



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΕΔΡΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ
ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ**

Πάτρα: 12-04-2012

Ταχ.Δ/ση: ΝΕΟ Πατρών-Αθηνών 28
264 41 ΠΑΤΡΑ

Αριθ.Πρωτ.: 47357/396

Τηλέφωνο :2613600171

Πληροφορίες: Β.Μολφέση- Δ. Θεοδωροπούλου

e-mail: grammateia.ps.pde@pde.gov.gr

FAX : 2610452176

- ΠΡΟΣ:** 1) Γενικό Γραμματέα
Αποκεντρωμένης Διοίκησης
Πελοποννήσου,
Δυτικής Ελλάδας & Ιονίου
κ. Αναστάσιο Αποστολόπουλο
2) Αντιπεριφερειάρχη
Περ/ντος & Υποδομών
κ. Νικ. Υφαντή
- ΚΟΙΝ :** 1) Γραφείο Περιφερειάρχη
Δυτικής Ελλάδας
2) Εκτελεστική Γραμματέας
Π.Δ.Ε

ΘΕΜΑ : Διαβίβαση της υπ. αριθ.73/05-04-2012 Απόφασης Περιφερειακού Συμβουλίου.

ΣΧΕΤ: Το υπ' αριθ. Α.Π: 44998/551/22-02-2012 έγγραφο του Αντιπεριφερειάρχη Περ/ντος & Υποδομών κ. Νικ. Υφαντή.

Σας διαβιβάζουμε την υπ. αριθ. 73/05-04-2012 Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας με θέμα: **Έγκριση σύναψης Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας και του Πανεπιστημίου Πατρών για το έργο «Οριοθέτηση των επικίνδυνων για πτώσεις βράχων περιοχών της Ν.Ε.Ο. Αντιρρίου-Ιωαννίνων και σχεδιασμός των προτεινόμενων μέτρων προστασίας από Χ.Θ. 7+500 έως 10+500»** και παρακαλούμε για τις δικές σας περαιτέρω ενέργειες.

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ
ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ**

ΚΩΝ/ΝΟΣ ΚΑΡΠΙΕΤΑΣ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΕΔΡΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ**

**7^η ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ**

ΠΡΑΚΤΙΚΟ 7^ο

Στην Βόνιτσα σήμερα στις 05-04-2012, ημέρα Πέμπτη και ώρα 12.00' μ. στην αίθουσα του Ξενοδοχείου «SOZOS INN HOTEL» (1^ο χλμ. Ε.Ο. Βόνιτσας-Λευκάδας) προσήλθε σε Συνεδρίαση το Περιφερειακό Συμβούλιο Δυτικής Ελλάδας, ύστερα από την υπ' αριθ. 81754/593/30-03-2012 γραπτή πρόσκληση του Προέδρου του η οποία εκδόθηκε νομότυπα και δόθηκε σε όλους τους κ.κ. Περιφερειακούς Συμβούλους, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.3852/2010 (άρθρ.167 παρ. 2).

Στη Συνεδρίαση παρευρέθησαν επί του συνόλου πενήντα ένα (51) μελών, τα παρακάτω μέλη :

- 1) Καρπέτας Κωνσταντίνος-Πρόεδρος , 2) Παπακωνσταντίνου Κων/νος – Γραμματέας, 3)Αγγελόπουλος Γεώργιος, 4)Αθανασόπουλος Γεώργιος, 5) Αυγέρης Σάββας, 6)Γεωργιόπουλος Γεώργιος, 7) Γαρουφαλής Νικόλαος, 8) Δεσύλλας Δημήτριος, 9)Ζαχαροπούλου-Στούμπου Αδαμαντία, 10)Καρανίκας Κωνσταντίνος, 11)Κελεπούρης Ανδρέας, 12)Κοκκαλιάρη-Λάσκαρη Νικολέττα, 13)Κωνσταντοπούλου Αναστασία, 14) Μαρίνος Ανδρέας, 15)Μαυρόγιαννης Διονύσιος, 16)Μητρόπουλος Ανδρέας, 17)Μιχαλόπουλος Νικόλαος, 18)Μπαλκάμος Ευγένιος, 19)Μπουγάς Κων/νος, 20) Ντάτσικα Γεωργία, 21) Παπαναστασίου Γεώργιος, 22)Παππάς Γεώργιος, 23)Πετρόπουλος Αθανάσιος, 24)Πλατανιάς Παναγιώτης, 25)Σκαρμούτσος Γεώργιος, 26)Σολτάτος Γεώργιος, 27)Σταθακόπουλος Ευστάθιος, 28) Στούπας Παναγιώτης, 29) Σταυρόπουλος Χρήστος, 30)Τσόγκας Γεώργιος, 31)Υφαντής Νικόλαος,

32)Φαρμάκης Νεκτάριος, 33)Φεσσιάν Γεράσιμος, 34)Φωτόπουλος Τρύφων,
35)Χατζηλάμπρου Βασίλειος, 36)Χριστογιάννης Γεώργιος.

Στη συνεδρίαση δεν προσήλθαν καίτοι προσκλήθηκαν τα μέλη του Περιφερειακού Συμβουλίου κ.κ. Αχιλλεόπουλος Πέτρος, Βάλαρης Δημήτριος, Δουγένης Δημήτριος, Καραθανασόπουλος Νικόλαος, Καραπάνος Γεώργιος, Κάτρης Γεώργιος, Μπουχάγιερ Αριστείδης , Πετρόπουλος Χρήστος, Πλαστήρα-Σπανού Ειρήνη, Πυλαρινός Νικόλαος Σακελλαρόπουλος Παναγιώτης, Σκαρτσιάρης Ανδρέας, Σταρακά Χριστίνα, Τσάνης Νικόλαος και Χριστοδουλόπουλος Χρήστος

Στη συνεδρίαση παρευρέθησαν: Ο Περιφερειάρχης Δυτικής Ελλάδας κ. Απόστολος Κατσιφάρας ,οι κ.κ. Αντιπεριφερειάρχες Περιφερειακών Ενοτήτων Αιτωλ/νίας κ. Βασίλειος Αντωνόπουλος, Αχαΐας κ. Γρηγόρης Αλεξόπουλος και Ηλείας κ.Χαράλαμπος Καφύρας, ο Δήμαρχος Ακτίου-Βόνιτσας κ. Νικόλαος Σολδάτος, Δήμαρχοι της Περιφερειακής Ενότητας Αιτωλοακαρνανίας, υπηρεσιακοί παράγοντες, πολίτες και δημοσιογράφοι. Χρέη γραμματέων άσκησαν οι υπάλληλοι της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας Θεοδωροπούλου Δήμητρα και Μολφέση Βασιλική.

Αφού διαπιστώθηκε νόμιμη απαρτία, ο Πρόεδρος κηρύσσει την έναρξη της συνεδρίασης.

Στη συνέχεια ο Πρόεδρος εισάγει προς συζήτηση το 9^ο θέμα ημερήσιας διάταξης με τίτλο : Έγκριση σύναψης Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας και του Πανεπιστημίου Πατρών για το έργο «Οριοθέτηση των επικίνδυνων για πτώσεις βράχων περιοχών της Ν.Ε.Ο. Αντιρρίου-Ιωαννίνων και σχεδιασμός των προτεινόμενων μέτρων προστασίας από Χ.Θ. 7+500 έως 10+500».

(εισηγητής :Αντιπεριφερειάρχης Περ/ντος & Υποδομών
κ. Νικόλαος Υφαντής)

Το εν λόγω θέμα εισηγείται ο Αντιπεριφερειάρχης Περ/ντος & Υποδομών κ. Νικόλαος Υφαντής,ο οποίος αναφέρεται στην αριθ. Α.Π: 44998/551/22-02-2012 εισήγησή του, που λέει τα εξής :

«Τα τελευταία χρόνια εκδηλώνονται συχνά φαινόμενα βραχοπτώσεων στη ΝΕΟ Αντιρρίου-Ιωαννίνων (από Χ.Θ. 7+500 έως 10+500). Η κατάσταση επιδεινώθηκε σημαντικά τους τελευταίους μήνες του 2010, μετά την σεισμική έξαρση που παρατηρήθηκε, όπου και εκδηλώθηκαν επαναλαμβανόμενα φαινόμενα πτώσεων βράχων στην Εθνική Οδό Αντιρρίου-Ιωαννίνων, με αποτέλεσμα βραχώδη τεμάχια να καταλήγουν στο οδόστρωμα της οδού και να προκαλούν ζημιές στα προστατευτικά κιγκλιδώματα στο ρεύμα προς Αντίρριο. Για το λόγο αυτό και μετά από την εισήγησή μου για τη 1^η τροποποίηση του Τεχνικού Προγράμματος της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, στις 14-11-2011, εντάχθηκε στο Περιφερειακό Σκέλος των ΚΑΠ, μεταξύ άλλων, και η πραγματογνωμοσύνη του θέματος.

Λαμβάνοντας υπόψη τη σοβαρότητα της κατάστασης που εγκυμονεί μεγάλους κινδύνους εκδήλωσης τροχαίων ατυχημάτων και το γεγονός ότι είναι η μοναδική οδός που συνδέει το Αντίρριο με το Αγρίνιο, κρίνεται αναγκαία η εκπόνηση πραγματογνωμοσύνης από το Πανεπιστήμιο Πατρών (Τμήμα Γεωλογίας) που να περιλαμβάνει τις εξής εργασίες:

1. τεχνικογεωλογική και γεωμορφολογική επιτόπου έρευνα των ανάντη πρηνών της Εθνικής Οδού (από Χ.Θ. 7+500 έως 10+500)
2. οριοθέτηση επί ψηφιοποιημένου τοπογραφικού υποβάθρου των επικίνδυνων για καταπτώσεις βράχων περιοχών
3. συμπληρωματικές τοπογραφικές αποτυπώσεις στις προβληματικές περιοχές για τον σχεδιασμό των αναγκαίων διατομών επίλυσης αστοχίας των πρηνών
4. διεξαγωγή αναλύσεων των μηχανισμών αστοχίας των πρηνών και των προσομοιωμάτων καταπτώσεων, με σκοπό την επιλογή των κατάλληλων μέτρων προστασίας της οδού
5. σχεδιασμό των απαιτούμενων για την ασφάλεια των διερχόμενων οχημάτων μέτρων προστασίας, είτε με την κατασκευή φραχτών ανάσχεσης βραχοπτώσεων, είτε με την τοποθέτηση ελεύθερων ή αγκυρούμενων πλεγμάτων, είτε με την ενίσχυση-αντικατάσταση των υφιστάμενων παλαιών φραχτών που υπάρχουν κατά θέσεις στη στέψη των ανάντη της οδού πρηνών.
6. αναλυτικές προμετρήσεις και προϋπολογισμό έργων

7. κατασκευαστικά σχέδια με το απαιτούμενο μήκος-ύψος των φραχτών ανάσχεσης, τις θέσεις τοποθέτησης τους και τα τεχνικά χαρακτηριστικά τους. Αντίστοιχα σχέδια για την κατασκευή τοποθέτηση πλεγμάτων σε επιλεγμένες θέσεις, εφόσον προκύψουν από την πραγματογνωμοσύνη που θα πραγματοποιηθεί.

Οι τελικές προτάσεις για τα μέτρα προστασίας που θα προκριθούν, θα εξεταστούν και θα αξιολογηθούν μετά από συνεργασία και των δυο μερών (Περιφέρεια και Πανεπιστήμιο), λαμβάνοντας υπόψη το κόστος, την ευκολία εφαρμογής αλλά και την αποτελεσματικότητα τους βάσει της υπάρχουσας κατάστασης.

Η προτεινόμενη διάρκεια της πραγματογνωμοσύνης είναι 60 ημέρες από την υπογραφή της σύμβασης και μετά την επικύρωση των απαραίτητων τοπογραφικών υποβάθρων εργασίας, οπότε και θα ξεκινήσουν οι αναγκαίες εργασίες υπαίθρου.

Ο συνολικός προϋπολογισμός για την εκτέλεση της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των τριάντα πέντε χιλιάδων ευρώ (35.000,00 €). Η καταβολή της δαπάνης των 35.000€, θα γίνει τμηματικά ως εξής:

- α) 20%, ήτοι το ποσό των 7.000€, με την ολοκλήρωση και επικύρωση των απαραίτητων τοπογραφικών υποβάθρων.
- β) 80%, ήτοι το ποσό των 28.000€, με την παράδοση των αποτελεσμάτων και την παραλαβή των παραδοτέων από την αρμόδια επιτροπή

Με βάση τα αποτελέσματα της επιτόπου έρευνας και την αξιολόγηση των διαφόρων εναλλακτικών λύσεων ως προς τα μέτρα προστασίας η πραγματογνωμοσύνη πρέπει να προτείνει την βέλτιστη οικονομοτεχνική λύση για την αντιμετώπιση των βραχοπτώσεων. **Τα παραδοτέα προϊόντα** πρέπει να περιλαμβάνουν τεχνική έκθεση με προμετρήσεις και αναλυτικό προϋπολογισμό έργων και τα εξής σχέδια: α) τεχνικο-γεωλογικό χάρτη, β) χάρτη επικινδυνότητας για καταπτώσεις βράχων, γ) τυπικές διατομές και δ) προτεινόμενα μέτρα προστασίας, σε κλίμακα εφαρμογής.

Μετά από τα παραπάνω εισηγούμαστε:

1. Την έγκριση, για τη σύναψη Προγραμματικής Σύμβασης (Π.Σ.) μεταξύ της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας και του Πανεπιστημίου Πατρών, για την **«Οριοθέτηση των επικίνδυνων για πτώσεις βράχων περιοχών της Ν.Ε.Ο. Αντιρρίου-Ιωαννίνων και σχεδιασμός των προτεινόμενων μέτρων προστασίας από Χ.Θ. 7+500 έως 10+500»**. συνολικού προϋπολογισμού 35.000,00 € (τριάντα πέντε χιλιάδων ευρώ), σύμφωνα με τους όρους που αναλυτικά προβλέπονται στο συνημμένο Σχέδιο Προγραμματικής Σύμβασης.

2. Την εξουσιοδότηση στον Αντιπεριφερειάρχη Περιβάλλοντος και Υποδομών για την υπογραφή της Προγραμματικής Σύμβασης
3. Τον ορισμό εκπροσώπων στην Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης της Σύμβασης, σύμφωνα με το άρθρο 4 της Π.Σ. Συγκεκριμένα προτείνεται ο ορισμός των μελών:
 - I. **ο Δρ. Νίκος Δεπούνης ΠΕ Γεωλόγων της Δ.Τ.Ε της ΠΔΕ.**
με αναπληρωτή τον Δρ. Νίκο Κατριβέση, ΠΕ Γεωλόγων της Δ.Τ.Ε της ΠΔΕ
 - II. **ο κ. Νίκος Τζίφας, ΠΕ Πολιτικών Μηχανικών της Δ.Τ.Ε της ΠΔΕ**
με αναπληρώτρια την κα. Ιωάννα Καλατζοπούλου, ΠΕ Πολιτικών Μηχανικών της Δ.Τ.Ε της ΠΔΕ
4. Την εγγραφή στο Τεχνικό Πρόγραμμα έτους 2012, της **Οριοθέτησης των επικίνδυνων για πτώσεις βράχων περιοχών της Ν.Ε.Ο. Αντιρρίου-Ιωαννίνων και σχεδιασμός των προτεινόμενων μέτρων προστασίας από Χ.Θ. 7+500 έως 10+500**, που χρηματοδοτείται από τους ΚΑΠ της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, με πίστωση και προϋπολογισμό για το έτος 2012 και ειδικότερα στον ειδικό φορέα 00071B και ΚΑΕ 9771».

Πριν τη λήψη της απόφασης, είχαν αποχωρήσει οι Περιφερειακοί Σύμβουλοι κ.κ. Αθανασόπουλος Γεώργιος, Δεσύλλας Δημήτριος, Μιχαλόπουλος Νικόλαος, Μαρίνος Ανδρέας, Σκαρμούτσος Γεώργιος και Σταυρόπουλος Χρήστος.

Το Περιφερειακό Συμβούλιο, αφού άκουσε τον εισηγητή, τον Πρόεδρο του Π.Σ, καθώς και τις απόψεις και προτάσεις των μελών του , μετά από διαλογική συζήτηση

ΚΑΤΑ ΠΛΕΙΟΨΗΦΙΑ ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ

1. **Εγκρίνει** τη σύναψη Προγραμματικής Σύμβασης (Π.Σ.) μεταξύ της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας και του Πανεπιστημίου Πατρών, για το έργο «**Οριοθέτηση των επικίνδυνων για πτώσεις βράχων περιοχών της Ν.Ε.Ο. Αντιρρίου-Ιωαννίνων και σχεδιασμός των προτεινόμενων μέτρων προστασίας από Χ.Θ. 7+500 έως 10+500**», συνολικού προϋπολογισμού 35.000,00 € (τριάντα πέντε χιλιάδων ευρώ), σύμφωνα με τους όρους που αναλυτικά προβλέπονται στο Σχέδιο της Προγραμματικής Σύμβασης.
2. **Εγκρίνει** το σχέδιο της Προγραμματικής Σύμβασης που έχει ως εξής:

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ

ΓΙΑ ΤΗΝ:

«ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΓΙΑ ΠΤΩΣΕΙΣ ΒΡΑΧΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΤΗΣ Ν.Ε.Ο. ΑΝΤΙΡΡΙΟΥ-ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ ΚΑΙ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΤΩΝ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΩΝ ΜΕΤΡΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ Χ.Θ. 7+500 ΕΩΣ 10+500»

ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ:

1. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ.
2. ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ

Στην Πάτρα σήμερα, τα ακόλουθα μέρη :

Α) Η **Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας** που εδρεύει στην Πάτρα, Πατρών –Αθηνών 28 με ΑΦΜ 997824337 Α Δ.Ο.Υ. Πατρών, εκπροσωπούμενη εδώ από τον Αντιπεριφερειάρχη Περιβάλλοντος & Υποδομών Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας κ. Νίκο Υφαντή,

Β) Το Πανεπιστήμιο Πατρών, που εδρεύει στη Πάτρα.....με ΑΦΜ....., εκπροσωπούμενο εδώ από τον Αντιπρύτανη Στρατηγικού Σχεδιασμού και Ανάπτυξης της Έρευνας Πανεπιστημίου Πατρών και Πρόεδρο της Επιτροπής Ερευνών αυτού. Καθηγητή κ. Δημήτριο Καλπαζή

Έχοντας υπόψη:

- 1) Την υπ' αριθμ. απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, για σύναψη προγραμματικής σύμβασης με το Πανεπιστήμιο Πατρών, για την «Οριοθέτηση των επικίνδυνων για πτώσεις βράχων περιοχών της Ν.Ε.Ο. Αντιρρίου-Ιωαννίνων και σχεδιασμός των προτεινόμενων μέτρων προστασίας από Χ.Θ. 7+500 έως 10+500», που κρίθηκε νόμιμη με την υπ' αρ. απόφαση του Γενικού Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου

- 2) Την υπ' αριθμ.απόφασητου Πανεπιστημίου Πατρών, για σύναψη προγραμματικής σύμβασης με την Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας και την για την «Οριοθέτηση των επικίνδυνων για πτώσεις βράχων περιοχών της Ν.Ε.Ο. Αντιρρίου-Ιωαννίνων και σχεδιασμός των προτεινόμενων μέτρων προστασίας από Χ.Θ. 7+500 έως 10+500»
- 3) Το Νόμο 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης (ΦΕΚ 87Α/7-6-2010) και κυρίως το άρθρο 100 Προγραμματικές Συμβάσεις.
- 4) Τον Νόμο 3614/2007 «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007-2013» και κυρίως το άρθρο 22 αυτού όπως έχει τροποποιηθεί από τον Ν. 3840/2010 (ΦΕΚ 53/Α/31-3-2010), «Αποκεντρωμένη, απλοποίηση και ενίσχυση της αποτελεσματικότητας των διαδικασιών του Εθνικού Στρατηγικού Πλαισίου Αναφοράς (ΕΣΠΑ) 2007-3013» και ειδικότερα το άρθρο 10 παρ. 11 αυτού.
- 5) Την σοβαρότητα της κατάστασης στη Ν.Ε.Ο Αντιρρίου – Ιωαννίνων και στη Χ.Θ. 7+500 έως 10+500, που εγκυμονεί μεγάλους κινδύνους εκδήλωσης τροχαίων ατυχημάτων

Συμφώνησαν και συνομολόγησαν τα εξής:

Άρθρο 1 – Περιεχόμενο της Σύμβασης

Στην παρούσα Προγραμματική Σύμβαση περιλαμβάνονται τα εξής άρθρα:

- Ο σκοπός της σύμβασης (Άρθρο 2)
- Το αντικείμενο (Άρθρο 3)
- Τρόπος εκτέλεσης δράσεων (Άρθρο 4)
- Υποχρεώσεις των συμβαλλόμενων μερών (Άρθρο 5)
- Διάρκεια της σύμβασης (Άρθρο 6)
- Πόροι – Χρηματοδότηση – Προϋπολογισμός (Άρθρο 7)
- Επιτροπή Παρακολούθησης - Αρμοδιότητες της Επιτροπής Παρακολούθησης (Άρθρο 8)
- Ασφάλεια – Εχεμύθεια των πληροφοριών (Άρθρο 9)
- Λύση της Σύμβασης (Άρθρο 10)
- Ρήτρες (Άρθρο 11)
- Τελικές διατάξεις (Άρθρο 12)

Άρθρο 2 – Σκοπός

Με την παρούσα σύμβαση επιδιώκεται η αξιολόγηση και ο σχεδιασμός μέτρων προστασίας της Ν.Ε.Ο Αντιρρίου-Ιωαννίνων από Χ.Θ. 7+500 έως 10+500, λόγω καταπτώσεων βράχων, μέσω της συνεργασίας των μερών της με τη χρήση των εξειδικευμένων γνώσεων του Πανεπιστημίου Πατρών και ειδικότερα του Τμήματος Γεωλογίας αυτού.

Άρθρο 3 – Αντικείμενο

3.1. Αντικείμενο της Προγραμματικής Σύμβασης είναι η διερεύνηση των τεχνικογεωλογικών και γεωτεχνικών συνθηκών των ανάντη πρανών της ΝΕΟ Αντιρρίου-Ιωαννίνων (από Χ.Θ. 7+500 έως 10+500), απ' όπου προέρχονται συνεχείς καταπτώσεις βράχων, μερικές εκ των οποίων καταλήγουν στο οδόστρωμα της Εθνικής Οδού και ο σχεδιασμός των αναγκαίων μέτρων προστασίας από τις βραχοπτώσεις (από Χ.Θ. 7+500 έως Χ.Θ. 10+500).

3.2. Αναμενόμενα Αποτελέσματα – Παραδοτέα Προϊόντα:

Με βάση τα αποτελέσματα της επιτόπου έρευνας και την αξιολόγηση διαφόρων εναλλακτικών λύσεων ως προς τα μέτρα προστασίας θα επιλεγεί η βέλτιστη οικονομοτεχνική λύση για την αντιμετώπιση των βραχοπτώσεων. Τα παραδοτέα προϊόντα θα περιλαμβάνουν τεχνική έκθεση και τα εξής σχέδια: α) τοπογραφικά υπόβαθρα, β) τεχνικογεωλογικό χάρτη, γ) χάρτη επικινδυνότητας για καταπτώσεις βράχων, δ) τυπικές διατομές προτεινόμενων έργων και ε) προτεινόμενα μέτρα προστασίας. Επίσης η τεχνική έκθεση θα περιλαμβάνει προμετρήσεις και αναλυτικό προϋπολογισμό προτεινόμενων έργων.

Η επιλογή των τεχνικών χαρακτηριστικών των φραχτών ανάσχεσης βραχοπτώσεων θα βασισθεί σε αναλύσεις προσομοιωμάτων καταπτώσεων με κατάλληλο λογισμικό, προκειμένου να υπολογιστεί η κινητική ενέργεια και το ύψος που πρέπει να έχουν οι φράχτες ανάσχεσης.

Με βάση τις γεωμορφολογικές και τεχνικογεωλογικές συνθήκες στην περιοχή έρευνας θα αποφασισθεί επίσης το μήκος των φραχτών ανάσχεσης, οι θέσεις τοποθέτησης τους και θα δοθούν τα σχέδια για την κατασκευή τους. Αντίστοιχα σχέδια θα δοθούν για την κατασκευή-τοποθέτηση πλεγμάτων σε επιλεγμένες θέσεις, εφόσον προκύψουν από την έρευνα που θα πραγματοποιηθεί.

Άρθρο 4 – Τρόπος εκτέλεσης δράσεων.

Οι δράσεις θα εκτελούνται σύμφωνα με τις διοικητικές διαδικασίες που ισχύουν για κάθε ένα από τα αντικείμενα της σύμβασης και θα παρακολουθούνται από την Επιτροπή παρακολούθησης της σύμβασης, που ορίζονται παρακάτω.

Άρθρο 5 – Υποχρεώσεις των συμβαλλόμενων μερών

Η **Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας** αναλαμβάνει τις ακόλουθες υποχρεώσεις:

- Χρηματοδοτεί την πραγματογνωμοσύνη σύμφωνα με το άρθρο 7 της παρούσης.
- Παρέχει πάσης φύσεως υλικό και πληροφορίες που δύνανται να χρειαστούν καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και έως την ολοκλήρωση του αντικειμένου (π.χ. υφιστάμενες μελέτες, πρωτογενή στοιχεία μετρήσεων και καταγραφών, κλπ.)
- Παροχή ορθοφωτοχαρτών και ψηφιακών δεδομένων από το Κτηματολόγιο Α.Ε. εφόσον είναι διαθέσιμα για τη περιοχή
- Παρέχει υφιστάμενα τοπογραφικά υπόβαθρα που έχει στη διάθεσή της για την εξεταζόμενη περιοχή
- Παρέχει αναγκαίο προσωπικό (τόσο επιστημονικό όσο και τεχνικό) για την επιτόπια έρευνα ανάντη των υπό μελέτη πρανών της εξεταζόμενης οδού
- Παρακολουθεί το αντικείμενο της σύμβασης έτσι ώστε να ανταποκρίνεται στους στόχους που τίθενται από την παρούσα σύμβαση, με το δικαίωμα να προβαίνει στην διαπίστωση των υλοποιούμενων ενεργειών.

Το **Πανεπιστήμιο Πατρών** αναλαμβάνει τις ακόλουθες υποχρεώσεις:

- Λεπτομερής τοπογραφική αποτύπωση της εξεταζόμενης περιοχής
- Τη τελική σύνταξη τεχνικής έκθεσης με προμετρήσεις και αναλυτικό προϋπολογισμό έργων
- Τη δημιουργία τεχνικο-γεωλογικού χάρτη,
- Τη δημιουργία χάρτη επικινδυνότητας για καταπτώσεις βράχων,
- Κατασκευαστικά σχέδια με το απαιτούμενο μήκος-ύψος των φραχτών ανάσχεσης, τις θέσεις τοποθέτησης τους και τα τεχνικά χαρακτηριστικά τους.
- Τη δημιουργία σχεδίων για την κατασκευή τοποθέτηση πλεγμάτων σε επιλεγμένες θέσεις, εφόσον προκύψουν από την πραγματογνωμοσύνη που θα πραγματοποιηθεί.
- Τυπικές διατομές
- Προτεινόμενα μέτρα προστασίας, σε κλίμακα εφαρμογής.

Οι τελικές προτάσεις για τα μέτρα προστασίας που θα προκριθούν, θα εξεταστούν και θα αξιολογηθούν μετά από συνεργασία και των δυο μερών, λαμβάνοντας υπόψη το

κόστος, την ευκολία εφαρμογής αλλά και την αποτελεσματικότητα ως προς την εφαρμογή τους.

Άρθρο 6 – Διάρκεια της σύμβασης

Η παρούσα προγραμματική σύμβαση αρχίζει την .../.../2012 και διάρκειά της ορίζεται μέχρι την .../.../2012, με δυνατότητα παράτασης ενός τριμήνου σε περίπτωση καθυστερήσεων που δεν υπόκεινται σε υπαιτιότητα των συμβαλλομένων μερών.

Άρθρο 7 – Πόροι – Χρηματοδότηση – Προϋπολογισμός

7.1. Η συνολική δαπάνη της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των τριανταπέντε χιλιάδων ευρώ, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ (23%).

7.2. Το αντικείμενο της σύμβασης χρηματοδοτείται από την Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας σε βάρος των ΚΑΠ της Περιφέρειας.

7.3. Η καταβολή της ανωτέρω δαπάνης θα γίνει στον υπ' αρ..... Λογαριασμό που τηρείται από το Πανεπιστήμιο Πατρών/Επιτροπή Ερευνών στην και το οποίο θα εκδίδει προς την Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας το προβλεπόμενο, από το Νόμο, παραστατικό.

7.4. Η καταβολή της δαπάνης των 35.000€, θα γίνει τμηματικά ως εξής:

α) 20%, ήτοι το ποσό των 7.000€, με την ολοκλήρωση και επικύρωση των απαραίτητων τοπογραφικών υποβάθρων.

β) 80%, ήτοι το ποσό των 28.000€, με την παράδοση των αποτελεσμάτων και την παραλαβή των παραδοτέων από την αρμόδια επιτροπή του άρθρου 8.

7.5. Για την καταβολή των ανωτέρω ποσών, θα εκδοθούν από το Πανεπιστήμιο Πατρών σχετικά τιμολόγια.

7.6. Με τα ανωτέρω ποσά επιτρέπεται και η κάλυψη δαπανών που έχουν πραγματοποιηθεί πριν από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

Άρθρο 8 Επιτροπή Παρακολούθησης- Αρμοδιότητες της Επιτροπής Παρακολούθησης

Για την παρακολούθηση των όρων της σύμβασης και την υλοποίηση του αντικειμένου ορίζεται Επιτροπή η οποία αποτελείται από δυο εκπροσώπους με τους αναπληρωτές τους από την Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας και από έναν εκπρόσωπο με τον αναπληρωτή του από το Πανεπιστήμιο Πατρών.

Για την **Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας** ορίζονται ως μέλη:

A) ο Δρ. Νίκος Δεπούνης ΠΕ Γεωλόγων της Δ.Τ.Ε της ΠΔΕ. με αναπληρωτή τον Δρ. Νίκο Κατριβέση, ΠΕ Γεωλόγων της Δ.Τ.Ε της ΠΔΕ

B) ο κ. Νίκος Τζίφας, ΠΕ Πολιτικών Μηχανικών της Δ.Τ.Ε της ΠΔΕ με αναπληρώτρια την κα. Ιωάννα Καλατζοπούλου, ΠΕ Πολιτικών Μηχανικών της Δ.Τ.Ε της ΠΔΕ

Για το **Πανεπιστήμιο Πατρών**, ορίζονται ως:

Τακτικό μέλος ο με αναπληρωτή τον

Η Επιτροπή συνεδριάζει κάθε μήνα τακτικά. Επίσης έκτακτα όταν το ζητήσουν τα 2/3 των μελών της. Πρόεδρος της Επιτροπής είναι Δρ. Νίκος Δεπούνης, τον οποίο αναπληρώνει σε περίπτωση απουσίας ή κωλύματος ο νόμιμος αναπληρωτής του. Τα πρακτικά των συνεδριάσεων της Επιτροπής τηρούνται και φυλάσσονται από τον γραμματέα της Επιτροπής. Γραμματέας της επιτροπής είναι ο κ. Νίκος Τζίφας, που ορίζεται από τον Πρόεδρο της Επιτροπής. Ο πρόεδρος ή τα μέλη της Επιτροπής μπορούν να ζητήσουν να κληθούν σε συνεδριάσεις πρόσωπα ικανά λόγω ειδικών γνώσεων τους ή της εμπειρίας τους για την παροχή πληροφοριών σχετικά με τα συζητούμενα θέματα. Οι αρμοδιότητες της Επιτροπής Παρακολούθησης είναι:

- Εισηγείται στους συμβαλλόμενους κάθε τι που κρίνει σκόπιμο για την καλή εκτέλεση των υπηρεσιών.
- Πιστοποιεί την καλή εκτέλεση υπηρεσιών.
- Γνωμοδοτεί σχετικά με την επίλυση κάθε διαφωνίας σχετικά με τον τρόπο εφαρμογής της προγραμματικής σύμβασης που πιθανόν να προκύψει μεταξύ των συμβαλλόμενων.
- Η Επιτροπή Παρακολούθησης σε καμιά περίπτωση δεν υποκαθιστά οποιοδήποτε άλλο συλλογικό όργανο των συμβαλλομένων το οποίο κατά την κείμενη νομοθεσία είναι απαραίτητο να γνωμοδοτεί, τηρουμένων πάντων των ισχυόντων επί των προγραμματικών συμβάσεων.

Άρθρο 9 – Ασφάλεια – Εχεμύθεια των πληροφοριών

9.1. Οι πληροφορίες που θα πρέπει να διαθέσουν οι συμβαλλόμενοι για την ολοκλήρωση της συγκεκριμένης ενέργειας έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα.

9.2. Το Πανεπιστήμιο υποχρεούται να μην αποκαλύπτει σε τρίτα μέρη οποιαδήποτε πληροφορία πηγάζει από την εκτέλεση της παρούσας Σύμβασης, εκτός των περιπτώσεων που έχει την συγκατάθεση των Συμβαλλόμενων.

Άρθρο 10 – Λύση της Σύμβασης

10.1. Οι Συμβαλλόμενοι διατηρούν το δικαίωμα να καταγγείλουν την Σύμβαση σε οποιοδήποτε στάδιο και αν βρίσκεται η Προγραμματική Σύμβαση, στην περίπτωση που δεν τηρούνται οι όροι που περιγράφονται στην παρούσα σύμβαση.

10.2. Η Σύμβαση λύεται αυτοδίκαια όταν παρέλθει ο Συμβατικός χρόνος ή όταν ολοκληρωθεί το φυσικό αντικείμενο της Σύμβασης.

10.3. Εάν ο δεύτερος συμβαλλόμενος παραβεί οποιαδήποτε συμβατική του Υποχρέωση, η οποία απορρέει από τους όρους της παρούσας Σύμβασης, ο πρώτος συμβαλλόμενος δύναται να διαμαρτυρηθεί εγγράφως, καλώντας τον να συμμορφωθεί με τους όρους της παρούσας Σύμβασης. Σε περίπτωση που δεν συμμορφωθεί εντός 30 ημερών από τη λήψη της σχετικής διαμαρτυρίας, στις διατυπωμένες εκεί συστάσεις, ο πρώτος συμβαλλόμενος δικαιούται να καταγγείλει τη Σύμβαση εγγράφως. Τα αποτελέσματα της καταγγελίας θα επέλθουν ευθύς μόλις αυτή κοινοποιηθεί στον δεύτερο συμβαλλόμενο.

10.4. Σε περίπτωση καταγγελίας της παρούσας Σύμβασης από υπαιτιότητα του πρώτου συμβαλλόμενου, η Περιφέρεια δεν του οφείλει ουδεμία αποζημίωση.

10.5. Σε περίπτωση πρόωρης λύσης της Σύμβασης, κατόπιν αιτιολογημένου αιτήματος υποβαλλομένου εκ μέρους ενός εκ των συμβαλλομένων, δεν οφείλεται αποζημίωση στο έτερο συμβαλλόμενο μέρος εφόσον τηρηθεί προθεσμία έγγραφης ειδοποίησης τριάντα (30) ημερών προς αυτό.

10.6. Η επίλυση τυχόν διαφορών μεταξύ των συμβαλλομένων μερών θα γίνεται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. Αρμόδια για την δικαστική επίλυση διαφορών ορίζονται τα Δικαστήρια των Πατρών.

Άρθρο 11 – Ρήτρες

Καθορίζεται ποινική ρήτρα σε περίπτωση υπαναχώρησης ή μη εκτέλεσης των όρων της παρούσας σύμβασης 5% επί του ποσού του οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης.

Άρθρο 12 – Τελικές διατάξεις

12.1. Για την τροποποίηση ή παράταση της παρούσας απαιτείται έγγραφη συμφωνία η οποία υπογράφεται από τους εκπροσώπους των συμβαλλομένων μερών τηρουμένων των διατάξεων του άρθρου 100 του Ν. 3852/2010.

12.3. Αυτά συμφώνησαν και συναποδέχθηκαν τα συμβαλλόμενα μέρη και προς απόδειξη συντάχθηκε αυτή η Σύμβαση η οποία αφού διαβάστηκε και βεβαιώθηκε και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη υπεγράφη σε τρία νόμιμα, ισότιμα πρωτότυπα και κάθε μέρος έλαβε από ένα.

Οι Συμβαλλόμενοι

ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ

Ο ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ
ΝΙΚΟΣ ΥΦΑΝΤΗΣ

Ο ΑΝΤΙΠΡΥΤΑΝΗΣ
ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΚΑΛΠΑΞΗΣ

3. Εξουσιοδοτεί τον Αντιπεριφερειάρχη Περιβάλλοντος και Υποδομών κ.Νικόλαο Υφαντή για την υπογραφή της παραπάνω Προγραμματικής Σύμβασης.

4. Ορίζει στην Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης της ανωτέρω Σύμβασης, σύμφωνα με το άρθρο 4 της Π.Σ. τους κάτωθι:

I. ο Δρ. Νίκος Δεπούνης ΠΕ Γεωλόγων της Δ.Τ.Ε της ΠΔΕ.

με αναπληρωτή τον Δρ. Νίκο Κατριβέση, ΠΕ Γεωλόγων της Δ.Τ.Ε της ΠΔΕ

II. ο κ. Νίκος Τζίφας, ΠΕ Πολιτικών Μηχανικών της Δ.Τ.Ε της ΠΔΕ

με αναπληρώτρια την κα. Ιωάννα Καλατζοπούλου, ΠΕ Πολιτικών Μηχανικών της Δ.Τ.Ε της ΠΔΕ

5. Εγκρίνει την εγγραφή στο Τεχνικό Πρόγραμμα έτους 2012, της **Οριοθέτησης των επικίνδυνων για πτώσεις βράχων περιοχών της Ν.Ε.Ο. Αντιρρίου-Ιωαννίνων και σχεδιασμός των προτεινόμενων μέτρων προστασίας από Χ.Θ. 7+500 έως 10+500**, που χρηματοδοτείται από τους ΚΑΠ της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, με πίστωση και προϋπολογισμό για το έτος 2012 και ειδικότερα στον ειδικό φορέα 00071B και ΚΑΕ 9771».

Κατά της απόφασης αυτής ψήφησαν τα μέλη της παράταξης «ΖΟΥΜΕ ΔΥΤΙΚΑ» κ.κ Παπαναστασίου Γεώργιος, Μητρόπουλος Ανδρέας, Στούπας Παναγιώτης και Φαρμάκης Νεκτάριος.

Λευκό ψήφησαν ο Επικεφαλής της παράταξης «ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΔΥΤΙΚΗ ΕΛΛΑΔΑ» κ. Παπακωνσταντίνου Κων/νος και ο Επικεφαλής της παράταξης «ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΠΟΛΙΤΩΝ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ» κ. Βασίλειος Χατζηλάμπρου.

Το παρόν πρακτικό αφού συντάχθηκε, διαβάστηκε και βεβαιώθηκε, υπογράφεται ως ακολούθως:

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΚΑΡΠΕΤΑΣ

Ο ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ
ΚΩΝ/ΝΟΣ ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ

ΤΑ ΜΕΛΗ