

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
Γραφείο Προέδρου Επιτροπής
Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων
Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας

Ταχ. Δ/ση : ΝΕΟ Πατρών-Αθηνών 32
 & Αμερικής

Ταχ. Κωδ. : 26 441

Τηλέφωνο : 2613 613 521/531

Φαξ : 2613 613 533

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΕΚ ΤΟΥ ΑΡΙΘΜ. 7/2012 ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΣ ΤΗΣ
ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ
ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

Στην Πάτρα, σήμερα την 28^η Σεπτεμβρίου 2012, ημέρα Παρασκευή και ώρα 12:00 στα Γραφεία της Περιφέρειας (Ν.Ε.Ο. Πατρών- Αθηνών 32 & Αμερικής, 2^{ος} Όροφος, Πάτρα), συνεδρίασε η Επιτροπή Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας όπως συγκροτήθηκε με τις υπ. αριθ. 135/2011 και 136/2011 αποφάσεις του Περιφερειακού Συμβουλίου, ύστερα από την υπ' αριθμ. 229657/2145/24-9-2012 νόμιμη πρόσκληση του Προέδρου της. Στην συνεδρίαση παραβρέθηκαν οι:

1. Νικόλαος Υφαντής, Πρόεδρος, Αντιπεριφερειάρχης Περιβάλλοντος & Υποδομών Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας
2. Αχιλλεόπουλος Πέτρος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Αντιπρόεδρος
3. Κокκαλιάρη – Λάσκαρη Νικολέττα, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
4. Παπακωνσταντίνου Κωνσταντίνος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
5. Παππάς Γεώργιος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
6. Σταθακόπουλος Ευστάθιος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
7. Σταυρόπουλος Χρήστος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
8. Τσόγκας Γεώργιος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
9. Χριστοδουλόπουλος Χρήστος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος

και η γραμματέας της Επιτροπής Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας, Στυλιανή Καραμολέγκου, υπάλληλος της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, όπως ορίστηκε με την αριθμ. Πρωτ.: οικ. 134186/1854/22-8-2011 απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας.

Μετά τη διαπίστωση της κατά νόμο σύνθεσης και απαρτίας της Επιτροπής, ο Πρόεδρος κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

Στη συνέχεια, η Επιτροπή προχώρησε σε συζήτηση και λήψη απόφασης επί του θέματος ημερήσιας διάταξης

ΘΕΜΑ 1

Γνωμοδότηση για τη Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου «Βελτίωση ύδρευσης, Αποχέτευσης και επεξεργασίας λυμάτων Ι. Π. Μεσολογγίου και τοπικών διαμερισμάτων», σύμφωνα με την υπ. αριθμ. πρωτ. 229657/2145/24/9/2012, γραπτή εισήγηση του Προέδρου της Επιτροπής η οποία έχει αυτολεξεί ως εξής:

«Η κατατιθέμενη ΜΠΕ αφορά τρία επί μέρους έργα :

1. ΜΕΛΕΤΗ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ ΟΙΚΙΣΜΩΝ Δ.Δ. ΕΥΗΝΟΧΩΡΙΟΥ – ΑΓ. ΓΕΩΡΓΙΟΥ

Αντικείμενο της μελέτης είναι η εκπόνηση της οριστικής υδραυλικής μελέτης αποχέτευσης εσωτερικού δικτύου ακαθάρτων των οικισμών Αγ. Γεωργίου και Ευηνοχωρίου του Δήμου Μεσολογγίου. Στην πόλη του Μεσολογγίου έχει κατασκευασθεί δίκτυο αποχέτευσης. Οι οικισμοί Αγ. Γεωργίου και Ευηνοχωρίου στερούνται παντελώς αποχετευτικού συστήματος.

2. ΜΕΛΕΤΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ Ι.Π. ΜΕΣΟΛΟΓΓΙΟΥ

Αντικείμενο της μελέτης είναι η εκπόνηση της οριστικής υδραυλικής μελέτης του εσωτερικού δικτύου ύδρευσης της Ι.Π. Μεσολογγίου.

Ο υδροδοτούμενος πληθυσμός, σύμφωνα με την απογραφή του 2001, ανέρχεται σε 17.988 κατοίκους στο Δήμο Μεσολογγίου, ενώ η βεβαιωμένη ετήσια κατανάλωση νερού αγγίζει τα 1.200.000 μ³ . Το εσωτερικό δίκτυο ύδρευσης της πόλης είναι κατασκευασμένο τα τέλη της δεκαετίας του '60, ακτινικής μορφής, με αμιαντοτσιμεντοσωλήνες, σιδηροσωλήνες, σωλήνες PVC και παροχές προς τις

καταναλώσεις από μολυβδοσωλήνες. Θέσεις βανών εκκενώσεως επέχουν κυρίως οι πυροσβεστικοί κρουνοί που είναι τοποθετημένοι σε διάφορα σημεία της πόλης. Το δίκτυο παρουσιάζει συχνές - καθημερινές βλάβες, εμφανίζει πολύ μεγάλες διαρροές και χρήζει αντικατάστασης. Για να εκτιμηθεί το μέγεθος των διαρροών αναφέρουμε ότι με βάση στοιχεία της ΔΕΥΑ Μεσολογγίου **αντλούνται ετησίως 5.777.650 μ³ νερού (στοιχεία 2003) ενώ βεβαιώνονται στις καταναλώσεις (υδρομετρητές) 1.536.422 μ³, δηλαδή βεβαιώνεται μόνο το 27% περίπου του συνολικού αντλούμενου νερού.**

3. ΜΕΛΕΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ ΒΙΟΚΑ ΜΕΣΟΛΟΓΓΙΟΥ

Αντικείμενο της μελέτης είναι η μελέτη λειτουργικής βελτίωσης και αναβάθμισης του έργου και των επί μέρους μονάδων.

Η μονάδα αν και παλιά, είναι αρκετά καλά συντηρημένη και η λειτουργία της, τουλάχιστον τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή, ήταν σχετικά ικανοποιητική.

Από μετρήσεις που έχουν πραγματοποιηθεί φαίνεται ότι ενώ η μονάδα ανταποκρίνεται ικανοποιητικά ως προς την απομάκρυνση οργανικού φορτίου και στερεών εν τούτοις δεν ανταποκρίνεται στις προδιαγραφές που θέτουν οι περιβαλλοντικοί όροι λειτουργίας στις αποδόσεις ως προς το ολικό άζωτο, το αμμωνιακό άζωτο, τον ολικό φωσφόρο και τα E.coli. Επιπλέον η αφυδάτωση της παραγόμενης λάσπης καθώς και ο εξοπλισμός του χημείου πρέπει να βελτιωθούν.

Οι εργασίες και λοιπές παρεμβάσεις για την αναβάθμιση του ΒΙΟΚΑ συνίσταται από τα παρακάτω:

1. Επανεγκατάσταση πλήρους και ολοκληρωμένου συστήματος αυτοματισμών και ελέγχων ως απαραίτητου εργαλείου για τη συνεχή βελτιστοποίηση των λειτουργικών διαδικασιών της μονάδας
2. Εγκατάσταση απαραίτητων οργάνων on-line μετρήσεων και ελέγχων
3. Εγκατάσταση φυγοκεντρικού διαχωριστήρα για την αποτελεσματική αφυδάτωση της ιλύος
4. Επέκταση του έργου απολύμανσης
5. Προσθήκη και δεύτερης μονάδας διύλισης με φίλτρο άμμου-ανθρακίτη
6. Ενίσχυση της διαδικασίας απομάκρυνσης του φωσφόρου με προσθήκη μονάδας χημικής κατακρήμνισης

7. Αντιμετώπιση της πλημμελούς διαδικασίας των χημικών-μικροβιακών αναλύσεων είτε με προμήθεια πλήρους set οργάνων (στην περίπτωση αυτή απαιτείται και κτηριακή επέκταση) είτε με σύμβαση με οργανωμένο εργαστήριο
8. Τηλεματική σύνδεση του έργου για τη συνεχή on-line τηλεματική του παρακολούθηση

Με βάση τα παραπάνω και με την προϋπόθεση να τηρηθούν τα προβλεπόμενα στην κατατιθέμενη Μ.Π.Ε. του έργου και να εξασφαλιστούν όλες οι απαιτούμενες εγκρίσεις – αδειοδοτήσεις πριν την έναρξη κατασκευής του, για την αντιμετώπιση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων που αναφέρονται στο έδαφος, στην ατμόσφαιρα, στην διάθεση των αποβλήτων, στο θόρυβο, στην οπτική όχληση κ.λ.π. και σε συνδυασμό με τα παρακάτω :

ΜΕΛΕΤΗ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ ΟΙΚΙΣΜΩΝ Δ.Δ. ΕΥΗΝΟΧΩΡΙΟΥ – ΑΓ. ΓΕΩΡΓΙΟΥ

Οι επιπτώσεις στο έδαφος και το υπέδαφος που πρέπει να αντιμετωπισθούν είναι μικρής κλίμακας, προσωρινές και αφορούν την πιθανότητα εκδήλωσης ασταθών εδαφικών καταστάσεων (καθιζήσεων κλπ.) και τις συμπίεσεις και υπερκαλύψεις του επιφανειακού εδαφικού στρώματος.

Οι επιπτώσεις στην ατμόσφαιρα οφείλονται κυρίως στη δημιουργία σκόνης από τις εκσκαφές και την κυκλοφορία βαρέων οχημάτων. Με σκοπό την ελαχιστοποίηση των όποιων επιπτώσεων στο ανθρώπινο δυναμικό που πρόκειται να εργασθεί στο έργο, αλλά και των αισθητικών οχλήσεων από την έκλυση σκόνης, συνιστώνται γενικά τα εξής :

- Η λειτουργία των μηχανημάτων και οχημάτων που εργάζονται στο χώρο, να γίνεται με προσεκτικούς χειρισμούς.
- Κατά τους ξηρούς μήνες (κυρίως), να διενεργείται τακτική διαβροχή των περιοχών όπου γίνονται εργασίες διάστρωσης των εσωτερικών οδών πρόσβασης.
- Η τυχόν μεταφορά των αδρανών υλικών και των «μπαζών» να διενεργείται πάντοτε με σκεπασμένα φορτηγά αυτοκίνητα.
- Τα μηχανήματα που θα χρησιμοποιηθούν για την κατασκευή του έργου να είναι πρόσφατα συντηρημένα και ελεγμένα για τις εκπομπές καυσαερίων με ανάλογα πιστοποιητικά κλπ.

Τα αιωρούμενα στερεά (σκόνη) οφείλονται σε σωματίδια κυρίως από αδρανή υλικά (άμμος, τσιμέντο, μπάζα, χρώματα κ.λ.π.), τα οποία αυτά καθαυτά είναι σχετικά αβλαβή (μη τοξικά, μη επικίνδυνα). Τέλος, όσον αφορά τις εκπομπές αιθάλης των μηχανημάτων, δεν αναμένεται να δημιουργήσουν πρόβλημα στη φάση κατασκευής λόγω της αμελητέας συγκέντρωσής τους αλλά και της καλής υφιστάμενης ποιότητας της ατμόσφαιρας στην περιοχή του έργου. Πέραν των ως άνω γενικών μέτρων περιβαλλοντικής προστασίας, οι επιπτώσεις στην ατμόσφαιρα, από την κατασκευή και λειτουργία του έργου, δεν εκτιμάται ότι θα είναι τέτοιας έκτασης ώστε να απαιτηθεί η λήψη σημαντικών μέτρων περιορισμού της ατμοσφαιρικής ρύπανσης.

Όσον αφορά τα στερεά απόβλητα αυτά θα πρέπει να συλλέγονται μέσα σε κάδους ή σε σακούλες, οι οποίες με τη σειρά τους θα αποθηκεύονται προσεκτικά. Απαγορεύεται κάθε είδους ρύπανσης του περιβάλλοντος από τα λύματα του εργοταξίου. Ο Ανάδοχος πρέπει να φροντίσει για την διαχείριση των λυμάτων που θα παραχθούν εντός και εκτός του χώρου του εργοταξίου με δαπάνες του (π.χ. τουαλέτες χημικής επεξεργασίας, βόθροι κλπ).

Τα προϊόντα αποψίλωσης και εκχέρσωσης να απορριφθούν στους εγκεκριμένους χώρους απόρριψης μπαζών. Τα χρώματα που θα προκύψουν από τις εκσκαφές, κατά το μεγαλύτερο μέρος θα πρέπει να χρησιμοποιηθούν για επαναχωμάτωση, όπου αυτό απαιτείται.

Θα πρέπει να ληφθεί πρόνοια για την απομόνωση των χώρων των εγκαταστάσεων με περιφράξεις και να υπάρξει μέριμνα για την απομάκρυνση και καθαρισμό της περιοχής από πετρέλαια, κάθε είδους καύσιμο και λιπαντικό, καθώς και οποιασδήποτε άλλης επικίνδυνης ουσίας που μπορεί να διαφύγει, προς αποφυγή μόλυνσης επιφανειακών και υπογείων υδάτων. Κατά την κατασκευή να δοθεί μέριμνα έτσι ώστε με την τοποθέτηση των αγωγών των λυμάτων να εξασφαλίζεται η αποφυγή παρενόχλησης τυχόν άλλων δικτύων. Τα εν λόγω δίκτυα αποχέτευσης να είναι απολύτως στεγανά με τη χρήση κατάλληλων υλικών σωλήνων και φρεατίων.

ΜΕΛΕΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ ΒΙΟΚΑ ΜΕΣΟΛΟΓΓΙΟΥ

1) Κατά την κατασκευή να δοθεί μέριμνα έτσι ώστε με την τοποθέτηση των αγωγών των λυμάτων να εξασφαλίζεται η αποφυγή παρενόχλησης τυχόν άλλων δικτύων.

Τα εν λόγω δίκτυα αποχέτευσης να είναι απολύτως στεγανά με τη χρήση κατάλληλων υλικών σωλήνων και φρεατίων.

- 2) Να ληφθούν όλα τα κατάλληλα μέτρα για την αποφυγή ασταθειών του εδάφους κατά την εκσκαφή.
- 3) Το χώμα από τις εκσκαφές να χρησιμοποιηθεί για τις ανάγκες επιχωματώσεων τόσο στη μονάδα επεξεργασίας των λυμάτων όσο και στα φρεάτια τοποθέτησης των αποχετευτικών αγωγών.
- 4) Να προβλεφθούν τεχνικές στη διαδικασία και μεθοδολογία διαχείρισης του ημερήσιου φορτίου Α.Λ. ώστε να μην υπάρξει πρόβλημα διαφυγής λυμάτων, ιδιαίτερα στην αρχική επεξεργασία (εσχάρωση) που δεν προβλέπεται εναλλακτική λύση.

Να ληφθούν μέτρα ασφαλείας σε συνδυασμό με τον έλεγχο στατικής επάρκειας και της φέρουσας ικανότητας των τοιχίων των δεξαμενών, τόσο από την υπερκείμενη όσο και από τη μονόπλευρη (πλευρική) φόρτιση των υπάρχοντων κατασκευών

- 1) Πρέπει να ληφθεί μέριμνα για την απρόσκοπτη και αδιάλειπτα αποτελεσματική λειτουργία του έργου κατά τη διάρκεια της κατασκευής του ώστε να αποτραπεί ο κίνδυνος παροχέτευσης (έστω και περιστασιακά) λυμάτων στο θαλάσσιο αποδέκτη.
- 2) Μετά τη μονάδα απολύμανσης και πριν την τελική διάθεση των επεξεργασμένων αποβλήτων στη θάλασσα, προτείνεται να καθοριστούν οι παρακάτω μέγιστες τιμές (σύμφωνα με την ΚΥΑ 5673/400/05-03-1997 (ΦΕΚ 192 Β'/1997)):
 - ❖ $BOD_5 \leq 25 \text{ mgr/lit}$
 - ❖ $COD \leq 125 \text{ mgr/lit}$
 - ❖ $PH \quad 6,5 - 8,5$
 - ❖ Αιωρούμενα Στερεά (SS) < 35 mgr/lit
 - ❖ Ολικό N < 15 mgr/lit
- 3) Να προβλεφθεί η κατασκευή **φρεατίου δειγματοληψίας επεξεργασμένων αποβλήτων** καθώς και ημερήσιος έλεγχος της λειτουργίας των εγκαταστάσεων και των τιμών των ρυπαντικών φορτίων επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων, με τήρηση σχετικού βιβλίου μετρήσεων από τον υπεύθυνο λειτουργίας.
- 4) Να δοθεί ιδιαίτερη μέριμνα στην τακτική συντήρηση και στην υψηλή τεχνολογία των **συστημάτων απόσμησης** τόσο στα έργα προεπεξεργασίας της Μ.Ε.Α.Λ. όσο και στα αντλιοστάσια του δικτύου.

- 5) Να προβλεφτεί η κατάργηση της σημερινής επεξεργασίας της ιλύος (ταινιοφιλτρόπρεσα) που προκαλεί κινδύνους έκθεσης σε στραγγίδια και σταγονίδια και να αντικατασταθεί από απολύτως κλειστό σύστημα αφυδάτωσης ιλύος όπως το φυγοκεντρικό σύστημα που προβλέπεται από τη Μ.Π.Ε. Να προβλεφθεί η δυνατότητα εναλλακτικής αξιοποίησης σε περίπτωση βλάβης των άλλων συστημάτων.
- 6) Η επεξεργασμένη λάσπη που παράγεται, να αναλύεται έτσι ώστε να πιστοποιείται η καταλληλότητά της προς διάθεση. Σε περίπτωση διάθεσης της στη γεωργία θα πρέπει να γίνει πλήρης μελέτη και να ακολουθηθεί η διαδικασία της Κ.Υ.Α. 80568/4225/91 (ΦΕΚ 641 Β'/07-06-91).
- 7) Να προβλεφθεί η δυνατότητα ηλιακής ξήρανσης της αφυδατωμένης ιλύος σε κλειστό σύστημα, σε συνδυασμό και με άλλες Μ.Ε.Α.Λ. της ευρύτερης περιοχής της Π.Δ.Ε.
- 8) Επιβάλλεται η περίφραξη, η δένδροφύτευση με ψηλά δέντρα και ο φράκτης περιμετρικά του οικοπέδου του βιολογικού για μείωση θορύβου και για τον περιορισμό της οπτικής όχλησης.
- 9) Επισημαίνεται η απαίτηση πρόβλεψης εφεδρικών μονάδων στη μονάδα, όπου απαιτείται, για την περίπτωση βλάβης ή συντήρησης μακράς διάρκειας.
- 10) Να εξεταστεί η μελλοντική δυνατότητα επαναχρησιμοποίησης των επεξεργασμένων λυμάτων για άρδευση του παρακείμενου αποκαταστημένου ΧΑΔΑ σύμφωνα πάντα και με την Κ.Υ.Α. 145116/2011 (ΦΕΚ 354 Β'/08-03-11).
- 11) Ο φορέας λειτουργίας του έργου είναι υπεύθυνος για την πρόσληψη και απασχόληση ειδικευμένου προσωπικού και προμήθεια τεχνικών μέσων για την παρακολούθηση της λειτουργίας, τη συντήρηση και τον έλεγχο απόδοσης του έργου, με στόχο την προστασία του περιβάλλοντος. Η υπεύθυνη τεχνική επίβλεψη λειτουργίας και συντήρησης της εγκατάστασης να γίνεται όπως προβλέπεται από το Π.Δ. 274/1997.
- 12) Ο φορέας λειτουργίας του έργου σε κάθε περίπτωση που διαπιστώνεται δυσλειτουργία της μονάδας με κίνδυνο δημιουργίας επεισοδίου ρύπανσης οφείλει να το γνωστοποιεί άμεσα στις αρμόδιες υπηρεσίες της Π.Δ.Ε. και να ενημερώνει για τα επανορθωτικά μέτρα που προτίθεται να λάβει μαζί με συγκεκριμένο χρονοδιάγραμμα για την ολοκλήρωσή τους.
- 13) Να προβλεφθεί ιδιαίτερη στεγανή δεξαμενή για την υποδοχή βοθρολυμάτων και η κατασκευή μέτρησης του εισερχόμενου ρυπαντικού φορτίου ώστε να

μην υπερβαίνει τις δυνατότητες λειτουργίας του Βιολογικού Καθαρισμού. Επιπρόσθετα να προβλεφθεί διάταξη ογκομέτρησης του παραλαμβανόμενου όγκου, με αντίστοιχο περιορισμό για το ανά ημέρα παραλαμβανόμενο φορτίο, εντός των ορίων λειτουργίας του Βιολογικού.

- 14) Να προβλεφθεί η δυνατότητα τριτοβάθμιας (μελλοντικής) επεξεργασίας σε συνδυασμό με την χρησιμοποίηση και ανακύκλωση των επεξεργασμένων νερών.

Συμπερασματικά, το προτεινόμενο έργο δεν αναμένεται να επιφέρει μόνιμες δυσμενείς επιπτώσεις στο φυσικό και ανθρωπογενές περιβάλλον της περιοχής. Οι μόνες αρνητικές επιπτώσεις, οι οποίες μάλιστα θα έχουν προσωρινό χαρακτήρα σχετίζονται με την κατασκευή του έργου και αφορούν κυρίως οχλήσεις από τα μηχανήματα εφόσον ληφθούν όλα τα απαραίτητα μέτρα με τη λήψη των οποίων οι επιπτώσεις αυτές θα ελαχιστοποιηθούν. Επισημαίνεται ότι με την ολοκλήρωση του έργου θα βελτιωθούν οι συνθήκες διαβίωσης των κατοίκων της περιοχής και θα επέλθουν πολλαπλά οφέλη τόσο στο ανθρωπογενές όσο και στο φυσικό περιβάλλον

εισηγούμαστε ΘΕΤΙΚΑ για την ανωτέρω Μ.Π.Ε»

Η Επιτροπή Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας, έχοντας υπόψη:

1. Το Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/τ.Α' /7-6-2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης», άρθρο 164, παρ. 2
2. Τον Οργανισμό της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας (Π.Δ. 132/2010 ΦΕΚ 225/τ. Α' /27-12-2010).
3. Τις υπ. αριθμ 135/2011 και 136/2011 αποφάσεις του Περιφερειακού Συμβουλίου, περί εκλογής των μελών της Επιτροπής Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας
4. Το υπ' αρ. 2109/45007/24-7-2012 έγγραφο της Δ/νσης ΠΕΧΩΣΧ Δυτικής Ελλάδας.
6. Την ανωτέρω εισήγηση του Προέδρου της, Αντιπεριφερειάρχη Περιβάλλοντος & Υποδομών
7. Ό,τι διατυπώθηκε κατά τη διάρκεια της συζήτησης του θέματος

ΟΜΟΦΩΝΑ ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ**Απόφαση 57/2012**

Γνωμοδοτεί θετικά για τη Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου «Βελτίωση ύδρευσης, Αποχέτευσης και επεξεργασίας λυμάτων Ι. Π. Μεσολογγίου και τοπικών διαμερισμάτων», με βάση τους όρους και τις προϋποθέσεις της ανωτέρω εισήγησης του Προέδρου της Επιτροπής.

.....
 Το παρόν πρακτικό, αφού συντάχθηκε, αναγνώστηκε και βεβαιώθηκε, υπογράφεται ως εξής:

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

Υφαντής Νικόλαος
 Αντιπεριφερειάρχης Περιβάλλοντος
 & Υποδομών Περιφέρειας Δυτικής
 Ελλάδας

1. Αχιλλεόπουλος Πέτρος
2. Κοκκαλιάρη – Λάσκαρη Νικολέττα
3. Παπακωνσταντίνου Κωνσταντίνος
4. Παππάς Γεώργιος
5. Σταθακόπουλος Ευστάθιος
6. Σταυρόπουλος Χρήστος
7. Τσόγκας Γεώργιος
8. Χριστοδουλόπουλος Χρήστος

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Η Γραμματέας

Καραμολέγκου Στυλιανή