



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
Γραφείο Προέδρου Οικονομικής Επιτροπής
Ταχ. Δ/ση: ΝΕΟ Πατρών-Αθηνών 32
264 41 Πάτρα
Πληροφορίες: Καρακωνσταντή Μαρία-Ηλίζα
Τηλέφωνο: 2613 613517-8
e-mail: koin.oik@pde.gov.gr

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Πάτρα 16 Νοεμβρίου 2021
Αρ. Πρωτ: 324689/1989

ΠΡΟΣ: Δ/ση Τεχνικών Έργων Π.Ε. Ηλείας της
Π.Δ.Ε.

ΚΟΙΝ.: Οριζόμενα μέλη

ΘΕΜΑ: «Διαβίβαση της υπ' αριθμ. **1382/2021** Απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας».

ΣΧΕΤ.: Την υπ' αριθμ. πρωτ.: **322104/5550/11-11-2021** εισήγηση του Αντιπεριφερειάρχη Υποδομών και Έργων της Π.Δ.Ε./Δ/ση Τεχνικών Έργων Π.Ε. Ηλείας της Π.Δ.Ε.

Σας διαβιβάζουμε την υπ' αριθμ. **1382/2021** απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας με θέμα «Έγκριση σύναψης Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας και Πανεπιστημίου Πατρών / ΕΛΚΕ με τίτλο: «Καταγραφή προβλημάτων και προτάσεις μέτρων αντιμετώπισης έναντι γεωλογικού και πλημμυρικού κινδύνου, ασφάλειας οδικού δικτύου και προστασίας λοιπών τεχνικών έργων μετά τις πυρκαγιές του 2021 που έπληξαν την Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας», προϋπολογισμός: 200.000,00€ (με Φ.Π.Α.), χρηματοδότηση: Επενδυτικό Τεχνικό Πρόγραμμα έτους 2021 της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας/Π.Ε. Ηλείας (Κ.Α.Π.), κ.ε.:2021ΚΑΠ1413001», για δικές σας ενέργειες.

Ο Πρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής

Παναγιώτης Σακελλαρόπουλος

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΕΚ ΤΟΥ ΑΡΙΘΜ. 64/2021 ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ
ΤΑΚΤΙΚΗΣ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΣ (ΜΙΚΤΗΣ) ΤΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ
ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

Στην Πάτρα, σήμερα την 15^η Νοεμβρίου 2021 ημέρα Δευτέρα και ώρα 13.00 πραγματοποιήθηκε τακτική συνεδρίαση δια ζώσης και με ταυτόχρονη δυνατότητα τηλεδιάσκεψης (e:Presence.gov.gr), της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, ύστερα από την υπ' αριθμ. πρωτ.: 325178/1991/11-11-2021 πρόσκληση του Προέδρου της, η οποία εκδόθηκε νομότυπα και δόθηκε σε όλα τα τακτικά και τα αναπληρωματικά μέλη της Επιτροπής. Στη συνεδρίαση συμμετείχαν επί του συνόλου έντεκα (11) μελών τα παρακάτω μέλη:

1. Σακελλαρόπουλος Παναγιώτης - Πρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής (τηλεδιάσκεψη)
2. Δημητρογιάννης Λάμπρος – Αντιπρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής (τηλεδιάσκεψη)
3. Γιαννόπουλος Βασίλειος - τακτικό μέλος της Οικονομικής Επιτροπής (τηλεδιάσκεψη)
4. Κατσουγκράκης Νικόλαος - τακτικό μέλος της Οικονομικής Επιτροπής (τηλεδιάσκεψη)
5. Νικολακόπουλος Δημήτριος - τακτικό μέλος της Οικονομικής Επιτροπής (τηλεδιάσκεψη)
6. Φίλιας Ανδρέας - τακτικό μέλος της Οικονομικής Επιτροπής (τηλεδιάσκεψη)
7. Αγγελόπουλος Γεώργιος - τακτικό μέλος της Οικονομικής Επιτροπής (τηλεδιάσκεψη)
8. Λύτρας Ιωάννης - τακτικό μέλος της Οικονομικής Επιτροπής (τηλεδιάσκεψη)
9. Μητρόπουλος Κωνσταντίνος- τακτικό μέλος της Οικονομικής Επιτροπής (τηλεδιάσκεψη)
10. Μωραΐτης Νικόλαος - τακτικό μέλος της Οικονομικής Επιτροπής (τηλεδιάσκεψη)
11. Κωστακόπουλος Χρήστος - αναπληρωματικό μέλος της Οικονομικής Επιτροπής (τηλεδιάσκεψη)

Τη συνεδρίαση παρακολούθησε και ο Περιφερειακός Συμπαραστάτης του Πολίτη και της Επιχείρησης της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας κ. Γεώργιος Τελώνης (τηλεδιάσκεψη).

Χρέη γραμματέων άσκησαν η Τσούμα Βασιλική και η Μαρία – Ηλίζα Καρακωνσταντή, υπάλληλοι της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, σύμφωνα με την υπ' αριθμ. πρωτ.:220297/3772/02-09-2020 (ΑΔΑ: ΩΦΟΚ7Λ6-Χ15) απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας.

Αφού διαπιστώθηκε η νόμιμη απαρτία ο Πρόεδρος κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

Αρ. Απόφασης 1382/2021

Ακολούθως ο Πρόεδρος έθεσε προς συζήτηση το **11^ο θέμα ημερήσιας διάταξης** με τίτλο: «Έγκριση σύναψης Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας και Πανεπιστημίου Πατρών / ΕΛΚΕ με τίτλο: «Καταγραφή προβλημάτων και προτάσεις μέτρων αντιμετώπισης έναντι γεωλογικού και πλημμυρικού κινδύνου, ασφάλειας οδικού δικτύου και προστασίας λοιπών τεχνικών έργων μετά τις πυρκαγιές του 2021 που έπληξαν την Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας», προϋπολογισμός: 200.000,00€ (με Φ.Π.Α.), χρηματοδότηση: Επενδυτικό Τεχνικό Πρόγραμμα έτους 2021 της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας/Π.Ε. Ηλείας (Κ.Α.Π.), κ.ε.:2021ΚΑΠ1413001».

Ο Πρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής προκειμένου να ενημερώσει τα μέλη της επιτροπής παρέθεσε την υπ' αριθμ. πρωτ.: **322104/5550/11-11-2021** εισήγηση του Αντιπεριφερειάρχη Υποδομών και Έργων της Π.Δ.Ε./Δ/νση Τεχνικών Έργων Π.Ε. Ηλείας της Π.Δ.Ε., η οποία αναφέρει αναλυτικά τα κάτωθι:

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του άρθρου 186 Ν 3852/7-6-2010 (ΦΕΚ 87/7-6-2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
2. Τις διατάξεις του άρθρου 159 παρ. 1 περ. 1γ, σύμφωνα με τις οποίες ο Περιφερειάρχης μπορεί να μεταβιβάζει την άσκηση αρμοδιοτήτων του σε μέλη του Π.Σ.
3. Τις διατάξεις του Π.Δ. 132/27-12-2010 (ΦΕΚ 225^Α/27-12-2010) «Οργανισμός της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας», όπως τροποποιήθηκε με τη με αριθ. 248595/27-12-2016 (ΦΕΚ 4309 Β'/30-12-2016) απόφαση Γενικού Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελονήσου, Δυτ. Ελλάδας & Ιονίου.
4. Την απόφαση με αριθ. 142/01-09-2019 (ΑΔΑ:ΩΤ787Λ6-ΖΚΒ) του Περιφερειακού Συμβουλίου της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, διατυπωθείσα στο υπ' αριθ. 10/2019 πρακτικό αυτού, περί εκλογής προεδρείου του Π.Σ. Δυτ. Ελλάδας για την περιφερειακή περίοδο 1/9/2019 έως 7/11/2021 (άρθρο 165 παρ. 1.2 και 3 του Ν. 3852/2010).
5. Την απόφαση με αριθ. 143/01-09-2019 (ΑΔΑ:ΨΤΙΥ7Λ6-Θ3Υ) του Περιφερειακού Συμβουλίου της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, διατυπωθείσα στο υπ' αριθ. 10/2019 πρακτικό αυτού, περί εκλογής τακτικών και αναπληρωματικών μελών της Οικονομικής Επιτροπής της Π.Δ.Ε. για την περιφερειακή περίοδο 1/9/2019 έως 7/11/2021 (άρθρο 175 παρ. 1.2 και 3 του Ν. 3852/2010).
6. Την με αριθ. πρωτ. ΟΙΚ. 258207/3469/3-9-2019 (ΑΔΑ:ΩΧ7Κ7Λ6-7ΤΓ/ΦΕΚ 706/τ.Υ.Ο.Δ.Δ/9.9.2019) απόφαση Περιφερειάρχη περί ορισμού Αντιπεριφερειάρχων.
7. Την με αριθ. ΠΔΕ/ΔΔ/274705/3714/19.9.2019 Απόφαση Περιφερειάρχη περί ορισμού Προέδρου και μελών της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Δυτ. Ελλάδας.
8. Την με αριθ. 267572/3617/12-9-2019 (ΑΔΑ:Ω9ΤΚ7Λ6-ΚΒΩ) απόφαση Περιφερειάρχη Δυτ. Ελλάδας, που δημοσιεύθηκε στο ΦΕΚ3667/τ.Β'/3-10-2019, περί αναπλήρωσης αυτού.
9. Την με αριθ. 281668/3810/26-9-2019(ΑΔΑ:ΩΤ9Δ7Λ6-Φ9Ι) απόφαση Περιφερειάρχη Δυτ. Ελλάδας που δημοσιεύθηκε στο ΦΕΚ3722/τ. Β'/8-10-2019, περί μεταβίβασης άσκησης αρμοδιοτήτων οργανικών μονάδων της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας σε Αντιπεριφερειάρχες και σε εκλεγμένους Περιφερειακούς Συμβούλους.
10. Την με αριθ. 2887/21/30.1.2017 (ΑΔΑ:ΩΑ727Λ6-ΘΗΜ) απόφαση Περιφερειάρχη περί ορισμού και τοποθέτησης Προϊσταμένων Γενικών Δ/νσεων.
11. Την με αριθ. 332693/4863/31.1.2017 απόφαση Περιφερειάρχη περί ορισμού και τοποθέτησης Προϊσταμένων Δ/νσεων της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας.

12. Την με αριθ.πρωτ.ΟΙΚ.44488/495/15.2.2017 (ΑΔΑ:7ΛΔ77Λ6-ΗΣ5) απόφαση Αντιπεριφερειάρχη Περιφερειακού Συντονισμού & Διοίκησης της Π.Δ.Ε. περί τοποθέτησης Προϊσταμένων Τμημάτων της Π.Δ.Ε.
13. Την με αριθ.127630/2008/25-4-2018 απόφαση Αντιπεριφερειάρχη Περιφερειακού Συντονισμού και Διοίκησης Ηλείας περί μετακίνησης Προϊσταμένων Τμημάτων της Δ.Τ.Ε.Π.Ε Ηλείας.
14. Την με αριθμ. 1305/25-10-2021 (ΑΔΑ: ΨΠΔΡ7Λ6-ΦΓΔ) Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της ΠΔΕ με θέμα: «Έγκριση προένταξης της υπηρεσίας με τίτλο «Καταγραφή προβλημάτων και προτάσεις μέτρων αντιμετώπισης έναντι γεωλογικού και πλημμυρικού κινδύνου, ασφάλειας οδικού δικτύου και προστασίας λοιπών τεχνικών έργων μετά τις πυρκαγιές του 2021 που έπληξαν την Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας», με προϋπολογισμός 200.000,00 € (με Φ.Π.Α.), στο Επενδυτικό Τεχνικό Πρόγραμμα έτους 2021 της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας /Π.Ε. Ηλείας (Κ.Α.Π)».
15. Την υπ. αριθμ.. 788/02-11-2021 Απόφαση της Επιτροπής Ερευνών του Πανεπιστημίου Πατρών περί έγκρισης σύναψης Προγραμματικής Σύμβασης και των όρων αυτής, η οποία εστάλη από την Επιτροπή Ερευνών στην Σύγκλητο του Πανεπιστημίου Πατρών για ενημέρωσή της.
16. Την υπ'αριθμ.πρωτ. ΠΔΕ/ΔΟΔΕ/320847/17076/10.11.2021 Βεβαίωση Ύπαρξης Πίστωσης της Δ/νσης Οικονομικού – Δημοσιονομικού Ελέγχου, Τμήμα Οικονομικής Διαχείρισης.
17. Την υπ'αριθμ.πρωτ.321946/17143/10.11.2021 (ΑΔΑ: ΨΙΞΑ7Λ6-ΝΔΩ) Απόφαση Δέσμευσης Πίστωσης για την πληρωμή ισόποσης δαπάνης, ποσού 200.000,00€, που καταχωρήθηκε με α/α 3185 στο Βιβλίο Εγκρίσεων και Εντολών Πληρωμής της Υ.Δ.Ε., με Α/Α Βεβ.: 3645.

Προτείνουμε

Την έγκριση σύναψης Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας και Πανεπιστημίου Πατρών / ΕΛΚΕ με τίτλο: «Καταγραφή προβλημάτων και προτάσεις μέτρων αντιμετώπισης έναντι γεωλογικού και πλημμυρικού κινδύνου, ασφάλειας οδικού δικτύου και προστασίας λοιπών τεχνικών έργων μετά τις πυρκαγιές του 2021 που έπληξαν την Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας», με προϋπολογισμό 200.000,00 € με Φ.Π.Α.

Η Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας στην προσπάθεια που καταβάλλει για την αντιμετώπιση των συνεπειών των καταστροφικών πυρκαγιών έτους 2021 που έπληξαν την Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας, προτίθεται να συνάψει Προγραμματική Σύμβαση με το Πανεπιστήμιο Πατρών με στόχο την άμεση αντιμετώπιση των προβλημάτων στα έργα και τις υποδομές της Περιφερειακής Ενότητας Ηλείας που επλήγησαν σε μεγάλο βαθμό εξαιτίας των πυρκαγιών του 2021.

Κύριος σκοπός της εν λόγω παροχής υπηρεσιών είναι η λεπτομερής καταγραφή των προβλημάτων και η υποβολή τεχνικών εκθέσεων και σχεδίων με προτάσεις μέτρων αντιμετώπισης έναντι γεωλογικού και πλημμυρικού κινδύνου, ασφάλειας οδικού δικτύου και προστασίας λοιπών τεχνικών έργων στην Περιφερειακή Ενότητα Ηλείας, προκειμένου να μπορέσει η Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας να υλοποιήσει εγκαίρως τα αναγκαία έργα προστασίας στις υποδομές της που επλήγησαν μετά τις πυρκαγιές του 2021.

Στο πλαίσιο της καλής συνεργασίας μεταξύ των δύο συμβαλλόμενων μερών ομάδα έργου από το Παν/μιο Πατρών μετέβη στις πληγείσες περιοχές και με συντονιστή της Ομάδας τον Καθηγητή κ .Αθ. Δήμα, υπέβαλλε τεχνική έκθεση με «Προτάσεις μέτρων και έργων βραχυπρόθεσμου χαρακτήρα για τον περιορισμό της έντασης των πλημμυρικών φαινομένων σε κρίσιμα σημεία του υδρογραφικού δικτύου της λεκάνης του π. Αλφειού».

Μετά τα παραπάνω εισηγούμεθα

1. Την έγκριση σύναψης Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας και Πανεπιστημίου Πατρών / ΕΛΚΕ με τίτλο: «Καταγραφή προβλημάτων και προτάσεις μέτρων αντιμετώπισης έναντι γεωλογικού και πλημμυρικού κινδύνου, ασφάλειας οδικού δικτύου και προστασίας λοιπών τεχνικών έργων μετά τις πυρκαγιές του 2021 που έπληξαν την Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας», με προϋπολογισμό 200.000,00 € με Φ.Π.Α.
2. Τον Ορισμό εκπροσώπων στην Κοινή Επιτροπή παρακολούθησης της Προγραμματικής Σύμβασης, και
3. Την Εξουσιοδότηση του κου Αντιπεριφερειάρχη Υποδομών και Έργων για την υπογραφή της

Η Προγραμματική Σύμβαση έχει ως εξής:

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ

**Μεταξύ της
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
και του
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΑΤΡΩΝ/ΕΛΚΕ**

Συνολικού Ποσού 200.000,00€
Κ.Α.Ε. 03.071/9761.01.0002.

Για το αναπτυξιακό έργο:

«Καταγραφή προβλημάτων και προτάσεις μέτρων αντιμετώπισης έναντι γεωλογικού και πλημμυρικού κινδύνου, ασφάλειας οδικού δικτύου και προστασίας λοιπών τεχνικών έργων μετά τις πυρκαγιές του 2021 που έπληξαν της Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας»

Πάτρα 2021

Η παρούσα Προγραμματική Σύμβαση στηρίζεται στις διατάξεις του άρθρου 100 του Ν.3852/2010, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει και περιέχει τα κάτωθι άρθρα:

Άρθρο 1. ΠΡΟΟΙΜΙΟ - ΙΣΤΟΡΙΚΟ	7
Άρθρο 2. ΣΚΟΠΟΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΕΡΓΟΥ	8
Άρθρο 3. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	8
Άρθρο 4. ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΩΝ	9
Άρθρο 5. ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	9
Άρθρο 6. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ.....	10
Άρθρο 7. ΠΟΡΟΙ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	10
Άρθρο 8. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	11
Άρθρο 9. ΣΥΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΟΙΝΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ.....	11
Άρθρο 10. ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΟΥ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ	12
Άρθρο 11. ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΤΟΥ ΚΥΡΙΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ	12
Άρθρο 12. ΑΣΦΑΛΕΙΑ-ΕΧΕΜΥΘΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ	12
Άρθρο 13. ΑΝΤΙΣΥΜΒΑΤΙΚΗ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ – ΣΥΝΕΠΕΙΕΣ - ΡΗΤΡΕΣ.....	13
Άρθρο 14. ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	13
Άρθρο 15. ΤΕΛΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ	13

Στην Πάτρα σήμερα του έτους 2021,

οι κάτωθι συμβαλλόμενοι:

1. Η Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας, που εδρεύει στη ΝΕΟ Πατρών-Αθηνών 32, με ΑΦΜ 997824337, Α' Δ.Ο.Υ. ΠΑΤΡΩΝ, εκπροσωπούμενη από τον **Αντιπεριφερειάρχη Υποδομών και Έργων κ Αθανάσιο Μαυρομάτη**.
2. Το Πανεπιστήμιο Πατρών, που εδρεύει στο Πανεπιστημιούπολη Πατρών, Κτίριο Α', Ρίο Πατρών, ΤΚ 26500, με ΑΦΜ 998219694, Α' ΔΟΥ Πατρών, και εκπροσωπείται νόμιμα για την υπογραφή της παρούσας από τον Αντιπρύτανη Έρευνας και Ανάπτυξης, Καθηγητή κ. Παναγιώτη Δημόπουλο, σύμφωνα με την απόφαση της με αριθ. 788/2021 Συνεδρίασης της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Πατρών, δια του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας (ΕΛΚΕ) του Πανεπιστημίου Πατρών

Έχοντας υπόψη:

1. Το Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης- Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87 Α/3-6-2010) και ειδικότερα το άρθρο 100 αυτού, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
2. Το Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α/08-08-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
3. Το Ν. 4009/2011 (ΦΕΚ 195 Α) «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανώτατων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων», σύμφωνα με τον οποίο η δραστηριότητα που αναλαμβάνει το Πανεπιστήμιο Πατρών περιλαμβάνεται στους σκοπούς του, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
4. Το Ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114 Α) «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
5. Την υπ' αριθμ. 1305/25-10-2021 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας με την προένταξη του έργου της παρούσας σύμβασης στο «Επενδυτικό Πρόγραμμα Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας έτους 2021 του Περιφερειακού Σκέλους Δυτικής Ελλάδος χρηματοδοτούμενου από τους Κεντρικούς Αυτοτελείς Πόρους (Κ.Α.Π.) και Χρηματοδότηση Έργων Κ.Α.Π. από το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων».
6. Την υπ. αρ. 788/02-11-2021 απόφαση της Επιτροπής Ερευνών του Πανεπιστημίου Πατρών περί έγκρισης σύναψης Προγραμματικής Σύμβασης και των όρων αυτής, η οποία εστάλη από την Επιτροπή Ερευνών στην Σύγκλητο του Πανεπιστημίου Πατρών για ενημέρωσή της.
7. Την υπ' αριθμ.πρωτ. ΠΔΕ/ΔΟΔΕ/320847/17076/10.11.2021 Βεβαίωση Ύπαρξης Πίστωσης της Δ/σης Οικονομικού – Δημοσιονομικού Ελέγχου, Τμήμα Οικονομικής Διαχείρισης.
8. Την υπ' αριθμ.πρωτ.321946/17143/10.11.2021 (ΑΔΑ: ΨΙΞΑ7Λ6-ΝΔΩ) Απόφαση Δέσμευσης Πίστωσης για την πληρωμή ισόποσης δαπάνης, ποσού 200.000,00€, που καταχωρήθηκε με α/α 3185 στο Βιβλίο Εγκρίσεων και Εντολών Πληρωμής της Υ.Δ.Ε., με Α/Α Βεβ.: 3645.
9. Την υπ' αρ.Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Δυτικής Ελλάδας για την σύναψη της παρούσας προγραμματικής σύμβασης

Συμφωνούν και συναποδέχονται τα παρακάτω:

Άρθρο 1. ΠΡΟΟΙΜΙΟ - ΙΣΤΟΡΙΚΟ

Η Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας στην προσπάθεια που καταβάλλει για την αντιμετώπιση των συνεπειών των καταστροφικών πυρκαγιών του έτους 2021 που έπληξαν την Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας, εκφράζει τη βούλησή της και συναινεί από κοινού με τον ΕΛΚΕ του Πανεπιστημίου Πατρών,

για τη σύναψη Προγραμματικής Σύμβασης με στόχο την άμεση αντιμετώπιση των προβλημάτων στα έργα και τις υποδομές της Περιφερειακής Ενότητας Ηλείας που επλήγησαν σε μεγάλο βαθμό εξαιτίας των πυρκαγιών του 2021.

Στο πλαίσιο της καλής συνεργασίας μεταξύ των δύο συμβαλλόμενων μερών, ομάδα έργου από το Παν/μιο Πατρών μετέβη στις πληγείσες περιοχές, και με συντονιστή της Ομάδας τον Καθηγητή κ. Αθανάσιο Δήμα, Διευθυντή του Εργαστηρίου Υδραυλικής Μηχανικής, υπέβαλλε τεχνική έκθεση με τίτλο «Προτάσεις μέτρων και έργων βραχυπρόθεσμου χαρακτήρα για τον περιορισμό της έντασης των πλημμυρικών φαινομένων σε κρίσιμα σημεία του υδρογραφικού δικτύου της λεκάνης του π. Αλφειού σε συνέχεια των πυρκαγιών του Αυγούστου 2021».

Κατόπιν των ανωτέρω, η Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας, ως αρμόδιος φορέας, συνάπτει την παρούσα προγραμματική σύμβαση με το Πανεπιστήμιο Πατρών/ΕΛΚΕ προκειμένου ο δεύτερος ως αρμόδιος ερευνητικός φορέας, να εκτελέσει τις εργασίες που περιγράφονται στο άρθρο 3 της παρούσας.

Άρθρο 2. ΣΚΟΠΟΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΕΡΓΟΥ

Σκοπός του παρόντος έργου είναι η λεπτομερής καταγραφή των προβλημάτων και η υποβολή τεχνικών εκθέσεων και σχεδίων με προτάσεις μέτρων αντιμετώπισης έναντι γεωλογικού και πλημμυρικού κινδύνου, ασφάλειας οδικού δικτύου και προστασίας λοιπών τεχνικών έργων στην Περιφερειακή Ενότητα Ηλείας, προκειμένου να μπορέσει η Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας να υλοποιήσει εγκαίρως τα αναγκαία έργα προστασίας στις υποδομές της που επλήγησαν μετά τις πυρκαγιές του 2021.

Άρθρο 3. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Αντικείμενο της παρούσας σύμβασης αποτελεί η ανάθεση, από την Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας, της υλοποίησης από το Πανεπιστήμιο Πατρών/ΕΛΚΕ (Φορέας Υλοποίησης), του έργου: **«Καταγραφή προβλημάτων και προτάσεις μέτρων αντιμετώπισης έναντι γεωλογικού και πλημμυρικού κινδύνου, ασφάλειας οδικού δικτύου και προστασίας λοιπών τεχνικών έργων μετά τις πυρκαγιές του 2021 που έπληξαν την Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας».**

Το Πανεπιστήμιο Πατρών/ΕΛΚΕ αναλαμβάνει να υλοποιήσει το ως άνω έργο, με δικά του μέσα και προσωπικό και με όποια άλλα μέσα τυχόν χρειαστεί να του παράσχει η περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας ως Κύριος του έργου.

Στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου θα υποβληθούν ξεχωριστά τα κάτωθι υποέργα:

Α. Προτάσεις μέτρων και παρεμβάσεων βραχυπρόθεσμου χαρακτήρα για τον περιορισμό της έντασης των πλημμυρικών φαινομένων σε κρίσιμα σημεία του υδρογραφικού δικτύου του π. Αλφειού, συμπεριλαμβανομένων των π. Κλαδέου (πεδινή κοίτη) και Ερυμάνθου, σε συνέχεια των πυρκαγιών Αυγούστου 2021

Β. Προσδιορισμός της γεωλογικής επικινδυνότητας στις πληγείσες από τις πυρκαγιές περιοχές της Π.Ε. Ηλείας.

Γ. Προτάσεις μέτρων για την άμεση προστασία των έργων υποδομής (υδραυλικών, συγκοινωνιακών και λοιπών τεχνικών έργων) και άρσης επικινδυνότητας έναντι βραχοπτώσεων και κατολισθήσεων στο οδικό δίκτυο της Π.Ε. Ηλείας που κινδυνεύει μετά τις πυρκαγιές του Αυγούστου 2021.

Επίσης κατά τη διάρκεια υλοποίησης του έργου της παρούσας θα δίνονται συμβουλευτικές υπηρεσίες για προβλήματα επείγοντος χαρακτήρα που ενδεχομένως να εμφανισθούν κατά τη χειμερινή περίοδο στην Π.Ε. Ηλείας.

Λεπτομέρειες για το αντικείμενο των ως άνω υποέργων δίνονται στα συνημμένα Παραρτήματα I, II και III τα οποία και αποτελούν αναπόσπαστα μέρη της παρούσας Σύμβασης.

Άρθρο 4. ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΩΝ

Τα συμβαλλόμενα μέρη αναλαμβάνουν την υποχρέωση να συνεργαστούν ώστε με την παρούσα προγραμματική σύμβαση να υλοποιηθεί το έργο που αναφέρεται στο άρθρο 3 αυτής. Ειδικότερα οι συμβαλλόμενοι αναλαμβάνουν τις παρακάτω υποχρεώσεις και δικαιώματα:

4.1 Η Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας αναλαμβάνει τις εξής υποχρεώσεις:

- 4.1.1 Να διευκολύνει με κάθε τρόπο το επιστημονικό προσωπικό, που θα απασχοληθεί για την υλοποίηση του αντικείμενου της παρούσας σύμβασης, στην συγκέντρωση των απαραίτητων στοιχείων και πληροφοριών.
- 4.1.2 Να παρέχει στο Φορέα Υλοποίησης τις αναγκαίες πληροφορίες, μελέτες και σχέδια που έχει στη διάθεσή της.
- 4.1.3 Να ορίσει τους εκπροσώπους της στην Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης της Σύμβασης σύμφωνα με το άρθρο 9 της παρούσας.
- 4.1.4 Να ορίσει τα στελέχη – τεχνικούς υπαλλήλους που γνωρίζουν σε βάθος το αντικείμενο του έργου, τα οποία θα επιβλέψουν την υλοποίηση των ως άνω υποέργων.
- 4.1.5 Να χρηματοδοτήσει το ερευνητικό έργο δια τμηματικών καταβολών της συμβατικής δαπάνης σύμφωνα με το χρηματοδοτικό σχέδιο που αναφέρεται στο άρθρο 7 της παρούσας.

4.2. Το Πανεπιστήμιο Πατρών/ΕΛΚΕ αναλαμβάνει τις εξής υποχρεώσεις :

- 4.2.1 Να απασχολεί και να διαθέτει επιστημονικό και τεχνικό προσωπικό με τα απαραίτητα και ανάλογα προσόντα, προκειμένου να διασφαλισθεί η άρτια και έγκαιρη υλοποίηση του Έργου, όπως αυτό περιγράφεται στο άρθρο 3 της παρούσας.
- 4.2.2 Να συνεργάζεται σε όλη τη διάρκεια της σύμβασης με τον Κύριο του Έργου και να λαμβάνει κάθε αναγκαίο μέτρο που αποσκοπεί στην απρόσκοπτη εκτέλεση της σύμβασης.
- 4.2.3 Να ορίσει τον εκπρόσωπο του στην Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης της Σύμβασης σύμφωνα με το άρθρο 9 της παρούσας.
- 4.2.4 Να υποβάλλει προς τον Κύριο του Έργου τα υποέργα του άρθρου 3 της παρούσας, σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα του άρθρου 5.
- 4.2.5 Να εκδίδει τα σχετικά παραστατικά για τη διενέργεια των αντίστοιχων τμηματικών πληρωμών.

Άρθρο 5. ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η συνολική διάρκεια υλοποίησης της παρούσας σύμβασης είναι έξι (6) μήνες από την ανάρτηση της στο ΚΗΜΔΗΣ.

Το Χρονοδιάγραμμα υλοποίησης του Έργου και των υποέργων του, παρουσιάζονται αναλυτικά στον παρακάτω Πίνακα.

ΥΠΟΕΡΓΟ	ΣΤΑΔΙΟ Α (1^{ος}-3^{ος} μήνας)	ΣΤΑΔΙΟ Β (4^{ος}-6^{ος} μήνας)
Προτάσεις μέτρων και παρεμβάσεων βραχυπρόθεσμου χαρακτήρα για τον περιορισμό της έντασης των πλημμυρικών φαινομένων σε κρίσιμα σημεία του υδρογραφικού δικτύου του π. Αλφειού, συμπεριλαμβανομένων των π. Κλαδέου (πεδινή κοίτη) και Ερυμάνθου, σε συνέχεια των πυρκαγιών Αυγούστου 2021.	Τεχνική Έκθεση και χάρτες χωροθέτησης των προτεινόμενων παρεμβάσεων σε κρίσιμα σημεία του υδρογραφικού δικτύου του π. Αλφειού, συμπεριλαμβανομένων των π. Κλαδέου (πεδινή κοίτη) και Ερυμάνθου.	Σχεδιασμός, προμέτρηση και κοστολόγηση των προτεινόμενων παρεμβάσεων του Σταδίου Α για τον περιορισμό της έντασης των πλημμυρικών φαινομένων Εντοπισμός με βάση τους «Χάρτες Επικινδυνότητας Πλημμύρας» και τα «Σχέδια Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας» κρίσιμων περιοχών της ΠΔΕ, όσον αφορά πιθανές πλημμυρικές επιπτώσεις, και αυτοψία-καταγραφή-αξιολόγηση των

		δυνατικών προβλημάτων. Υποβολή Τελικών Τεχνικών Εκθέσεων.
Προσδιορισμός της γεωλογικής επικινδυνότητας στις πληγείσες από τις πυρκαγιές περιοχές της Π.Ε. Ηλείας	Τεχνική Έκθεση και προκαταρκτικοί χάρτες προσδιορισμού των γεωλογικά επικίνδυνων περιοχών σε οδικούς άξονες και οικισμούς στις πληγείσες από τις πυρκαγιές περιοχές.	Υποβολή Τελικής Τεχνικής Έκθεσης με τους οριστικούς χάρτες προσδιορισμού της γεωλογικής επικινδυνότητας συνοδευόμενοι από κατάλληλης κλίμακας γεωτεχνικές τομές.
Προτάσεις μέτρων για την άμεση προστασία των έργων υποδομής (υδραυλικών, συγκοινωνιακών και λοιπών τεχνικών έργων) και άρσης επικινδυνότητας έναντι βραχοπτώσεων και κατολισθήσεων στο οδικό δίκτυο της Π.Ε. Ηλείας.	Τεχνική Έκθεση, και Σχέδια με τις προτεινόμενες παρεμβάσεις για την άμεση προστασία των έργων υποδομής (υδραυλικών, συγκοινωνιακών και λοιπών τεχνικών έργων) και άρσης επικινδυνότητας έναντι βραχοπτώσεων και κατολισθήσεων στο οδικό δίκτυο της Π.Ε. Ηλείας.	Σχεδιασμός, προμέτρηση και κοστολόγηση των προτεινόμενων παρεμβάσεων. Υποβολή Τελικής Τεχνικής Έκθεσης.

Άρθρο 6. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Ο Προϋπολογισμός για την υλοποίηση των ερευνητικών εργασιών του άρθρου 3 και την απασχόληση της Ομάδας Έργου του άρθρου 10, ανέρχεται στο ποσό των 200.000,00 €, συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α., το οποίο επιμερίζεται ανά υποέργο ως εξής:

Α. Προτάσεις μέτρων και παρεμβάσεων βραχυπρόθεσμου χαρακτήρα για τον περιορισμό της έντασης των πλημμυρικών φαινομένων σε κρίσιμα σημεία του υδρογραφικού δικτύου του π. Αλφειού, συμπεριλαμβανομένων των π. Κλαδέου (πεδινή κοίτη) και Ερυμάνθου, σε συνέχεια των πυρκαγιών Αυγούστου 2021, προϋπολογισμού 80.000,00 €

Β. Προσδιορισμός της γεωλογικής επικινδυνότητας σε πρηνή και οικισμούς στις πληγείσες από τις πυρκαγιές περιοχές της Π.Ε. Ηλείας, προϋπολογισμού 40.000,00 €

Γ. Προτάσεις μέτρων για την άμεση προστασία των έργων υποδομής (υδραυλικών, συγκοινωνιακών και λοιπών τεχνικών έργων) και άρσης επικινδυνότητας έναντι βραχοπτώσεων και κατολισθήσεων στο οδικό δίκτυο της Π.Ε. Ηλείας που κινδυνεύει μετά τις πυρκαγιές του Αυγούστου 2021, προϋπολογισμού 80.000,00 €.

Άρθρο 7. ΠΟΡΟΙ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ

7.1 Το έργο θα χρηματοδοτηθεί από το «Επενδυτικό Πρόγραμμα Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας έτους 2021 του Περιφερειακού Σκέλους Δυτικής Ελλάδος χρηματοδοτούμενου από τους Κεντρικούς Αυτοτελείς Πόρους (Κ.Α.Π.) και Χρηματοδότηση Έργων Κ.Α.Π. από το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων», με το συνολικό ποσό των 200.000,00€ (με ΦΠΑ). Η δαπάνη του έργου θα καλυφθεί εξ' ολοκλήρου με δέσμευση της σχετικής πίστωσης στον Κ.Α.Ε: 03.071/9761.01.0002., έτους 2021.

7.2 Η χρηματοδότηση του έργου από το Επενδυτικό Πρόγραμμα Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας έτους 2021, είναι σύμφωνη με την υπ' αριθμ... .. Απόφαση της Δ/σης Οικονομικού και Δημοσιονομικού Ελέγχου της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας.

7.3 Αμέσως μετά την υπογραφή της παρούσης, ο Κύριος του Έργου θα προκαταβάλει στο Πανεπιστήμιο Πατρών/ΕΛΚΕ ποσό ίσο με το 10% της προϋπολογισθείσας δαπάνης του έργου, ήτοι 20.000,00

€(υπόεργο Α: 8.000,00 €, υπόεργο Β: 4.000,00 €, υπόεργο Γ: 8.000,00€)με κατάθεση στην Τράπεζα, λογαριασμός Α.Α:IBAN GR6001102290000022954000232

- 7.4** Οι λοιπές τμηματικές πληρωμές, ανά υπόεργο, θα διενεργούνται βάσει του ακόλουθου χρονοδιαγράμματος:
- 40% της προϋπολογισθείσης δαπάνης, ήτοι 32.000,00 € για το υπόεργο Α, 16.000,00 € για το υπόεργο Β και 32.000,00 € για το υπόεργο Γ, μετά την παράδοση του παραδοτέου του σταδίου Α, ανεξάρτητα για κάθε υπόεργο, όπως αναφέρεται στο χρονοδιάγραμμα του άρθρου 5 της παρούσας.
 - 50% της προϋπολογισθείσης δαπάνης, ήτοι 40.000,00 € για το υπόεργο Α, 20.000,00 € για το υπόεργο Β και 40.000,00 € για το υπόεργο Γ, μετά την παράδοση του παραδοτέου του σταδίου Β, ανεξάρτητα για κάθε υπόεργο, όπως αναφέρεται στο χρονοδιάγραμμα του άρθρου 5 της παρούσας.
- 7.5** Η εξόφληση των τμηματικών πληρωμών του άρθρου 7.4, θα γίνεται εντός μηνός από την υποβολή του εκάστοτε παραδοτέου και την παραλαβή του από την Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης της παρούσας σύμβασης.

Άρθρο 8. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η διάρκεια της παρούσας σύμβασης ορίζεται σε έξι (6) μήνες από την ανάρτηση της στο ΚΗΜΔΗΣ.

Η παρούσα σύμβαση μπορεί να παραταθεί, κατόπιν σχετικής εισήγησης της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης (ΚΕΠ), όπως αναφέρεται στο άρθρο 9 της παρούσας και κοινής συμφωνίας των συμβαλλομένων μερών.

Άρθρο 9. ΣΥΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΟΙΝΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ

9.1 Για την παρακολούθηση του έργου συνιστάται με την παρούσα σύμβαση, Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης που αποτελείται από τρία (3) μέλη:

Δύο (2) εκπροσώπους της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας:

- τον κ., με αναπληρωτή του τον κ.και
- τον κ., με αναπληρωτή του τον κ.....

Ένα (1) εκπρόσωπο του Πανεπιστημίου Πατρών:

τον κ. Ζαχαρία Ιερόθεο, Καθηγητή του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών, με αναπληρωτή του τον κ. Τριανταφύλλου Αθανάσιο, Καθηγητή του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών.

Πρόεδρος της επιτροπής ορίζεται ο κ.

9.2 Έργο της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης είναι ο συντονισμός και η παρακολούθηση όλων των εργασιών που απαιτούνται για την εκτέλεση της παρούσας προγραμματικής σύμβασης και ειδικότερα η τήρηση των όρων αυτής, η διαπίστωση της ολοκλήρωσης των εκατέρωθεν υποχρεώσεων, η εισήγηση προς τα αρμόδια όργανα των συμβαλλομένων μερών κάθε αναγκαίου μέτρου και ενέργειας για την υλοποίηση της, η παράταση του χρόνου υλοποίησης της σύμβασης και η επίλυση κάθε διαφοράς μεταξύ των συμβαλλομένων μερών που προκύπτει σχετικά με την ερμηνεία των όρων της παρούσας σύμβασης και τον τρόπο εφαρμογής της, καθώς και η εισήγηση προς τους συμβαλλόμενους τροποποιήσεών της.

9.3 Στην περίπτωση που ζητηθεί και από τις άλλες πυρόπληκτες Περιφερειακές Ενότητες της ΠΔΕ να πραγματοποιηθούν εργασίες ανάλογες με αυτές της παρούσας σύμβασης, η Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης μπορεί να εισηγηθεί προς τον Κύριο του Έργου, αύξηση του συμβατικού αντικειμένου με αντίστοιχη αύξηση και του οικονομικού αντικειμένου. Ομοίως και στην περίπτωση μη υλοποίησης μέρους των εργασιών που έχουν συμφωνηθεί με την παρούσα διατηρεί το δικαίωμα να εισηγηθεί προς τον Κύριο του Έργου περικοπή του συμβατικού αντικειμένου με ανάλογη μείωση της αμοιβής του αναδόχου.

9.4 Η Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης συγκαλείται από τον Πρόεδρό της, όποτε αυτό κρίνεται αναγκαίο. Στην πρόσκληση αναγράφονται τα θέματα της ημερήσιας διάταξης, ενώ ειδοποιούνται τα μέλη

της εγγράφως και εγκαίρως. Στην ημερήσια διάταξη αναγράφονται υποχρεωτικά και εισάγονται προς συζήτηση και τα θέματα που θα ζητήσει εγγράφως έστω και ένα από τα μέλη της.

- 9.5** Η Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης συνέρχεται τακτικά κάθε τρεις μήνες και έκτακτα όταν το ζητήσει εγγράφως ένα από τα μέλη της. Κάθε μέλος της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης μπορεί, κατά την κρίση του, να καλεί στις συνεδριάσεις υπηρεσιακά στελέχη της ΠΔΕ, τα οποία είναι εμπλεκόμενα στην υλοποίηση του αντικείμενου της σύμβασης, σύμφωνα με το άρθρο 11 της παρούσας. Τα πρακτικά της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης κοινοποιούνται σε όλα τα μέλη αφού υπογραφούν.
- 9.6** Η Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης συνεδριάζει έγκυρα όταν είναι παρόντα όλα τα μέλη της. Οι αποφάσεις της πρέπει να είναι αιτιολογημένες, λαμβάνονται δε κατά πλειοψηφία των παρόντων μελών και δεσμεύουν και τους δύο συμβαλλόμενους.
- 9.7** Οι περαιτέρω λεπτομέρειες, διαδικαστικής και μόνο φύσεως, που ενδεχομένως απαιτηθούν για τη λειτουργία της Κοινής Επιτροπής, θα καθορισθούν με αποφάσεις της, εφ' όσον αυτές δεν αντίκεινται στους όρους της παρούσης.

Άρθρο 10. ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΟΥ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ

Φορέας Υλοποίησης του έργου είναι το Πανεπιστήμιο Πατρών/ΕΛΚΕ. Ανάλογα με το φυσικό αντικείμενο κάθε υποέργου, ως επιστημονικοί υπεύθυνοι ορίζονται οι εξής

Για το υποέργο Α). Προτάσεις μέτρων και παρεμβάσεων βραχυπρόθεσμου χαρακτήρα για τον περιορισμό της έντασης των πλημμυρικών φαινομένων σε κρίσιμα σημεία του υδρογραφικού δικτύου του π. Αλφειού, συμπεριλαμβανομένων των π. Κλαδέου (πεδινή κοίτη) και Ερυμάνθου, σε συνέχεια των πυρκαγιών Αυγούστου 2021, επιστημονικός υπεύθυνος ορίζεται ο Καθηγητής του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών κ. Αθανάσιος Δήμας, Διευθυντής του Εργαστηρίου Υδραυλικής Μηχανικής, με αναπληρωτή του τον Αναπληρωτή Καθηγητή του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών κ. Ανδρέα Λαγγούση.

Για το υποέργο Β). Προσδιορισμός της γεωλογικής επικινδυνότητας στις πληγείσες από τις πυρκαγιές περιοχές της Π.Ε. Ηλείας, επιστημονικός υπεύθυνος ορίζεται ο Πρόεδρος του Τμήματος Γεωλογίας Καθηγητής κ. Παρασκευάς Ξυπολιάς, με αναπληρωτή του τον Επίκουρο Καθηγητή του Τμήματος Γεωλογίας κ. Νικόλαο Δεπούντη.

Για το υποέργο Γ) Προτάσεις μέτρων για την άμεση προστασία των έργων υποδομής (υδραυλικών, συγκοινωνιακών και λοιπών τεχνικών έργων) και άρσης επικινδυνότητας έναντι βραχοπτώσεων και κατολισθήσεων στο οδικό δίκτυο της Π.Ε. Ηλείας που κινδυνεύει μετά τις πυρκαγιές του Αυγούστου 2021, επιστημονικός υπεύθυνος ορίζεται ο Επικ. Καθηγητής του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών κ. Παναγιώτης Πελέκης, Διευθυντής του Εργαστηρίου Γεωτεχνικής Μηχανικής με αναπληρωτή του τον Καθηγητή του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών κ. Αθανάσιο Δήμα.

Τα υπόλοιπα μέλη που θα απαρτίζουν την Επιστημονική Ομάδα κάθε υποέργου θα οριστούν από τους ως άνω Επιστημονικούς Υπεύθυνους και θα είναι μέλη ΔΕΠ, αντίστοιχης ειδικότητας, καθώς και εξωτερικοί ειδικευμένοι με το θέμα συνεργάτες.

Άρθρο 11. ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΤΟΥ ΚΥΡΙΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Προκειμένου να διευκολυνθεί η εκτέλεση του Έργου της παρούσας σύμβασης είναι δυνατή η απασχόληση προσωπικού του Κυρίου του Έργου. Το προσωπικό αυτό ορίζεται να επιβλέπει την υλοποίηση των υποέργων του άρθρου 3 της παρούσας, με απόφαση του αρμοδίου οργάνου του Κυρίου του Έργου, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Άρθρο 12. ΑΣΦΑΛΕΙΑ-ΕΧΕΜΥΘΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ

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

- 12.2. Το Πανεπιστήμιο Πατρών/ΕΛΚΕυποχρεούται 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 13. ΑΝΤΙΣΥΜΒΑΤΙΚΗ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ – ΣΥΝΕΠΕΙΕΣ - ΡΗΤΡΕΣ

Η παράβαση οποιουδήποτε από τους όρους της παρούσας σύμβασης, οι οποίοι θεωρούνται όλοι ουσιώδεις ή η παράβαση των διατάξεων του νόμου και της καλής πίστης από οποιοδήποτε από τα συμβαλλόμενα μέρη παρέχει στο άλλο μέρος το δικαίωμα να καταγγείλει τη σύμβαση σε οποιοδήποτε στάδιο και αν βρίσκεται η Προγραμματική Σύμβαση, και να αξιώσει κάθε θετική ή αποθετική ζημία του, για σπουδαίο λόγο. Ως τέτοιος ιδίως νοείται η διακοπή χρηματοδότησης του προγράμματος ή η εξάντληση των σχετικών πιστώσεων. Σε αυτή την περίπτωση οφείλεται το σχετικό ποσό που αντιστοιχεί στο εκτελεσθέν από το Πανεπιστήμιο Πατρών έργο, με την επιφύλαξη παντός άλλου δικαιώματος που απορρέει από την παρούσα σύμβαση και το νόμο.

Άρθρο 14. ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Καμιά τροποποίηση των όρων της Προγραμματικής Σύμβασης δεν αναγνωρίζεται χωρίς έγγραφο που να υπογράφεται από εκπροσώπους των συμβαλλομένων μερών, εξουσιοδοτημένων σύμφωνα με το νόμο.

Άρθρο 15. ΤΕΛΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

- 15.1 Η μη άσκηση δικαιωμάτων ή η παράλειψη υποχρεώσεων από οποιοδήποτε συμβαλλόμενο μέρος ή ανοχή καταστάσεων αντίθετων προς την προγραμματική σύμβαση ή καθυστέρηση στη λήψη μέτρων που προβλέπει η σύμβαση αυτή από οποιοδήποτε συμβαλλόμενο μέρος, δεν μπορεί να θεωρηθεί ως παραίτηση των συμβαλλομένων μερών από δικαιώματα ή απαλλαγή από υποχρέωσή τους ή αναγνώριση δικαιωμάτων στα συμβαλλόμενα μέρη που αναγνωρίζονται από την Προγραμματική αυτή Σύμβαση.
- 15.2 Η παρούσα σύμβαση διέπεται από την Ελληνική Νομοθεσία. Για κάθε διαφορά ή αμφισβήτηση, που μπορεί να προκύψει σχετικά με την ερμηνεία ή την εφαρμογή της, αρμόδια είναι τα Δικαστήρια Πατρών.
- 15.3 Αναπόσπαστα μέρη της παρούσας σύμβασης είναι και τα συνημμένα Παραρτήματα Ι, ΙΙ και ΙΙΙ τα οποία υπογράφονται από τους Επιστημονικούς Υπεύθυνους των τριών υποέργων και ισχύουν ως ισόκυρα τμήματα της παρούσας Σύμβασης.

Αυτά συμφώνησαν, συνομολόγησαν και συναποδέχθηκαν οι συμβαλλόμενοι και προς απόδειξη αυτών, αφού αναγνώσθηκε η σύμβαση αυτή και βεβαιώθηκε το περιεχόμενό της, υπογράφεται σε πέντε αντίτυπα, όπως ακολουθεί.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

**Ο ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ
ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΩΝ**

**Ο ΑΝΤΙΠΡΥΤΑΝΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΤΟΥ ΠΑΝ/ΜΙΟΥ
ΠΑΤΡΩΝ**

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΜΑΥΡΟΜΜΑΤΗΣ

Π. ΔΗΜΟΠΟΥΛΟΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΠΟΕΡΓΟΥ

α) Τίτλος Έργου: «Προτάσεις μέτρων και παρεμβάσεων βραχυπρόθεσμου χαρακτήρα για τον περιορισμό της έντασης των πλημμυρικών φαινομένων σε κρίσιμα σημεία του υδρογραφικού δικτύου του π. Αλφειού, συμπεριλαμβανομένων των π. Κλαδέου (πεδινή κοίτη) και Ερυμάνθου, σε συνέχεια των πυρκαγιών Αυγούστου 2021»

β) Επιστημονικός Υπεύθυνος: Δήμας Αθανάσιος

Φορέας: Πανεπιστήμιο Πατρών

Διεύθυνση: Ρίο Πατρών, 26500 Πάτρα

Τηλ.: 2610996518

γ) Προϋπολογισμός: 80.000,00 Ευρώ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)

δ) Διάρκεια: 6 μήνες

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΥΠΟΕΡΓΟΥ

Τα αντικείμενα του υποέργου είναι:

(1) Οι προτάσεις μέτρων και παρεμβάσεων βραχυπρόθεσμου χαρακτήρα για τον περιορισμό της έντασης των πλημμυρικών φαινομένων σε κρίσιμα σημεία του υδρογραφικού δικτύου του π. Αλφειού, συμπεριλαμβανομένων των π. Κλαδέου (πεδινή κοίτη) και Ερυμάνθου, ο σχεδιασμός των παρεμβάσεων (σε συνεργασία με την ομάδα του υποέργου Γ), και η σύνταξη των αντίστοιχων τεχνικών εκθέσεων με τα σχετικά σχέδια και/ή χάρτες.

(2) Εντοπισμός από τους «Χάρτες Επικινδυνότητας Πλημμύρας» και τα «Σχέδια Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας» κρίσιμων περιοχών της ΠΔΕ, όσον αφορά πιθανές πλημμυρικές επιπτώσεις, και αυτοψία-καταγραφή-αξιολόγηση των δυνητικών προβλημάτων με απώτερους στόχους: (α) την συλλογή και καταγραφή όλης της απαραίτητης πληροφορίας για την δημιουργία ενός ευρύτερου πλαισίου συνεχούς και αδιάληπτης παρακολούθησης του φαινομένου των πλημμυρών στην ΠΔΕ (εγκατάσταση μετρητικού εξοπλισμού, διενέργεια υδρολογικών και υδραυλικών προσομοιώσεων, σύνταξη ετησίων εκθέσεων παρακολούθησης και σχετικών γνωμοδοτήσεων, επικαιροποίηση Σχεδίων Έκτακτης Ανάγκης κ.λπ.), συμφώνως με την παράγραφο 9.3 της παρούσας σύμβασης, και (β) την υποστήριξη της ΠΔΕ, με τον ρόλο του Τεχνικού Συμβούλου και συμφώνως με την παράγραφο 9.3 της παρούσας σύμβασης, ενόψει της 1ης Αναθεώρησης Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Λεκανών Απορροής Ποταμών των 14 Υδατικών Διαμερισμάτων της χώρας (<https://ymeperaa.gr/edaxis-ergon/entakseis-ergon/1100-1i-anatheorisi-sxedion-diaxeirisis-kindynon-plimmyras-lekanon-aporrois-potamon-ton-14-ydatikon-diamerismaton-tis-xoras-mis-5051042-ops-prosklisis-3684>), η οποία έχει ήδη δρομολογηθεί. Οι «Χάρτες Επικινδυνότητας Πλημμύρας», τα «Σχέδια Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας» καθώς και το συνοδευτικό αυτών υλικό θα παρασχεθούν σε ψηφιακή μορφή από την ΠΔΕ.

ΑΝΑΜΕΝΟΜΕΝΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

Κατόπιν υδρολογικής και υδραυλικής διερευνησεως των «Χαρτών Επικινδυνότητας Πλημμύρας», της «Μελέτης Αντιπλημμυρικών Έργων και Οριοθέτησης Ποταμού Αλφειού Νομού Ηλείας» (2012), καθώς και κάθε άλλης σχετικής μελέτης που θα παρασχεθεί από την ΠΔΕ, θα επιλεγούν οι αρτιότερες από οικονομοτεχνικής άποψης λύσεις (μέτρα και θέσεις παρεμβάσεων), θα σχεδιαστούν(σε συνεργασία με την ομάδα του υποέργου Γ) οι αντίστοιχες παρεμβάσεις για τον άμεσο περιορισμό της έντασης των πλημμυρικών φαινομένων σε κρίσιμα σημεία του υδρογραφικού δικτύου του π. Αλφειού, συμπεριλαμβανομένων των π. Κλαδέου (πεδινή κοίτη) και Ερυμάνθου, και θα προταθούν λύσεις για την μακροπρόθεσμη αντιμετώπιση αυτών. Στα πλαίσια αυτά θα συνταχθούν τεχνικές εκθέσεις, χάρτες, σχέδια και οδηγίες για την υλοποίηση των προτεινόμενων μέτρων και σχετικών παρεμβάσεων.

Επίσης, βάσει των «Χαρτών Επικινδυνότητας Πλημμύρας» και των «Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας», θα εντοπισθούν κρίσιμες περιοχές της ΠΔΕ όσον αφορά στις πιθανές πλημμυρικές επιπτώσεις, και θα πραγματοποιηθεί αυτοψία-καταγραφή-αξιολόγηση των δυνητικών προβλημάτων.

ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗΣ ΟΜΑΔΑΣ (Συμπληρώνεται από τον Ε.Υ.)

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Δήμας Αθανάσιος, Καθηγητής, Διευθυντής Εργαστηρίου Υδραυλικής Μηχανικής, Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών

Αναπληρωτής Επιστημονικός Υπεύθυνος: Λαγγούσης Ανδρέας, Αναπλ. Καθηγητής, Εργαστήριο Υδραυλικής Μηχανικής, Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών

ΜέληΔΕΠ: Χορς Γεώργιος, Καθηγητής, Εργαστήριο Υδραυλικής Μηχανικής, Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών

Ερευνητές: Λευθεριώτης Γεώργιος, Μηχ. Μηχ. Π.Π., ΜΔΕ & PhD Πολ. Μηχ. Π.Π.

Πάντζαλης Δημήτριος, Πολ. Μηχ. Π.Π.

Περδίδης Αναστάσιος, Πολ. Μηχ. Π.Π., ΜΔΕ Πολ. Μηχ. Π.Π., Υπ. Διδ.

Σεραφείμ Αθανάσιος, Πολ. Μηχ. Δ.Π.Θ., ΜΔΕ Πολ. Μηχ. Π.Π., Υπ. Διδ.

Σκόνδρας Ιωάννης, Τοπογρ. Μηχ. Ε.Μ.Π.

Χαλμούκης Ιάσων, Πολ. Μηχ. Π.Π., MScTUDelft, PhD Πολ. Μηχ. Π.Π.

ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ (Συμπληρώνεται από τον Ε.Υ.)

- Τεχνική Έκθεση και χάρτες χωροθέτησης των προτεινόμενων παρεμβάσεων σε κρίσιμα σημεία του υδρογραφικού δικτύου του π. Αλφειού, συμπεριλαμβανομένων των π. Κλαδέου (πεδινή κοίτη) και Ερυμάνθου.
- Σχεδιασμός, προμέτρηση και κοστολόγηση των άμεσα υλοποιήσιμων μέτρων και παρεμβάσεων προστασίας στους ανωτέρω ποταμούς.
- Τεχνική Έκθεση καταγραφής- αξιολόγησης δυνητικών πλημμυρικών προβλημάτων στην ΠΔΕ βάσει των «Χαρτών Επικινδυνότητας Πλημμύρας», των «Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας» και αυτοψιών.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΠΟΕΡΓΟΥ

α) Τίτλος Έργου: «Προσδιορισμός της γεωλογικής επικινδυνότητας σε πρηνή και οικισμούς στις πληγείσες περιοχές της Π.Ε. Ηλείας»

β) Επιστημονικός Υπεύθυνος: Ευπολιάς Παρασκευάς

Φορέας: Πανεπιστήμιο Πατρών

Διεύθυνση: Ρίο Πατρών, 26500 Πάτρα

Τηλ.: 2610997319

γ) Προϋπολογισμός: 40.000,00 Ευρώ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)

δ) Διάρκεια: 6 μήνες

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΥΠΟΕΡΓΟΥ

Αντικείμενο του υποέργου είναι η εκπόνηση των αναγκαίων γεωλογικών ερευνών για την αναγνώριση της γεωλογικής επικινδυνότητας στις περιοχές των πυρόπληκτων Δήμων Αρχαίας Ολυμπίας και Πύργου της Περιφερειακής Ενότητας Ηλείας. Για τον σκοπό αυτό θα γίνει αξιολόγηση των υφιστάμενων γεωλογικών δεδομένων της περιοχής έρευνας, σύνταξη χαρτών γεωλογικής επικινδυνότητας και γεωτεχνικών τομών σε κατάλληλη κλίμακα και υποβολή τεχνικής έκθεσης με παρουσίαση στοιχείων για τις γεωλογικά επικίνδυνες περιοχές.

ΑΝΑΜΕΝΟΜΕΝΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

Με βάση τα αποτελέσματα των γεωλογικών ερευνών θα υποδειχθούν οι γεωλογικά επικίνδυνες περιοχές που ενδέχεται να προκαλέσουν προβλήματα στους κύριους οδικούς άξονες και οικισμούς των πυρόπληκτων περιοχών των Δήμων Αρχαίας Ολυμπίας και Πύργου.

ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗΣ ΟΜΑΔΑΣ (Συμπληρώνεται από τον Ε.Υ.)

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Ευπολιάς Παρασκευάς, Καθηγητής, Εργαστήριο Γεωλογικών Χαρτογραφήσεων, Τμήμα Γεωλογίας.

Αναπληρωτής Επιστημονικός Υπεύθυνος: Δεπούνης Νικόλαος, Επικ. Καθηγητής, Εργαστήριο Τεχνικής Γεωλογίας, Τμήμα Γεωλογίας.

Μέλη ΔΕΠ: Κουκουβέλας Ιωάννης, Καθηγητής, Εργαστήριο Τεκτονικής Γεωλογίας, Τμήμα Γεωλογίας
Νικολακόπουλος Κωνσταντίνος, Καθηγητής, Εργαστήριο Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών και Τηλεπισκόπησης, Τμήμα Γεωλογίας

Ερευνητές: Γερογιάννης Νικόλαος, Γεωλόγος Π.Π., ΜΔΕ&PhD Γεωλ. Π.Π.

Βέρροιος Σωτήριος, Γεωλόγος Π.Π., ΜΔΕ&PhD Γεωλ. Π.Π.

Κυρίου Αγγελική, Γεωλόγος Π.Π., ΜΔΕ&PhD Γεωλ. Π.Π.

Μπουμπούλης Βασίλειος, Γεωλόγος, ΜΔΕ Π.Π., Υπ. Διδ.

ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ (Συμπληρώνεται από τον Ε.Υ.)

- Τεχνική Έκθεση και χάρτες προσδιορισμού των γεωλογικά επικίνδυνων περιοχών σε οδικούς άξονες και οικισμούς στις πληγείσες από τις πυρκαγιές περιοχές.
- Γεωτεχνικές τομές κατάλληλης κλίμακας με τον προσδιορισμό των κρίσιμων παραμέτρων ως προς την ευστάθεια υφιστάμενων πρηνών.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΠΟΕΡΓΟΥ

α) Τίτλος Έργου: «Προτάσεις μέτρων για την άμεση προστασία των έργων υποδομής (υδραυλικών, συγκοινωνιακών και λοιπών τεχνικών έργων) και άρσης επικινδυνότητας έναντι βραχοπτώσεων και κατολισθήσεων στο οδικό δίκτυο της Π.Ε. Ηλείας που κινδυνεύει μετά τις πυρκαγιές του Αυγούστου 2021»

β) Επιστημονικός Υπεύθυνος: κ. Πελέκης Παναγιώτης, Επίκ. Καθηγητής, Διευθυντής Εργαστηρίου Γεωτεχνικής Μηχανικής, Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών

Φορέας: Πανεπιστήμιο Πατρών

Διεύθυνση: Ρίο Πατρών, 26500 Πάτρα

Τηλ.: 2610996546

γ) Προϋπολογισμός: 80.000,00 Ευρώ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)

δ) Διάρκεια: 6 μήνες

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΥΠΟΕΡΓΟΥ

Αντικείμενο του υποέργου είναι η αξιολόγηση των γεωτεχνικών συνθηκών σε θέσεις εκδήλωσης εδαφικών μετακινήσεων (εδαφικών πρηνών ή επιχωμάτων οδοποιΐας), η εκπόνηση γεωτεχνικών ερευνών και οι προτάσεις μέτρων για την άμεση προστασία των έργων υποδομής (υδραυλικών, συγκοινωνιακών και λοιπών τεχνικών έργων) και την ασφάλεια του οδικού δικτύου στους πυρόπληκτους Δήμους Αρχαίας Ολυμπίας και Πύργου της Περιφερειακής Ενότητας Ηλείας, η σύνταξη των αντιστοίχων τεχνικών εκθέσεων και των σχετικών με το υποέργο σχεδίων.

ΑΝΑΜΕΝΟΜΕΝΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

Με βάση τα αποτελέσματα των γεωτεχνικών ερευνών θα επιλεγούν τα βέλτιστα από οικονομοτεχνικής άποψης μέτρα προστασίας και θα σχεδιαστούν τα ανάλογα έργα για την ασφάλεια των έργων υποδομής και του οδικού δικτύου. Στα πλαίσια αυτά θα συνταχθούν τεχνικές εκθέσεις, σχέδια και οδηγίες για την κατασκευή και υλοποίηση των προτεινόμενων έργων, με λεπτομέρειες ως προς τα εξής.

1. Εκτίμηση των γεωτεχνικών συνθηκών, όσον αφορά τα αίτια και το μηχανισμό εκδήλωσης αστοχιών υφιστάμενων πρηνών και έργων.
2. Συναξιολόγηση των γεωτεχνικών δεδομένων, για την αντιμετώπιση των ως άνω αστοχιών με τον σχεδιασμό άμεσα υλοποιήσιμων μέτρων προστασίας.
3. Σχεδιασμός, προμέτρηση και κοστολόγηση των άμεσα υλοποιήσιμων μέτρων προστασίας στις πληγείσες περιοχές Δήμων Αρχαίας Ολυμπίας και Πύργου.

ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗΣ ΟΜΑΔΑΣ (Συμπληρώνεται από τον Ε.Υ.)

Επιστημονικός Υπεύθυνος: κ. Πελέκης Παναγιώτης, Καθηγητής, Διευθυντής Εργαστηρίου Γεωτεχνικής Μηχανικής, Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών

Αναπληρωτής Επιστημονικός Υπεύθυνος :κ. Δήμας Αθανάσιος, Καθηγητής, Διευθυντής Εργαστηρίου Υδραυλικής Μηχανικής, Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών

Μέλη ΔΕΠ: Νικόλαος Δεπούνης, Επίκ. Καθηγητής, Τμήμα Γεωλογίας

Ερευνητές: Παρασκευή Παληάτσα, Πολ. Μηχανικός, Μεταπτ. Φοιτ.

Αγγελική Καραχοντζίτη, Πολ. Μηχανικός, Μεταπτ. Φοιτ.

Δημήτριος Πυργάκης, Γεωλόγος, Εξωτερικός Συνεργάτης

Ιωάννης Σκόνδρας, Τοπογράφος Μηχανικός, Εξωτερικός Συνεργάτης

Μπουμπούλης Βασίλειος, Γεωλόγος, ΜΔΕ Π.Π., Υπ. Διδ.

ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ (Συμπληρώνεται από τον Ε.Υ.)

- Τεχνικές εκθέσεις αυτοψιών σε θέσεις εκδήλωσης εδαφικών μετακινήσεων.

Σχεδιασμός, προμέτρηση και κοστολόγηση των άμεσα υλοποιήσιμων μέτρων προστασίας στις πυρόπληκτες περιοχές των Δήμων Αρχαίας Ολυμπίας και Πύργου.

Η Οικονομική Επιτροπή αφού άκουσε τον Πρόεδρο και τους λοιπούς ομιλητές που ανέπτυξαν τις απόψεις τους επί ανωτέρω, κατόπιν διαλογικής συζήτησης και λαμβάνοντας υπόψη:

- Τις διατάξεις των άρθρων 156, 175, 176, 177, 184 & 225 του ν. 3852/2010 (ΦΕΚ.87Α'/7.6.2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» περί Σύστασης και Συγκρότησης Περιφερειών, όπως τροποποιήθηκαν με το άρθρο 5 του ν.4071/2012 «Ρυθμίσεις για την τοπική ανάπτυξη, την αυτοδιοίκηση και την αποκεντρωμένη διοίκηση, Ενσωμάτωση οδηγίας 2009/50/ΕΚ».
- Τις υπ' αριθμ. 88897/18-05-2018 (ΦΕΚ 2070/Β'/07-06-2018) και 165633/8-8-2017 (ΦΕΚ 2953/Β'/29-8-2017) αποφάσεις του Συντονιστή Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου περί τροποποίησης – συμπλήρωσης του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, με τις οποίες τροποποιείται – συμπληρώνεται η υπ' αρ. 248595/27-12/2016 Απόφαση του Γενικού Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου «Τροποποίηση του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας» (ΦΕΚ 4309/Β'/30-12-2016).
- Το άρθρο 26 του ν. 4024/2011 9 ΦΕΚ 226/Α'/27-10-2011 «Συνταξιοδοτικές ρυθμίσεις, ενιαίο μισθολόγιο – βαθμολόγιο, εργασιακή εφεδρεία και άλλες διατάξεις, εφαρμογής του μεσοπρόθεσμου πλαισίου δημοσιονομικής στρατηγικής 2012-2015».
- Την υπ' αριθμ. ΔΙΣΚΠΟ/Φ.18/οικ. 21526/4-11-2011 εγκύκλιο του Υπουργείου Διοικητικής Μεταρρύθμισης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης.
- Την αριθμ. 82/2011 απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας σχετικά με την έγκριση του κανονισμού λειτουργίας της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας.
- Την υπ' αριθμ. πρωτ. οικ. 217911/3717/01-09-2020 Απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας (ΦΕΚ 715/τ.ΥΟΔΔ/07.09.2020) Περί «Ορισμού Αντιπεριφερειάρχων της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας».
- Την υπ' αριθμ. 274705/3714/19.09.2019 (ΑΔΑ:6ΛΩΔ7Λ6-ΔΓΣ) Απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας περί «Ορισμού Προέδρου και μελών της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας».
- Την υπ' αριθμ. 143/2019 (ΑΔΑ:ΨΤΙΥ7Λ6-Θ3Υ) Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου αναφορικά με την εκλογή τακτικών και αναπληρωματικών μελών της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας.
- Την υπ' αριθμ. 2064/2019 (ΑΔΑ:63497Λ6-3ΩΟ) Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας σχετικά με την εκλογή Αντιπροέδρου της Οικονομικής Επιτροπής.
- Την υπ' αριθμ. πρωτ. 249252/4252/29-09-2020 Απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας (ΦΕΚ 4372/τ.Β'/05.10.2020) Περί «Μεταβίβασης άσκησης αρμοδιοτήτων στους Αντιπεριφερειάρχες και σε εκλεγμένους Περιφερειακούς Συμβούλους της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας», όπως ισχύει.

- Το υπ' αριθμ. πρωτ.:76552/20-10-2021 έγγραφο του Υπουργείου Εσωτερικών με θέμα «Γνωστοποίηση ημερομηνίας εκλογής προεδρείου περιφερειακού συμβουλίου και μελών οικονομικής επιτροπής για το υπόλοιπο διάστημα της περιφερειακής περιόδου».
- Την υπ' αριθμ. πρωτ.: 322104/5550/11-11-2021 εισήγηση του Αντιπεριφερειάρχη Υποδομών και Έργων της Π.Δ.Ε./Δ/νση Τεχνικών Έργων Π.Ε. Ηλείας της Π.Δ.Ε..
- Την διόρθωση του Γενικού Διευθυντή Αναπτυξιακού Προγραμματισμού, Περιβάλλοντος και Υποδομών κ. Καραβίδα Δημητρίου, ως προς την εξουσιοδότηση υπογραφής.

ΟΜΟΦΩΝΑ ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ

Α) Εγκρίνει τη σύναψη Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας και Πανεπιστημίου Πατρών / ΕΛΚΕ με τίτλο: «Καταγραφή προβλημάτων και προτάσεις μέτρων αντιμετώπισης έναντι γεωλογικού και πλημμυρικού κινδύνου, ασφάλειας οδικού δικτύου και προστασίας λοιπών τεχνικών έργων μετά τις πυρκαγιές του 2021 που έπληξαν την Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας», προϋπολογισμού 200.000,00€ (με Φ.Π.Α.), χρηματοδότηση: Επενδυτικό Τεχνικό Πρόγραμμα έτους 2021 της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας/Π.Ε. Ηλείας (Κ.Α.Π.), κ.ε.:2021ΚΑΠ1413001.

Β) Εγκρίνει το σχέδιο της Προγραμματικής Σύμβασης, όπως αναλυτικά περιγράφεται στο εισηγητικό μέρος της παρούσας.

Γ) Ορίζει ως εκπροσώπους της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδος στην Κοινή Επιτροπή παρακολούθησης εκτέλεσης της Προγραμματικής Σύμβασης, όπως περιγράφεται στο άρθρο 9 αυτής:

- 1) τον Περιφερειακό Σύμβουλο Π.Ε. Αιτ/νίας κ. Μαυρομμάτη Αθανάσιο με αναπληρωτή του τον Περιφερειακό Σύμβουλο Π.Ε. Αχαΐας κ. Κατσουγκράκη Νικόλαο και
- 2) τον Περιφερειακό Σύμβουλο Π.Ε. Ηλείας κ. Γιαννόπουλο Βασίλειο με αναπληρωτή του τον Περιφερειακό Σύμβουλο Π.Ε. Αχαΐας κ. Φίλια Ανδρέα.

Δ) Εξουσιοδοτεί τον Αντιπεριφερειάρχη Υποδομών και Έργων της Π.Δ.Ε., για την υπογραφή της Προγραμματικής Σύμβασης.

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

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΣΑΚΕΛΛΑΡΟΠΟΥΛΟΣ

Ο ΑΝΤΙΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

Ακριβές απόσπασμα από τα πρακτικά συνεδριάσεων της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας.

Η Γραμματέας

Καρακωνσταντή Μαρία-Ηλίζα