



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΔΡΑΜΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΔΡΑΜΑΣ  
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡ/ΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ  
ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 21/2021**



**ΜΕΛΕΤΗ /ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ:**

**"Προμήθεια εξοπλισμού για εξωτερικές/περιβαλλοντικές εκπαιδευτικές δραστηριότητες, για την υλοποίηση του παραδοτέου D 4.1.2. του έργου «Creation of a cross-border Water Assets Geopark in Nestos area» - «Δημιουργία ενός Διασυνοριακού Υδάτινου Γεωπάρκου στην Περιοχή του Νέστου» και ακρωνύμιο «CB Water Geopark» και ειδικότερα του Τμήματος Β: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΟΙΠΟΥ ΑΘΛΗΤΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ "**

**CPV:** 34522550-2 (Κανό)

37462100-5 (Εξοπλισμός τοξοβολίας)

38111100-7 (Πυξίδες)

18444100-4 (Κράνη ασφαλείας)

39525300-1 (Σωσίβια)

**Προϋπολογισμός:** 8518,80 € (συμπερ. ΦΠΑ)

**Κ.Α :** 69.7341.001

**Πηγή χρηματοδότησης:** Πρόγραμμα Ευρωπαϊκής Συνεργασίας INTERREG V-A «Ελλάδα – Βουλγαρία 2014-2020»

## **A. ΓΕΝΙΚΑ – ΣΚΟΠΟΣ**

Η παρούσα μελέτη συντάχθηκε από το Δήμο Δράμας στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου «Creation of a cross-border Water Assets Geopark in Nestos area» - «Δημιουργία ενός Διασυνοριακού Υδάτινου Γεωπάρκου στην Περιοχή του Νέστου» και ακρωνύμιο «CB Water Geopark», το οποίο χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης) και από εθνικούς πόρους μέσω του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (κωδικός 2017ΕΠ23160026). Το έργο έχει ενταχθεί στο Πρόγραμμα Συνεργασίας Interreg V-A “Greece – Bulgaria 2014-2020” με βάση την υπ’ αριθμό Β2.6c.08/02.10.2017 σύμβαση χρηματοδότησης (Subsidy Contract) μεταξύ της Ειδικής Γραμματείας Διαχείρισης Τομεακών ΕΠ του ΕΤΠΑ και του Ταμείου Συνοχής και του Δήμου Δράμας (με Κωδικό MIS 5016074).

Σκοπός της μελέτης είναι η "Προμήθεια εξοπλισμού για εξωτερικές/περιβαλλοντικές εκπαιδευτικές δραστηριότητες, για την υλοποίηση του παραδοτέου D 4.1.2. του έργου «Creation of a cross-border Water Assets Geopark in Nestos area» - «Δημιουργία ενός Διασυνοριακού Υδάτινου Γεωπάρκου στην Περιοχή του Νέστου» και ακρωνύμιο «CB Water Geopark»" και ειδικότερα του τμήματος Β "ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΟΙΠΟΥ ΑΘΛΗΤΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ", για το οποίο δεν υποβλήθηκε καμία προσφορά με την αρ. πρωτ. 31738/13-08-2021 πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος.

Να επισημανθεί ότι χρειάστηκε να τροποποιηθούν τόσο τα είδη του συγκεκριμένου τμήματος (συμπεριλήφθηκαν και νέα είδη) και οι τεχνικές προδιαγραφές τους όσο και ο εκτιμώμενος προϋπολογισμός, όπως αρχικά είχαν περιγραφεί στην αρ. 12/2021 μελέτη

Αναλυτικά η υπηρεσία θα **προμηθευτεί το τμήμα Β: "ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΟΙΠΟΥ ΑΘΛΗΤΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ"** δηλαδή τα παρακάτω:

- Οκτώ (8)σωσίβια
- Τέσσερα (4) σκάφη κανό καγιάκ δύο θέσεων
- Τριάντα (30) πυξίδες
- Δέκα (10) τόξα αρχαίων
- Δέκα (10) στόχους τοξοβολίας επαγγελματικούς
- Διακόσιους (200) χάρτινους στόχους τοξοβολίας
- Οκτώ (8) κράνη ποταμού

**Η συνολική προεκτιμώμενη δαπάνη της παραπάνω προμήθειας ανέρχεται σε 6870,00 ευρώ** και συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ σε 8518,80 ευρώ και θα βαρύνει πιστώσεις του Κ.Α 69.7341.001, του προϋπολογισμού του δήμου.

## **B. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

- **Σωσίβιο (τεμάχια 8)**

Το σωσίβιο θα είναι κατασκευασμένο από νεοπρένιο για πιο σταθερή εφαρμογή προσφέροντας άνεση και αντοχή. Θα φέρει διπλούς ιμάντες για μεγαλύτερη ασφάλεια , εσωτερικό κάλυμα νεοπρενίου, πλαστικό φερμουάρ, δικτυωτό ύφασμα για να αφαιρείται

το νερό και ανακλαστικές ταινίες solar. Θα αποτελεί εγκεκριμένο προϊόν σύμφωνα με τα ευρωπαϊκά πρότυπα ISO 12402-5.

- **Σκάφος κανό καγιάκ δύο θέσεων (τεμάχια 4)**

Θα είναι κατασκευασμένο από πολυαιθυλένιο διαστάσεων 3,80X0,80X0,34m (ΜΧΠΧΥ), τουλάχιστον, μέγιστου φορτίου 250 kg. Θα διαθέτει στεγανούς χώρους αποθήκευσης, τέσσερις χειρολαβές μεταφοράς, ελαστικό κορδόνι συγκράτησης αντικειμένων στην πρύμνη και ζεύγος κουπιών.

- **Πυξίδα (τεμάχια 30)**

Η πυξίδα θα είναι μεταλλική λαδιού, με σκόπευτρο για λήψη αζιμούθιου και μεγεθυντικό φακό.

- **Τόξο αρχαρίων (τεμάχια 10)**

Το τόξο αρχαρίων θα έχει βέλη και χορδή με arrow rest από fibreglass, διαφόρων διαστάσεων και βέλη 28 ίντσες και 6.9 χιλιοστά πάχος

- **Στόχος τοξοβολίας Επαγγελματικός (τεμάχια 10)**

Θα είναι κατασκευασμένος από πλαστικοποιημένο αφρώδες υλικό (foam) διαστάσεων :  
100X100cm τεμάχια 4 και  
60X60cm τεμάχια 6

- **Χάρτινος στόχος Τοξοβολίας (τεμάχια 200)**

Θα είναι χάρτινος, διαστάσεων 122x122 cm τουλάχιστον.

- **Κράνος ποταμού (τεμάχια 8)**

Το κράνος ποταμού να είναι από ABS πλαστικό, διάτρητο στο πλάι με προστασία στα αυτιά. Να διαθέτει εσωτερικό αφρώδες υλικό για άνεση και ασφάλεια. Να είναι one size πλήρως ρυθμιζόμενο στο κεφάλι, με γρήγορο κλιπ σύσφιξης και αφαιρούμενο εσωτερικό. Το κράνος θα διαθέτει οπές εξαερισμού και απομάκρυνσης του νερού.

**Όλα τα παραδοτέα είδη θα πρέπει να φέρουν σε ευκρινές σημείο σήμανση (με ειδική χάραξη ή ανεξίτηλη εκτύπωση) με αναφορά στο έργο και στο πλαίσιο χρηματοδότησης σύμφωνα με τις εγκεκριμένες προδιαγραφές και τους κανόνες δημοσιότητας και προβολής που διέπουν το πρόγραμμα INTERREG V-A Ελλάδα – Βουλγαρία 2014-2020.**

## Γ. ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

| A/A                   | ΕΙΔΟΣ                           | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ | ΑΞΙΑ           |
|-----------------------|---------------------------------|----------|-----------------|----------------|
| 1                     | ΣΩΣΙΒΙΑ                         | 8        | 100,00          | 800,00         |
| 2                     | ΚΑΝΟ 2 ΘΕΣΕΩΝ                   | 4        | 630,00          | 2520,00        |
| 3                     | ΠΥΞΙΔΕΣ                         | 30       | 7,00            | 210,00         |
| 4                     | ΤΟΞΑ ΑΡΧΑΡΙΩΝ                   | 10       | 70,00           | 700,00         |
| 5                     | ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΞΟΒΟΛΙΑΣ ΕΠΑΓΓΕΜΑΤΙΚΟΙ | 10       | 100,00          | 1000,00        |
| 6                     | ΧΑΡΤΙΝΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΞΟΒΟΛΙΑΣ      | 200      | 5,00            | 1000,00        |
| 7                     | ΚΡΑΝΗ ΠΟΤΑΜΟΥ                   | 8        | 80,00           | 640,00         |
| <b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ:</b> |                                 |          |                 | <b>6870,00</b> |
| <b>ΦΠΑ:</b>           |                                 |          |                 | <b>1648,80</b> |
| <b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:</b> |                                 |          |                 | <b>8518,80</b> |

Οι τιμές μονάδας καθορίστηκαν ύστερα από έρευνα αγοράς στο διαδίκτυο.

**Δράμα, 29-10-2021**

**Η συντάξασα**

**Ο προϊστάμενος της Δ/νσης Περ/ντος &  
Πρασίνου**

**Σαμαρά Ιορδάνα**  
**ΠΕ Δασολόγων**

**Λαζαρίδης Λάζαρος**  
**ΠΕ Αρχιτέκτων Μηχ/κος**



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΔΡΑΜΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΔΡΑΜΑΣ  
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡ/ΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ  
ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 21/2021**

**ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**

**Άρθρο 1: Αντικείμενο συγγραφής**

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η προμήθεια εξοπλισμού για εξωτερικές/περιβαλλοντικές εκπαιδευτικές δραστηριότητες, για την υλοποίηση του παραδοτέου D 4.1.2. του έργου «Creation of a cross-border Water Assets Geopark in Nestos area» - «Δημιουργία ενός Διασυνοριακού Υδάτινου Γεωπάρκου στην Περιοχή του Νέστου» και ακρωνύμιο «CB Water Geopark» και ειδικότερα του Τμήματος Β "ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΟΙΠΟΥ ΑΘΛΗΤΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ για το οποίο δεν υποβλήθηκε καμία προσφορά με την αρ. πρωτ. 31738/13-08-2021 πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος.

**Άρθρο 2: Ισχύουσες διατάξεις**

Η ανάθεση προμήθειας θα γίνει έχοντας υπόψη:

- Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)", όπως τροποποιήθηκε με τον Ν. 4782/2021 ( Α' 36) και ισχύει
- Τις διατάξεις του Ν. 3463/2006 (ΦΕΚ Α' 114) «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων», όπως ισχύει.
- Τις διατάξεις του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/τ.Α'/07.06.2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
- Την υπ. αρ. 300488/ΥΔ1244 απόφαση του Υπουργού Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού με τίτλο «Σύστημα Διαχείρισης και ελέγχου των προγραμμάτων συνεργασίας του στόχου «Ευρωπαϊκή Εδαφική συνεργασία» (ΦΕΚ 1099/19-04-2016 τεύχος Β').
- Το Εγχειρίδιο Υλοποίησης του Προγράμματος INTEREGV-A Ελλάδα - Βουλγαρία 2014-2020 (Program and Project Implementation Manual).
- Τις οδηγίες προς τους Έλληνες Εταίρους από την Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης Προγραμμάτων του Στόχου «Ευρωπαϊκή Εδαφική Συνεργασία».
- το εγκεκριμένο τεχνικό δελτίο του έργου (Application Form), καθώς και την εγκεκριμένη φόρμα αιτιολόγησης του προϋπολογισμού (Justification of the Budget Form) του έργου "Creation of a cross-border Water Assets Geopark in Nestos Area" με ακρωνύμιο CB Water Geopark

- τους όρους της σύμβασης χρηματοδότησης (Subsidy Contract) και του συμφώνου συνεργασίας του εταιρικού σχήματος (Partnership Agreement) του έργου “Creation of a cross-border Water Assets Geopark in Nestos Area” με ακρωνύμιο CB Water Geopark,
- την υπ’ αριθμό 351/2017 (ΑΔΑ: 6Λ7ΨΩ9Μ-ΒΩΟ απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Δράμας αναφορικά με την «Έγκριση αποδοχής υλοποίησης του έργου με τίτλο “Creation of a cross border Water Assets Geopark in Nestos Area” και ακρωνύμιο “CB Water Geopark”, το οποίο συγχρηματοδοτείται από το Πρόγραμμα Ευρωπαϊκής Διασυνοριακής Συνεργασίας INTERREG V-A “Ελλάδα – Βουλγαρία 2014-2020”»)

### **Άρθρο 3 : Συμβατικά στοιχεία**

Τα συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι:

- α. Ο προϋπολογισμός της μελέτης προμήθειας
- β. Η συγγραφή υποχρεώσεων
- γ. Η Τεχνική Έκθεση
- δ. Οι Τεχνικές Προδιαγραφές

### **Άρθρο 4 : Υποχρεώσεις Αναδόχου**

Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τον εξοπλισμό όπως αυτός περιγράφεται. **Όλα τα παραδοτέα είδη θα πρέπει να φέρουν σε ευκρινές σημείο σήμανση (με ειδική χάραξη ή ανεξίτηλη εκτύπωση) με αναφορά στο έργο και στο πλαίσιο χρηματοδότησης σύμφωνα με τις εγκεκριμένες προδιαγραφές και τους κανόνες δημοσιότητας και προβολής που διέπουν το πρόγραμμα INTERREG V-A Ελλάδα – Βουλγαρία 2014-2020.**

### **Άρθρο 5: Ανωτέρα Βία**

Ως ανωτέρα βία θεωρείται κάθε απρόβλεπτο και τυχαίο γεγονός που είναι αδύνατο να προβλεφθεί έστω και εάν για την πρόβλεψη και αποτροπή της επέλευσης του καταβλήθηκε υπερβολική επιμέλεια και επιδείχθηκε η ανάλογη σύνεση. Ενδεικτικά γεγονότα ανωτέρας βίας είναι : εξαιρετικά και απρόβλεπτα φυσικά γεγονότα, πυρκαγιά που οφείλεται σε φυσικό γεγονός ή σε περιστάσεις για τις οποίες ο εντολοδόχος ή ο εντολέας είναι ανυπαίτιοι, αιφνιδιαστική απεργία προσωπικού, πόλεμος, ατύχημα, αιφνίδια ασθένεια του προσωπικού του εντολοδόχου κ.α. Σε περίπτωση ανωτέρας βίας, η απόδειξη αυτής βαρύνει εξ ολοκλήρου τον Ανάδοχο, ο οποίος υποχρεούται μέσα σε δέκα (10) εργάσιμες ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία να τα αναφέρει εγγράφως και να προσκομίσει στην Αναθέτουσα Αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία. Ο όρος περί ανωτέρας βίας εφαρμόζεται και για τον εντολέα προσαρμοζόμενος ανάλογα.

### **Άρθρο 6: Χρονική διάρκεια σύμβασης**

**Η χρονική διάρκεια της σύμβασης ορίζεται από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης μέχρι 15-12-2021.** Η υπογραφή της σύμβασης ταυτίζεται με την παραγγελία των υλικών προς τον ανάδοχο από την αναθέτουσα αρχή, ήτοι ο ανάδοχος εντός της παραπάνω προθεσμίας πρέπει να παραδώσει τον εξοπλισμό στις θέσεις εργασίας που θα υποδειχθούν από τον Δήμο.

**Άρθρο 7: Όροι πληρωμής**

Το σύνολο της αμοιβής του εντολοδόχου (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%) καταβάλλεται μετά την παραλαβή του εξοπλισμού και ύστερα από την παράδοση του σχετικού τιμολογίου, οπότε και ο Δήμος οφείλει να ξεκινήσει άμεσα τη διαδικασία πληρωμής του.

**Άρθρο 8 : Φόροι, τέλη, κρατήσεις**

Ο εντολοδόχος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις βαρύνεται με όλους ανεξαιρέτως τους φόρους, τέλη, δασμούς και εισφορές υπέρ του δημοσίου, δήμων και κοινοτήτων ή τρίτων που ισχύουν σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

**Άρθρο 9 : Επίλυση διαφορών**

Οι διαφορές που θα εμφανισθούν κατά την εφαρμογή της προμήθειας, επιλύονται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, από τα αρμόδια δικαστήρια της έδρας του Δήμου.

