



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ - Υπογεγραμμένο Από: DIMITRIOS
DIMITROPOULOS

Ημερομηνία: 2017.03.27 14:35:52 EEST

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ
ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΕΥΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ**

Αθήνα, 27/03/2017 - 14:06
Αρ. Πρωτ.: /ΑΤΚΕ 0003480 ΕΞ 2017528

Ταχ.Δ/ση : Λεωχάρους 2
Ταχ.Κώδικας : 105 62 ΑΘΗΝΑ
Πληροφορίες : Α. Χατζαλή
Τηλέφωνο : 210 3224878
FAX : 210 3235135
e-mail : axatz@1988.syzefxis.gov.gr

ΠΡΟΣ: Τη Βουλή των Ελλήνων
Διεύθυνση Κοινοβουλευτικού Ελέγχου
Τμήμα Αναφορών

ΚΟΙΝ: Βουλευτή κ. Γ. Πλακιωτάκη
Δια της Βουλής των Ελλήνων

ΘΕΜΑ: Σχετικά με την υπ' αριθμ. πρωτ. 615/19.12.16 αναφορά

Σε απάντηση της υπ' αριθμ. πρωτ. 615/19.12.16 αναφοράς, που κατέθεσε ο Βουλευτής κ. Σ. Α. Πλακιωτάκης, σας γνωρίζουμε ότι

Η παραλιακή επαρχιακή οδός Σητείας-Παλαικάστρου, έχει κατασκευασθεί σύμφωνα με πληροφορίες περί το έτος 1950.

- Ο διοικητικός καθορισμός των οριογραμμών του αιγιαλού, της παραλίας και του παλαιού αιγιαλού στην περιοχή, έγινε με την αριθμ. 5659/31-12-2012 Απόφαση του Γενικού Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης (Φ.Ε.Κ. 8/Δ/23-01-2013).

- Όλο το μήκος της οδού, στο οποίο παρατηρείται ολίσθηση και υποσκαφή του παραλιακού τοιχίου και ρηγματώσεις επί του οδοστρώματος, εμπίπτει εντός της καθορισμένης ζώνης του αιγιαλού.

- Η παραλιακή οδός και τα συνοδευτικά τεχνικά έργα, δεν έχουν γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 2344/1940, που ίσχυαν κατά το χρόνο κατασκευής τους.

- Με την αριθμ. πρωτ. 4899/01-11-2016 αίτησή του, ο Δήμος Σητείας ζήτησε τη σύγκληση της επιτροπής του άρθρου 3 του Ν. 2971/2001, για τη διαπίστωση της διάβρωσης στον παραλιακό επαρχιακό δρόμο, προκειμένου να προβεί σε κατασκευή αντιδιαβρωτικών έργων προστασίας.

- Με την αριθμ. πρωτ. 7002/12-12-2016 πρόσκληση της Προέδρου της επιτροπής, συγκλήθηκε η αρμόδια επιτροπή, η οποία μετά την επιτόπου αυτοψία στην περιοχή, συνέταξε την από 14-12-2016 έκθεση, κατά την οποία διαπιστώνεται η ύπαρξη του έντονου φαινομένου θαλάσσιας διάβρωσης.

- Η Περιφερειακή Δ/ση Δημόσιας Περιουσίας Κρήτης Αυτοτελές γραφείο Λασιθίου διαβίβασε την προαναφερόμενη έκθεση στο Δήμο Σητείας, με το αριθμ. πρωτ. 7764/23-12-2016 έγγραφο, προκειμένου να προβεί στις ενέργειες που προβλέπουν οι διατάξεις του άρθρου 12 του Ν. 2971/2001 (ΦΕΚ 285/Α/19-12-2001), για την κατασκευή των αναγκαίων τεχνικών έργων για την αποτροπή της διάβρωσης.

Επιπλέον σας επισυνάπτουμε ακριβές αντίγραφο της από 14-12-2016 έκθεσης της αρμόδιας επιτροπής.

Η ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΠΑΠΑΝΑΤΣΙΟΥ

Συν. 3 σελ.

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ:

1. Γραφείο Υπουργού
2. Γραφείο Υφυπουργού
3. Γραφείο Γενικ. Γραμματέα Δημόσιας Περιουσίας
4. Αυτοτελές Τμήμα Κοινοβουλευτικού Ελέγχου

ΕΚΘΕΣΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ
του άρθρου 3 του Ν. 2971/2001
για τη διαπίστωση φαινομένων θαλάσσιας διάβρωσης
στον παραλιακό επαρχιακό δρόμο "Σητεία-Παλαιόκαστρο-Βάι",
εκτός του σχεδίου πόλης Σητείας,

στην περιοχή που ορίζεται
με αρχή: 260,00 μέτρα δυτικά του ορίου της αρχής του οικισμού του Πετρά
και τέλος: 90,00 μέτρα ανατολικά του τέλους του οικισμού του Πετρά
του δήμου Σητείας του νομού Λασιθίου.

Σήμερα Τετάρτη 14 Δεκεμβρίου 2016, οι κάτωθι:
Χριστοδουλάκη Ελένη, Τοπογράφος Μηχανικός Π.Ε., Προϊσταμένη της Περιφερειακής Δ/σης
 Δημόσιας Περιουσίας Κρήτης, ως Πρόεδρος της επιτροπής και οι:

1. Στάμος Κωνσταντίνος, Τοπογράφος Μηχανικός Τ.Ε., υπάλληλος του Αυτοτελούς Γραφείου Δημόσιας Περιουσίας Λασιθίου, αναπληρωτής του τακτικού μέλους της επιτροπής, το οποίο κωλύεται.
2. Τσάσση Αφροδίτη, Σημαιοφόρος Λ.Σ., αναπληρώτρια του Λιμενάρχη Σητείας, ο οποίος κωλύεται.
3. Λαντζανάκης Εμμανουήλ, Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε, Προϊστάμενος της Υπηρεσίας Δόμησης του δήμου Σητείας.
4. Μαυράκης Εμμανουήλ, Χημικός Μηχανικός Π.Ε., Προϊστάμενος της Δ/σης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης, ως μέλη,

αποτελούντες την επιτροπή καθορισμού οριογραμμών αιγιαλού, παραλίας και παλαιοί αιγιαλού, όπως προβλέπεται από το άρθρο 3 του Ν.2971/2001 (Φ.Ε.Κ. 285/Α/19-12-2001), που συγκροτήθηκε με την αριθμ. πρωτ. 6359/30-12-2015 Απόφαση του ασκούντα καθήκοντα Γενικού Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης (ΑΔΑ: 65Ψ7ΟΡ1Θ-ΓΜΣ), μεταβήκαμε επιτόπου **στον παραλιακό επαρχιακό δρόμο "Σητεία-Παλαιόκαστρο-Βάι", εκτός του σχεδίου πόλης Σητείας, στην περιοχή που ορίζεται με αρχή 260,00 μέτρα δυτικά του ορίου της αρχής του οικισμού του Πετρά και τέλος 90,00 μέτρα ανατολικά του τέλους του οικισμού του Πετρά, (σε συνολικό μήκος περίπου 400,00 μέτρων)**

και αφού λάβαμε υπόψη:

1. Τις σχετικές διατάξεις του Ν. 2971/2001 (Φ.Ε.Κ. 285/Α/19-12-2001) «περί αιγιαλού, παραλίας και άλλες διατάξεις».
2. Τη με αριθμ. πρωτοκόλλου 2/14955/0004/17-03-2015 απόφαση του Υπουργού Οικονομικών, για την ανασυγκρότηση συλλογικών οργάνων του Υπουργείου Οικονομικών, στα οποία μετέχουν Προϊστάμενοι ή υπάλληλοι των υπηρεσιών της Γενικής Γραμματείας Δημόσιας Περιουσίας (Φ.Ε.Κ. 484/Β/31-03-2015).
3. Τη με αριθμ. πρωτ. 4899/01-11-2016 αίτηση του δήμου Σητείας (αριθμ. πρωτ. εισερχομένου Αυτ. Γραφ. Λασιθίου 7002/03-11-2016), με την οποία ζητείται η σύγκληση της επιτροπής του άρθρου 3 του Ν. 2971/2001, για τη διαπίστωση της διάβρωσης στον παραλιακό επαρχιακό δρόμο και τη συνημμένη μ' αυτή, τεχνική έκθεση με φωτογραφικό υλικό.
4. Το με αριθμ. πρωτ. 247444/12-12-2016 έγγραφο της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων της Περιφερειακής Ενότητας Λασιθίου (αριθμ. πρωτ. εισερχομένου Αυτ. Γραφ. Λασιθίου 7764/12-12-2016), με την οποία ζητείται η σύγκληση της επιτροπής του άρθρου 3 του Ν. 2971/2001, για τη διαπίστωση της διάβρωσης σε συγκεκριμένο τμήμα του παραλιακού επαρχιακού δρόμου και τη συνημμένη μ' αυτό, οριζοντιογραφία της μελέτης "Συντήρηση επαρχιακού οδικού δικτύου περιοχής Σητείας".
5. Τη με αριθμ. πρωτ. 7002/12-12-2016 πρόσκληση της Προέδρου της επιτροπής.
6. Τη με αριθμ. 5659/31-12-2012 Απόφαση του Γενικού Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης (Φ.Ε.Κ. 8/Δ/23-01-2013), με την οποία καθορίσθηκαν οι οριογραμμές του αιγιαλού, της παραλίας και του παλαιού αιγιαλού στην περιοχή.
7. Το γεγονός ότι ο παραλιακός επαρχιακός δρόμος, ο οποίος σύμφωνα με πληροφορίες έχει

- κατασκευασθεί περί το 1950, σε όλο το εξεταζόμενο τμήμα εμπίπτει εντός της καθορισμένης ζώνης του αιγιαλού και δεν έχει γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις των Ν. 2344/1940 και του Ν. 2971/2001 «περί αιγιαλού, παραλίας».
8. Το τοπογραφικό διάγραμμα που συνοδεύει την απόφαση καθορισμού των οριογραμμών του αιγιαλού, της παραλίας και του παλαιού αιγιαλού στην περιοχή, το οποίο έχει συνταχθεί το Μάιο του 2011.
9. Τη μελέτη με τίτλο «ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΛΥΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΟΣ ΔΙΑΒΡΩΣΗΣ, ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΑΙ ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΗΣ ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗΣ ΚΑΙ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΣΠΙΠΤΟΝΤΟΣ ΚΥΜΑΤΙΣΜΟΥ, ΣΤΗ ΠΑΡΑΛΙΑ ΣΗΤΕΙΑΣ ΚΑΙ ΤΟΥ Δ.Δ. ΜΑΚΡΥ ΓΙΑΛΟΥ, ΔΗΜΟΥ ΣΗΤΕΙΑΣ», που συνέταξε τον Απρίλιο του 2015 το Ινστιτούτο Υπολογιστικών Μαθηματικών του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας.
10. Τα στοιχεία που διαπιστώθηκαν από την επιτόπια μετάβαση της επιτροπής στην εξεταζόμενη περιοχή, σε συνολικό μήκος τετρακοσίων μέτρων (400,00 μ.) περίπου και ειδικότερα:
- α) Η περιοχή λόγω του βόρειου προσανατολισμού της, προσβάλλεται από ιδιαίτερα ισχυρούς ανέμους (απόδειξη αποτελεί το ότι στην περιοχή παρουσιάζεται η μεγαλύτερη συγκέντρωση ανεμογεννητριών στην Περιφέρεια Κρήτης) και η θραύση του κύματος και η εκτόνωση της ενέργειας γίνεται με μεγάλη ένταση στην ακτή.
 - β) Σε τμήμα της συνολικά εξεταζόμενης περιοχής, με αρχή: 80,00 μέτρα δυτικά του ορίου της αρχής του οικισμού του Πετρά και τέλος: το ανατολικό όριο του οικισμού, (σε συνολικό μήκος περίπου 130,00 μέτρων), παρατηρείται ολίσθηση και υποσκαφή του παραλιακού τοιχίου αντιστήριξης, με αποτέλεσμα τη δημιουργία ρηγματώσεων και καθιζήσεων στο οδόστρωμα και την κατάρρευση τμήματος του δρόμου.
 - γ) Στο σύνολο της εξεταζόμενης περιοχής, μήκους τετρακοσίων μέτρων περίπου, εκατέρωθεν του προαναφερόμενου τμήματος των 130,00 μέτρων (180,00 μέτρα δυτικά αυτού και 90,00 μέτρα ανατολικά του), όπου τα αποτελέσματα δεν είναι τόσο έντονα, υπάρχει άμεσος κίνδυνος συνέχισης του φαινομένου, με ολίσθηση και κατάρρευση του τοιχίου αντιστήριξης σε μεγαλύτερο μήκος.
 - δ) Σε όλο το εξεταζόμενο παραλιακό μέτωπο, μήκους τετρακοσίων μέτρων περίπου, παρατηρείται απομείωση του εύρους της ακτής με οπισθοχώρηση της ακτογραμμής και συγκεκριμένα, σε σύγκριση της υφιστάμενης κατάστασης με το τοπογραφικό διάγραμμα που συνοδεύει την απόφαση καθορισμού των οριογραμμών του αιγιαλού της παραλίας και του παλαιού αιγιαλού στην περιοχή, το οποίο έχει συνταχθεί το Μάιο του 2011, παρατηρείται η οπισθοχώρηση της ακτογραμμής κατά 10,00 μέτρα.
11. Τα στοιχεία που ελήφθησαν υπόψη από τη μελέτη του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας και αφορούν στην εξεταζόμενη περιοχή και ειδικότερα:
- α) Η παράκτια ζώνη στην περιοχή επηρεάζεται κυρίως από ανεμογενή κύματα Β, Α και ΒΑ προέλευσης, και ανεμογενή κύματα ΒΔ και Δ προέλευσης, που επηρεάζουν την παράκτια ζώνη μετά από περιθλαση και έντονη διάθλαση. Τα μέγιστα αναμενόμενα χαρακτηριστικά ανεμογενών κυμάτων Β προέλευσης είναι ύψος του κύματος 6.74 μ. με περίοδο 10.24 s στα βαθιά νερά και με ετήσια συχνότητα 0,02%.
 - β) Στην περιοχή, μετά την έντονη ανάπτυξη του δομημένου περιβάλλοντος, κατά μήκος της ακτογραμμής και την κατασκευή του παραλιακού δρόμου, το παραλιακό μέτωπο της περιοχής καλύπτεται στο σύνολό του από ανθρωπογενής παρεμβάσεις με αποτέλεσμα να έχει διακοπεί η επικοινωνία της θάλασσας με την χέρσο και να μην υπάρχουν πηγές τροφοδοσίας (από την χέρσο) που να μπορούν να φέρουν στην περιοχή ιζήματα. Επιπλέον, ο ποταμός Πατέλης, που έβγαλε στην εξεταζόμενη περιοχή και την τροφοδοτούσε με υλικά, έχει πλέον καλυφτεί από τις ανθρωπογενείς παρεμβάσεις.
12. Την επίδραση του λιμένος της Σητείας στο φαινόμενο της διάβρωσης, παρά το ότι η διάβρωση έχει ξεκινήσει πριν την κατασκευή του, από τις παρατηρήσεις και των περιοχής τεκμαίρεται ότι τα φαινόμενα διάβρωσης εντάθηκαν μετά την κατασκευή του λιμένος. **Η επιτροπή αποφαινεται όπως, στη μελέτη της οριστικής λύσης, να**

Εξεταστεί η επίδραση του λιμένους της Σητείας στο φαινόμενο της διάβρωσης.

Με βάση τα προαναφερθέντα στοιχεία που ελήφθησαν υπόψη

ΔΙΑΠΙΣΤΩΣΑΜΕ

για το σύνολο της εξεταζόμενης περιοχής

1. την απομείωση της ακτής με οπισθοχώρηση της ακτογραμμής.
2. την ύπαρξη έντονου φαινομένου διάβρωσης.

Άγιος Νικόλαος 14-12-2016
Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

Χριστοδουλάκη Ελένη

1. Στάμος Κων/νος
2. Τσάσση Αφροδίτη
3. Λαντζανάκης Εμμανουήλ
4. Μαυράκης Εμμανουήλ

