



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

ΔΗΜΟΣ: Χερσονήσου
**ΕΡΓΟ: Προμήθεια θεματικών πινακίδων
προσανατολισμού και άλλων
πληροφοριακών πινακίδων σήμανσης.**
Προϋπολογισμός: ΕΥΡΩ
Χρηματοδότηση: **ΕΣΠΑ 2007-2013**

Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Ε Κ Θ Ε Σ Η

Εγγραφο Δήμου/Φορέα:
Εργο:

**Προμήθεια θεματικών πινακίδων
προσανατολισμού και άλλων πληροφοριακών
πινακίδων σήμανσης.**

Κωδ. Προϋπ/σμού:

Περιγραφή:

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια των πινακίδων του θέματος η οποία θα υλοποιηθεί ως υποέργο της πράξης με τίτλο "**Δημιουργία δικτύου πληροφοριακής σήμανσης στην ενδοχώρα του Δήμου Χερσονήσου**".

Για την εν λόγω προμήθεια δεν απαιτείται να τηρηθεί η διαδικασία του της περιβαλλοντικής αδειοδότησης καθώς σύμφωνα με την Υ.Α. με αρ. 1958/2012 (ΦΕΚ 21 Τ.Β./2012), " Κατάταξη δημοσίων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες και υποκατηγορίες σύμφωνα με το άρθρο 1 παρ.4 του Ν.4014/2011 τα περιγραφόμενα στην παρούσα δεν κατατάσσονται. Πρέπει να σημειωθεί ότι οι εν λόγω πινακίδες δεν τοποθετούνται σε περιοχές NATURA.

ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΑΞΗΣ: Το έργο αφορά τη δημιουργία ενός σύνθετου δικτύου πληροφοριακής σήμανσης για τους επισκέπτες της ενδοχώρας του Δήμου. Η σήμανση που προτείνεται στόχο έχει να πληροφορήσει τον επισκέπτη των οικισμών της ενδοχώρας για τα σημεία τουριστικού και πολιτιστικού ενδιαφέροντος εντός των οικισμών, όπως την παρουσία βυζαντινών και νεότερων μνημείων εντός του συνεκτικού τμήματος του οικισμού και σε μια ακτίνα περίπου 2 χιλιομέτρων γύρω από αυτό και για τις πιθανές διαδρομές περιήγησης μεταξύ αυτών των σημείων. Η πράξη αυτή αφορά κυρίως τον ειδικό στόχο του σχεδίου ανάπτυξης της Υπαίθρου της αύξησης επισκεψιμότητας της ενδοχώρας μέσω της δημιουργίας τουριστικών υποδομών καθώς και την αξιοποίηση και ανάδειξη της

τοπικής πολιτιστικής ταυτότητας.

1.ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΠΙΝΑΚΙΔΩΝ ΣΗΜΑΝΣΗΣ

Το έργο περιλαμβάνει:

1α. Θεματικούς χάρτες-Θεματικές πινακίδες προσανατολισμού Στα πλαίσια αυτά πραγματοποιήθηκε μελέτη πληροφοριακής σήμανσης μέρος της οποίας παρουσιάζεται στα επισυναπτόμενο σχέδιο σε κλίμακα 1:10 στο οποίο δίνονται οι ακριβείς διαστάσεις των θεματικών χαρτών-θεματικών πινακίδων.

Θεματικές πινακίδες προσανατολισμού ΕΝΤΟΣ ΟΙΚΙΣΜΩΝ: ΤΥΠΟΥ Ι, 1100 x 1900 mm

Οι **ΠΙΝΑΚΙΔΕΣ ΤΥΠΟΥ Ι** θα τοποθετηθούν εντός των οικισμών εκείνων που παρουσιάζουν καταρχήν ένα ενιαίο σύνολο επισκέψιμων εκκλησιών με αρχαιολογικό ενδιαφέρον καθ' υπόδειξη της 13^{ης} Εφορείας Βυζαντινών Αρχαιοτήτων (Ε.Β.Α.) αλλά και άλλων σημείων πολιτιστικού ή φυσιολατρικού ενδιαφέροντος. Τέτοιοι οικισμοί είναι για παράδειγμα το ΑΒΔΟΥ, η ΕΠΙΣΚΟΠΗ καθώς και ο οικισμός ΠΟΤΑΜΙΕΣ με αξιόλογα μνημεία όπως αυτό της Μονής της Παναγίας Γκουβερνιώτισσας και του Αφέντη Χριστού στα περίχωρα του οικισμού. Οι πινακίδες αυτές θα αποτυπώνουν το βασικό οδικό δίκτυο εντός των οικισμών και σημειακή προβολή των αξιόλογων και επισκέψιμων βυζαντινών εκκλησιών της περιοχής και άλλων τόπων ιδιαίτερου φυσικού κάλλους ή άλλου τουριστικού ενδιαφέροντος. Με τον όρο αξιόλογων βυζαντινών εκκλησιών περιγράφονται αυτές οι εκκλησίες οι οποίες διατηρούν τα αρχιτεκτονικά στοιχεία και μέλη τους ανέπαφα ή με ελάχιστες μεταγενέστερες επεμβάσεις οι οποίες ωστόσο δεν αλλοιώνουν το χαρακτήρα του μνημείου. Η επιλογή των καταγεγραμμένων στους θεματικούς χάρτες μνημείων έγινε σε συνεργασία της 13^{ης} Ε. Β. Α. Παράλληλα στις **ΠΙΝΑΚΙΔΕΣ ΤΥΠΟΥ Ι** αποτυπώνονται και οι πιθανές διαδρομές περιήγησης μεταξύ αυτών των σημείων (τουριστικού και πολιτιστικού) ενδιαφέροντος οι οποίες υποδηλώνονται με γραμμοσκίαση του υπάρχοντος οδικού δικτύου στα κατάλληλα σημεία .

Οι **ΠΙΝΑΚΙΔΕΣ ΤΥΠΟΥ Ι** αποτυπώνουν ένα βασικό κείμενο 4 σειρών που αναγράφεται στην πρώτη σειρά η λέξη «Δήμος Χερσονήσου» ενώ στη δεύτερη αναγράφεται η ίδια λέξη στα λατινικά δηλ. «Municipality of Hersonissos», στην τρίτη σειρά το όνομα του εκάστοτε οικισμού και στην τέταρτη το όνομα του οικισμού με λατινικούς χαρακτήρες. Υπάρχει και ένα επιπλέον ένθετο που αποτελεί το υπόμνημα της σημειακής προβολής όλων των σημείων ενδιαφέροντος με την ονομαστική αναφορά τους και χρονολόγηση εφόσον αφορά μνημεία αρχαιολογικού ενδιαφέροντος.

Οι **ΠΙΝΑΚΙΔΕΣ ΤΥΠΟΥ Ι** που θα τοποθετηθούν εντός των οικισμών θα έχουν στην **πρώτη σειρά** ύψος Κεφαλαίου γράμματος 105mm & πεζού 75mm, στη **δεύτερη σειρά** ύψος Κεφαλαίου γράμματος 75mm & πεζού 57mm, στην **τρίτη και τέταρτη σειρά** ύψος Κεφαλαίου γράμματος 50mm & πεζού 37mm ενώ οι αποστάσεις μεταξύ των χαρακτήρων καθορίζονται σύμφωνα με τους πίνακες 6Α1 έως 10Β των ΟΜΟΕ ΚΣΑ (τεύχος 6 μέρος 1).. Απόσταση περιγράμματος πινακίδας από λέξεις και χάρτη καθορίζονται σε 75 mm (πάνω) και 90mm (αρ.-δεξιά) ενώ όσον αφορά το ένθετο και όπως εμφανίζονται στο επισυναπτόμενο σχέδιο οι αποστάσεις από το περίγραμμα καθορίζονται σε 75 mm (κάτω) και 45mm (αρ.-δεξιά) ενώ η απόσταση μεταξύ χάρτη και ένθετου είναι 45 mm. Οι αποστάσεις όσον αφορά το βασικό κείμενο 4 σειρών μεταξύ γραμμών αποτυπώνονται στο επισυναπτόμενο σχέδιο.

Όσον αφορά το ένθετο, οι αποστάσεις των λέξεων του βασικού κειμένου μέχρι τις πλευρές του ένθετου καθορίζεται σε 25mm (πάνω, κάτω, αρ. δεξιά), σύμφωνα με τις οδηγίες των ΟΜΟΕ ΚΣΑ (τεύχος 6 μέρος 1), και μεταξύ γραμμών του κειμένου του ένθετου 57mm Σύμφωνα με τα παραπάνω η διάσταση της **ΠΙΝΑΚΙΔΑΣ ΤΥΠΟΥ Ι** προκύπτει **1900 mm x 1100 mm**.

Ο τύπος γραμμάτων που έχει επιλεγεί είναι η γραμμική ANTIQUA χωρίς «πατούρες» σύμφωνα με τις ΟΜΟΕ ΚΣΑ (τεύχος 6 Μέρος 1).

Συνολικά με την παρούσα μελέτη προβλέπεται να γίνει η προμήθεια και η τοποθέτηση 34 στον αριθμό **Πινακίδων ΤΥΠΟΥ Ι** στους παρακάτω οικισμούς :

ΟΙΚΙΣΜΟΣ	ΑΡ. ΤΥΠΟΥ Ι
ΕΠΙΣΚΟΠΗ	3
ΣΤΑΜΝΟΙ	3
ΑΙΤΑΝΙΑ	3
ΓΑΛΙΦΑ	3
ΚΑΙΝ.ΧΩΡΙΟ	3
ΓΑΛΙΠΕ	3
ΣΚΟΤΕΙΝΟ	1
ΓΟΥΒΕΣ	1
ΑΒΔΟΥ	3
ΠΟΤΑΜΙΕΣ	3
ΠΙΣΚΟΠΙΑΝΟ	3
ΚΟΥΤΟΥΛΟΥΦΑΡΙ	3
ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΣ	1
ΚΡΑΣΙ	1

1β. Επιπλέον πληροφοριακή σήμανση: ΠΙΝΑΚΙΔΑ ΤΥΠΟΥ ΙΙ, 1000 x 1250 mm

Προτείνεται η τοποθέτηση **ΠΙΝΑΚΙΔΩΝ ΤΥΠΟΥ ΙΙ** μπροστά από κάθε σημείο ενδιαφέροντος που θα αναγράφεται το όνομα του μνημείου ή το τοπωνύμιο με ένα σύντομο κείμενο πληροφοριακού περιεχομένου για το κάθε μνημείο. Οι πινακίδες αυτές θα αναγράφουν στην πρώτη σειρά τη λέξη

«Δήμος Χερσονήσου» ενώ στη δεύτερη αναγράφεται η ίδια λέξη στα λατινικά δηλ. «Municipality of Hersonissos», στην τρίτη σειρά αναγράφεται το όνομα του εκάστοτε μνημείου και στην τέταρτη σειρά το όνομα του μνημείου με τη λατινική ονομασία. Θα ακολουθεί το κείμενο του πληροφοριακού περιεχομένου. Παράλληλα στην πινακίδα θα αποτυπώνεται φωτογραφικά το εκάστοτε μνημείο.

Οι πινακίδες θα έχουν για την **πρώτη σειρά**, τη **δεύτερη σειρά**, την **τρίτη και τέταρτη σειρά** ύψος Κεφαλαίου γράμματος 50mm & πεζού 37mm, ενώ το κείμενο πληροφοριακού περιεχομένου θα έχει ύψος Κεφαλαίου γράμματος 20mm & πεζού 14mm. Οι αποστάσεις μεταξύ των χαρακτήρων καθορίζονται σύμφωνα με τους πίνακες 6Α1 έως 10Β των ΟΜΟΕ ΚΣΑ (τεύχος 6 Μέρος 1). Απόσταση περιγράμματος πινακίδας από τις λέξεις και τη φωτογραφία καθορίζεται σε 36 mm (πάνω-κάτω) και 43mm (αρ.-δεξιά). Οι αποστάσεις μεταξύ γραμμών όσον αφορά το κείμενο 4 σειρών και το μεγαλύτερο κείμενο πληροφοριακού περιεχομένου αποτυπώνονται στο επισυναπτόμενο σχέδιο. Σύμφωνα με τα παραπάνω η διάσταση της **ΠΙΝΑΚΙΔΑΣ ΤΥΠΟΥ II: 1000 x 1250 mm**

Ο τύπος γραμμάτων που έχει επιλεγεί είναι η γραμμική ANTIQUA χωρίς «πατούρες» σύμφωνα με τις ΟΜΟΕ ΚΣΑ (τεύχος 6 Μέρος 1).

Σύμφωνα με την παρούσα μελέτη προβλέπεται να γίνει η προμήθεια και η τοποθέτηση 64 στον αριθμό **Πινακίδες ΤΥΠΟΥ II** που θα αφορούν τόσο βυζαντινά επισκέψιμα μνημεία όσο και τοπία ιδιαίτερου φυσικού κάλλους εντός των οικισμών ή και σε κοντινή απόσταση από αυτούς σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα:

ΟΙΚΙΣΜΟΣ	ΑΡ. ΤΥΠΟΥ I	ΑΡ. ΤΥΠΟΥ II
ΕΠΙΣΚΟΠΗ	3	15
ΣΤΑΜΝΟΙ	3	2
ΣΚΟΠΕΛΑ	-	1
ΑΙΤΑΝΙΑ	3	3
ΣΓΟΥΡΟΚΕΦΑΛΙ	-	1
ΓΑΛΙΦΑ	3	3
ΚΑΙΝ.ΧΩΡΙΟ	3	4
ΓΑΛΙΠΕ	3	4
ΣΚΟΤΕΙΝΟ	1	2
ΓΟΥΒΕΣ	1	3
ΑΒΔΟΥ	3	11
ΠΟΤΑΜΙΕΣ	3	2
ΠΙΣΚΟΠΙΑΝΟ	3	2
ΚΟΥΤΟΥΛΟΥΦΑΡΙ	3	1
ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΣ	1	2
ΚΡΑΣΙ	1	4
Κ. ΚΕΡΑ	-	2
ΓΩΝΙΕΣ	-	3

1γ. Επιπλέον πληροφοριακή σήμανση: ΠΙΝΑΚΙΔΑ ΤΥΠΟΥ III, 1000 x 250 mm για τους φυσικούς τόπους ΦΑΡΑΓΓΙ ΑΜΠΕΛΟΥ, ΕΜΠΑΣΑΣ, ΚΟΥΜΑΡΟΔΑΣΟΣ, ΑΖΙΛΑΚΟΔΑΣΟΣ, ΠΛΑΤΑΝΟΣ

ΚΡΑΣΙΟΥ.

Οι πινακίδες αυτές θα τοποθετηθούν στο επαρχιακό οδικό δίκτυο της ενδοχώρας του Δήμου Χερσονήσου με σκοπό να οδηγήσουν τους ενδιαφερόμενους επισκέπτες στους διάφορους φυσικούς τόπους. Οι πινακίδες αυτές θα είναι Π-8δ του Κ.Ο.Κ. και θα αποτελούνται από δύο σειρές:

Στην πρώτη σειρά θα αναγράφεται η ονομασία του εκάστοτε φυσικού τόπου στα ελληνικά

Στη δεύτερη σειρά θα αναγράφονται οι αντίστοιχες ονομασίες στα Λατινικά.

Οι πινακίδες θα έχουν τόσο για την **πρώτη σειρά, όσο και για τη δεύτερη σειρά** ύψος Κεφαλαίου γράμματος 60mm & πεζού 42.85mm.

Ο τύπος γραμμάτων που έχει επιλεγεί είναι η γραμμική ANTIQUA χωρίς «πατούρες» σύμφωνα με τις ΟΜΟΕ ΚΣΑ (τεύχος 6 Μέρος 1).

Σύμφωνα με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η προμήθεια και η τοποθέτηση 13 στον αριθμό **Πινακίδες ΤΥΠΟΥ III διαστάσεων 1000 x 250 mm.**

1δ. Επιπλέον πληροφοριακή σήμανση: ΠΙΝΑΚΙΔΑ ΤΥΠΟΥ III, 1250x 250 mm για τους φυσικούς τόπους ΣΠΗΛΑΙΟ ΑΓ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ, ΦΑΡΑΓΓΙ ΜΑΚΕΛΑΡΙΑΝΟΥ, ΦΑΡΑΓΓΙ ΑΓ. ΑΝΑΣΤΑΣΙΑΣ, ΦΑΡΑΓΓΙ ΑΠΟΣΕΛΕΜΗ

Οι πινακίδες αυτές θα τοποθετηθούν στο επαρχιακό οδικό δίκτυο της ενδοχώρας του Δήμου Χερσονήσου με σκοπό να οδηγήσουν τους ενδιαφερόμενους επισκέπτες στους διάφορους φυσικούς τόπους. Οι πινακίδες αυτές θα είναι Π-8δ του Κ.Ο.Κ. και θα αποτελούνται από δύο σειρές:

Στην πρώτη σειρά θα αναγράφεται η ονομασία του εκάστοτε φυσικού τόπου στα ελληνικά

Στη δεύτερη σειρά θα αναγράφονται οι αντίστοιχες ονομασίες στα Λατινικά.

Οι πινακίδες θα έχουν τόσο για την **πρώτη σειρά, όσο και για τη δεύτερη σειρά** ύψος Κεφαλαίου γράμματος 60mm & πεζού 42.85mm.

Ο τύπος γραμμάτων που έχει επιλεγεί είναι η γραμμική ANTIQUA χωρίς «πατούρες» σύμφωνα με τις ΟΜΟΕ ΚΣΑ (τεύχος 6 Μέρος 1).

Σύμφωνα με την παρούσα μελέτη προβλέπεται να γίνει η προμήθεια και η τοποθέτηση 6 στον αριθμό **Πινακίδες ΤΥΠΟΥ III διαστάσεων 1250 x 250 mm.**

1ε. Επιπλέον πληροφοριακή σήμανση: ΠΙΝΑΚΙΔΑ ΤΥΠΟΥ III, 1250x 350 mm για το ΣΠΗΛΑΙΟ ΑΓ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ

Η πινακίδα αυτή θα τοποθετηθούν στο επαρχιακό οδικό δίκτυο της ενδοχώρας του Δήμου Χερσονήσου με σκοπό να οδηγήσει τον ενδιαφερόμενο επισκέπτη στους διάφορους φυσικούς τόπους. Η πινακίδα αυτή θα είναι Π-3β του Κ.Ο.Κ. και θα αποτελούνται από δύο σειρές:

Στην πρώτη σειρά θα αναγράφεται η ονομασία «**ΣΠΗΛΑΙΟ ΑΓ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ**» στα ελληνικά

Στη δεύτερη σειρά θα αναγράφονται η ίδια λέξη στα Λατινικά δηλ. "CAVE OF ST. PARASKEVIS".

Οι πινακίδες θα έχουν τόσο για την **πρώτη σειρά, όσο και για τη δεύτερη σειρά** ύψος Κεφαλαίου γράμματος 60mm & πεζού 42.85mm.

Ο τύπος γραμμάτων που έχει επιλεγεί είναι η γραμμική ANTIQUA χωρίς «πατούρες»

σύμφωνα με τις ΟΜΟΕ ΚΣΑ (τεύχος 6 Μέρος 1).

Σύμφωνα με την παρούσα μελέτη προβλέπεται να γίνει η προμήθεια και η τοποθέτηση 1 στον αριθμό **Πινακίδα ΤΥΠΟΥ III διαστάσεων 1250 x 300 mm.**

Το ακριβές κείμενο και οι διαστάσεις των πινακίδων των παραγράφων 1γ, 1δ & 1ε παρουσιάζονται στο συνημμένο σχέδιο Σ1.

Η προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται σε 54.292,00€.

Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε
Λ. Χερσονήσου 07/12/2012
Η Προϊσταμένη της Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Λ. Χερσονήσου 07/12/2012
Οι Συντάξαντες

Δημοσθένης Σπυρλιδάκης

Μαρία Πιταρίδη
πολιτικός μηχανικός