

Πάτρα, 12/09/2023
Αριθμ. Πρωτ.: 4832

ΣΥΜΒΑΣΗ ΕΡΓΟΥ

**Παροχή υπηρεσιών συμβούλου υποστήριξης αξιολόγησης
κλιματικής ανθεκτικότητας έργων υποδομών που υποβάλλονται
προς συγχρηματοδότηση στο ΕΠ Δυτική Ελλάδα 2021-2027**

Στην Πάτρα μεταξύ των:

Α. Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Προγράμματος Δυτική Ελλάδα (ΕΥΔ ΠΔΕ) που εδρεύει στην Πάτρα, οδός Ν.Ε.Ο. Πατρών Αθηνών 28 26441 (ΑΦΜ 996677974, ΔΟΥ: Πατρών) και εκπροσωπείται νομίμως από τον Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας κ. Νεκτάριο Φαρμάκη (στο εξής «η Αναθέτουσα Αρχή»)

Β ΙΩΑΝΝΗΣ ΦΡΑΝΤΖΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΠΕ, που εδρεύει στην Αθήνα, οδός Αναστασίου Ζίννη 30, 11741, (ΑΦΜ: 095619090, Δ.Ο.Υ Α' Αθηνών) (στο εξής «ο Ανάδοχος»).

Και έχοντας υπόψη:

- Τον Ν. 4914/2022 για τη διαχείριση, έλεγχο και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για τη προγραμματική περίοδο 2021-2027, σύσταση ανώνυμης εταιρείας «Εθνικό Μητρώο Νεοφυών Επιχειρήσεων Α.Ε.» και άλλες διατάξεις (ΦΕΚ 61Α/21-3-22).
- Την υπ. αριθμ. 76861/29-7-2022 (ΦΕΚ 4174Β/5-8-2022) Αναδιάρθρωση της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Προγράμματος «Δυτική Ελλάδα» σύμφωνα με την παρ. 10 του άρθρου 65 του ν. 4914/2022 (Α' 61) και αντικατάσταση της υπό στοιχεία 32681/ ΕΥΘΥ 335/23-03-2015 (Β' 713) υπουργικής απόφασης.
- Το Νόμο 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- Το Ν.4782/21 (ΦΕΚ 36 Α/9-3-2021): Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία.
- Την ΥΑ 36202 (ΦΕΚ 2857/Β/28-04-2023) Τροποποίηση της υπό στοιχεία 23451/ΕΥΣΣΑ 493/24.02.2017 υπουργικής απόφασης που αφορά στις «Διαδικασίες κατάρτισης, έγκρισης και υλοποίησης προγραμμάτων Τεχνικής Βοήθειας, διαδικασίες δημιουργίας και διατήρησης καταλόγων προμηθευτών για την ανάθεση και υλοποίηση ενεργειών Τεχνικής Βοήθειας».
- Τη με αριθμ. πρωτ. 2727/18-05-2023 απόφαση ένταξης της πράξης «Υπηρεσίες Συμβούλων, αξιολογήσεων, μελετών, εμπειρογνωμοσυνών του προγράμματος ΔΥΤΙΚΗ ΕΛΛΑΔΑ Α ΦΑΣΗ» με κωδικό ΟΠΣ 6001341
- Τις πιστώσεις της ΣΑΕΠ 0017 με κωδικό πράξης 2023ΕΠ00170001
- Την με αριθμ. πρωτ. 3851/13-07-2023 πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την επιλογή αναδόχου για το ως άνω έργο.
- Την υπ' αριθμ. πρωτ. 4262/04-08-2023 απόφαση ανάθεσης του έργου.

συμφωνήθηκαν και έγιναν αποδεκτά τα ακόλουθα:



Handwritten signatures in blue ink.

ΑΡΘΡΟ 1 **ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΡΓΟΥ**

Αντικείμενο του προτεινόμενου έργου είναι η παροχή υπηρεσιών υποστήριξης για την αξιολόγηση της κλιματικής ανθεκτικότητας έργων υποδομών που υποβάλλονται προς συγχρηματοδότηση στο Ε.Π. Δυτική Ελλάδα 2021-2027 βάσει του σχετικού Ευρωπαϊκού και Εθνικού θεσμικού πλαισίου.

Η προσαρμογή των έργων υποδομής στην κλιματική αλλαγή, επικεντρώνεται στη διασφάλιση επαρκούς επιπέδου ανθεκτικότητας στους κινδύνους και τις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής κατά τη διάρκεια της ζωής τους. Οι πηγές κινδύνου (hazards) περιλαμβάνουν εντονότερα και συχνότερα ακραία γεγονότα όπως πλημμύρες, ξηρασίες, καύσωνες, δασικές πυρκαγιές, καταιγίδες και κατολισθήσεις, καθώς και χρόνια φαινόμενα όπως η προβλεπόμενη άνοδος της στάθμης της θάλασσας, οι αλλαγές στη μέση ετήσια βροχόπτωση, στην υγρασία του εδάφους, στη θερμοκρασία του αέρα, κλπ. Το έργο θα διατυπώσει προτάσεις στρατηγικής που εξυπηρετούν τους παραπάνω σκοπούς, θα ιεραρχήσει επιμέρους κατηγορίες προτεινόμενων δράσεων, και θα διαμορφώσει ολοκληρωμένη πρόταση και μεθοδολογία για τον προσδιορισμό της κλιματικής ανθεκτικότητας, δίδοντας συγκεκριμένα παραδείγματα και τεχνικές πρότυπες εκθέσεις για 5 πρότυπες κατηγορίες έργων (case studies).

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού αντικειμένου.

Λαμβάνοντας υπόψη τη σημασία της κλιματικής ανθεκτικότητας των υποδομών της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, τη σύνδεσή της με τις προκλήσεις της κλιματικής αλλαγής και της βιωσιμότητας, και τον κομβικό ρόλο που κατέχει το Περιβάλλον στη νέα Προγραμματική Περίοδο 2021-2027, προκύπτει η αναγκαιότητα για αξιοποίηση νέας γνώσης με σκοπό τη διαμόρφωση και προσδιορισμό του πλαισίου ελέγχου της τρωτότητας των έργων και παρεμβάσεων που θα συγχρηματοδοτηθούν από το Ε.Π. Δυτική Ελλάδα 2021-2027.

Μέχρι την έναρξη ισχύος του άρθρου 18 του ν. 4936/2022, απαιτείται η εφαρμογή προσωρινού πλαισίου για την αξιολόγηση των προτάσεων έργων υποδομής που υποβάλλονται προς συγχρηματοδότηση σε Προγράμματα του ΕΣΠΑ 2021 – 2027, όσον αφορά στην κλιματική ανθεκτικότητα. Προκειμένου να καθοριστεί αυτό το πλαίσιο, συνδυάζονται οι κύριες κατευθυντήριες γραμμές της Επιτροπής για την προστασία του κλίματος, το εθνικό πλαίσιο, καθώς και άλλες διαθέσιμες σχετικές οδηγίες, μεθοδολογικά έγγραφα και εθνικά δεδομένα.

Η αξιολόγηση του κριτηρίου κλιματικής ανθεκτικότητας θα πρέπει να διασφαλίζει την επαρκή κλιματική προστασία της υποδομής.

Σε αυτό το πλαίσιο, ένας αριθμός νομικών και μεθοδολογικών κειμένων και συναφών διεθνών προτύπων αποτελούν χρήσιμα εργαλεία για την αξιολόγηση της κλιματικής ανθεκτικότητας των έργων υποδομών με σημαντικότερες τις ακόλουθες :

Ειδικότερα:

- Κανονισμός (ΕΕ) 2020/852 σχετικά με τη θέσπιση πλαισίου για τη διευκόλυνση των βιώσιμων επενδύσεων και για την τροποποίηση του Κανονισμού (ΕΕ) 2019/2088
- Ανακοίνωση της Επιτροπής «Σχετικά με τεχνική καθοδήγηση όσον αφορά τον έλεγχο βιωσιμότητας για το ταμείο InvestEU» (2021/C 280/01). Ο έλεγχος της βιωσιμότητας αφορά την κλιματική, την περιβαλλοντική και την κοινωνική διάσταση. Στο κεφάλαιο της κλιματικής διάστασης δίνονται πληροφορίες σχετικά με την ανάλυση της κλιματικής ανθεκτικότητας.
- Ανακοίνωση της Επιτροπής «Τεχνικές κατευθυντήριες οδηγίες σχετικά με την ενίσχυση της ανθεκτικότητας των υποδομών στην κλιματική αλλαγή για την περίοδο 2021-2027» (2021/C 373/01) (εφεξής Τεχνική Οδηγία). Πρόκειται για το κύριο έγγραφο καθοδήγησης που θέτει τις κατευθύνσεις για την αξιολόγηση της κλιματικής ανθεκτικότητας.

Σύμφωνα με την Τεχνική Οδηγία η ενίσχυση της ανθεκτικότητας των υποδομών στην κλιματική αλλαγή, περιλαμβάνει δύο πυλώνες (βλ. Σχήμα 1):

W

- Τον μετριασμό της κλιματικής αλλαγής (κλιματική ουδετερότητα) που εξασφαλίζει τη συμβατότητα της υποδομής με τον στόχο της κλιματικής ουδετερότητας έως το 2050 και
 - Την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή (κλιματική ανθεκτικότητα) της υποδομής στους προβλεπόμενους κλιματικούς κινδύνους κατά τη διάρκεια ζωής της. Η αξιολόγηση τόσο της κλιματικής ουδετερότητας όσο και της κλιματικής ανθεκτικότητας, σύμφωνα με την Τεχνική Οδηγία, πραγματοποιείται σε δύο φάσεις:
 - Προέλεγχος (φάση 1) που περιλαμβάνει μία πρώτη εκτίμηση για το εάν η προτεινόμενη υποδομή μπορεί να προκαλέσει σημαντικές εκπομπές ή απορροφήσεις αερίων του θερμοκηπίου (προέλεγχος κλιματικής ουδετερότητας) και εάν θα μπορούσε δυνητικά να είναι ευάλωτη/τρωτή στις σημερινές και μελλοντικές κλιματικές συνθήκες (προέλεγχος κλιματικής ανθεκτικότητας) και
 - Λεπτομερή ανάλυση (φάση 2) η οποία διενεργείται μόνο όταν κατά τον προέλεγχο διαπιστώνεται ότι απαιτείται λεπτομερέστερη ανάλυση.
- Λαμβάνοντας υπόψη τη σημασία της κλιματικής αλλαγής και της προσαρμογής των υποδομών σε ένα νέο πρότυπο κλιματικής ανθεκτικότητας, η ΕΥΔ ΕΠ Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, θα προχωρήσει στη δημιουργία ενός μεθοδολογικού προτύπου για τα έργα αρμοδιότητας του Ε.Π., το οποίο θα εξετάσει αρχικά τον κλιματικό κίνδυνο, με αναλύσεις πιθανότητας και επιπτώσεων σύμφωνα με τις ισχύουσες κατευθυντήριες γραμμές.
- Ειδικότερα ο προέλεγχος της κλιματικής ανθεκτικότητας των υποδομών περιλαμβάνει:
- Αντιμετώπιση σημαντικών κλιματικών κινδύνων με προσδιορισμό, αποτίμηση, σχεδιασμό και εφαρμογή συναφών μέτρων προσαρμογής
- Αξιολόγηση του πεδίου και της ανάγκης τακτικού ελέγχου και παρακολούθησης π.χ. των κρίσιμων παραδοχών για την μελλοντική κλιματική αλλαγή.
- Επαλήθευση της συνέπειας με ενωσιακές, εθνικές, περιφερειακές και τοπικές στρατηγικές και σχέδια για την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή
- Το έργο της παροχής υπηρεσιών συμβούλου υποστήριξης θα διατυπώσει προτάσεις και μεθοδολογία αντιμετώπισης των επιπτώσεων από την κλιματική αλλαγή, που θα εξυπηρετεί τους παραπάνω σκοπούς. Ειδικότερα, θα συμπεριλάβει τις παρακάτω εργασίες, διαρθρωμένες σε δύο (2) ενότητες εργασίας:

1^η Ενότητα Εργασίας : Εξειδίκευση κριτηρίων για την ικανοποίηση για την αξιολόγηση της κλιματικής ανθεκτικότητας έργων υποδομών

Η 1^η ενότητα εργασίας συμπεριλαμβάνει τις παρακάτω απαιτούμενες εργασίες:

- Εύρεση κατάλληλων κριτηρίων για την αξιολόγηση της κλιματικής ανθεκτικότητας έργων υποδομών
- Εξειδίκευση των κριτηρίων ανάλογα με τον τύπο και είδος του έργου
- Αποτύπωση του υφιστάμενου θεσμικού πλαισίου

2^η Ενότητα Εργασίας : Διατύπωση και Εξειδίκευση Πρότασης μεθοδολογίας με συγκεκριμένα παραδείγματα

Η 2^η ενότητα εργασίας συμπεριλαμβάνει τη διαμόρφωση εκθέσεων εκτίμησης και τεκμηρίωσης της κλιματικής ανθεκτικότητας έργων τα οποία είναι ώριμα προς ένταξη στο Ε.Π. Δυτική Ελλάδα και πρόκειται να αξιολογηθούν και ενταχθούν στο Ε.Π. Δυτική Ελλάδα 2021-2027. Η έκθεση για κάθε έργο θα περιλαμβάνει τα ακόλουθα βασικά πεδία:

1. Εισαγωγή
 - 1.1. Περιγραφή του Έργου
 - 1.2. Χωροθέτηση
 - 1.3. Περιληπτική απόδοση του τρόπου αντιμετώπισης των ζητημάτων κλιματικής αλλαγής
2. Μετριασμός της κλιματικής αλλαγής
 - 2.1. Προέλεγχος
 - 2.2. Λεπτομερή ανάλυση
 - 2.2.1. Ανθρακικό αποτύπωμα του Έργου
 - 2.2.2. Σχετικές εκπομπές του Έργου

- 2.2.3. Συμβατότητα με το στόχο της κλιματικής ουδετερότητας
3. Προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή
 - 3.1. Προέλεγχος
 - 3.2. Λεπτομερής ανάλυση
 - 3.2.1. Ανάλυση διακινδύνευσης
 - 3.2.2. Μέτρα για την ενίσχυση της προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή
 - 3.2.3. Συνέπεια με στρατηγικές και σχέδια προσαρμογής
4. Βιβλιογραφία

Οι εκθέσεις εκτίμησης και τεκμηρίωσης της κλιματικής ανθεκτικότητας έργων θα αφορούν τις ακόλουθες κατηγορίες έργων :

- Έργα οδοποιίας (Οδικές υποδομές του εθνικού, επαρχιακού και τοπικού δικτύου), πλήθος 3 έργων
- Έργα διαχείρισης πόσιμου νερού (κατασκευή δικτύου, εγκατάστασης αποθήκευσης, επεξεργασίας), πλήθος 3 έργων
- Έργα ανακατασκευής / κατασκευής κτιριακών υποδομών (πλήθος 2 έργων)
- Έργα ενεργειακής εξοικονόμησης σε υφιστάμενα κτίρια (πλήθος 2 έργων)

Το είδος (κατηγορία) των έργων ανά κατηγορία δύναται να τροποποιείται ανάλογα με την ετοιμότητα των φορέων υλοποίησης.

ΑΡΘΡΟ 2 **ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ**

Τα παραδοτέα της πράξης περιλαμβάνουν τα ακόλουθα :

1^ο Παραδοτέο: (1 μήνας από την σύναψη σύμβασης).

Το 1^ο παραδοτέο θα περιλαμβάνει τα ακόλουθα δεδομένα και στοιχεία του φυσικού αντικειμένου του έργου :

1. Έκθεση αναφοράς και αποτύπωσης του υφιστάμενου θεσμικού πλαισίου
2. Έκθεση υπολογισμού και παρουσίασης των κατάλληλων κριτηρίων για την αξιολόγηση της κλιματικής ανθεκτικότητας έργων υποδομών.
3. Μεθοδολογία και έκθεση εξειδίκευσης των κριτηρίων ανάλογα με τον τύπο και είδος του έργου

2^ο Παραδοτέο (3 Μήνες από την υπογραφή της σύμβασης)

Το 2^ο παραδοτέο θα περιλαμβάνει τα ακόλουθα δεδομένα και στοιχεία του φυσικού αντικειμένου του έργου :

Τεχνική έκθεση εκτίμησης και τεκμηρίωσης της κλιματικής ανθεκτικότητας για κάθε έργο έργων το οποίο είναι ώριμο προς ένταξη στο Ε.Π. Δυτική Ελλάδα 2021-2027. Η έκθεση για κάθε έργο θα περιλαμβάνει τα ακόλουθα βασικά πεδία:

1. Εισαγωγή
 - 1.1. Περιγραφή του Έργου
 - 1.2. Χωροθέτηση
 - 1.3. Περιληπτική απόδοση του τρόπου αντιμετώπισης των ζητημάτων κλιμ. αλλαγής
2. Μετριάσμος της κλιματικής αλλαγής
 - 2.1. Προέλεγχος
 - 2.2. Λεπτομερής ανάλυση
 - 2.2.1. Ανθρακικό αποτύπωμα του Έργου
 - 2.2.2. Σχετικές εκπομπές του Έργου
 - 2.2.3. Συμβατότητα με το στόχο της κλιματικής ουδετερότητας
3. Προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή
 - 3.1. Προέλεγχος
 - 3.2. Λεπτομερής ανάλυση
 - 3.2.1. Ανάλυση διακινδύνευσης
 - 3.2.2. Μέτρα για την ενίσχυση της προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή
 - 3.2.3. Συνέπεια με στρατηγικές και σχέδια προσαρμογής
4. Βιβλιογραφία

3ο Παραδοτέο (12 Μήνες από την υπογραφή της σύμβασης)

Το 3ο παραδοτέο θα περιλαμβάνει τα ακόλουθα δεδομένα και στοιχεία του φυσικού αντικειμένου του έργου :

Τεχνική έκθεση εκτίμησης και τεκμηρίωσης της κλιματικής ανθεκτικότητας για κάθε έργο έργων το οποίο είναι ώριμο προς ένταξη στο Ε.Π. Δυτική Ελλάδα 2021-2027. Η έκθεση για κάθε έργο θα περιλαμβάνει τα ακόλουθα βασικά πεδία:

1. Εισαγωγή
 - 1.1. Περιγραφή του Έργου
 - 1.2. Χωροθέτηση
 - 1.3. Περιληπτική απόδοση του τρόπου αντιμετώπισης των ζητημάτων κλιματικής αλλαγής
2. Μετριασμός της κλιματικής αλλαγής
 - 2.1. Προέλεγχος
 - 2.2. Λεπτομερής ανάλυση
 - 2.2.1. Ανθρακικό αποτύπωμα του Έργου
 - 2.2.2. Σχετικές εκπομπές του Έργου
 - 2.2.3. Συμβατότητα με το στόχο της κλιματικής ουδετερότητας
3. Προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή
 - 3.1. Προέλεγχος
 - 3.2. Λεπτομερής ανάλυση
 - 3.2.1. Ανάλυση διακινδύνευσης
 - 3.2.2. Μέτρα για την ενίσχυση της προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή
 - 3.2.3. Συνέπεια με στρατηγικές και σχέδια προσαρμογής
4. Βιβλιογραφία

Τα Παραδοτέα θα υποβάλλονται εντός δέκα (10) εργασίμων ημερών από τη συμπλήρωση της εκάστοτε περιόδου αναφοράς.

ΑΡΘΡΟ 3**ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΡΓΟΥ**

Η προβλεπόμενη διάρκεια υλοποίησης του έργου ορίζεται σε **δώδεκα (12) μήνες** με έναρξη την ημερομηνία υπογραφής της σχετικής σύμβασης.

Η διάρκεια του Έργου μπορεί να παραταθεί μετά από πρόταση της ΕΥ Δυτική Ελλάδα και σύμφωνα με τους όρους της παράτασης μεταξύ των συμβαλλομένων.

Η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται, αιτιολογημένα, να μην εξαντλήσει το σύνολο του συμβατικού προϋπολογισμού ή/και του φυσικού αντικειμένου, εφόσον κριθεί σκόπιμο από τις περιστάσεις εκτέλεσης αυτού. Σε τέτοια περίπτωση ο Ανάδοχος απεκδύεται κάθε δικαιώματος επί του υπολοίπου ποσού.

ΑΡΘΡΟ 4**ΑΜΟΙΒΗ**

Ο προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται στο ποσό των **είκοσι εννέα χιλιάδων οκτακοσίων ευρώ (29.800,00€) μη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. ήτοι τριάντα έξι χιλιάδων εννιακοσίων πενήντα δύο ευρώ (36.952,00€) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.** Η δαπάνη θα βαρύνει τις πιστώσεις του έργου της ΣΑΕΠ0017 με κωδικό 2023ΕΠ00170001 και θα συγχρηματοδοτηθεί από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) και από Εθνικούς Πόρους στο πλαίσιο του άξονα προτεραιότητας «ΤΕΧΝΙΚΗ ΒΟΗΘΕΙΑ ΕΤΠΑ», του Προγράμματος «Δυτική Ελλάδα 2021 – 2027».

Στο τίμημα περιλαμβάνονται όλες οι απαραίτητες αμοιβές και δαπάνες για την εκτέλεση του έργου, χωρίς καμία περαιτέρω επιβάρυνση της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Προγράμματος Δυτική Ελλάδα, έστω και εξ επιγενόμενης αιτίας. Ενδεικτικά περιλαμβάνονται η αμοιβή του προσωπικού που διαθέτει ο Ανάδοχος συμπεριλαμβανομένων των εισφορών σε Ασφαλιστικά Ταμεία οποιοσδήποτε φύσης, της ασφάλισης έναντι όλων των ατυχημάτων (προσώπων, περιουσιών, κλπ.) ή




υποχρεώσεων έναντι τρίτων κατά την εκτέλεση των υπηρεσιών της παρούσας ή εξ αφορμής αυτών.

Δεν προβλέπεται αναπροσαρμογή της αμοιβής του Αναδόχου κατά τη διάρκεια εκτέλεσης των υπηρεσιών που θα αναλάβει, σύμφωνα με τη σχετική σύμβαση.

Ο Ανάδοχος επιβαρύνεται με κάθε νόμιμη ασφαλιστική εισφορά και κράτηση υπέρ νομικών προσώπων ή άλλων οργανισμών η οποία κατά το νόμο βαρύνει τον Ανάδοχο.

Ο Ανάδοχος έχει μελετήσει και εκτιμήσει τις απαιτήσεις του παρόντος Έργου και κατά συνέπεια ρητά συμφωνείται ότι καμία αξίωση για πρόσθετη χρηματοδότηση δε θα μπορεί να προβληθεί από τον Ανάδοχο. Επίσης, ο Ανάδοχος ρητά δηλώνει ότι παραιτείται απ' όλα τα δικαιώματα που προκύπτουν από τα άρθρα 388, 696 και 697 του Αστικού Κώδικα.

ΑΡΘΡΟ 5

ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

Η καταβολή της αμοιβής στον Ανάδοχο θα πραγματοποιηθεί ως εξής: 20% μετά την οριστική παραλαβή του 1^{ου} παραδοτέου, 50% μετά την οριστική παραλαβή του 2^{ου} παραδοτέου και 30% μετά την οριστική παραλαβή του 3^{ου} και τελικού παραδοτέου.

Για την είσπραξη της αμοιβής, ο Ανάδοχος εκδίδει Τιμολόγιο Παροχής Υπηρεσιών. Από κάθε τιμολόγιο του Αναδόχου θα γίνονται όλες οι νόμιμες κρατήσεις, σύμφωνα με τους ισχύοντες κάθε φορά νόμους και σχετικές εγκυκλίους.

Η καταβολή των ως άνω πληρωμών θα γίνεται με κατάθεση στο τραπεζικό λογαριασμό του αναδόχου.

Ο Ανάδοχος συμφωνεί, η προθεσμία του παρόντος άρθρου να αναστέλλεται καθόσον χρόνο δεν έχουν χορηγηθεί από το αρμόδιο Υπουργείο οι σχετικές πιστώσεις.

ΑΡΘΡΟ 6

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ

Ως εγγύηση για την εκτέλεση των όρων της σύμβασης η Ανάδοχος προσκόμισε την υπ' αριθμό e-186062/29-08-2023 Εγγυητική Επιστολή Ταμείου Μηχανικών Εργοληπτών Δημοσίων Έργων ύψους χιλίων εκατόν ενενήντα δύο ευρώ (1.192,00€), η οποία αποτελεί το 4% της συμβατικής αμοιβής, μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, και η οποία θα του επιστραφεί μετά την οριστική παραλαβή του έργου και την εκπλήρωση όλων των προβλεπόμενων υποχρεώσεων του. Η Αναθέτουσα Αρχή εις ουδεμία επιβάρυνση θα υποβληθεί σε περίπτωση μη έγκαιρης επιστροφής της εγγυητικής επιστολής, λόγω καθυστέρησης της οριστικής παραλαβής ή μη έγκαιρης αναζήτησης αυτής από τον Ανάδοχο.

ΑΡΘΡΟ 7

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ

Ο Ανάδοχος εγγυάται προς την Αναθέτουσα Αρχή ότι το Έργο θα εκτελεσθεί σύμφωνα με τους όρους και προϋποθέσεις της παρούσας, θα πληροί όλες τις ιδιότητες και χαρακτηριστικά που προβλέπονται στη Σύμβαση αυτή και θα στερείται οποιωνδήποτε ελαττωμάτων και ότι θα ανταποκρίνεται στις προδιαγραφές, λειτουργίες, αποτελέσματα και ιδιότητες όπως αυτές προδιαγράφηκαν ή επιτρέπεται να προδιαγραφούν από την Αναθέτουσα Αρχή προς τον Ανάδοχο.

Την ευθύνη για την υλοποίηση του Έργου, την ποιότητα των Παραδοτέων και το χρόνο παράδοσης τους, έχει ο Ανάδοχος.

ΑΡΘΡΟ 8

ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ

1. Τα συμβαλλόμενα μέρη δεν ευθύνονται για την εκπλήρωση των συμβατικών τους υποχρεώσεων, στο μέτρο που η αδυναμία εκπλήρωσης οφείλεται σε περιστατικά ανωτέρας βίας. Στην παρούσα σύμβαση, ο όρος 'ανωτέρα βία' νοείται ότι περιλαμβάνει ιδίως τις περιπτώσεις εκείνες που σύμφωνα με τον Αστικό Κώδικα συνιστούν καταστάσεις ανωτέρας βίας και οι οποίες προκαλούν καθυστέρηση ή καθιστούν αδύνατη την υλοποίηση της παρούσας σύμβασης.

2. Οσάκις ο Ανάδοχος, λόγω ανωτέρας βίας, κωλύεται ή καθυστερεί στην εκτέλεση των υποχρεώσεων του, που απορρέουν από την παρούσα, αναστέλλεται η υποχρέωσή του

για εκτέλεση και παράδοση του Έργου και η διάρκεια της σύμβασης παρατείνεται για όσο χρόνο συνεχίζει να υφίσταται η κατάσταση ανωτέρας βίας.
Σε κάθε περίπτωση, ο Ανάδοχος οφείλει να γνωστοποιήσει στην Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης Ε.Π. Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδος την ύπαρξη τέτοιας κατάστασης εντός προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από τότε που έλαβε χώρα.

ΑΡΘΡΟ 9

ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Ουδενμία τροποποίηση, διαγραφή, προσθήκη, ακύρωση, παραίτηση ή μεταβολή όρων της παρούσης δε θα είναι ισχυρή, παρά μόνον εάν διατυπωθεί εγγράφως και φέρει τις υπογραφές των νόμιμων εκπροσώπων αμφοτέρων των συμβαλλομένων.

ΑΡΘΡΟ 10

ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑ

Καθ' όλη τη διάρκεια της παρούσας σύμβασης, αλλά και μετά τη λήξη ή τη λύση αυτής, ο Ανάδοχος υποχρεούται να τηρήσει εμπιστευτικότητα και να μη γνωστοποιεί ή ανακοινώνει σε οποιονδήποτε τρίτο και με οποιονδήποτε τρόπο έγγραφα ή στοιχεία ή πληροφορίες που έλαβε γνώση κατά την εκτέλεση των υπηρεσιών και την εκπλήρωση των υποχρεώσεων του, όπως απορρέουν από την παρούσα.
Επίσης, αναλαμβάνει την υποχρέωση να μη χρησιμοποιήσει τα παραπάνω στοιχεία για άλλο έργο και να μην κοινοποιήσει, δημοσιεύσει μέρος ή σύνολο του Έργου που θα εκτελέσει, χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση της Αναθέτουσας Αρχής.

ΑΡΘΡΟ 11

ΛΥΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Όλες οι διατάξεις της παρούσας είναι ουσιώδεις και υποχρεωτικές, οποιαδήποτε δε παραβίασή τους συνιστά λόγο καταγγελίας της. Η καταγγελία γίνεται έπειτα από σχετική έγγραφη ειδοποίηση και μετά την πάροδο ευλόγου χρονικού διαστήματος, το οποίο δε μπορεί να υπερβεί τις είκοσι (20) ημέρες από την έγγραφη ειδοποίηση.

ΑΡΘΡΟ 12

ΕΚΧΩΡΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ - ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΩΝ

Κανένα από τα συμβαλλόμενα μέρη δε δικαιούται να εκχωρήσει ή μεταβιβάσει την παρούσα σύμβαση ή μέρος αυτής και/ή οποιοδήποτε δικαίωμα και/ή υποχρέωση που απορρέει από αυτήν, χωρίς προηγούμενη γραπτή συναίνεση του ετέρου συμβαλλομένου.

ΑΡΘΡΟ 13

ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ

Η παρούσα σύμβαση διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο και ερμηνεύεται σύμφωνα με τους κανόνες της καλής πίστης και των συναλλακτικών ηθών. Καθ' ύλην αρμόδια Δικαστήρια για οποιαδήποτε διαφορά προκύψει από την εφαρμογή της παρούσας ορίζονται τα Δικαστήρια Πατρών.

Αυτά συμφώνησαν και συναποδέχτηκαν οι συμβαλλόμενοι με την παρούσα σύμβαση, που καταρτίστηκε σε τρία (3) όμοια πρωτότυπα και υπογράφηκε από τα συμβαλλόμενα μέρη.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

Η ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ



Νεκτάριος Φαρμάκης
Περιφερειάρχης Δυτικής Ελλάδας

Ι. ΦΡΑΝΤΖΗΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΕΠΕ
ΜΕΛΕΤΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ ΖΙΝΝΗ 30 - ΑΘΗΝΑ 117 41
ΑΦΜ: 095619090 - ΔΟΥ: Α' ΑΘΗΝΩΝ
ΑΡΙΘ. ΓΕΜΗ: 59770103000
ΤΗΛ. 210 672409813442
Ι. Φραντζής & Συνεργάτες ΕΠΕ

