής ευθύνης, που θα καλύπτει κινδύνους σε άτομα (σωματικές βλάβες) και σε οχήματα και άλλα δίκτυα (υλικές ζημιές) ανά γεγονός και όχι σωρευτικά, κατά τη διάρκεια των εργασιών εκτέλεσης του έργου και αποκατάστασης του Δημοσίου ή Κοινοχρήστου Ακινήτου.

8. Υποχρεώσεις του Παρόχου**8.1 Όροι εκτέλεσης της τομής**

- 8.1.1 Ο Πάροχος δηλώνει και εγγυάται, ότι η εταιρεία στην οποία ανατέθηκε η εκτέλεση του έργου, διαθέτει την εμπειρία και την τεχνογνωσία, καθώς και ότι κατέχει το προσωπικό και τον εξοπλισμό, που είναι απαραίτητα για την εκτέλεση του Έργου και την εξασφάλιση των τεχνικών και ποιοτικών προδιαγραφών του, σύμφωνα με το περιεχόμενο του Παραρτήματος Α της παρούσας.
- 8.1.2 Ο Πάροχος υποχρεούται να εκτελεί προσηκόντως και κατά πλήρη εφαρμογή των κανόνων της οικείας τέχνης και επιστήμης το σύνολο των εργασιών, που είναι απαραίτητες για την έντεχνη εκτέλεση και ολοκλήρωση του Έργου, κατά απόλυτη τήρηση των οριζόμενων στην παρούσα και στο παράρτημα Α.
- 8.1.3 Ο Πάροχος υποχρεούται να τοποθετήσει τον αγωγό του Δικτύου του σε θέση που να επιτρέπει μελλοντικά την απρόσκοπτη κατασκευή κρασπέδων, ρείθρων, πεζοδρομίων και γενικά να επιτρέπει κάθε μελλοντική επέμβαση, συντήρηση, βελτίωση ή ανακαίνιση της οδού στην οποία εκτέλεσε εργασίες, σύμφωνα με τις υποδείξεις της Υπηρεσίας. Σε καμία περίπτωση οι εργασίες του Παρόχου δε θα παρεμβάλουν εμπόδια στην εκτέλεση μελλοντικών εργασιών οδοποιίας ή έργων βελτίωσης της οδού, στο χώρο εκτέλεσης του έργου.
- 8.1.4 Η εκσκαφή πρέπει να γίνει με μεγάλη προσοχή γιατί υπάρχει πιθανότητα στο σημείο που γίνεται η τομή να υπάρχουν εγκαταστάσεις των άλλων δικτύων (ΔΕΗ, ΟΤΕ, Ύδρευση κλπ). Απόλυτα υπεύθυνος για να πάρει σχέδια και στοιχεία για την ύπαρξη άλλων δικτύων είναι ο Πάροχος.
- 8.1.5 Ο Πάροχος είναι υποχρεωμένος να προβαίνει σε τμηματική αποκατάσταση της τομής σύμφωνα με την πρόοδο των σχετικών εργασιών, ώστε να μη μείνει ανοικτό όρυγμα για διάστημα υπερβαίνον τις δέκα ημέρες από το πέρας των

εργασιών επί των οικείων τμημάτων, σύμφωνα με το άρθρο 7 παρ. 7 εδ. α' του Ν. 3481/2006. Ειδικώς επισημαίνεται ότι κατά την διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών τομή σε καμία περίπτωση δε θα υπάρξει ανοικτό κατά μήκος όρυγμα μεγαλύτερο των πενήντα (50) μέτρων, εγκάρσιο μεγαλύτερο των τριών (3) μέτρων και θα εξασφαλιστεί με μέριμνα του Παρόχου ασφαλής και απρόσκοπτη κυκλοφορία των πεζών και των οχημάτων. Επίσης δε θα παραμένουν ανοικτά ορύγματα για την εκ των υστέρων κατασκευή των φρεατίων επίσκεψης και κατά την διάρκεια κατασκευής τους (των φρεατίων επίσκεψης), κάθε μέρα μετά το πέρας των εργασιών, τα ανοικτά ορύγματα κατασκευής των φρεατίων θα καλύπτονται με σιδηρές λαμαρίνες πάχους τουλάχιστον δύο (2) εκατοστών εδραζόμενες σταθερά περιμετρικά του ορύγματος, τουλάχιστον πενήντα (50) εκατοστά. Επίσης στις διασταυρώσεις με άλλες κάθετες οδούς δε θα παραμένει ανοικτό όρυγμα, αλλά αυτό θα καλύπτεται με σιδηρές λαμαρίνες, όπως αυτές περιγράφονται παραπάνω.

8.1.6 Σε καμία περίπτωση δεν επιτρέπεται η απόθεση, ούτε και προσωρινά, των προϊόντων εκσκαφής επί της οδού ή σε παράπλευρους χώρους αυτής, αλλά ο Πάροχος έχει την υποχρέωση να επιμελείται της φορτώσεως και της απορρίψεως αυτών σε επιτρεπόμενα προς τούτο μέρη ταυτόχρονα με την εκτέλεση της εκσκαφής.

8.1.7 Ειδικά στην κατασκευή των φρεατίων επίσκεψης του δικτύου θα πρέπει:

α) Η ποιότητα του σκυροδέματος να είναι C 20/25 και ανώτερη.

β) Στα καπάκια επίσκεψης των φρεατίων να δίδεται ιδιαίτερη προσοχή, ώστε να μη δημιουργείται θόρυβος από την κυκλοφορία των οχημάτων, δηλαδή να αποφεύγεται το "κτύπημα" των καπακιών φρεατίων, άλλως αυτά θα αντικαθίστανται άμεσα.

8.2 Όροι αποκατάστασης της τομής

8.2.1 Μετά την ολοκλήρωση της εγκατάστασης του Δικτύου του ο Πάροχος υποχρεούται να προβεί στην επίχωση της τομής, σύμφωνα με την τυπική διατομή την οποία έχει καταθέσει στην Υπηρεσία η οποία αποτελεί τμήμα της μελέτης. Η δε οδός θα αποκατασταθεί πλήρως στην προτέρα της μορφή.

8.2.2 Επίσης υποχρεούται να προβεί στην αποκατάσταση της οριζόντιας και κατακόρυφης σήμανσης των οδών στην περίπτωση που αυτές καταστραφούν λόγω των εργασιών τομής.

8.2.3 Η επιφάνεια της τομής, που θα προκύψει μετά το πέρας των εργασιών αποκατάστασής της, πρέπει να είναι απόλυτα προσαρμοσμένη υψομετρικά με το υπόλοιπο οδόστρωμα της οδού, το έρεισμα, το πεζοδρόμιο κ.λ.π.. Εξυπακούεται, ότι ο Πάροχος βαρύνεται, πέραν της αποκατάστασης της τομής, με την απομάκρυνση όλων των υλικών που θα έχουν απομείνει, την απόρριψή τους σε επιτρεπόμενους χώρους και θέσεις, τον καθαρισμό της οδού, των πεζοδρομίων, των ερεισμάτων και την αποκατάσταση της μορφής των οδών και των γύρω χώρων της στην πρότερή τους κατάσταση.

8.2.4 Όλες οι εργασίες αποκατάστασης που προβλέπονται στους ανωτέρω όρους 8.2.1, 8.2.2, 8.2.3, 8.2.4, πρέπει να ολοκληρωθούν από τον Πάροχο εντός προθεσμίας δέκα ημερών από το πέρας των οικείων εργασιών, σύμφωνα με το άρθρο 7 παρ. 7 εδ. α' του Ν. 3481/2006.

8.2.5 Ειδικότερα για τα κάτωθι τμήματα , εάν η τομή πραγματοποιηθεί εντός του οδοστρώματος (νέο ασφαλτικό) , **Η ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΘΑ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΘΕΙ ΣΤΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΟΥ ΠΛΑΤΟΥΣ ΤΟΥ ΑΣΦΑΛΤΙΚΟΥ .**

❖ Στον Γαλησσά , από τις θέσεις με συντεταγμένες : σημείο 1 έως σημείο 2 ,

ΚΟΡΥΦΗ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΑΤΑ ΕΓΣΑ '87	Χ	Ψ
Σημείο 1	578180,42	4140608,79
Σημείο 2	578092,44	4140974,58

για συνολικό μήκος : 405,00 μ.

- ❖ Στην Παρακοπή , από τις θέσεις με συντεταγμένες : σημείο 3 έως σημείο 4 ,

ΚΟΡΥΦΗ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΑΤΑ ΕΓΣΑ '87	Χ	Ψ
Σημείο 3	579331,09	4140073,81
Σημείο 4	579749,13	4140321,85

για συνολικό μήκος : 510,00 μ.

- ❖ Στην περιοχή Σεντούκα , από τις θέσεις με συντεταγμένες : σημείο 5 έως σημείο 6 ,

ΚΟΡΥΦΗ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΑΤΑ ΕΓΣΑ '87	Χ	Ψ
Σημείο 5	580328,90	4140835,48
Σημείο 6	580495,86	4140793,67

για συνολικό μήκος : 290,00 μ.

- ❖ Στο Άνω Μάννα , από τις θέσεις με συντεταγμένες : σημείο 7 έως σημείο 8 ,

ΚΟΡΥΦΗ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΑΤΑ ΕΓΣΑ '87	Χ	Ψ
Σημείο 7	582839,28	4141267,81
Σημείο 8	582691,90	4141199,01

για συνολικό μήκος : 170,00 μ.

Στο Παράρτημα της παρούσας επισυνάπτεται απόσπασμα χάρτη google earth , με σημειωμένα τα άνωθεν τμήματα

8.3 Πρόσθετες Υποχρεώσεις

Μετά την περάτωση του Έργου ο Πάροχος υποχρεούται να γνωστοποιήσει εγγράφως στην Υπηρεσία την τοιαύτη περάτωση, όπως επίσης να συντάξει και να υποβάλει στην Υπηρεσία οριζοντιογραφία σε αναλογική μορφή και σε επεξεργάσιμη ηλεκτρονική μορφή (αρχεία *.dxf) και σε κλίμακα 1:500, όπου θα σημειώνεται η ακριβής θέση της γραμμής του αγωγού που έχει κατασκευαστεί, τόσο οριζοντιογραφικά όσο και υψομετρικά εξαρτώμενη από σταθερά σημεία, νομίμως υπογεγραμμένα από διπλωματούχο μηχανικό. Επιπροσθέτως, θα αναφέρονται επί της οριζοντιογραφίας και όλα τα λοιπά δίκτυα και οι αντίστοιχες κατασκευές που συναντήθηκαν κατά την εκτέλεση του Έργου, θα σημειώνεται η ακριβής θέση τους και θα είναι και αυτά οριζοντιογραφικά και υψομετρικά εξαρτημένα από σταθερά σημεία.

8.4 Συντήρηση – Επισκευή Δικτύου

Η συντήρηση και η επισκευή του Δικτύου, το οποίο θα εγκαταστήσει ο Πάροχος με βάση το παρόν, βαρύνει αποκλειστικά τον ίδιο, ο οποίος είναι υποχρεωμένος με δικές του δαπάνες και με δική του ευθύνη να αποκαθιστά κάθε βλάβη η οποία θα παρουσιαστεί (καθιζήσεις, φθορά ασφαλτικών κ.λ.π.), αφού προηγουμένως αποκτήσει τη σχετική άδεια της Υπηρεσίας, η οποία θα τη χορηγεί στον Πάροχο εντός της εύλογης ανά περίπτωση προθεσμίας, προκειμένου να πραγματοποιείται εντός της συντομότερης δυνατής προθεσμίας η απαιτούμενη συντήρηση ή επισκευή, λαμβανομένων υπόψη των αναφερομένων στην παρ. 8.6.3 για τις ασφαλιστικές εργασίες.

8.5 Μέτρα Ασφαλείας

- 8.5.1** Σε κάθε περίπτωση ο Πάροχος υποχρεούται να λαμβάνει κατά την εκτέλεση του Έργου όλα τα μέτρα ασφάλειας, σχετικά με τους πεζούς και τα οχήματα, όπως αυτά προβλέπονται από τις κείμενες διατάξεις, όπως επίσης θα λαμβάνει και κάθε άλλο μέτρο ασφάλειας το οποίο θα υποδειχθεί είτε από τις αρμόδιες αστυνομικές αρχές είτε από την Υπηρεσία.
- Επίσης ο Πάροχος αναλαμβάνει την υποχρέωση τήρησης των όρων και προϋποθέσεων εκτέλεσης του έργου και εναπόθεσης των υλικών που προβλέπονται στο άρθρο 47 του Ν. 2696/1999.
- 8.5.2** Σε όλη την διάρκεια της εκτέλεσης του Έργου θα τοποθετηθούν με μέριμνα, ευθύνη και έξοδα του Παρόχου πρόσθετες πληροφοριακές, προειδοποιητικές κ.λ.π. πινακίδες οριζόντιας σήμανσης, όπως επίσης και κατάλληλα στηθαία περιφραγής του ορύγματος, φωτεινοί σηματοδότες, αναλάμποντα προειδοποιητικά σήματα κ.λ.π. και θα λαμβάνεται κάθε μέριμνα για την αποφυγή ατυχημάτων. Επίσης, ο Πάροχος υποχρεούται εκτός των άλλων να εφαρμόζει τα μέτρα ασφάλειας όπως αυτά αναφέρονται στην Τεχνική προδιαγραφή Σήμανσης Εκτελούμενων Οδικών Έργων εντός και εκτός κατοικημένων περιοχών (ΔΙΠΑΔ/οικ502/1.7.2003 – ΦΕΚ 946Β'/9.7.2003) όπως αυτή ισχύει σήμερα.
- 8.5.3** Ο Πάροχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να κατασκευάζει οποιοδήποτε πρόσθετο μέτρο ασφαλείας της κυκλοφορίας (οχημάτων και πεζών), το οποίο θα του υποδειχθεί από τις αρμόδιες αστυνομικές αρχές ή την Υπηρεσία.
- 8.5.4** Κάθε πινακίδα σήμανσης, οριοδείκτης ή φωτεινός σηματοδότης, που θα υφίσταται ζημιά κατά τη διάρκεια εκτέλεσης του Έργου, θα αντικαθίσταται άμεσα με δαπάνες και ευθύνη του Παρόχου.

8.6 Ευθύνη

- 8.6.1** Ο Πάροχος είναι απόλυτα και αποκλειστικά υπεύθυνος για κάθε ζημιά, που θα προκύψει στους αγωγούς και τα δίκτυα των λοιπών οργανισμών κ.λ.π., που θα συναντά κατά την εκτέλεση του Έργου, έστω και αν δεν είναι γνωστή η θέση τους.
- 8.6.2** Ο Πάροχος είναι απόλυτα και αποκλειστικά υπεύθυνος, ποινικώς και αστικώς, έναντι παντός τρίτου σε περίπτωση οποιουδήποτε ατυχήματος ή ζημίας προκληθεί κατά την εκτέλεση του Έργου.
- 8.6.3** Ο Πάροχος είναι απόλυτα και αποκλειστικά υπεύθυνος για την τήρηση των πάσης φύσεως υποχρεώσεών του, που απορρέουν από και κατά την εκτέλεση του Έργου, από την εργατική, την ασφαλιστική και την ανά περίπτωση εφαρμοζόμενη νομοθεσία, έναντι του προσωπικού του, των προμηθευτών του, των υπεργολάβων, των φορέων κοινωνικής ασφάλισης και παντός τρίτου εν γένει, χωρίς να υφίσταται οποιαδήποτε ευθύνη της Υπηρεσίας.
- Ο Πάροχος για μία δεκαπέντε μήνες είναι υποχρεωμένος να αποκαθιστά με δικές του εξολοκλήρου δαπάνες οιαδήποτε ζημιά προκύψει επί του οδοστρώματος στα σημεία και την όδευση της τομής, άλλως θα είναι πλήρως και αποκλειστικά (ποινικά και αστικά) υπεύθυνος για οτιδήποτε προκύψει.

9. Λοιπές Υποχρεώσεις του Παρόχου

1. Πριν από την εκτέλεση οποιασδήποτε εργασίας επί, υπό ή υπέρ χώρων που προβλέπονται στο άρθρο 29 παρ. 1 του Ν. 3431/2006, όπως ισχύει, οι δικαιούχοι Πάροχοι, όπως αυτοί προσδιορίζονται στο άρθρο 3 της παρούσας, τηρούν τις διαδικασίες, τους όρους και τις προϋποθέσεις χορήγησης Δικαιώματος Διέλευσης που ορίζονται στην παρούσα.
2. Ο Πάροχος δικτύου ηλεκτρονικών επικοινωνιών γνωστοποιεί με έγγραφη ειδοποίηση (ή με τηλεομοιοτυπία ή με ηλεκτρονική αποστολή, ή με email) προς την αρμόδια Δημόσια Αρχή του άρθρου 5 της υπ' αριθμ. 725/23/2012 ΚΥΑ «Διαδικασία χορήγησης Δικαιωμάτων Διέλευσης Δικτύων Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών» την ολοκλήρωση τμήματος ή του συνόλου των προγραμματισμένων εργασιών του, όπως αυτές προσδιορίζονται στην παρούσα. Η γνωστοποίηση αυτή κοινοποιείται επίσης και στις υπηρεσίες που προσδιορίζονται στο άρθρο 10 της ίδιας Κ.Υ.Α.

3. Ο Πάροχος δικτύου ηλεκτρονικών επικοινωνιών γνωστοποιεί με έγγραφη ειδοποίηση προς την αρμόδια Δημόσια Αρχή του άρθρου 5 της υπ' αριθμ. 725/23/2012 κοινής υπουργικής απόφασης και την εκάστοτε αρμόδια Αστυνομική Αρχή την πρόθεσή του να προβεί σε πράξεις ή έργα που είναι ευλόγως αναγκαία για την αποκατάσταση βλαβών στο δίκτυό του. Στο κείμενο της γνωστοποίησης περιλαμβάνεται υποχρεωτικά μνεία του αριθμού και της ημερομηνίας της αντίστοιχης απόφασης χορήγησης Δικαιωμάτων Διέλευσης και του χρονοδιαγράμματος των προβλεπόμενων εργασιών αποκατάστασης. Η γνωστοποίηση κοινοποιείται επίσης και στις κατά περίπτωση αρμόδιες υπηρεσίες, όπως αυτές προσδιορίζονται στα άρθρα 4 και 10 της υπ' αριθ. 725/23/2012 Κ.Υ.Α. Η εκτέλεση του έργου καθ' όλη τη διάρκειά της πρέπει να γίνεται σε συμμόρφωση με τις διατάξεις του (ΚΟΚ), και αν είναι απαραίτητο για τον σκοπό αυτό ο Πάροχος υποχρεούται να απευθυνθεί στην αρμόδια Υπηρεσία του Υπουργείου Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων για την εκπόνηση κυκλοφοριακής / συγκοινωνιακής μελέτης για το έργο πριν από την εκτέλεση των εργασιών.
4. Ο Πάροχος κοινοποιεί στο Υπουργείο Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων και στην Ε.Ε.Τ.Τ., σε ηλεκτρονική μορφή, την απόφαση χορήγησης Δικαιωμάτων Διέλευσης και τα δικαιολογητικά υπό στοιχεία δ και ε της παραγράφου 3 του άρθρου 6 της υπ' αριθμ. 725/23/2012 ΚΥΑ στην τελική τους μορφή (as build documents). Το Υπουργείο Μεταφορών και Επικοινωνιών τηρεί ηλεκτρονικό Αρχείο των στοιχείων αυτών για τη βέλτιστη άσκηση των κατά Νόμο αρμοδιοτήτων του.
5. Ο Πάροχος υποχρεούται, κατά τη διάρκεια των εργασιών προς εγκατάσταση ή/και συντήρηση που εκτελεί βάσει του Δικαιώματος Διέλευσης που του χορηγήθηκε, να λαμβάνει όλα τα κατάλληλα μέτρα, ώστε να μην προκαλούνται βλάβες και ζημιές σε πρόσωπα, εγκαταστάσεις ή περιουσίες τρίτων.
6. Ο Πάροχος είναι αποκλειστικώς υπεύθυνος για κάθε ζημία που προκαλεί σε πρόσωπα, εγκαταστάσεις ή περιουσίες τρίτων ως αποτέλεσμα των εργασιών εγκατάστασης ή/και συντήρησης του δικτύου του και υποχρεούται σε αποκατάσταση κάθε θετικής ή αποθετικής ζημίας εξ αυτού του λόγου.
7. Ο Πάροχος μεριμνά για την πλήρη αποκατάσταση του χώρου επί, υπέρ ή υπό του οποίου εξετέλεσε εργασίες στο πλαίσιο του χορηγηθέντος σε αυτόν Δικαιώματος Διέλευσης κατά τις αρχές της τέχνης και της επιστήμης και βάσει των εκάστοτε ισχυουσών τεχνικών προδιαγραφών του Υπουργείου Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων ή άλλου αρμόδιου δημόσιου φορέα, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία. Ο Πάροχος υποχρεούται, με την ολοκλήρωση των έργων, να επαναφέρει στην προηγούμενη κατάσταση όλα τα πράγματα (ενδεικτικά αναφέρονται ασφαλτοτάπητες, πεζοδρόμια, ρείθρα, κράσπεδα), τα οποία έχουν υποστεί ζημιές κατά την εκτέλεση των έργων και να δηλώσει εγγράφως στην αρμόδια Δημόσια Αρχή την ημερομηνία περάτωσης των εργασιών. Εάν κατά το χρόνο ισχύος της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης του άρθρου 7 της υπ' αριθμ. 725/23/2012 κοινής υπουργικής απόφασης διαπιστωθούν από την αρμόδια Δημόσια Αρχή, που είναι υπεύθυνη για τη συντήρηση της οδού ατέλειες στην αποκατάσταση (όπως βαθουλώματα, λακκούβες), ο Πάροχος υποχρεούται αμέσως να επαναλάβει τις αναγκαίες εργασίες αποκατάστασης. Σε κάθε περίπτωση ο Πάροχος μπορεί να έρθει σε συμφωνία με τον αρμόδιο φορέα που είναι υπεύθυνος για τη συντήρηση του χώρου, ώστε η από κατάσταση του Δημοσίου ή Κοινοχρήστου Ακινήτου να υλοποιηθεί από τον δεύτερο, έναντι ευλόγου τιμήματος, το οποίο καταβάλλει ο Πάροχος σε αυτόν.
8. Πέραν των υποχρεώσεων που ορίζονται στην παρούσα απόφαση, ο Πάροχος ουδεμία άλλη υποχρέωση υπέχει σε σχέση με την εγκατάσταση, λειτουργία, αξιοποίηση και συντήρηση ευκολιών επί, υπέρ ή υπό χώρων που προβλέπονται στο Άρθρο 29 του Ν. 3431/2006, όπως ισχύει.
9. Ο Πάροχος απαιτείται κατά τη μελέτη, υλοποίηση και συντήρηση της εγκατάστασης να τηρεί τις κείμενες διατάξεις περί Ηλεκτρομαγνητικής Συμβατότητας.

10. Σε κάθε περίπτωση ο Πάροχος υποχρεούται να λάβει όλα τα αναγκαία μέτρα που θα εξασφαλίζουν:

- την ασφαλή διέλευση πεζών, σύμφωνα με το άρθρο 48 του Κώδικα Οδικής Κυκλοφορίας (ΚΟΚ), που κυρώθηκε με το Ν. 2696/1999, όπως ισχύει
- την ασφαλή διέλευση οχημάτων
- την αποφυγή ζημιών στις όμορες ιδιοκτησίες
- την αποφυγή ζημιών στα άλλα δίκτυα κοινής ωφέλειας
- την κατάλληλη οδική σήμανση σύμφωνα με το άρθρο 9 του ΚΟΚ
- τον απεγκλωβισμό των ήδη σταθμευμένων οχημάτων.

Είναι υποχρεωτική επίσης η τοποθέτηση από τον Πάροχο πινακίδας πληροφόρησης, όπου θα αναγράφεται ο κύριος του έργου (Πάροχος), ο ανάδοχος, καθώς επίσης και ο αριθμός πρωτοκόλλου της απόφασης χορήγησης του Δικαιώματος Διέλευσης.

11. Το κατάστρωμα του δρόμου πρέπει να αποδίδεται ολόκληρο στην κυκλοφορία ελεύθερο από μηχανήματα, μπάζα, ανωμαλίες επιφανείας κ.λπ. μέχρι το πρωί της επόμενης ημέρας και από το μεσημέρι της παραμονής αργιών και γιορτών μέχρι το πρωί της επόμενης αργιών και εορτών. Οι εργασίες μπορεί να εκτελούνται, λόγω του επείγοντος του έργου, τα Σαββατοκύριακα και τις αργίες, κατόπιν έγκρισης σχετικού αιτήματος και ύστερα από συνεννόηση με το αρμόδιο Τμήμα της Τροχαίας.

12. Για τις περιπτώσεις που η εγκατάσταση και λειτουργία δικτύων ηλεκτρονικών επικοινωνιών εμπίπτει εντός ορίων προστατευόμενων περιοχών του Δικτύου Natura 2000, ο φάκελος αίτησης θα πρέπει να περιλαμβάνει χάρτη κατάλληλης κλίμακας στον οποίο να αποτυπώνονται οι τύποι οικοτόπων της κοινής υπουργικής απόφασης 33318/3028/98 (Β'/1289/28-12-1998), όπως ισχύει, που απαντώνται στην άμεση περιοχή Διέλευσης του Δικτύου Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών.

10. Δικαιώματα του Παρόχου

Με την παρούσα χορηγούνται στον Πάροχο δικαιώματα εκτέλεσης πάσης φύσεως εργασιών εγκατάστασης και συντήρησης των προβλεπόμενων ευκολιών καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της. Ρητά αναφέρεται ότι επέχει και θέση άδειας εκσκαφών, όπου απαιτείται.

Η αρμόδια Δημόσια Αρχή, εφόσον προβεί σε ανακατασκευή ή/ και επέκταση οδικών δικτύων, στα οποία έχουν εγκατασταθεί ή/ και λειτουργούν δίκτυα και ευκολίες ηλεκτρονικών επικοινωνιών, αναλαμβάνει την υποχρέωση μεταφοράς αυτών και κάλυψης των σχετικών εξόδων. Η διακοπή, επανασύνδεση και επανενεργοποίηση του δικτύου και των ευκολιών γίνεται με ευθύνη του Παρόχου.

11. Ανωτέρα βία

Ο Πάροχος δεν θεωρείται ότι παραβιάζει τις απορρέουσες από την παρούσα υποχρεώσεις του, εάν εμποδίζεται να τις εκπληρώσει για λόγους ανωτέρας βίας. Ως γεγονός ανωτέρας βίας θεωρείται, κατά τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας, κάθε γεγονός το οποίο βρίσκεται εκτός της σφαίρας επιρροής των μερών και το οποίο αντικειμενικά δεν θα μπορούσε να αποτραπεί ούτε με την επίδειξη άκρως εξιδιασμένης επιμέλειας, εφόσον αυτό συνεπάγεται αντικειμενική αδυναμία του πληττόμενου μέρους προς εκπλήρωση των υποχρεώσεών του. Σε περίπτωση επέλευσης γεγονότων ανωτέρας βίας, οι υποχρεώσεις του Παρόχου, που απορρέουν από την παρούσα και συνδέονται αιτιωδώς με την ανωτέρα βία, αναστέλλονται για όλη τη διάρκεια ισχύος των γεγονότων αυτών, η απόδειξη των οποίων βαρύνει εξ ολοκλήρου τον Πάροχο.

Η μη εκπλήρωση υποχρεώσεων από την πλευρά του προσωπικού, των προμηθευτών, των συνεργατών και των υπεργολάβων του Παρόχου και γενικά των προσώπων που συνεργάζονται μαζί του, οι εργατικές διαφορές, οι

απεργίες του προσωπικού του ή τα οικονομικά προβλήματα (αναφερόμενα ενδεικτικά) δεν μπορούν να προβάλλονται ως γεγονότα ανωτέρας βίας.

12. Υποβολή Εγγυήσεων και Εγγράφων

Ο Πάροχος καλείται όπως υποβάλει, εντός είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της παρούσας, τα ακόλουθα:

- α. Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης, το ύψος της οποίας, σύμφωνα με το άρθρο 29 παρ. 6 του Ν. 3431/2006, όπως ισχύει, προσδιορίζεται με Κανονισμό που εκδίδεται από την Ε.Ε.Τ.Τ. Η Εγγυητική Επιστολή καλής Εκτέλεσης διαρκεί τουλάχιστο για όσο χρόνο διαρκεί η εκτέλεση εργασιών για τις οποίες χορηγήθηκε η αντίστοιχη άδεια πλέον δώδεκα (12) μηνών. Μετά την πάροδο της διάρκειας της η Εγγυητική Επιστολή καλής Εκτέλεσης επιστρέφεται στον Πάροχο Δικτύου Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών.
- β. Αποδεικτικό κατάθεσης Τράπεζας ή άλλου αναγνωρισμένου πιστωτικού οργανισμού σχετικά με την καταβολή των απαιτούμενων Τελών Διέλευσης και Τελών Χρήσης Δικαιωμάτων Διέλευσης, τα οποία καθορίζονται σύμφωνα με Κανονισμό που εκδίδεται από την ΕΕΤΤ.
- γ. Συμβόλαιο ασφάλισης αστικής ευθύνης ή βεβαίωση του ασφαλιστικού φορέα περί επικείμενης έκδοσης συμβολαίου ασφάλισης αστικής ευθύνης, που θα καλύπτει κάθε ζημία ή βλάβη προσώπων ή πραγμάτων κατά τη διάρκεια ή επ' ευκαιρία των εργασιών εκτέλεσης του έργου, συντήρησης αυτού και αποκατάστασης του Δημοσίου ή Κοινοχρήστου Ακινήτου.
- δ. Στις περιπτώσεις όπου η αρμόδια Δημόσια Αρχή έχει τροποποιήσει το υποβληθέν σχέδιο όδευσης, ο Πάροχος υποχρεούται να υποβάλει και το τελικό σχεδιάγραμμα όδευσης με όλες τις κατασκευαστικές λεπτομέρειες στα ιδιάζοντα σημεία της όδευσης (ενδεικτικά αναφέρονται διαβάσεις πεζών, διασταυρώσεις, πεζοδρόμια, άλλα δίκτυα). Επιπλέον ο Πάροχος στις ανωτέρω περιπτώσεις υποχρεούται να υποβάλει και το οριστικό σχέδιο κατασκευαστικών λεπτομερειών των ευκολιών που περιλαμβάνει υποχρεωτικά την τεχνική περιγραφή τεχνικών έργων που θα εκτελεστούν και του εξοπλισμού (ενδεικτικά αναφέρονται Υπαίθριες Μονάδες δικτύου, Οικίσκοι), που θα εγκατασταθεί. Κατά περίπτωση θα περιλαμβάνει, ενδεικτικά, τις λεπτομέρειες τυπικών διατομών που θα χρησιμοποιηθούν κατά την όδευση του δικτύου, τις λεπτομέρειες των φρεατίων, τα μέσα ανάρτησης εναέριων δικτύων, τον αριθμό και τη θέση των δέντρων, των οποίων ο αιτών Πάροχος αιτείται την κοπή, τις λεπτομέρειες, σε περίπτωση εγκατάστασής τους, Υπαίθριων Μονάδων δικτύου και Οικίσκων.
- ε. Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/1986 του νόμιμου εκπροσώπου του Παρόχου για τη γνωστοποίηση στην κατά τόπο αρμόδια Αστυνομική ή /και Λιμενική Αρχή του χρονοδιαγράμματος εκτέλεσης των απαιτούμενων για την ενάσκηση του συγκεκριμένου Δικαιώματος Διέλευσης έργων.

Σε περίπτωση, κατά την οποία ο Πάροχος δεν υποβάλει τα ως άνω έγγραφα εντός της προβλεπόμενης προθεσμίας, η αρμόδια Δημόσια Αρχή δύναται, κατόπιν αιτιολογημένης Απόφασής της, να προβεί σε αναστολή ή/ και ανάκληση της σχετικής απόφασης χορήγησης Δικαιώματος Διέλευσης.

13. Παραρτήματα

Στην παρούσα απόφαση επισυνάπτονται και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής τα παρακάτω:

1. Κατασκευαστικές μελέτες και λοιπά Σχέδια Ευκολιών Δικτύου που καλύπτονται από την παρούσα
2. Προϋπολογισμός
3. Χρονοδιάγραμμα Εργασιών
4. Υπολογισμός Τελών Διέλευσης και Τελών Χρήσης Δικαιωμάτων Διέλευσης

*Η Προϊσταμένη
της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων*

*Αδαμαντία Συμεοπούλου
Πολιτικός Μηχανικός με Β'βαθ.*

Πίνακας Αποδεκτών

1. VODAFONE - ΠΑΝΑΦΟΝ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Τζαβέλα 1-3 Χαλάνδρι

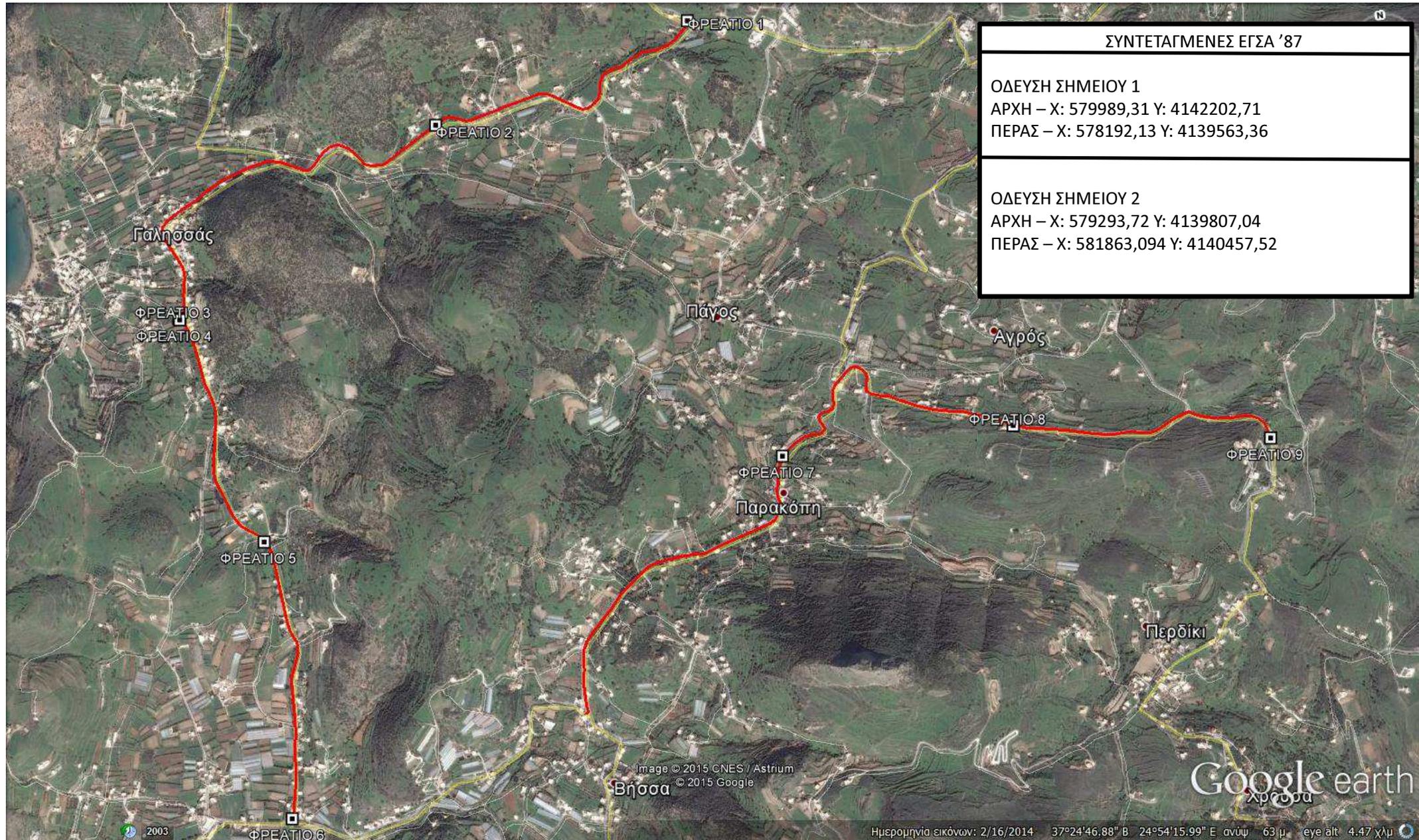
(με απόδειξη παραλαβής , δια μέσω του υπευθύνου επικοινωνίας Εμμανουήλ Διαλυνά , 18ο χιλ. Λ. Μαραθώνος & Πύλου 153 31 Παλλήνη , Τηλ. 2160006369)

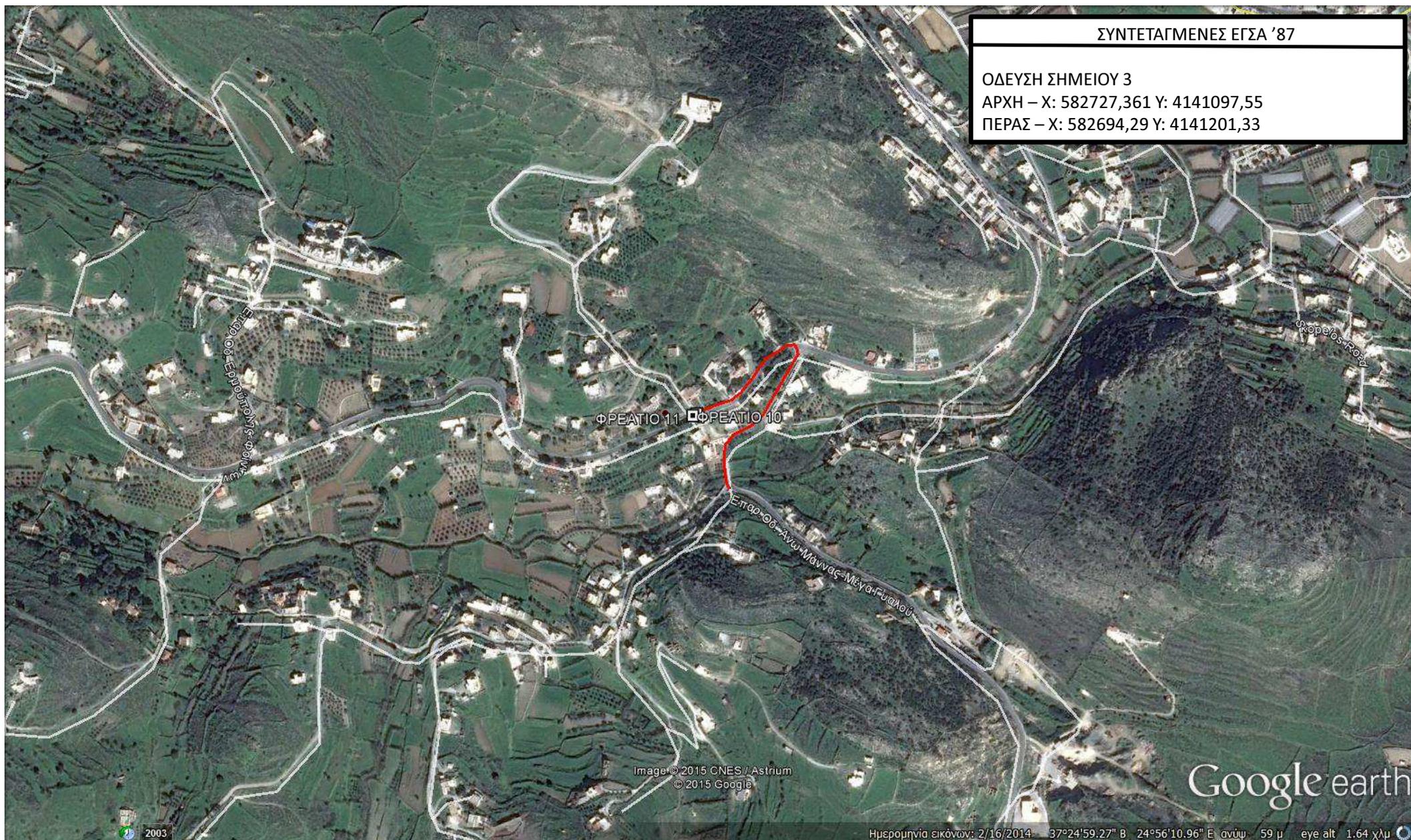
2. Αστυνομικό Τμήμα Σύρου - Ενταύθα

3. Δήμος Σύρου Ερμούπολης - Δ/ση Τεχνικών Υπηρεσιών & Υπηρεσιών Δόμησης - Ενταύθα

Εσωτερική Διανομή

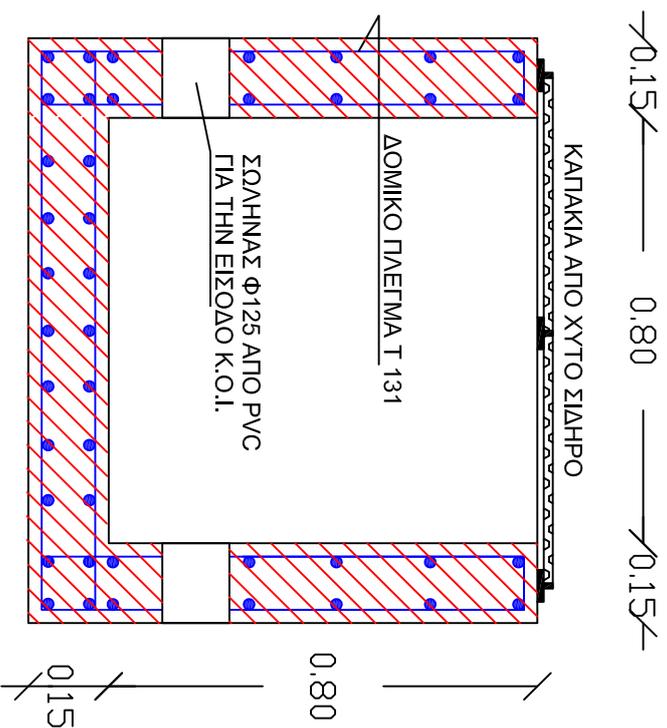
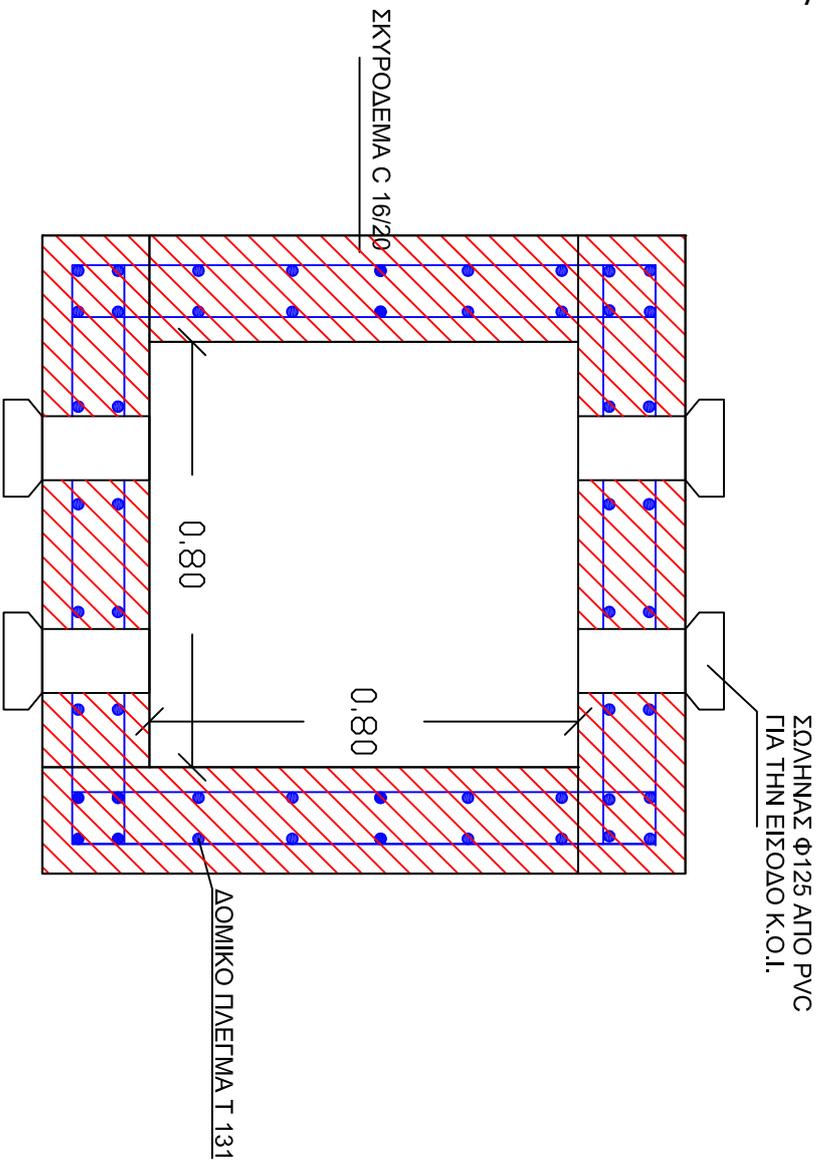
1. Χ.Α.
2. Φ.Ε.
3. Φ.4.10



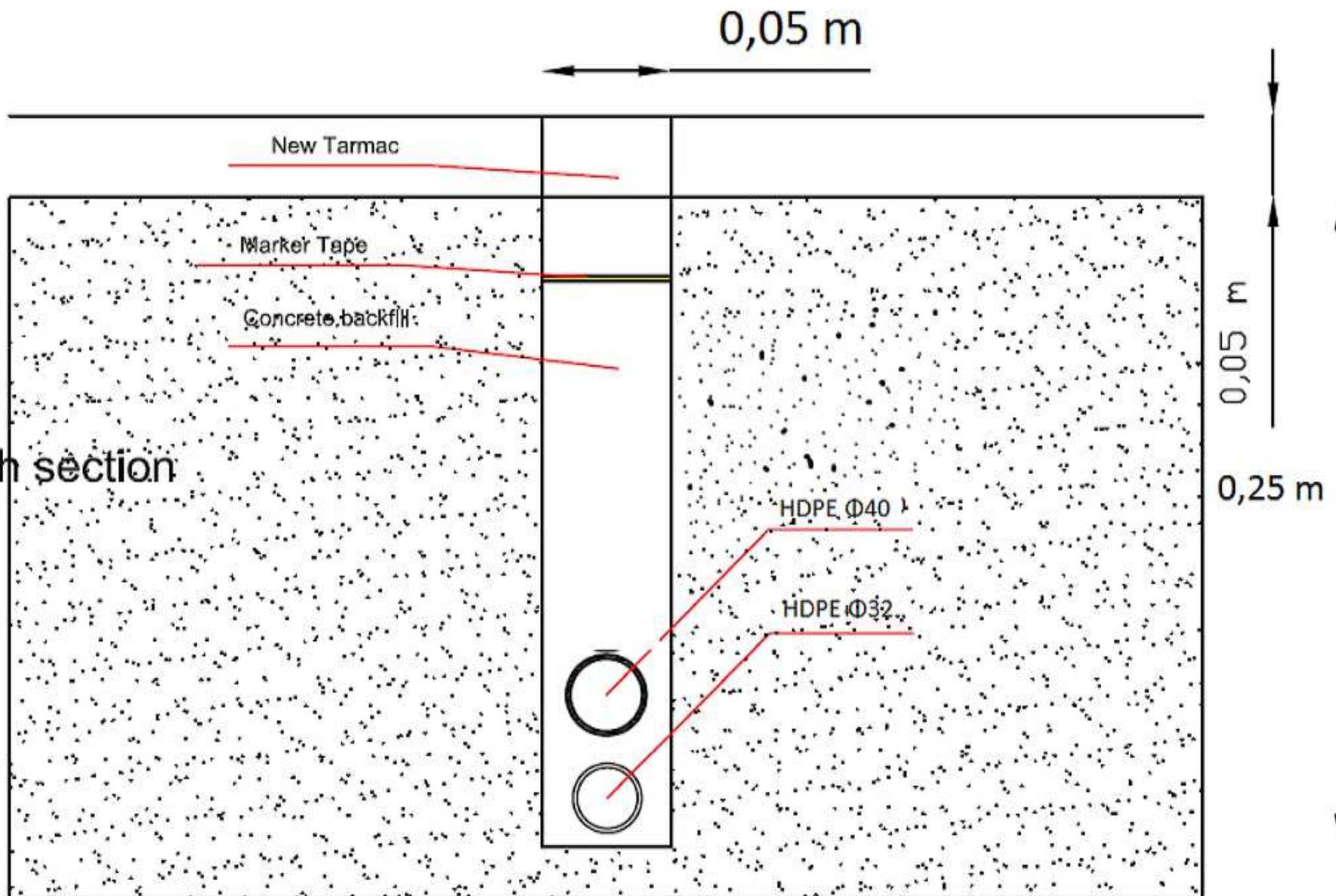


ΚΑΤΟΥΨΗ - ΤΟΜΗ ΦΡΕΑΤΙΟΥ VODAFONE

ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 80x80x80cm



Typical Trench section
5X30 cm





Άνω ΜΑΝΝΑ

ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΕΞ ΟΛΟΚΛΗΡΟΥ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΕ ΌΛΟ ΤΟ ΠΛΑΤΟΣ ΤΟΥ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΤΟΜΗΣ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΑΤΑ ΕΓΣΑ '87

Μήκος τμήματος (σημείο 7 έως σημείο 8) = 170,00 μ.

ΚΟΡΥΦΗ	Χ	Ψ
Σημείο 7	582839,28	4141267,81
Σημείο 8	582691,90	4141199,01



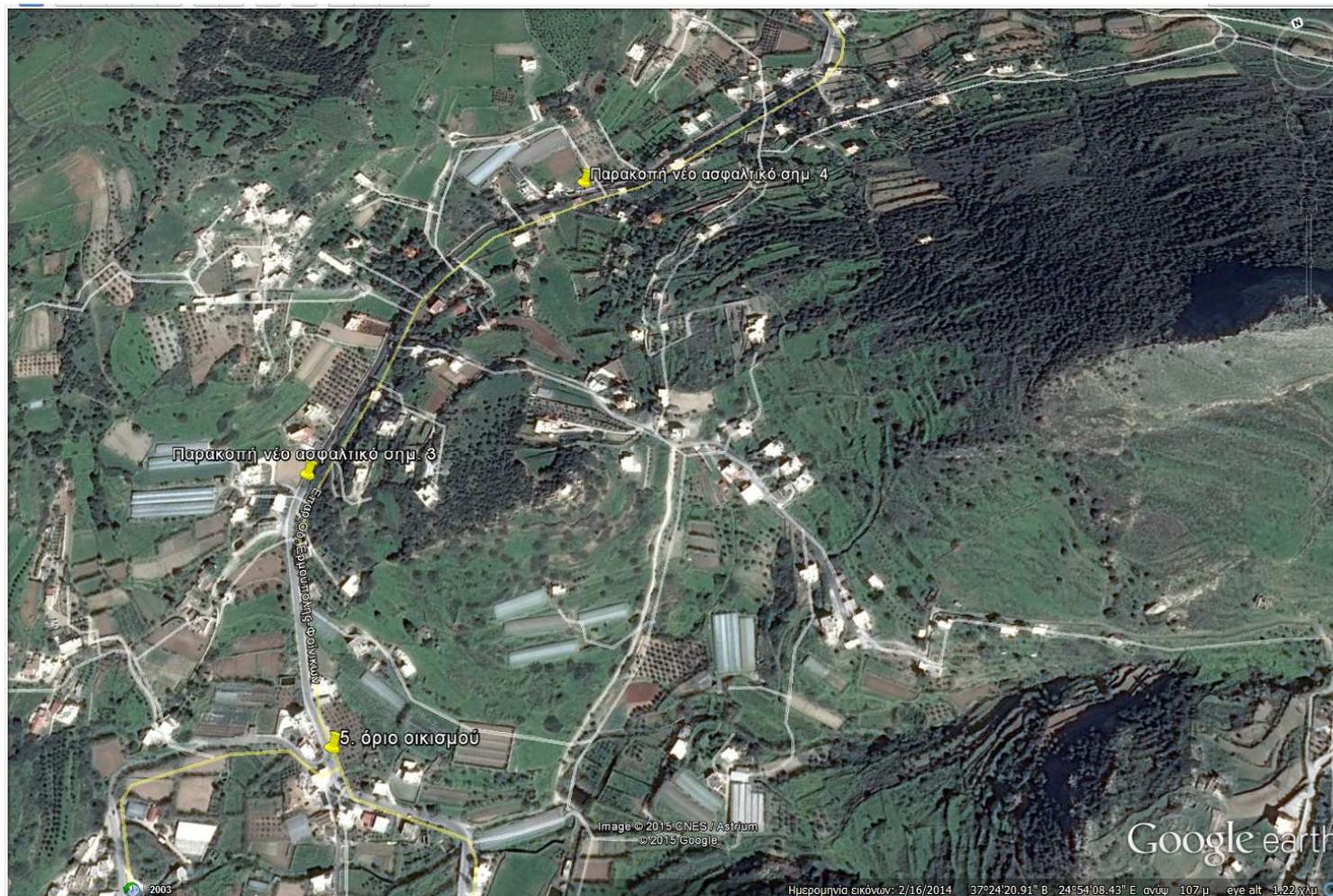
ΓΑΛΗΣΣΑΣ

ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΕΞ ΟΛΟΚΛΗΡΟΥ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΕ ΌΛΟ ΤΟ ΠΛΑΤΟΣ ΤΟΥ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΤΟΜΗΣ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΑΤΑ ΕΓΣΑ '87

ΚΟΡΥΦΗ	Χ	Ψ
Σημείο 1	578180,42	4140608,79
Σημείο 2	578092,44	4140974,58

Μήκος τμήματος (σημείο 1 έως σημείο 2) = 405,00 μ.



ΠΑΡΑΚΟΠΗ

ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΕΞ ΟΛΟΚΛΗΡΟΥ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΕ ΌΛΟ ΤΟ ΠΛΑΤΟΣ ΤΟΥ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΤΟΜΗΣ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΑΤΑ ΕΓΣΑ '87

Μήκος τμήματος (σημείο 3 έως σημείο 4) = 510,00 μ.

ΚΟΡΥΦΗ	Χ	Ψ
Σημείο 3	579331,09	4140073,81
Σημείο 4	579749,13	4140321,85



ΣΕΝΤΟΥΚΑ

ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΕΞ ΟΛΟΚΛΗΡΟΥ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΕ ΌΛΟ ΤΟ ΠΛΑΤΟΣ ΤΟΥ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΤΟΜΗΣ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΑΤΑ ΕΓΣΑ '87

Μήκος τμήματος (σημείο 5 έως σημείο 6) = 290,00 μ.

ΚΟΡΥΦΗ	Χ	Ψ
Σημείο 5	580328,90	4140835,48
Σημείο 6	580495,86	4140793,67

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ ΒΑΣΕΙ ΠΙΝΑΚΑ ΤΙΜΩΝ ΜΟΝΑΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ ΚΑΤΩ ΤΟΥ 1.500.000€ (ΦΕΚ 363Β/19-2-13)						
Κατασκευή τάφρου διατομής διαστάσεων 5 εκ. Πλάτος,30 εκ.Βάθος		εκσκαφή (m ³ /m.)	επιφάνεια (m ²)	επίχωση (m ³)	μάζα εκσκαφών (ton.)	min μεταφορά d (km)
ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ		0,015	0,05	0,014	0,38	
Α/Α Τιμολ.	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Άθρο αναθ.	μονάδα	τιμή	ποσότητα	δαπάνη
ΝΑΟΙΚ 10,07,01	Μεταφορές δια μέσου οδών καλής βατότητας	ΟΙΚ- 1136	ΤΟΝ/ΚΜ	0,35 €	0,015	0,01 €
ΝΑΟΔΟ	Κοπή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	ΟΙΚ-2269Α	Μ.	1,00 €	1	1,00 €
ΝΑΟΙΚ 20.05.01	Εκσκαφές σε γαίωδη εδάφη	ΟΙΚ-2124	m ³	4,50 €	0,015	0,07 €
ΝΑΟΙΚ 20.30	Φορτοεκφορτώση πτοιόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΟΙΚ-2171	m ³	0,90 €	0,015	0,01 €
ΝΑΟΔΟ Β-29.4.4	Μικροκατασκευές με σκυρόδεμα C20/25	ΟΔΟ-2551	m ³	143,00 €	0,014	2,00 €
ΝΑΟΔΟ Δ-3	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟ-4110	m ²	1,20 €	0,3	0,36 €
ΝΑΟΔΟ Δ-4	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΟΔΟ-4120	m ²	0,45 €	0,3	0,14 €
ΝΑΟΔΟ Δ-8.1	ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΟΔΟ-4521.Β.1	m ²	5,31 €	0,3	1,59 €
Τιμή (€) ανά τρέχων μέτρο:						5,18 €

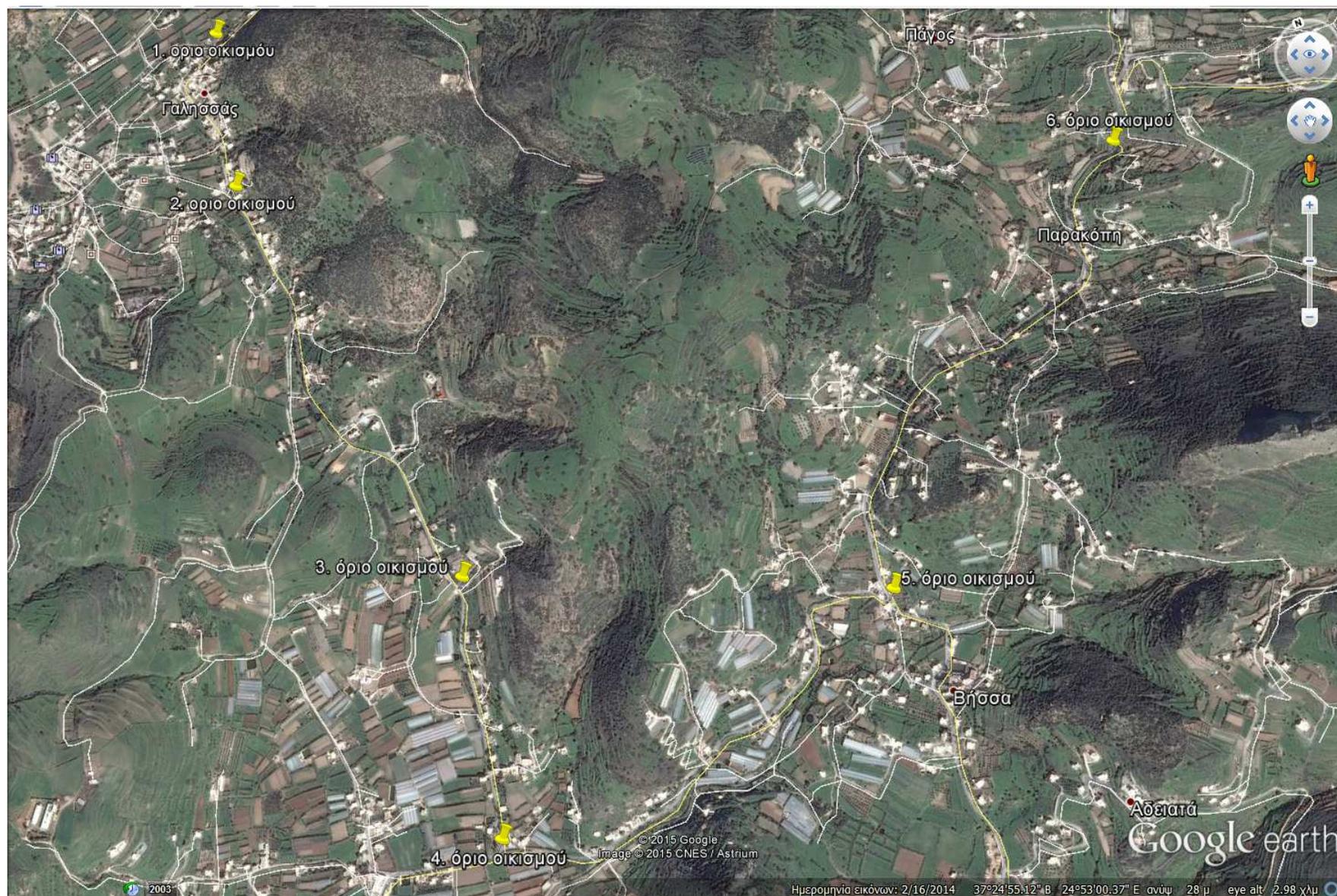
Φρεάτια εσωτερικών διαστάσεων 60Χ90Χ90 ,πάχος τοιχείων 20 εκ. και βάσης 10 εκ.						
ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ		εκσκαφή (m ³ /m.)	επιφάνεια (m ²)	οπλισμοί (kg)	μάζα εκσκαφών (ton.)	όγκος σκυροδ. m ³
ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ		1,3	4	60	2,86	0,814
ΝΑΟΙΚ 10,07,01	Μεταφορές	ΟΙΚ- 1136	ΤΟΝ/ΚΜ	0,35 €	28,6	10,01 €
ΝΑΟΔΟ	Κοπή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	ΟΙΚ-2269Α	Μ.	1,00 €	4	4,00 €
ΝΑΟΙΚ 20.05.01	Εκσκαφές σε γαίδη εδάφη	ΟΙΚ-2124	m ³	4,50 €	1,3	5,85 €
ΝΑΟΙΚ 20.30	Φορτοεκφορτώση πτοιόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΟΙΚ-2171	m ³	0,90 €	1,3	1,17 €
ΝΑΟΙΚ 38.02	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΟΙΚ-3811	m ²	22,50 €	4	90,00 €
ΝΑΟΙΚ 38.20.01	χαλύβδινοι οπλισμοί λείοι κατηγορίας Β500Α(S220s)	ΟΙΚ-3872	kg	1,13 €	60	67,80 €
ΝΑΟΔΟ Β-29.4.4	Μικροκατασκευές με σκυρόδεμα C20/25	ΟΔΟ-2551	m ³	143,00 €	0,81	115,83 €
ΝΑΥΔΡ 11,01,02	Χυτοσίδηρα καλύμματα φρεατίων ,σχάρες	ΥΔΡ-6752	kg	2,30 €	100	230,00 €
Τιμή (€)ανά τεμάχιο:						524,66 €

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΦΡΕΑΤΙΩΝ 80Χ80
ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΜΕΤΡΑ ΕΚΣΚΑΦΗΣ

11
8430

Κόστος κατασκευής χάνδακα: 43.635,79 €
Κόστος κατασκευής φρεατίων 60Χ90: 5.771,26 €
Κόστος σήμανσης / ασφάλισης έργου: 300,00 €

ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ: 49.707,05 €
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ/
ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ: 400,00 €
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ: 50.107,05 €
Γ.Ε. 15%: 7.516,06 €
ΤΕΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ: 57.623,10 €



Υπολογισμός τελών διέλευσης - Τμήματα εντός οικισμού

Τμήμα 1 -2 , μήκος = 525,00 μ.

Τμήμα 3 - 4 , μήκος = 685,00 μ.

Τμήμα 5 -6 , μήκος = 1.525,00μ.

Όλο το τμήμα Άνω Μάνα = 380,00 μ.

Υπολογισμός Τελών Διέλευσης, Τελών Χρήσης Δικαιωμάτων Διέλευσης και Ύψους Εγγυήσεων Καλής Εκτέλεσης Εργασιών. Απόφαση ΕΕΤΤ Αριθ.Απ.: 528/075 /23-06-2009

Υπολογισμός Τελών Διέλευσης

Τέλος διέλευσης ανά χλμ διέλευσης τομής (€/Km):	406,95	α
Τμήματα εντός οικισμού		
Σημείο 1-2 (οικισμός Γαλησσά)	525,00	μ.
Σημείο 3-4 (οικισμός Φοίνικα)	685,00	μ.
Σημείο 5- 6 (οικισμός Παρακοπή)	1525,00	μ.
Σημείο Οικισμός Άνω Μάννα	380,00	μ.
 Συνολικό μήκος τομής (Km):	 3.115,00	 β

Ποσό Τελών Διέλευσης (€):	1.267,65	γ=α*β
----------------------------------	-----------------	-------

Υπολογισμός Τελών Εγκατάστασης ευκολίας επί του Εδάφους

Τέλος διέλευσης εγκατάστασης ανά ευκολία (€/τεμ):	244,17	α	
<u>Είδη Ευκολιών:</u>			
Νέα Φρεάτια (τεμ):	6	β	σε οικισμούς
Καμπίνες (σε νέα θέση) (τεμ):		γ	

Ποσό Τέλους διέλευσης εγκατάστασης ευκολιών (€):	1.465,02	δ=α*(β+γ)
---	-----------------	-----------

Υπολογισμός Τελών Χρήσης Δικαιωμάτων Διέλευσης

Μέσος ΑΠΑΑ ΔΗΜΟΣ Σύρου Ερμούπολης ανά έτος (€/m2):	1.038,89	α
--	----------	---

Μοναδιαίο ετήσιο τέλος ανά έτος (€/km)= Μέσος ΑΠΑΑ Δήμου ανά έτος * 0,175 (€/m2):	181,81	β=α*0,175
--	--------	-----------

Συνολικό μήκος τομής (Km):	3,115	γ
----------------------------	-------	---

Ετήσιο τέλος ανά έτος (€):	566,32	δ=β*γ
-----------------------------------	---------------	-------

Ετήσιο τέλος για το έτος 2015 (€):	188,77
---	---------------

*{(566,32) * 4/12} = 188,77 για τους μήνες από Σεπτέμβριο έως Δεκέμβριο*

Υπολογισμός Εγγυήσεων Καλής Εκτέλεσης Εργασιών

Ετήσιο τέλος ανά έτος (€): 566,32 α

Εγγυήση Καλής Εκτέλεσης Εργασιών (€): 1.132,65 β=α*2

Ο μέσος αντικειμενικός προσδιορισμός αξιών ακινήτων υπολογίζεται ως ο μέσος όρος των τιμών ζώνης των επιμέρους περιοχών οι οποίες απαρτίζουν το τοπικό διαμέρισμα ή τον δήμο κατά την κείμενη νομοθεσία.

ΤΙΜΗ ΖΩΝΗΣ

Φοίνικας	Ζώνη Α	1450
	Ζώνη Β	1150
	Ζώνη Γ	850
	Ζώνη Δ	1000
	Ζώνη Ε	700
Γαλησσάς	Ζώνη Γ	950
	Ζώνη Β	1100
	Ανων. 1	1450
	Ανων. 5	1100
	Ανων. 3	1100
	Ανων. 4	1100
	Ανων. 2	1450
Παρακοπή	Ανων. 1	1000
	Ζώνη Α	1000
	Ζώνη Β	700
Αγρός		750
Μεσσαριά		1100
Βήσσα	Ανων.	750

Μέσος όρος Τιμής Ζώνης 1.038,89

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ										
	week 1	week 2	week 3	week 4	week 5	week 6	week 7	week 8	week 9	week 10
Κατασκευή μικροτάφρου	x	x	x	x	x	x	x			
Κατασκευή Φρεατίων		x	x	x	x	x				
Ασφαλτική Αποκατάσταση Οδού							x	x	x	x