



**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. 9/2012 ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ**  
**ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ**  
**ΕΛΛΑΔΑΣ**

Στην Πάτρα, σήμερα την 28<sup>η</sup> Δεκεμβρίου 2012, ημέρα Παρασκευή και ώρα 10:30 στα Γραφεία της Περιφέρειας (Ν.Ε.Ο. Πατρών- Αθηνών 32 & Αμερικής, 2<sup>ος</sup> 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. 302022/2690/20-12-2012 νόμιμη πρόσκληση του Προέδρου της. Στην συνεδρίαση παραβρέθηκαν οι:

1. Νικόλαος Υφαντής, Πρόεδρος, Αντιπεριφερειάρχης Περιβάλλοντος & Υποδομών Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας
2. Αχιλλεόπουλος Πέτρος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
3. Γαρουφαλής Νικόλαος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
4. Κελεπούρης Ανδρέας, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
5. Κοκκαλιάρη – Λάσκαρη Νικολέττα, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
6. Παπακωνσταντίνου Κωνσταντίνος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
7. Παππάς Γεώργιος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
8. Πυλαρινός Νικόλαος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
9. Σταθακόπουλος Ευστάθιος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
10. Σταυρόπουλος Χρήστος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
11. Σκαρτσιάρης Ανδρέας, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
12. Τσόγκας Γεώργιος, 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 4

**Γνωμοδότηση για τη Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου : «Μ.Υ.Η.Σ. ισχύος 1,344 MW, ιδιοκτησίας «ΥΔΡΟΚΙΝΗΣΗ ΑΧΑΪΑΣ Α.Ε.», στη θέση «Ρέμα Σαρμενίτικο – Άνω Σαλμενίκο» της Δ.Ε. Ερινεού του Δήμου Αιγιαλείας της Π.Ε. Αχαΐας», σύμφωνα με την υπ. αριθμ. πρωτ. 302213/2695/20-12-2012 γραπτή εισήγηση του Προέδρου της Επιτροπής η οποία αυτολεξεί έχει ως εξής:**

« *Η κατατιθέμενη μελέτη αφορά στις επιπτώσεις από την κατασκευή και λειτουργία μικρού Υδροηλεκτρικού σταθμού (Μ.Υ.Η.Σ.) παραγόμενης ισχύος 1,344 MW, στο Σαρμενίτικο ρέμα και συγκεκριμένα στη θέση «Ρέμα Σαρμενίτικο – Άνω Σαλμενίκο» της Δ.Ε. Ερινεού του Δήμου Αιγιαλείας Π.Ε. Αχαΐας, ιδιοκτησίας της εταιρείας «ΥΔΡΟΚΙΝΗΣΗ ΑΧΑΪΑΣ Α.Ε.».*

*Το έργο μέσω ορεινής υδροληψίας με ύψος αναβαθμού 1.5 m, θα συλλέγει μέρος των νερών του ρέματος και μέσω αγωγού προσαγωγής συνολικού μήκους 2.520 m θα τα οδηγεί στο κτήριο του Υδροηλεκτρικού σταθμού. Το νερό μετά την διόδό του από την μονάδα θα διοχετεύεται στην κοίτη του ρέματος μέσω της διώρυγας φυγής, έχοντας εκτραπεί από την κοίτη για μήκος περίπου 2160 μ.*

*Όπως προαναφέρθηκε η υδροληψία θα πραγματοποιηθεί στην κοίτη του Σαρμενίτικου ρέματος, που αποτελεί το δευτερεύον ρέμα του Φοίνικα ποταμού. Στην ευρύτερη περιοχή του έργου υπάρχει επίσης η άδεια παραγωγής του Μ.Υ.Η.Σ. Τσετσεβίτικου ισχύος 1.725 MW, ιδιοκτησίας της ίδιας εταιρείας, με εγκεκριμένους περιβ/κούς όρους και άδεια εγκατάστασης. Οι λεκάνες των δύο Μ.Υ.Η.Σ. είναι γειτονικές και συγκλίνουν σε κοινό αποδέκτη τον ποταμό Φοίνικα. Ωστόσο επειδή η εκτροπή του εν λόγω έργου θα περιορίζεται στην κοίτη του Σαρμενίτικου ρέματος, δεν υπάρχει αλληλοεπικάλυψη των δύο έργων.*

*Η σύνδεση με το δίκτυο ΜΤ της ΔΕΗ θα γίνει μέσω Μ/Σ ανύψωσης τάσης. Το κτήριο του υδροηλεκτρικού σταθμού **θα κατασκευαστεί σε δασική έκταση, η οποία θα παραχωρηθεί για χρήση στην εταιρεία εκμετάλλευσης του έργου** και θα είναι εμβαδού 48 m<sup>2</sup> μαζί με τους βοηθητικούς χώρους. Επιπλέον, **σύμφωνα με τη ΜΠΕ, όλο το έργο αναπτύσσεται εκτός του δικτύου ΦΥΣΗ 2000 με κωδικό (GR 2320007, Παναχαϊκό όρος) και εκτός αρχαιολογικών χώρων.***

Για την τοποθέτηση του αγωγού μεταφοράς του νερού (ο οποίος θα είναι επιχωμένος μέσα σε όρυγμα) αρχικά θα χρησιμοποιηθεί η υφιστάμενη δασική οδοποιία που διέρχεται στο αριστερό πρηνές του Σαρμενίτικου ρέματος. Στη συνέχεια ο αγωγός θα διέλθει κάθετα την κοίτη του ρέματος, ανάντη του τεχνικού αναβαθμού θα συνεχίσει την όδυσή του στην επαρχιακή οδό, μετά θα ακολουθήσει αγροτικό δασικό δρόμο και στο τελευταίο τμήμα του θα ακολουθήσει τη δασική οδό όπου έχει τοποθετηθεί και ο αγωγός προσαγωγής του Μ.Υ.Η.Σ. Τετσεβίτικου.

Τόσο για την τοποθέτηση του αγωγού μεταφοράς νερού, όσο και για την προσπέλαση στο κτήριο του ΜΥΗΣ θα χρησιμοποιηθούν υφιστάμενοι δασικοί και αγροτικοί δρόμοι και συνεπώς δεν θα απαιτηθεί να γίνει νέα διάνοιξη. Ωστόσο, σύμφωνα με τη ΜΠΕ, τμήμα του αγωγού θα τοποθετηθεί σε παραχωρηθέν με δουλεία αγρόκτημα και συνεπώς θα πρέπει να υπάρχει η σύμφωνη γνώμη του ιδιοκτήτη του αγροτεμαχίου.

Η υπόγεια υδροφορία που αναπτύσσεται στις προσχώσεις του ποταμού Φοίνικα εκμεταλλεύεται από αρδευτικές και υδρευτικές γεωτρήσεις, καθώς και από γεωτρήσεις των εγκατεστημένων στο ποτάμι μονάδων εκμετάλλευσης αδρανών υλικών (σπαστήρες). Επίσης από τα νερά του ποταμού καλύπτονται οι αρδευτικές ανάγκες του ΤΟΕΒ Αρραβωνίτσας, του ΤΟΕΒ Καμαρών – Ζήριας και του αρδευτικού έργου Σαλμενίκου. Δεδομένου ότι η απόληψη και η απόδοση του νερού στο ποτάμι θα γίνει ανάντη της υδροληψίας των αρδευτικών έργων, το έργο δεν θα έχει επιπτώσεις στις υφιστάμενες χρήσεις νερού.

Σύμφωνα με το με αρ. πρωτ. Ζ.11329/17-12-09 έγγραφο του Τμ. Αλιείας της Δ/σης Αγρ. Ανάπτυξης Ν.Α. Αχαΐας και την ιχθυολογική μελέτη που επισυνάπτεται στη ΜΠΕ, επί του Σαρμενίτικου ρέματος και σε όλο το μήκος του δεν υφίσταται ιχθυοπανίδα, λόγω των υδατοπτώσεων και των απότομων κλίσεων του ρέματος. Επειδή ωστόσο υπάρχουν αναφορές για την ύπαρξη του είδους Χαμοσούρτης στον ποταμό Φοίνικα, όπου καταλήγει το Σαρμενίτικο ρέμα, προτείνεται η κατασκευή ιχθυοδιαδρόμου, του οποίου τα τεχνικά χαρακτηριστικά (διαστάσεις, παροχή, κλπ.) θα καθοριστούν από αρμόδιο μηχανικό. Επιπλέον θα ληφθεί μέριμνα, ώστε να διατίθεται πάντα η οικολογική παροχή του ποταμού, ίση προς 62 l/s, η οποία θα καλύπτει το 30% της μέσης θερινής παροχής και το 50% της παροχής του Σεπτεμβρίου

Σημειώνουμε ότι η μελέτη συνοδεύεται από τις αντίστοιχες εγκρίσεις και γνωμοδοτήσεις (προσφορά σύνδεσης του ΔΕΣΜΗΕ, απόφαση ΡΑΕ, Εφορείες αρχαιοτήτων, Γεν. Επιτελείο Εθνικής Άμυνας, Γεν. Γραμματεία Τουρισμού).

Απαραίτητη κρίνεται ωστόσο:

**α)** Η γνωμοδότηση του αρμόδιου **Δασαρχείου**, δεδομένου ότι μεγάλο τμήμα του έργου θα κατασκευαστεί εντός δασικής έκτασης.

**β)** Η γνωμοδότηση της **Δ/σης Υδάτων** Δυτ. Ελλάδος της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτ. Ελλάδος & Ιονίου **επί της ΜΠΕ**, στην οποία θα εξετάζεται η πληρότητα της μελέτης ως προς την απαιτούμενη ποσότητα νερού για αρδευτική χρήση, την οικολογική παροχή, την επάρκεια των στοιχείων της υδρολογικής μελέτης, κλπ.

**Με βάση τα παραπάνω και με την προϋπόθεση να ληφθούν υπόψη κατά την απόφαση έγκρισης των περιβαλλοντικών όρων του έργου οι εξής παρατηρήσεις:**

- 1.** Η σύμφωνη γνώμη των ανωτέρω υπηρεσιών
- 2.** Να εξασφαλιστούν πριν την έναρξη του έργου όλες οι απαιτούμενες από την κείμενη νομοθεσία γνωμοδοτήσεις, άδειες και εγκρίσεις των συναρμολογικών υπηρεσιών, συμπεριλαμβανομένων των εγκρίσεων περιβαλλοντικών όρων που απαιτούνται για τυχόν επιμέρους δραστηριότητες ή εγκαταστάσεις.
- 3.** Να ληφθούν υπόψη τα όσα αναφέρονται στις γνωμοδοτήσεις των συναρμολογικών υπηρεσιών.
- 4.** Η κατασκευή του έργου να είναι σύμφωνη με την ΚΥΑ 49828/08 (ΦΕΚ 2464/Β/3-12-2008) «Έγκριση ειδικού πλαισίου χωροταξικού σχεδιασμού και αειφόρου ανάπτυξης...».
- 5.** Βασική προϋπόθεση της κατασκευαστικής διαδικασίας πρέπει να είναι η προσοχή του κατασκευαστή στην παρόχθια βλάστηση, η απομάκρυνση των χωματισμών και η αποκατάσταση του χώρου εργασιών.
- 6.** Να περιοριστεί η απώλεια/καταστροφή βλάστησης στο ελάχιστο, μέσω σωστής προστασίας και υιοθέτησης καλών πρακτικών εργασίας.
- 7.** Η κατασκευή της υδροληψίας να γίνει κατά φάσεις, με εκτροπή του νερού και συνεχή ροή του, για την προστασία τυχόν υπάρχουσας ιχθυοπανίδας. Για τον ίδιο λόγο να ληφθεί μέριμνα για την κατασκευή διόδου ιχθύων.
- 8.** Να διατηρηθεί η οικολογική παροχή του ποταμού κατά τη φάση λειτουργίας του έργου. Η ακριβής ποσότητα νερού που θα αξιοποιεί ο ΜΥΗΣ, καθώς και η οικολογική παροχή θα καθοριστεί από τη Δ/νση Υδάτων Δ.Ε.
- 9.** Η οικολογική παροχή θα πρέπει να αποδίδεται αμέσως μετά την υδροληψία και όχι στο τέλος του εξαμμωτή, σύμφωνα με το αρ. πρωτ. 35132/668/24-3-10 έγγραφο της Δ/νσης Υδάτων Περιφέρειας Δυτ. Ελλάδος.
- 10.** Να ικανοποιούνται κατά προτεραιότητα οι υφιστάμενες χρήσεις νερού για ύδρευση, άρδευση και κάθε επιχειρηματική δραστηριότητα τόσο στο τμήμα της εκτροπής (όχι από την οικολογική παροχή) όσο και στα κατάντη. Ιδιαίτερα κατά την αρδευτική περίοδο να διασφαλίζεται η παροχέτευση των απαιτούμενων ποσοτήτων νερού για τις υφιστάμενες αρδευτικές χρήσεις.
- 11.** Να εξασφαλισθεί η σύμφωνη γνώμη των συλλογικών φορέων άρδευσης της περιοχής, ώστε να επιτραπεί τόσο η εκτέλεση του προτεινόμενου έργου όσο και η χρήση νερού στο μέλλον.
- 12.** Να εγκατασταθεί κατάλληλη διάταξη μέτρησης της ημερήσιας παροχής του νερού στην υδροληψία και της εκτρεπόμενης παροχής για τις ανάγκες του ΜΥΗΣ, καθώς και υδρόμετρο για τη μέτρηση της οικολογικής παροχής, ώστε σε περίπτωση απόκλισης να γίνεται η αναγκαία προσαρμογή. Οι μετρήσεις θα πρέπει να καταγράφονται σε ειδικό βιβλίο και να επιδεικνύονται στα αρμόδια ελεγκτικά όργανα όποτε αυτό ζητηθεί.

- 13.** Πιθανή αρνητική επίδραση του κατασκευαζόμενου έργου σε υφιστάμενες χρήσεις νερού θα πρέπει να αποκατασταθεί από την εταιρεία σε εύλογο χρονικό διάστημα, έως την πλήρη κάλυψη των πραγματικών αναγκών των δικαιούχων.
- 14.** Μετά την υδροηλεκτρική αξιοποίηση, το σύνολο της απαγόμενης ποσότητας νερού να αποδίδεται στην κοίτη του ποταμού:
- (α) χωρίς αλλοίωση της ποιότητας και των φυσικοχημικών χαρακτηριστικών του, και
- (β) αφού γίνει η κατάλληλη εκτόνωση ενέργειας, ώστε η ταχύτητα ροής να μην προκαλεί πλημμυρικά φαινόμενα, διάβρωση της κοίτης ή ενόχληση στην κίνηση της ιχθυοπανίδας.
- 15.** Ο χρήστης υποχρεούται να διατηρεί τις εγκαταστάσεις χρήσης του νερού σε τέτοια κατάσταση, ώστε να προλαμβάνεται ή αποφεύγεται κάθε απώλεια και να επιδιορθώνει αμέσως κάθε βλάβη ιδιαίτερα όταν αυτή επιφέρει απώλειες νερού.
- 16.** Ο χρήστης οφείλει να συμμορφώνεται με την ισχύουσα νομοθεσία που αφορά στην προστασία των υδάτων από ρυπάνσεις και στη διάθεση αποβλήτων.
- 17.** Πριν την έναρξη των εργασιών διέλευσης του αγωγού μεταφοράς νερού από υφιστάμενους δρόμους ή ιδιόκτητες εκτάσεις, να ληφθούν οι απαιτούμενες εγκρίσεις εργασιών ή σύμφωνη γνώμη των ιδιοκτητών των αγροτεμαχίων αντίστοιχα.
- 18.** Να γίνει οριοθέτηση της κοίτης του Σαρμενίτικου ρέματος στη θέση της υδροληψίας, στη θέση εγκατάστασης του σταθμού ηλεκτροπαραγωγής καθώς στο σημείο όπου ο αγωγός προσαγωγής διέρχεται εντός της κοίτης του ρέματος, εφόσον αυτό κρίνεται απαραίτητο από τις συναρμόδιες υπηρεσίες (αρ. πρωτ. 35132/668/24-3-10 έγγραφο της Δ/σης Υδάτων Περιφέρειας Δυτ. Ελλάδος).
- 19.** Να ληφθεί μέριμνα κατά την κατασκευή του έργου ώστε να αποφευχθούν οι ζημιές ή οι δυσχέρειες στη λειτουργία των υφιστάμενων έργων υποδομής, ιδιαίτερα στα αναμενόμενα σημεία τομής αυτών από τη χάραξη του έργου στη μελετούμενη περιοχή. Η διέλευση θα πρέπει γίνει σύμφωνα με τα Πρότυπα κατασκευής έργων (ΟΣΕ, ΔΕΗ) και πάντοτε σε συνεννόηση με τις αρμόδιες υπηρεσίες και την υπηρεσία επίβλεψης.
- 20.** Κάθε είδους τροποποίηση ή επέμβαση σε υφιστάμενο έργο υποδομής να γίνεται σε συνεργασία με τους αρμόδιους φορείς, ώστε να εξασφαλίζεται η ικανοποιητική λειτουργία του.
- 21.** Να ληφθούν μέτρα για την κατακράτηση των φερτών υλικών ανάντη της υδροληψίας, τα οποία θα πρέπει να απομακρύνονται ανά τακτά χρονικά διαστήματα (για την καλύτερη διόδευση της παροχής του νερού) και να διαχειρίζονται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και σε συνεργασία με τις αρμόδιες υπηρεσίες.
- 22.** Να μην επιτραπεί η λήψη ή διάθεση χωματισμών κατά την κατασκευή του έργου (θεμελίωση του κτηρίου του Υ/Η σταθμού, διάνοιξη ορύγματος για την τοποθέτηση του αγωγού μεταφοράς νερού) από και μέσα σε κλάδους του υδρογραφικού δικτύου (τουλάχιστον 100μ μακριά).
- 23.** Η υδροληψία να αγκυρωθεί στους εκατέρωθεν πλευρικούς βράχους, ώστε να μην υπάρχουν γεωλογικά προβλήματα.

- 24.** Να γίνουν οι κατάλληλες κατασκευές αντιστήριξης, ώστε να αποφευχθεί η αποκοπή – μετακίνηση πρανών και να εξασφαλισθεί η ασφάλεια όδευσης στην περιοχή του έργου.
- 25.** Να αποφευχθούν οι σοβαρές χωματουργικές εργασίες κατά την περίοδο των έντονων βροχοπτώσεων.
- 26.** Οι διανοίξεις για τη διέλευση του αγωγού μεταφοράς του νερού να έχουν εσωτερικές κλίσεις προς τα πρανή, ώστε να υπάρχει ελεγχόμενη κατάσταση απαγωγής των ομβρίων υδάτων, τα οποία πρέπει να οδηγούνται στο φυσικό αποδέκτη τους μέσω μικρών τεχνικών έργων σε θέσεις με σταθερά εδάφη.
- 27.** Στην περίπτωση ασταθούς εδάφους θα πρέπει να χρησιμοποιηθούν κατάλληλες αντιστηρίξεις για την συγκράτηση των παρειών του ορύγματος.
- 28.** Όλες οι σκαπτικές εργασίες να γίνουν με παρακολούθηση εκπροσώπου των υπηρεσιών του υπουργείου πολιτισμού. Σε περίπτωση ανεύρεσης αρχαίων, θα διακοπεί κάθε έργο και θα ακολουθήσει ανασκαφική έρευνα, με δαπάνη του αναδόχου του έργου, από τα αποτελέσματα της οποίας θα κρίνεται και τυχόν μετατροπή στην όδευση του αγωγού.
- 29.** Να αποκατασταθεί η μορφολογία του εδάφους μετά το πέρας των εργασιών εκσκαφής και τοποθέτησης του αγωγού μεταφοράς του νερού.
- 30.** Να αποκατασταθούν όλες οι οδοί που αποτελούν μοναδικές προσβάσεις προς ιδιοκτησίες.
- 31.** Οι θέσεις των εργοταξίων, οι προσωρινοί χώροι απόθεσης, τα δρομολόγια μεταφοράς των πάσης φύσεων υλικών από και προς το έργο, οι κυκλοφοριακές ρυθμίσεις κατά την κατασκευή και κάθε σχετική λεπτομέρεια θα αποτελέσουν αντικείμενο μελέτης, την οποία οφείλει να εκπονήσει ο Ανάδοχος και να υποβάλλει για έγκριση πριν την έναρξη κατασκευής του έργου.
- 32.** Ειδικότερα, οι θέσεις των εργοταξίων να βρίσκονται σε απόσταση τουλάχιστον 500μ από τα όρια των οικισμών της περιοχής και να μην είναι ορατές από αυτούς.
- 33.** Η μεταφορά χωματισμών και αδρανών υλικών θα πρέπει να γίνεται από καλυμμένα φορτηγά.
- 34.** Να χρησιμοποιούνται μηχανικά σάρωθρα και να γίνεται συστηματικός καθαρισμός στους δρόμους των πλησίον του έργου κατοικημένων περιοχών, που θα επηρεάζονται από την ενδεχόμενη εκπομπή σωματιδίων (σκόνης) από την κατασκευή του έργου, σε συνεννόηση με τις κατά τόπους δημοτικές αρχές.
- 35.** Οι επιφάνειες εργασίας θα πρέπει να διαβρέχονται συστηματικά, για τον περιορισμό της σκόνης.
- 36.** Οι διάφορες εκσκαφές δεν πρέπει να παραμένουν ακάλυπτες και χωρίς σήμανση.
- 37.** Τα απαιτούμενα υλικά θα πρέπει να εξασφαλιστούν από νομίμως λειτουργούντα λατομεία της περιοχής ή από λατομεία - δανειοθαλάμους που είναι δυνατόν να δημιουργηθούν σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.
- 38.** Τα πλεονάζοντα προϊόντα εκσκαφών θα τοποθετηθούν σε θέσεις που να μην εμποδίζουν την ομαλή ροή των επιφανειακών υδάτων, η δε διαμόρφωσή τους θα γίνει με τέτοιο τρόπο που να εναρμονίζεται με το περιβάλλον της περιοχής.

- 39.**Κάθε είδους απορρίμματα, παλιά ανταλλακτικά, λάδια, παντός είδους άχρηστα υλικά, κλπ. να συλλέγονται και να απομακρύνονται από το χώρο του έργου, η δε διάθεσή τους να γίνεται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις. Απαγορεύεται η κάθε μορφής καύση υλικών (λάστιχα, λάδια κλπ.) στην περιοχή του έργου. Σε περίπτωση διαφυγής είναι υποχρεωτικός ο άμεσος καθαρισμός του εδάφους. Για το σκοπό αυτό ο ανάδοχος υποχρεούται να διαθέτει τον απαιτούμενο εξοπλισμό στο χώρο του εργοταξίου. Τα αστικού τύπου απορρίμματα που θα προκύψουν (συσκευασίες υλικών, χαρτιά κλπ), με ευθύνη του αναδόχου να οδηγούνται στο σύστημα αποκομιδής απορριμμάτων του οικείου Δήμου.
- 40.**Η στάθμη θορύβου κατά τις εργασίες κατασκευής του έργου να είναι εντός των επιτρεπόμενων από την ισχύουσα νομοθεσία ορίων. Για το σκοπό αυτό να ληφθούν όλα τα απαραίτητα μέτρα περιορισμού του θορύβου (χρήση κατασιγασμένων μηχανημάτων, τοποθέτηση κινητών περιφράξεων και ηχοπετασμάτων όπου αυτό απαιτείται).
- 41.**Κατά τη διάρκεια των εργασιών κατασκευής, αλλά και κατά τη φάση λειτουργίας του έργου να λαμβάνονται όλες οι απαραίτητες προφυλάξεις και να τηρούνται οι κανονισμοί ασφαλείας για το προσωπικό και τους επισκέπτες.
- 42.**Η κατασκευή του κτηρίου του υδροηλεκτρικού σταθμού να γίνει με τέτοια υλικά και με τέτοιο τρόπο, ώστε αυτό να εντάσσεται αρμονικά στο οικιστικό και φυσικό περιβάλλον του ευρύτερου χώρου. Ειδικότερα, σύμφωνα με το αρ. πρωτ. 5677π.έ./19-1-2010 έγγραφο της 6ης Εφορείας Βυζαντινών Αρχαιοτήτων θα πρέπει να φέρει κεραμοσκεπή στέγη και να κατασκευαστεί ή να επενδυθεί με πέτρα.
- 43.**Η σύνδεση με το δίκτυο Μ.Τ. της ΔΕΗ να γίνει σύμφωνα με της υποδείξεις της αρμόδιας υπηρεσίας της ΔΕΗ.
- 44.**Να ληφθεί μέριμνα αντιπυρικής προστασίας κατά την κατασκευή και την λειτουργία του έργου.
- 45.**Μετά την ολοκλήρωση του έργου να γίνει αποκατάσταση του τοπίου (δενδροφυτεύσεις , φύτευση των πρανών, απομάκρυνση αδρανών και πρόσθετων άχρηστων υλικών).
- 46.**Να τηρηθούν όλοι οι περιβαλλοντικοί όροι που προτείνονται στην Μ.Π.Ε. που συνοδεύει την παρούσα, εφόσον δεν έρχονται σε αντίθεση με τα παραπάνω.

**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. 2563/55645/1-8-2012 έγγραφο της Δ/νσης ΠΕΧΩΣΧ Δυτικής Ελλάδας
5. Την ανωτέρω εισήγηση του Προέδρου της, Αντιπεριφερειάρχη Περιβάλλοντος & Υποδομών
7. Ό,τι διατυπώθηκε κατά τη διάρκεια της συζήτησης του θέματος

### ΚΑΤΑ ΠΛΕΙΟΨΗΦΙΑ ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ

#### Απόφαση 78/2012

**Γνωμοδοτεί θετικά** για τη Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου: «Μ.Υ.Η.Σ. ισχύος 1,344 MW, ιδιοκτησίας «ΥΔΡΟΚΙΝΗΣΗ ΑΧΑΪΑΣ Α.Ε.», στη θέση «Ρέμα Σαρμενίτικο – Άνω Σαλμενίκο» της Δ.Ε. Ερινεού του Δήμου Αιγιαλείας της Π.Ε. Αχαΐας», 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. Γαρουφαλής Νικόλαος
3. Κελεπούρης Ανδρέας
4. Κοκκαλιάρη – Λάσκαρη Νικολέττα
5. Παπακωνσταντίνου Κωνσταντίνος
6. Παππάς Γεώργιος
7. Πυλαρινός Νικόλαος
8. Σταθακόπουλος Ευστάθιος
9. Σταυρόπουλος Χρήστος
10. Σκαρτσιάρης Ανδρέας
11. Τσόγκας Γεώργιος

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ  
 Η Γραμματέας  
 Καραμολέγκου Στυλιανή