



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
Π.Ε. ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ & ΣΠΟΡΑΔΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

Διεύθυνση Διοικητήριο Βόλου
Τ.Κ. 380 01, Βόλος
Πληροφορίες Χρυσάνθη Καρούλα
Τηλέφωνο 2421 352488
Fax 2421 352457
Email h.karoula@thessaly.gov.gr

ΠΡΟΣ: ΑΝΔΡΕΑ Νικ. ΔΟΓΚΑΚΗ
(Δια λογαριασμό της εταιρείας
ELIVI HOTELS A.E.)
Μαγνήτων 14, 38333, Βόλος
Τηλ. 2421078200-08
Κιν. 6936678200
Fax. 2421078200

ΘΕΜΑ: Χαρακτηρισμός ρέματος στην θέση " Πούντα" του Δήμου Σκιάθου της ΠΕ Σποράδων.

ΣΧΕΤ: α. Η με αρ. πρωτ. 430220/04-11-2021 αίτησή σας

Σε απάντηση του (α) σχετικού που συνοδεύεται από την Τεχνική Έκθεση, διαπιστώνεται ότι στην περιοχή μελέτης, όπως φαίνεται στους συνημμένους χάρτες, υφίστανται μικρά υδατορέματα – μισγάγγειες, τα οποία έχουν μικρή λεκάνη απορροής και δεν απαιτείται η οριοθέτησή τους σύμφωνα με το αρθ.4 παρ.2 του Ν. 4258/14-04-2014.

Συνημμένα

Εσωτ. Διανομή:

Α) Φακ. Μελέτης (Καρούλα Χ.)



Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΔΤΕ

Κων/νος Φλαμπούρης
Δρ. Πολιτικός Μηχανικός

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

Σύμφωνα με τα παραπάνω, συμπεραίνουμε πως στην ευρύτερη περιοχή υπάρχουν επιφανειακές πτυχώσεις εδάφους οι οποίες δεν αποτελούν ούτε **ρέματα** ούτε **μικρά ρέματα** και κατόπιν των ανωτέρω δεν χρήζουν οποιασδήποτε οριοθέτησης αφού η δυσμενέστερη λεκάνη έχει εμβαδό 0,030 τ.χλμ. Επιπροσθέτως, από τους υδραυλικούς υπολογισμούς που έγιναν για την δυσμενέστερη λεκάνη δηλαδή την μεγαλύτερη λεκάνη απορροής με τις μεγαλύτερες κλίσεις της ευρύτερης περιοχής και για την μάλλον απίθανη περίπτωση προέκυψε ότι η παροχή είναι εξαιρετικά χαμηλή περίπου $0,03\text{m}^3/\text{sec}$ και επί της ουσίας αμελητέα η οποία και διαχέεται προς το μέτωπο της παραλίας σε ροές της τάξης των $0,005\text{m}^3/\text{sec}$. Έτσι και οι λοιπές λεκάνες γενικεύοντας από τους υδραυλικούς υπολογισμούς για την δυσμενέστερη λεκάνη έχουν μικρότερη παροχή από $0,03\text{m}^3/\text{sec}$ η οποία διαχέεται στο μέτωπο της εκάστοτε παραλίας με μορφή ροών παράλληλων μεταξύ τους (διάχυση) με αποτέλεσμα οι λεκάνες να είναι στην πραγματικότητα υδραυλικά ανενεργές στην ευρύτερη περιοχή.

Έτσι συνοψίζοντας από την ισχύ του Ν. 4258/2014 οι επιφανειακές πτυχώσεις απορροής με λεκάνη μικρότερη ή ίση του ενός τετραγωνικού χιλιομέτρου (1 τ. χλμ.) δεν οριοθετούνται σύμφωνα με το άρθρο 4 παράγραφος 2. Στην ευρύτερη περιοχή δεν θα μπορούσε και δεν μπορεί να υφίσταται **ρέμα, ή μικρό �έμα το οποίο να χρήζει οριοθέτησης ή προστασίας γεγονός που αποδεικνύεται πέρα από το εμβαδό των λεκανών και από το ότι οι παροχές τους κρίνονται αμελητέες. Στην ευρύτερη περιοχή εκτελείται πολεοδόμηση με Π.Δ. Για τις οποιοσδήποτε τοπικού χαρακτήρα και αποσπασματικές παρεμβάσεις, με την προϋπόθεση ότι δεν επηρεάζουν την όποια παροχετευτικότητα των διάσπαρτων απορροών, με την κατασκευή έργων υποδομής δεν απαιτείται οριοθέτηση καθώς στην ευρύτερη περιοχή δεν υπάρχουν ρέματα ούτε μικρορέματα.**

Ελέγχθηκε
4/11/2021

Κωνσταντή Καρούλα
Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ

Εξετάστηκε
4/11/2021

Δρ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΟΥ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Βόλος, Νοέμβριος 2021

Ο Συντάξας

Ανδρέας Νικ. Δογκάκης
Αγρ. & Τοπογράφος Μηχανικός Ε.Μ.Π.
Περιβαλλοντολόγος Msc
Ακτομηχανικός

Εθεωρήθη
4/11/2021
Βόλος
Ο ΔΝΤΗΣ Τ.Υ.

Κων/νος Π. Φλαμπουράκης
Δρ. Πολ. Μηχανικός



ΑΝΔΡΕΑΣ ΝΙΚ. ΔΟΓΚΑΚΗΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Ε.Μ.Π.
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΛΟΓΟΣ
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. ΑΡ. ΜΗΤΡΩΟΥ 69594
1. ΚΟΡΩΠΗ ΜΗΛΕΩΝ • ΤΗΛ. 24230 - 22223 • ΚΙΝ. 69389 7820
2. ΜΑΓΝΗΤΩΝ 14 - ΒΟΛΟΣ - ΤΗΛ. 24210 - 70200-8
Α.Φ.Μ. 04666949 • Δ.Ο.Υ ΒΟΛΟΥ