DIMITRIOS POIMENIDIS

Digitally signed by DIMITRIOS POIMENIDIS
Date: 2019.12.23 10:42:45 +02'00'

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΘΗΡΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΠΡΟΓ/ΜΟΥ & ΠΟΛ. ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ: **ΑΣΦΑΛΤΟΣΤΡΩΣΗ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΘΗΡΑΣ & ΘΗΡΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΝΟΔΑ ΕΡΓΑ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: **2.475.000,00 ΕΥΡΩ (ΜΕ ΦΠΑ)**

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: **ΔΗΜΟΣ ΘΗΡΑΣ**

Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Ε Κ Θ Ε Σ Η

Ν Ο Ε Μ Β Ρ Ι Ο Σ 2019

Αντικείμενο της μελέτης αποτελεί η ανανέωση του ασφαλτικού τάπητα (επι υφισταμένης ασφάλτου) κυκλοφορίας σε οδούς του Δήμου Θήρας με νέο κλειστού τύπου ασφαλτόμιγμα, η βελτίωση της οδικής ασφάλειας με οριζόντια διαγράμμιση και τοποθέτηση στηθαίων ασφαλείας σε επιλεγμένα σημεία του οδικού δικτύου που χρήζουν άμεσης προσοχής και η κατασκευή συνοδών έργων (μόρφωση τάφρων και επεμβάσεις εκατέρωθεν στα ερείσματα των οδών, μικρής κλίμακας τοιχοποιίες, κτλ)

Στην ανανέωση ασφαλτοτάπητα έχουν συμπεριληφθεί ως επι το πλείστων κεντρικές αρτηρίες με αυξημένο κυκλοφοριακό φόρτο και σημαντική «κόπωση» και καταπόνηση του ασφαλτοτάπητα, οδοί που συνδέουν οικισμούς με κεντρικές αρτηρίες, καθώς και επιλεγμένα τμήματα στο κέντρο οικισμών με αυξημένη κίνηση. Συγκεκριμένα η ανανέωση του ασφαλτοτάπητα θα πραγματοποιηθεί σε μήκος περίπου **19.000μ** και στα εξής τμήματα των οικισμών:

1. **Ακρωτήρι**

- Το τμήμα της οδού που ξεκινά από τη διασταύρωση εισόδου στον οικισμό και με κατεύθυνση προς τον Φάρο, έως και το εστιατόριο «Αίολος», **μήκους 1.750,00μ**
- Το τμήμα της οδού που ξεκινά από τη διασταύρωση εισόδου στον οικισμό και με κατεύθυνση προς τον Αρχαιολογικό χώρο της «Προϊστορικής Πόλης του Ακρωτηρίου», **μήκους 1.250,00μ**



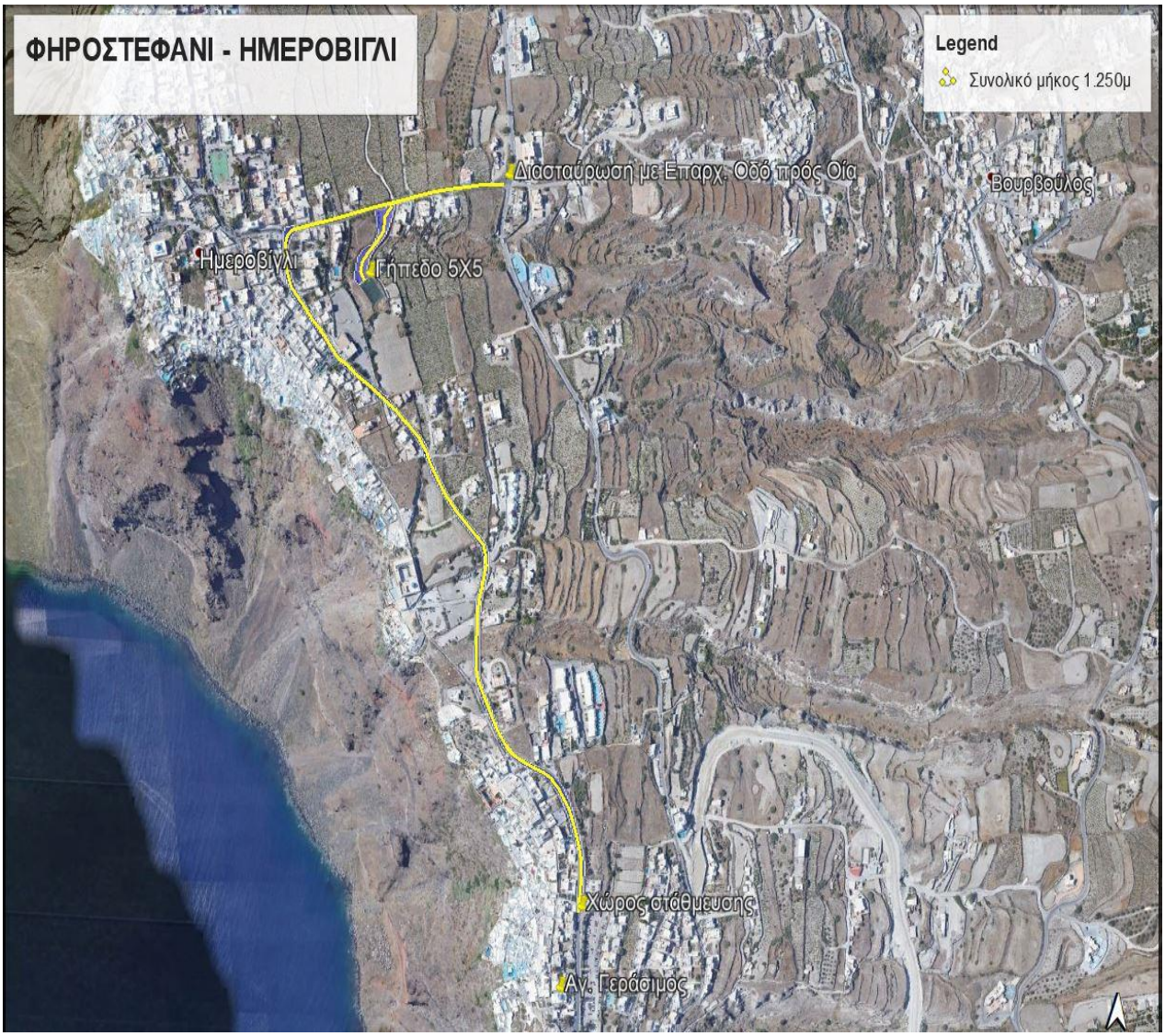
2. Οία

- Το τμήμα της οδού που ξεκινά από το χώρο στάθμευσης στη «Φοινικιά» και καταλήγει στη διασταύρωση με την κύρια δημοτική οδό Βουρβούλου - Οίας ,**μήκους 2.050,00μ**
- Το τμήμα της οδού που ξεκινά από την εκκλησία του Αγ. Γεωργίου στην αρχή του μονοπατιού στην καλδέρα, έως και το χωμάτινο χώρο στάθμευσης που βρίσκεται κατάντη των ΚΕΠ, **μήκους 1.120,00μ**
- Το τμήμα της οδού που ξεκινά από το «Φουρνί» και οδηγεί προς «Θόλο» για **μήκος έως 1.000,00μ**



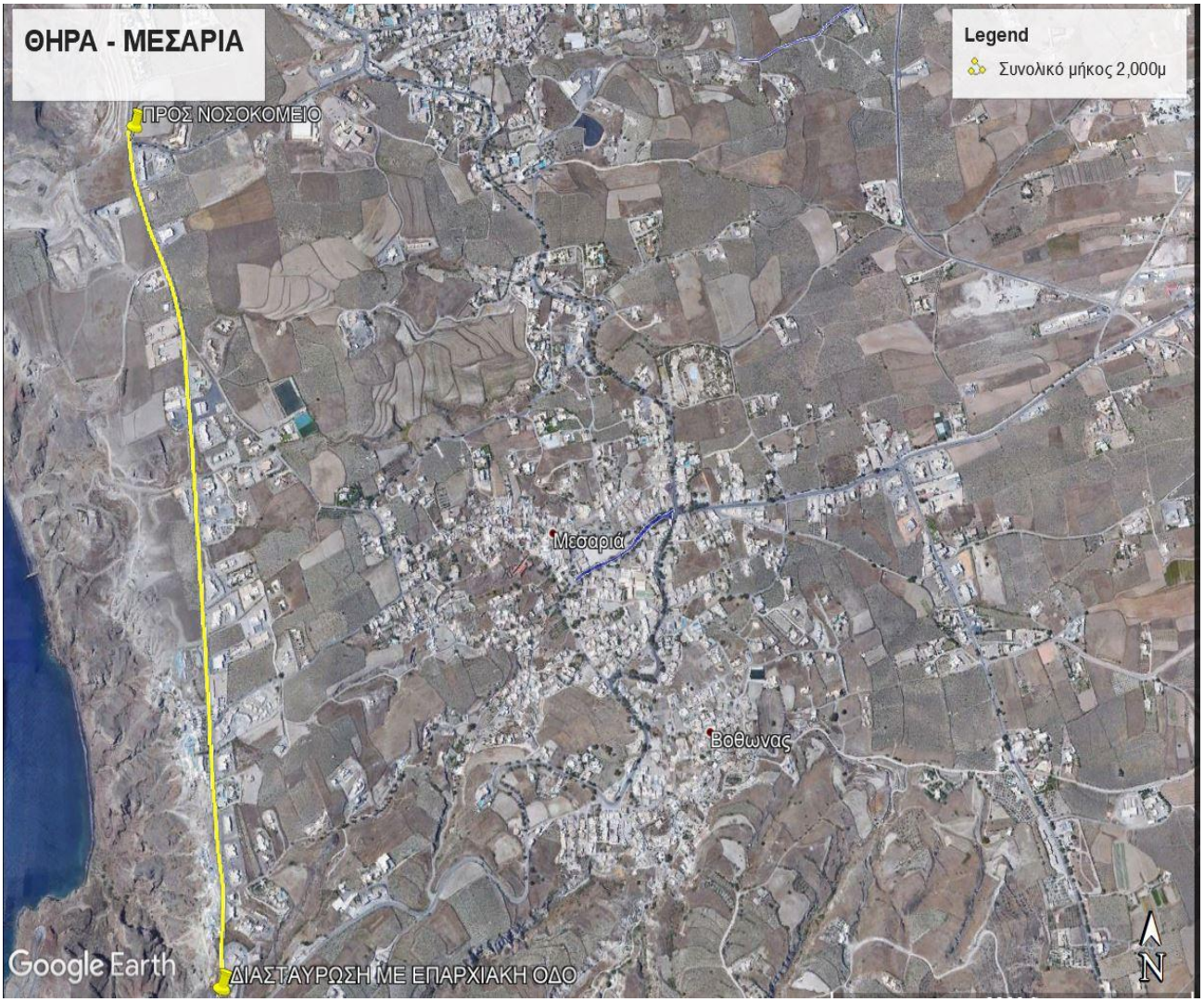
3. Φηροστεφάνι – Ημεροβίγλι

- Το τμήμα της οδού που ξεκινά από το χώρο στάθμευσης στο Φηροστεφάνι κατάντη της εκκλησίας του Αγ. Γερασίμου και καταλήγει – μέσω Ημεροβιγλίου - στη διασταύρωση με την επαρχιακή οδό προς Οία , **μήκους 1.250,00μ**
- Ο χώρος στάθμευσης στο γήπεδο 5Χ5 Ημεροβιγλίου, **εμβαδού 1.400,00μ2**



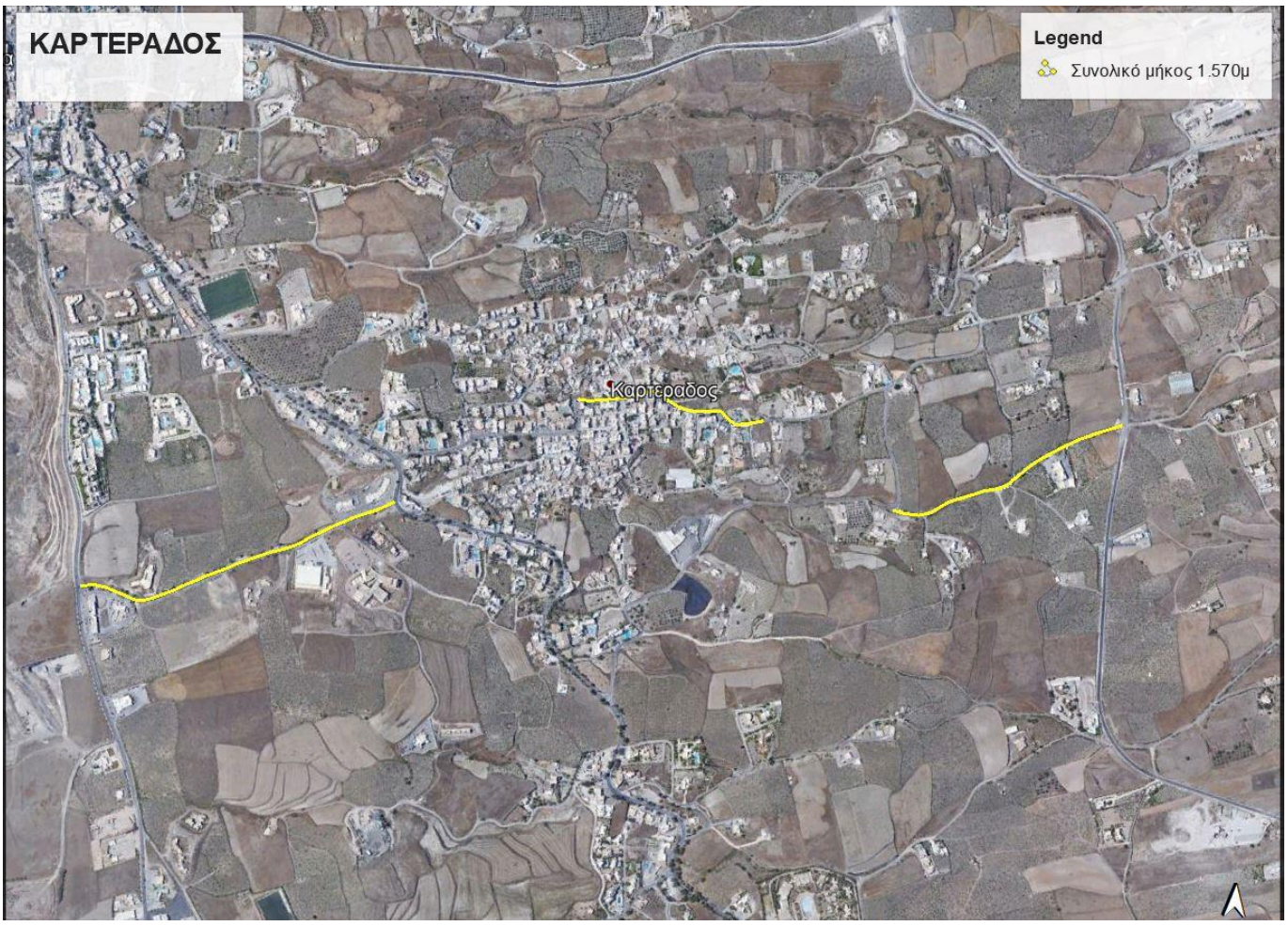
4. Θήρα - Μεσαριά

- Το τμήμα της οδού που ξεκινά από τη διασταύρωση προς το Νοσοκομείο Θήρας (Τράπεζα Πειραιώς) έως την διασταύρωση με την Επαρχιακή οδό προς Περίσσα (Μεξικάνικο), **μήκους 1.800,00μ**



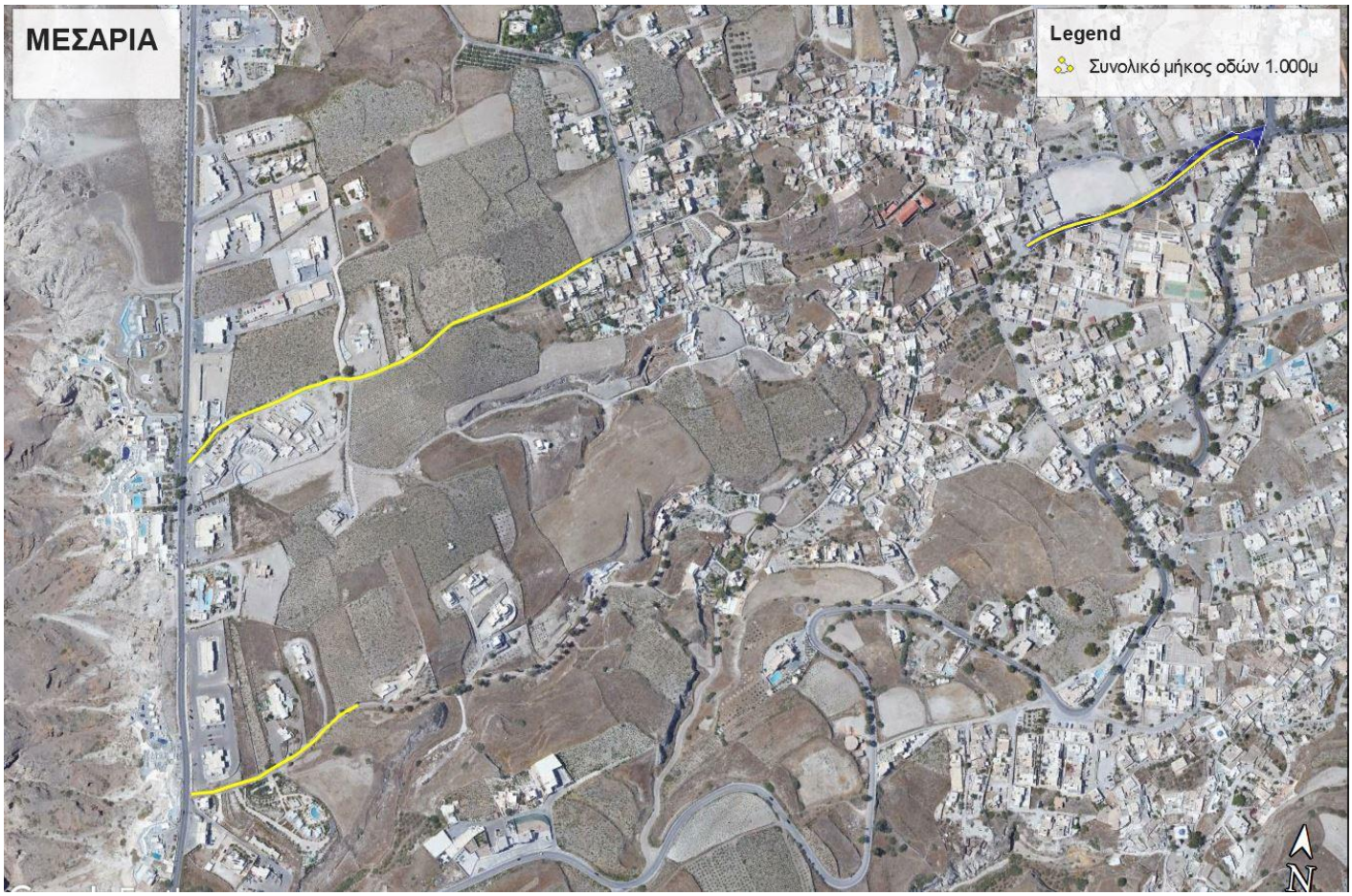
5. Καρτεράδος

- Το τμήμα της οδού που ξεκινά από τη διασταύρωση προς το Νοσοκομείο Θήρας (Τράπεζα Πειραιώς) έως την διασταύρωση με την Επαρχιακή οδό προς Μεσαριά, **μήκους 650,00μ**
- Το τμήμα στο κέντρο του οικισμού από το Δημοτικό σχολείο και για **μήκος 400,00μ**
- Το τμήμα από τη νέα οδό προς Οία έως τη διασταύρωση προς το κέντρο του οικισμού **μήκους 520,00μ**



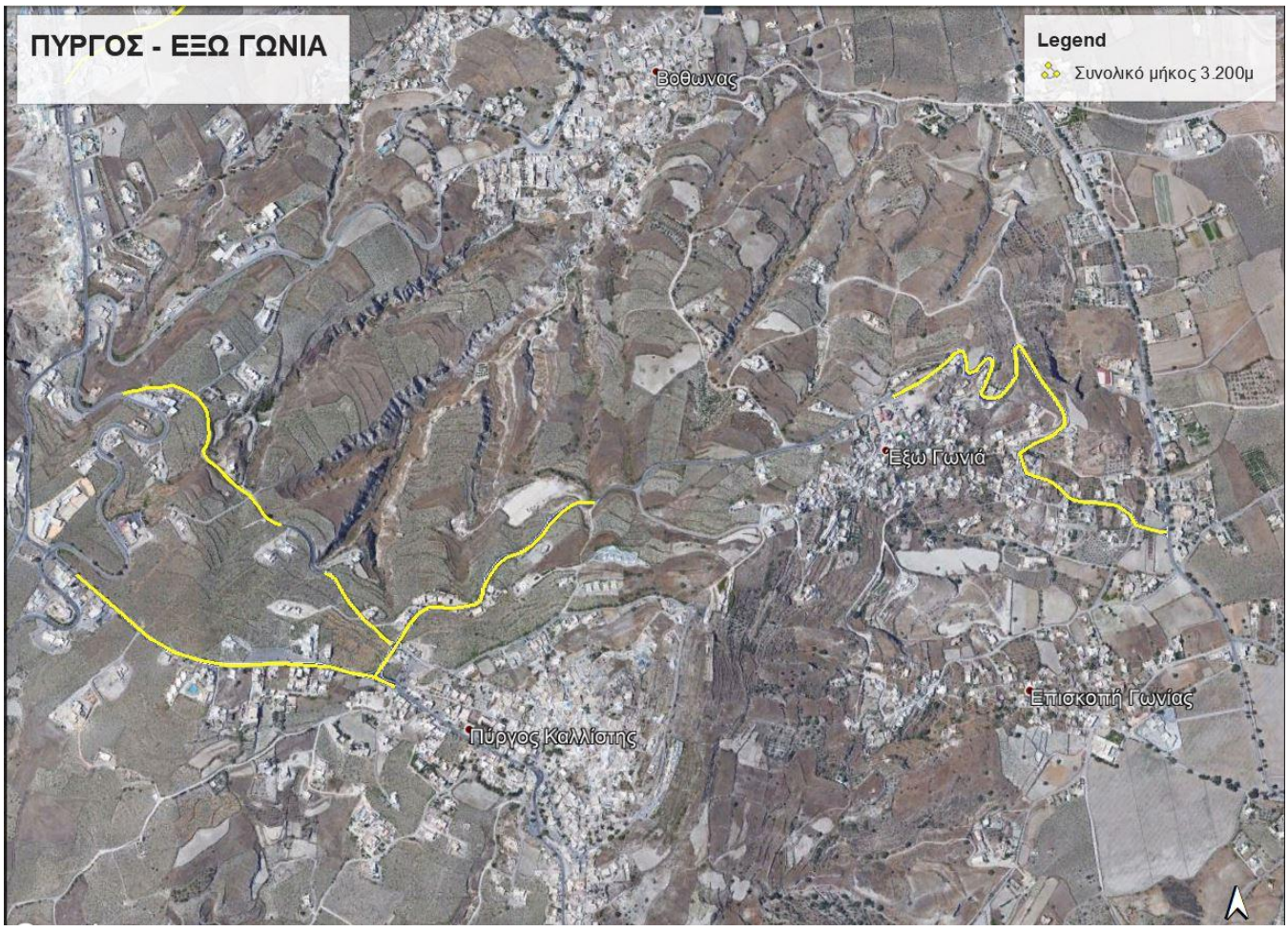
6. Μεσαριά

- Το τμήμα της οδού που ξεκινά από τη διασταύρωση με την οδό προς Θήρα (ύψος ξενοδοχείου Volcano View) με κατεύθυνση προς τη «Βλαχιά» και καταλήγει στη διασταύρωση προς Αθλητικό κέντρο «Playland», **μήκους 500,00μ**
- Το τμήμα της οδού στο κέντρο του οικισμού της Μεσαριάς από την κεντρική διασταύρωση έως το Δημοτικό σχολείο, **μήκους 300,00μ**
- Το τμήμα της οδού στη δυτική πλευρά του οικισμού, έμπροσθεν ιδιωτικού σταθμού «Λαλίτσες», από την κεντρική διασταύρωση και για **μήκος 250μ**



7. Πύργος – Έξω Γωνιά

- Το τμήμα της οδού στον Πύργο από την κεντρική διασταύρωση προς Εμπορείο – Περίσσα, έως την έξω πλατεία και εν συνεχεία προς Έξω Γωνιά έως το σημείο όπου υπάρχει νέα άσφαλτος, **μήκους 1.300,00μ**
- Το τμήμα της οδού στην περιοχή Αγ. Τριάδα, εκτός από αυτό που έχει ήδη ανανεωθεί ο ασφαλτοτάπητας, **μήκους 700,00μ**
- Το τμήμα της οδού από την εκκλησία του Αγ. Χαραλάμπους έως και τη διασταύρωση με την Επαρχιακή οδό προς Επισκοπή Γωνιά (Καμάρι), **μήκους 1.200,00μ**



8. Επισκοπή Γωνιά - Καμάρι

- Το τμήμα της οδού που ξεκινάει από τη διασταύρωση με την Επαρχιακή Οδό (ύψος εκκλησίας Μυρτιδιώτισσας) διασχίζει την κεντρική οδό, το εσωπαραλιακό τμήμα και περιλαμβάνει και την κάθετη οδό που καταλήγει στο γήπεδο ποδοσφαίρου, **μήκους 1.210,00μ**



9. Εμπορείο

- Το τμήμα της οδού που οδηγεί στον νέο Βρεφονηπιακό Σταθμό, **μήκους 170,00μ**
- Το τμήμα της οδού εντός κέντρου, **μήκους 110,00μ**
- Το τμήμα της συνδετήριας οδού από την Επαρχιακή προς Περίσσα (ύψος καταστήματος «Σκλαβενίτη» με την οδο προς Αγ. Γεώργιο, **μήκους 600,00μ**
- Το τμήμα της οδού από διασταύρωση Επαρχιακής Οδού προς Περίσσα (ύψος ξενοδοχείου «Holiday Beach» έως χωμάτινο χώρο στάθμευσης , **μήκους 800,00μ**



10. Ν. Θηρασία

- **Μήκος 350,00μ** σε επιλεγμένα σημεία του οδικού δικτύου

Στηθαία ασφαλείας θα τοποθετηθούν:

- Σε μήκος 2,100μ και ανα τμήματα που θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία, στην δημοτική οδό από τον οικισμό του Πύργου έως το μοναστήρι του Προφήτη Ηλία
- Σε μήκος 150μ στις στροφές από Πύργο προς Έξω Γωνιά και ανα τμήματα που θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία
- Σε μήκος 100μ στην δημοτική οδό προς Φάρο Ακρωτηρίου και ανα τμήματα που θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία
- Σε μήκος 100μ στην κύρια δημοτική οδό Βουρβούλου – Οία και σε τμήματα που θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία, κυρίως στην περιοχή Πορί και στο ανηφορικό τμήμα μετά την ολοκλήρωση του νέου δρόμου.

Διαγράμμιση θα πραγματοποιηθεί σε όλα τα τμήματα των οδών που θα υπάρξει ανανέωση ασφαλτοτάπητα, ενώ τέλος σε σημεία που θα προσδιοριστούν από την Υπηρεσία θα υπάρξει μόρφωση τάφρου εκατέρωθεν των οδών και καθαρισμός των ερεισμάτων, καθώς και κατασκευή μικρής κλίμακας λιθοδομής για την αποφυγή εισόδου φερτών υλικών εντός ζωνών κυκλοφορίας των οχημάτων.

Η Συντάξασα

Σοφία Δανέζη

Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε