



ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ
ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΚΗΛΗΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
& ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Π.Ε. ΑΙΤ/ΝΙΑΣ

ΣΥΜΒΑΣΗ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΕΚΠΟΝΗΣΗΣ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΓΕΩΛΟΓΙΚΗ - ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΡΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ Ε.Ο. 23 (ΤΜΗΜΑ ΓΟΛΕΜΙ- ΚΑΤΑΦΥΓΙΟ ΣΤΗ ΘΕΣΗ «ΑΜΟΡΑΝΙΤΙΚΑ ΒΡΑΧΙΑ»)

Ποσού: **55.099,15 €** (χωρίς ΦΠΑ)
και **68.322,95 €** (με ΦΠΑ)

Στο Μεσολόγγι σήμερα την **11** του μηνός Μαΐου ημέρα **Δευτέρα** έτους **2020** στο Γραφείο του Αντιπεριφερειάρχη Υποδομών και Έργων, οι κατωτέρω υπογράφοντες:

1. Μαυρομμάτης Αθανάσιος, Αντιπεριφερειάρχης Υποδομών και Έργων, ενεργών στην προκειμένη περίπτωση ως εκπρόσωπος της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, που εδρεύει στην Πάτρα (Ν.Ε.Ο Πατρών-Αθηνών 28) με Α.Φ.Μ. 997824337 Α' ΔΟΥ Πατρών, [ΚΥΡΙΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ (ΚτΕ)], κατά την παρ. 2, περ.1 του άρθρου 2 του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147 /8.8.2016/τ.Α), καθώς και τις διατάξεις των άρθρων **159 & 282** του **Ν. 3852/2010** (ΦΕΚ 87/7-6-2010/τ.Α) και την υπ'αριθμ:**346/2020** (ΑΔΑ:65ΧΥ7Λ6-3Δ9) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής ΠΔΕ, αφενός, και αφετέρου

2. Τα συμπράττοντα γραφεία μελετών:

Α/Α	ΕΠΩΝΥΜΙΑ	ΑΦΜ
1	«ΣΙΓΜΑ-Γραφείο Τεχνικών Περιβαλλοντικών και Υποστηρικτικών Μελετών Ανώνυμη Εταιρεία» με δ.τ. "Sigma μελετών Α.Ε."	094365418
2	ΣΠΥΡΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΔΡΕΑΣ	101750499

που εκπροσωπούνται νόμιμα από τον **Κωνσταντίνο Παντελόπουλο** του Σταύρου, με Α.Δ.Τ:

ΑΗ 717530, κάτοικο Πατρών, οδός: Κορίνθου, αρ: 293, Τ.Κ:26221, Τηλ:2610222616, e-mail: info@sigmaeng.gr, με **αναπληρωτή** τον κ. Φράγκο Σπυρίδωνα με Α.ΔΤ: Φ 439704, κάτοικο Πατρών, οδός: Κορίνθου 293, Τ.Κ:26221, δυνάμει των με αριθμό 9746/20.03.2020 και 9748/20.03.2020 συμβολαιογραφικών πράξεων(πληρεξούσια) της Συμβολαιογράφου Πατρών κ. ΕΥΘΥΜΙΑ ΣΠΥΡΙΔΩΝΟΣ ΠΑΪΣΙΟΥ,

ΣΥΜΦΩΝΗΣΑΝ ΚΑΙ ΣΥΝΑΠΟΔΕΧΤΗΚΑΝ

Τα ακόλουθα :

(1) Ο ΠΡΩΤΟΣ των συμβαλλομένων, όπως εδώ εκπροσωπείται, καλούμενος στο εξής «**ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ**» και έχοντας υπόψη:

- I. Τις διατάξεις του Ν.4412/2016, «*Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)*» (Α' 147), ως έχει τροποποιηθεί και ισχύει σήμερα.
- II. Την αριθμ.**194/25-10-2018** (ΑΔΑ:7ΔΙΓ7Λ6-Τ98) του Περιφερειακού Συμβουλίου της Π.Δ.Ε, με θέμα «*Έγκριση 1^{ης} τροποποίησης Ετήσιου Επενδυτικού Προγράμματος έτους 2018 Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας χρηματοδοτούμενο από τους Κεντρικούς Αυτοτελείς Πόρους (Κ.Α.Π.) και χρηματοδότηση έργων Κ.Α.Π. από το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων* » με την οποία εντάχθηκε στο πρόγραμμα Κ.Α.Π. της ΠΕ Αιτωλοακαρνανίας έτους 2018 η μελέτη: **ΓΕΩΛΟΓΙΚΗ - ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΡΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ Ε.Ο. 23 (ΤΜΗΜΑ ΓΟΛΕΜΙ- ΚΑΤΑΦΥΓΙΟ ΣΤΗ ΘΕΣΗ «ΑΜΟΡΑΝΙΤΙΚΑ ΒΡΑΧΙΑ»)**, Προϋπολογισμού: 71.920,00 € (με Φ.Π.Α.) με ενάρθμο κωδικό:**2018ΚΑΠ0112003**.
- III. Την αρ.**123/08-8-2018** (ΑΔΑ:ΨΓ5Ε7Λ6-ΤΗΓ') απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου της Π.Δ.Ε με την οποία έγινε η προένταξη της μελέτης στο Ετήσιο Επενδυτικό Πρόγραμμα 2018 της ΠΔΕ της ΠΕ Αιτ/νίας και εγκρίθηκε ο τρόπος διαγωνισμού της μελέτης του θέματος, με συνοπτικό διαγωνισμό του άρθρου 117 του Ν.4412/2016 .
- IV. Την υπ'αριθμ: **224062/3120/24.07.2019** (ΑΔΑ:ΩΓΣΝ7Λ6-078) απόφαση της Δ.Τ.Ε/ΠΕ Αιτωλοακαρνανίας με την οποία εγκρίθηκαν τα τεύχη δημοπράτησης της μελέτης του θέματος.
- V. Την υπ'αριθμ: **1886/2019** (ΑΔΑ:6ΓΝΦ7Λ6-9Β8) απόφαση της Οικονομικής επιτροπής Π.Δ.Ε με θέμα: « Έγκριση της διακήρυξης και των όρων αυτής και Συγκρότηση επιτροπής διαγωνισμού για την διενέργεια συνοπτικού διαγωνισμού της μελέτης : **ΓΕΩΛΟΓΙΚΗ - ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΡΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ Ε.Ο. 23 (ΤΜΗΜΑ ΓΟΛΕΜΙ- ΚΑΤΑΦΥΓΙΟ ΣΤΗ ΘΕΣΗ «ΑΜΟΡΑΝΙΤΙΚΑ ΒΡΑΧΙΑ»)** , Προϋπολογισμού: 71.920,00 € (με Φ.Π.Α.)».
- VI. Την Διακήρυξη όπως δημοσιεύτηκε στο ΚΗΜΔΗΣ (ΑΔΑΜ: **19PROC005536581**), όπου ως ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής των προσφορών ορίσθηκε η **23/9/2019** ημέρα Δευτέρα και ώρα :10:00.

- VII. Την υπ' αριθμ. **346/2020 (ΑΔΑ: 65ΧΥ7Λ6-3Δ9)** Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Π.Δ.Ε, διατυπωθείσα στο **11/2020** Πρακτικό αυτής, με την οποία εγκρίθηκε το από 21-2-2020 Πρακτικό Ελέγχου Δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου (Πρακτικό ΙΙΙ) της Ε.Δ. και κατακυρώθηκε η σύμβαση στην ομάδα μελετητών: «ΣΙΓΜΑ-Γραφείο Τεχνικών Περιβαλλοντικών και Υποστηρικτικών Μελετών Ανώνυμη Εταιρεία» με δ.τ. “Sigma μελετών Α.Ε.”, ΑΝΔΡΕΑΣ Κ.ΣΠΥΡΟΠΟΥΛΟΣ, με οικονομική προσφορά **55.099,15 €** (χωρίς ΦΠΑ), ήτοι μέση έκπτωση **5,00 %**.
- VIII. Τα συμβατικά τεύχη και στοιχεία για την εκτέλεση της παρούσας Σύμβασης, όπως αυτά αναγράφονται στο άρθρο 9 της Διακήρυξης του έργου.
- IX. Τα στοιχεία της οικονομικής προσφοράς της υπόψη σύμπραξης που αναλύεται ως εξής:

Α/Α	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΛΕΤΩΝ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ(€)
1	ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ	4.801,30
2	ΓΕΩΛΟΓΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ	17.874,25
3	ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ	25.236,75
	<i>ΑΠΡΟΒΛΕΠΑ 15%</i>	7.186,85
	ΣΥΝΟΛΟ (προ ΦΠΑ)	<u>55.099,15</u>
	<i>ΦΠΑ 24%</i>	13.223,80
	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΜΟΙΒΗ (με ΦΠΑ)	68.322,95

- X. Τους όρους των συμβατικών τευχών καθώς και του Φακέλου του έργου για τις υποχρεώσεις του ΑΝΑΔΟΧΟΥ, ο οποίος έχει λάβει γνώση όλων των συμβατικών όρων.

Α Ν Α Θ Ε Τ Ε Ι

Στην **ΔΕΥΤΕΡΗ** των συμβαλλομένων **Σύμπραξη Γραφείων Μελετών**:

1. «ΣΙΓΜΑ-Γραφείο Τεχνικών Περιβαλλοντικών και Υποστηρικτικών Μελετών Ανώνυμη Εταιρεία» με δ.τ. “Sigma μελετών Α.Ε.”,
 2. ΑΝΔΡΕΑΣ Κ. ΣΠΥΡΟΠΟΥΛΟΣ
- καλούμενη εφεξής «**ΑΝΑΔΟΧΟΣ**», την εκπόνηση της μελέτης:

ΓΕΩΛΟΓΙΚΗ - ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΡΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ Ε.Ο. 23 (ΤΜΗΜΑ ΓΟΛΕΜΙ- ΚΑΤΑΦΥΓΙΟ ΣΤΗ ΘΕΣΗ «ΑΜΟΡΑΝΙΤΙΚΑ ΒΡΑΧΙΑ»)

Ο ανάδοχος αποδέχεται ανεπιφύλακτα την ανάθεση αυτή και αναλαμβάνει την εκπόνηση της μελέτης σύμφωνα με την παρούσα σύμβαση ,όλα τα συμβατικά τεύχη και τα ακόλουθα :

- i. Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε, συμπληρώθηκε και ισχύει, καθώς επίσης και τις λοιπές διατάξεις της νομοθεσίας περί μελετών δημοσίων έργων.
- ii. Τα έγγραφα της σύμβασης με βάση τα οποία θα εκτελεστεί η Σύμβαση ,των οποίων η σειρά ισχύος καθορίζεται στο άρθρο 9 της οικείας Διακήρυξη, και αποτελούν αναπόσπαστο προσάρτημα της παρούσας . Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να συμμορφωθεί πλήρως με τους όρους των ανωτέρω εγγράφων της σύμβασης , καθώς και στις κατά περίπτωση εκδιδόμενες εντολές και οδηγίες του ΚτΕ.
- iii. Την οικονομική προσφορά της αναδόχου, όπως αυτή φαίνεται στον πίνακα του ανωτέρω εδαφίου (1).ΙΧ της παρούσας σύμβασης.
- iv. Την υπ' αριθμ. **346/2020 (ΑΔΑ: 65ΧΥ7Λ6-3Δ9)** Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Π.Δ.Ε, με την οποία κατακυρώθηκε η σύμβαση στον ανάδοχο και ειδικότερα τα αναφερόμενα στο σκεπτικό της.

(2) Ο ΔΕΥΤΕΡΟΣ των συμβαλλομένων κ. **Κωνσταντίνος Παντελόπουλος του Σταύρου** και υπό την προαναφερθείσα ιδιότητά του ως νόμιμος εκπρόσωπος της αναδόχου, αφού έλαβε υπόψη του άπαντα τα ανωτέρω,

Δ Η Λ Ω Ν Ε Ι

- α. Ότι η υπογραφή του στην παρούσα σύμβαση δεσμεύει απολύτως την εξουσιοδοτούσα αυτόν ανάδοχο της μελέτης Σύμπραξη Γραφείων Μελετών:
 1. «ΣΙΓΜΑ-Γραφείο Τεχνικών Περιβαλλοντικών και Υποστηρικτικών Μελετών Ανώνυμη Εταιρεία» με δ.τ. “Sigma μελετών Α.Ε.”,
 2. ΑΝΔΡΕΑΣ Κ. ΣΠΥΡΟΠΟΥΛΟΣ
 και ότι αυτή (η Σύμπραξη ή κάποιο από τα μέλη της) δεν δικαιούται να προσβάλλει τα αναφερόμενα στην παρούσα σύμβαση και στα συμβατικά τεύχη.
- β. Ότι η ανάδοχος αποδέχεται ανεπιφύλακτα τα ανωτέρω περιγραφέντα συμβατικά τεύχη της παρούσας σύμβασης μελέτης, τα οποία η ανάδοχος θα εφαρμόσει σε συνδυασμό με τις μνημονευθείσες διατάξεις του Ν. 4412/2016, όπως συμπληρώθηκε και τροποποιήθηκε και των λοιπών διατάξεων περί εκπόνησης μελετών Δημοσίων Έργων..
- γ. Ότι η ανάδοχος θα εφαρμόζει κατά τα καθοριζόμενα στις ανωτέρω διατάξεις τις εντολές της Διευθύνουσας Υπηρεσίας και των Προϊσταμένων αυτής Υπηρεσιών.
- δ. Ότι η ανάδοχος έχει μελετήσει και κατανοήσει πλήρως τις υποχρεώσεις του, όπως αυτές απορρέουν από την κείμενη νομοθεσία και οριοθετούνται στα συμβατικά τεύχη και ότι τυχόν παράλειψη της αναδόχου προς ενημέρωσή της με κάθε δυνατή πληροφορία που αφορά στους

όρους της σύμβασης, δεν την απαλλάσσει από την ευθύνη για την πλήρη συμμόρφωσή της προς τις συμβατικές της υποχρεώσεις και δεν προκύπτει για την ανάδοχο κανένα δικαίωμα οικονομικής ή άλλης φύσης ή και παράτασης προθεσμίας εξ αιτίας αυτού του λόγου.

ε . Ότι βεβαιώνει ότι όλα τα στοιχεία που απαιτούνται σύμφωνα με τη Διακήρυξη και που κατατέθηκαν πριν από την υπογραφή της σύμβασης είναι νόμιμα, ορθά και ακριβή και πουθενά δεν έρχονται σε αντίθεση με τους όρους των τευχών δημοπράτησης και ότι πάντως, έστω και αν υπάρχει κάποιο λάθος ή αντίθεση, αποδέχεται ανεπιφύλακτα να επανορθώσει το σημείο αντίθεσης με δική του φροντίδα, ευθύνη και δαπάνη, απροφάσιστα και σε εύλογο χρόνο από τη χρονική στιγμή της γνώσης του σημείου αντίθεσης.

Ακολούθως, ο δεύτερος των συμβαλλομένων κατέθεσε:

α. Τις ακόλουθες εγγυητικές επιστολές για Καλή Εκτέλεση της μελέτης:

A/A	ΑΡΙΘΜΟΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΕΓΓΥΗΤΗΣ	ΠΟΣΟ (σε Ευρώ)
1	e-69768	24/03/2020	TMEΔE	1.735,62
2	57178	20/03/2020	TAMEIO ΠΑΡΑΚΑΤΑΘΗΚΩΝ & ΔΑΝΕΙΩΝ	1.019,34
ΣΥΝΟΛΟ				2.754,96

Οι ανωτέρω εγγυητές μας γνωστοποίησαν την γνησιότητα των ανωτέρω εγγυητικών επιστολών ο μεν TMEΔE με την την Α/Α:58314/17.04.2020 Βεβαίωσή του μέσω της ηλεκτρονικής του σελίδας <https://validate.tmede.gr/#/> και το Ταμείο παρακαταθηκών με το έγγραφό του μέσω Φαξ(το οποίο πήρε το αριθμ.πρωτ.92943/1565/16.04.2020 της ΔΤΕ ΠΕ ΑΙΤ/ΝΙΑΣ).

Το ποσό της προσκομισθείσας εγγυητικής επιστολής Καλής Εκτέλεσης καλύπτει τις προβλεπόμενες απαιτήσεις του άρθρου 15.2 της οικείας Διακήρυξης, ήτοι ποσό 5% X Ποσό σύμβασης (χωρίς Φ.Π.Α)= 5%X 55.099,15 = **2.754,96 €**.

β. Την από **24/03/2020** Υπεύθυνη Δήλωσή του περί ορισμού ως αντικλήτου την: ΠΙΤΤΑ ΙΩΑΝΝΑ του Αποστόλου, , κατοίκου Μεσολογγίου (οδός Αλμυράκι 44), καθώς και την δήλωση αυτής περί αποδοχής του ορισμού της.

Επίσης, με την παρούσα σύμβαση ορίζεται ότι:

- (1) Η ολική και οι μερικές προθεσμίες εκτέλεσης των εργασιών, καθορίζονται στο άρθρο 12.3 της οικείας Διακήρυξης. Σημειώνεται δε ότι, η συνολική προθεσμία για την περαίωση του αντικειμένου της σύμβασης έχει καθοριστεί σε **έξι (6) μήνες** από την ημέρα υπογραφής της παρούσας σύμβασης.
- (2) Η σημερινή ημερομηνία υπογραφή της Σύμβασης ,αποτελεί σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις και ημερομηνία εγκατάστασης της αναδόχου.
- (3) Οι πληρωμές θα γίνονται σύμφωνα με τα Συμβατικά τεύχη και ειδικότερα με το άρθρο 187 του Ν. 4412/2016.
- (4) Η σύμβαση χρηματοδοτείται από πιστώσεις του προγράμματος ΚΑΠ , με ενάριθμο κωδικό **2018ΚΑΠ0112003** και υπόκειται σε όλες τις σχετικές κρατήσεις που προβλέπονται , περιλαμβανομένης και της κράτησης ύψους 0,07 % υπέρ των λειτουργικών αναγκών της Ενιαίας

Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων, σύμφωνα με το άρθρο 4 παρ 3 ν. 4013/2011, καθώς και της κράτησης ύψους 0,06% υπέρ των λειτουργικών αναγκών της ΑΕΙΠΠ, σύμφωνα με το άρθρο 350 παρ.3 του Ν.4412/2016.

Η παρούσα συντάχθηκε, αναγνώσθηκε, βεβαιώθηκε και υπογράφεται από τους ανωτέρω συμβαλλομένους σε έξη (6) γνήσια, όμοια πρωτότυπα, από τα οποία τέσσερα (4) παρέλαβε ο δεύτερος των συμβαλλομένων, ενώ τα άλλα δύο (2) κατατέθηκαν στο αρχείο της Υπηρεσίας(ΔΤΕ/ΠΕ ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ).

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΔΟΧΟ

**Ο Νόμιμος Κοινός εκπρόσωπος
των Συμπραττόντων Γραφείων:**

1. «ΣΙΓΜΑ-Γραφείο Τεχνικών Περιβαλλοντικών και Υποστηρικτικών Μελετών Ανώνυμη Εταιρεία» με δ.τ. “Sigma μελετών Α.Ε.”,
2. ΑΝΔΡΕΑΣ Κ. ΣΠΥΡΟΠΟΥΛΟΣ

ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΡΓΟΔΟΤΗ

**Ο ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ
ΥΠΟΔΟΜΩΝ & ΕΡΓΩΝ**

ΠΑΝΤΕΛΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ

ΜΑΥΡΟΜΜΑΤΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ