



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ**  
Διεύθυνση Τεχνικών Έργων  
Γενική Διεύθυνση Αναπτυξιακού  
Προγραμματισμού, Περιβάλλοντος και  
Υποδομών

**ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ :**

**«ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ  
ΚΑΙ ΛΟΙΠΩΝ ΣΥΝΑΦΩΝ  
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗ ΤΩΝ  
Δ/ΝΣΕΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ  
ΣΤΙΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ  
ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΩΝ  
ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΩΝ ΤΟΥΣ»**

**ΧΡΗΜ/ΤΗΣΗ<sup>1</sup>:**

**Σ.Α.ΜΠ001/ Κ.Α.:2020ΜΠ00100001**

**ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ:**

**€ 1.680.348,90 (χωρίς ΦΠΑ)**

**Κωδικός Έργου CPV: 71356200-0**

**Κωδικός NUTS : EL63**

## **ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ**

**ΠΑΤΡΑ**  
**ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2020**

## **ΜΕΡΟΣ Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

### **ΣΚΟΠΟΣ ΚΑΙ ΣΤΟΧΟΙ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Οι Διευθύνσεις Τεχνικών Έργων της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας (ΔΤΕ, ΠΕ Αχαΐας, ΠΕ Αιτωλοακαρνανίας και ΠΕ Ηλείας) είναι επιφορτισμένες με μελέτες, κατασκευή έργων και συντηρήσεις σε όλη την Περιφέρεια. Κατά τα τελευταία έτη αποχώρησαν με συνταξιοδότηση ικανοί και έμπειροι τεχνικοί υπάλληλοι, ενώ συγχρόνως αυξήθηκαν οι απαιτήσεις τόσο σε ποσοτικό όσο και σε ποιοτικό επίπεδο με νέες αρμοδιότητες που προστεθήκαν στον Ν. 3852-2010 και κάθε άλλη νομοθετική απόφαση ή ρύθμιση.

Με έμφαση στην αντιμετώπιση των θεμάτων καθημερινότητας με στόχο την βελτίωση της ποιότητας ζωής του πολίτη, των θεμάτων και προβλημάτων της κλιματικής αλλαγής, των νέων οδηγιών και πολιτικών της Ευρωπαϊκής Ένωσης με έμφαση την διαχείριση των υδάτων και των κινδύνων πλημμύρας, των στρατηγικών και κατευθυντήριων γραμμών της νέας προγραμματικής περιόδου και της εθνικής οικονομίας, η Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας προτίθεται να προχωρήσει στις διαδικασίες για την σύναψη σύμβασης της τεχνικής υπηρεσίας του θέματος.

Σύμφωνα με τον Νόμο 4412/2016 άρθρο 49 παράγραφο 2ζ : «Στις περιπτώσεις συμβάσεων εκπόνησης μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών επιστημονικών υπηρεσιών, προκειμένου να εκκινήσει η διαδικασία δημοπράτησης απαιτείται δέσμευση του 40% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης...». Για τη σύνταξη του παρόντος έχουν ληφθεί υπόψη τα προβλεπόμενα στα : α) άρθρο 52 του Ν.4412/2016, β. Εγκύκλιος 2-ΔΝΣ/οικ20641/ΦΝ439.6/ΑΔΑ:62Π4465ΧΘΞ-Τ73& γ. Υ.Α. ΔΝΣγ/32129/ΦΝ466, ΦΕΚ 2519/τ'Β/20-07-2017, άρθρο ΓΕΝ.4

### **ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Ο Τεχνικός Σύμβουλος, θα υποβοηθήσει τις Διευθύνσεις Τεχνικών Έργων της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας σε όλο το πλέγμα των δραστηριοτήτων τους και κυρίως σε τεχνικά, νομικά θέματα που αφορούν μελέτες, έργα, συντηρήσεις, προληπτικές ενέργειες αποσόβησης επικείμενων κινδύνων και προσαρμογή όλων των δραστηριοτήτων της στην άρτια και γρήγορη εξυπηρέτηση του δημοσίου συμφέροντος, λαμβάνοντας υπόψη τις υπάρχουσες υποδομές, την τεχνογνωσία και τις αναγκαίες που υπάρχουν ή προκύπτουν.

Ιδιαίτερα θα υποβοηθά:

- Στην υποβοήθηση σύνταξης και ολοκλήρωσης των φακέλων ανάθεσης μελετών και τεχνικών υπηρεσιών.
- Στην υποβοήθηση ολοκλήρωσης και ωρίμανσης των μελετών για την ανάθεση δημοσίου έργου.
- Στην υποβοήθηση επίβλεψης της εκπόνησης των μελετών για την ανάθεση δημοσίου έργου.

Το Αντικείμενο του Τεχνικού Συμβούλου συνοψίζεται ως εξής:

1. Μεταφορά τεχνογνωσίας προς το προσωπικό τις Διευθύνσεις Τεχνικών Έργων της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας.
2. Διάθεση κατάλληλου επιστημονικού προσωπικού ανά αντικείμενο τεχνικής υπηρεσίας, ώστε να υποβοηθηθούν στην υλοποίηση του συνολικού έργου των Διευθύνσεων Τεχνικών Έργων της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας (ΠΔΕ), με σκοπό την βέλτιστη οργάνωση, διαχείριση, επίβλεψη και ολοκλήρωση των μελετών, στο επίπεδο ένταξης και δημοπράτησης.
3. Την καλύτερη δυνατή προετοιμασία των τεχνικών υπηρεσιών της ΠΔΕ ενόψει της νέας προγραμματικής περιόδου, για την κάλυψη των απαιτήσεων ωριμότητας σύμφωνα με τις προσκλήσεις ένταξης και τις οδηγίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης που περιλαμβάνονται σε αυτές ή τις απαιτήσεις που ορίζονται στις απαιτήσεις των εκάστοτε χρηματοδοτικών εργαλείων.

Η παροχή των τεχνικών υπηρεσιών «Τεχνικού Συμβούλου» θα γίνεται στα γραφεία της Δ.Τ.Ε./Π.Δ.Ε, στην έδρα του καθώς και σε χώρους των άλλων εμπλεκόμενων Φορέων ή Υπηρεσιών (πχ. έδρες των Διευθύνσεων Τεχνικών Έργων της Π.Δ.Ε.) καθώς και όπου χρειαστεί να μεταβεί προκειμένου να τελέσει το αντικείμενο που θα του ανατεθεί

### **ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ**

- Με την πάροδο 12 μηνών από την υπογραφή της Σύμβασης θα υποβληθεί η 1<sup>η</sup> Έκθεση Παρακολούθησης.
- Με την πάροδο 24 μηνών από την υπογραφή της Σύμβασης θα υποβληθεί η 2<sup>η</sup> Έκθεση Παρακολούθησης και η Απολογιστική Έκθεση .

- Ανά Δίμηνο ή και Ενδιάμεσα (ανά τακτά χρονικά διαστήματα) Εκθέσεις, από την ημερομηνία υπογραφής σύμβασης του Συμβούλου που θα συνοδεύουν τις αντίστοιχες, και θα αποτυπώνουν την εξέλιξη πορείας υλοποίησης του έργου του με αναφορά στην πρόοδο του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου και τα τυχόν προβλήματα που προκύπτουν κατά την εκτέλεσή του καθώς και τις τυχόν καθυστερήσεις που έχουν συντελεσθεί ή προβλέπεται να υπάρξουν.

## ΜΕΡΟΣ Β - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Χρηματοδότηση Σ.Α.ΜΠ001/ Κ.Α.:2020ΜΠ00100001

Η εκτιμώμενη αξία σύμβασης σε ευρώ, χωρίς ΦΠΑ : € 1.680.348,90 προ Φ.Π.Α.

Αναλυτικά, η προεκτίμηση της αμοιβής παρουσιάζεται στον παρακάτω πίνακα.

	Κατηγορίες Μελετών	Απασχόληση	Δαπάνη
<b>1</b>	<b>Χωροταξικές και ρυθμιστικές μελέτες</b>		
	Για επιστήμονα εμπειρίας μέχρι 10 έτη	27	9.938,70
	Για επιστήμονα εμπειρίας από 10 έτη έως 20	30	16.564,50
	Για επιστήμονα εμπειρίας από 20 & άνω	30	22.086,00
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>87</b>	<b>48.589,20</b>
<b>2</b>	<b>Αρχιτεκτονικές Μελέτες</b>		
	Για επιστήμονα εμπειρίας μέχρι 10 έτη	37	13.619,70
	Για επιστήμονα εμπειρίας από 10 έτη έως 20	37	20.429,55
	Για επιστήμονα εμπειρίας από 20 & άνω	37	27.239,40
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>111</b>	<b>61.288,65</b>
<b>3</b>	<b>Στατικές Μελέτες</b>		
	Για επιστήμονα εμπειρίας μέχρι 10 έτη	56	20.613,60
	Για επιστήμονα εμπειρίας από 10 έτη έως 20	65	35.889,75
	Για επιστήμονα εμπειρίας από 20 & άνω	56	41.227,20
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>177</b>	<b>97.730,55</b>
<b>4</b>	<b>Μηχανολογικές, Ηλεκτρολογικές Μελέτες</b>		
	Για επιστήμονα εμπειρίας μέχρι 10 έτη	89	32.760,90
	Για επιστήμονα εμπειρίας από 10 έτη έως 20	99	54.662,85
	Για επιστήμονα εμπειρίας από 20 & άνω	107	78.773,40
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>295</b>	<b>166.197,15</b>
<b>5</b>	<b>Συγκοινωνιακών Έργων</b>		
	Για επιστήμονα εμπειρίας μέχρι 10 έτη	142	52.270,20
	Για επιστήμονα εμπειρίας από 10 έτη έως 20	157	86.687,55
	Για επιστήμονα εμπειρίας από 20 & άνω	181	133.252,20
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>480</b>	<b>272.209,95</b>
<b>6</b>	<b>Μελέτες Υδραυλικών έργων</b>		
	Για επιστήμονα εμπειρίας μέχρι 10 έτη	149	54.846,90
	Για επιστήμονα εμπειρίας από 10 έτη έως 20	134	73.988,10
	Για επιστήμονα εμπειρίας από 20 & άνω	99	72.883,80
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>382</b>	<b>201.718,80</b>
<b>7</b>	<b>Ενεργειακές Μελέτες</b>		
	Για επιστήμονα εμπειρίας μέχρι 10 έτη	37	13.619,70
	Για επιστήμονα εμπειρίας από 10 έτη έως 20	37	20.429,55
	Για επιστήμονα εμπειρίας από 20 & άνω	37	27.239,40
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>111</b>	<b>61.288,65</b>
<b>8</b>	<b>Τοπογραφικές μελέτες</b>		
	Για επιστήμονα εμπειρίας μέχρι 10 έτη	91	33.497,10

	Για επιστήμονα εμπειρίας από 10 έτη έως 20	64	35.337,60
	Για επιστήμονα εμπειρίας από 20 & άνω	38	27.975,60
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>193</b>	<b>96.810,30</b>
<b>9</b>	<b>Γεωτεχνικές Μελέτες</b>		
	Για επιστήμονα εμπειρίας μέχρι 10 έτη	154	56.687,40
	Για επιστήμονα εμπειρίας από 10 έτη έως 20	179	98.834,85
	Για επιστήμονα εμπειρίας από 20 & άνω	164	120.736,80
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>497</b>	<b>276.259,05</b>
<b>10</b>	<b>Περιβαλλοντικές Μελέτες</b>		
	Για επιστήμονα εμπειρίας μέχρι 10 έτη	101	37.178,10
	Για επιστήμονα εμπειρίας από 10 έτη έως 20	92	50.797,80
	Για επιστήμονα εμπειρίας από 20 & άνω	70	51.534,00
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>263</b>	<b>139.509,90</b>
<b>11</b>	<b>Λιμενικές Μελέτες</b>		
	Για επιστήμονα εμπειρίας μέχρι 10 έτη	9	3.312,90
	Για επιστήμονα εμπειρίας από 10 έτη έως 20	19	10.490,85
	Για επιστήμονα εμπειρίας από 20 & άνω	35	25.767,00
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>63</b>	<b>39.570,75</b>
	<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>2659</b>	<b>1.461.172,95</b>
	Απόβλεπτα 15%		219.175,95
	<b>Σύνολο Προ Φ.Π.Α.</b>		<b>1.680.348,90</b>
	ΦΠΑ 24%		403.283,74
	<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΕΚΤ. ΔΑΠΑΝΗ</b>		<b>2.083.632,64</b>

Εγκρίθηκε με την με α.π. 330927/8840/οικ/10-12-2020  
ΑΔΑ: 6ΛΖΨ7Λ6-ΗΣ6 - Απόφαση της Δ.Τ.Ε./Π.Δ.Ε.

Ο Προϊστάμενος της  
Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων Π.Δ.Ε.

Καραγιάννης Χρήστος  
Μηχ/γος Μηχανικός