



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ  
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΝΩΣΙΑΚΩΝ  
ΠΟΡΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ  
ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΗΣ  
ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΈΡΓΩΝ (Ε3)

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ  
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
(Ε.Γ.Τ.Α.Α.)

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ**  
**«ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ 2014-2020»**

*Το έργο χρηματοδοτείται από το Πρόγραμμα «Αγροτικής Ανάπτυξης της Ελλάδας 2014-2020» με συγχρηματοδότηση από το Ε.Γ.Τ.Α.Α και συγκεκριμένα από την ΣΑΕ 2019ΣΕ08210024 της ΣΑΕ 082/1*

**Μέτρο 4: «Επενδύσεις σε υλικά στοιχεία του ενεργητικού»**  
**Υπομέτρο 4.3: « Στήριξη για επενδύσεις σε υποδομές που συνδέονται με την ανάπτυξη, τον εκσυγχρονισμό ή την προσαρμογή της γεωργίας και της δασοκομίας,**  
**Δράση 4.3.1. «Υποδομές Εγγείων Βελτιώσεων»**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΑΣ**

**Του Υποέργου 1 της Πράξης:**  
**«ΑΡΔΕΥΤΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΟΡΙΟΥ Ν. ΦΛΩΡΙΝΑΣ»**

Ο κωδικός ΟΠΣΑΑ του έργου είναι 0011235248 και πρόκειται για το Υποέργο 1 με τίτλο:

**«Αρδευτικό Δίκτυο Παρορίου»»**

**ΤΜΗΜΑ Ι: ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ**

- I.1. Επωνυμία, ταχυδρομική διεύθυνση, αριθμοί τηλεφώνου και τηλεομοιοτυπίας της Αναθέτουσας Αρχής**  
Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων/Γενική Διεύθυνση Αγροτικής Ανάπτυξης/Διεύθυνση Τεχνικών Έργων και Αγροτικών Υποδομών, Διεύθυνση: Αχαρνών 381 & Δεστούνη 2 ΑΘΗΝΑ, Τ.Κ. 11143, Τηλ. 210-2125886, 210 2125878 Fax: 210 2125889, email: akaravaka@minagric.gr, aserdenioti@minagric.gr, αρμόδιοι υπάλληλοι: Άννα Καραβάκα, Αγγελική Σερδενιώτη.



## I.2 Επιλεγείς τρόπος σύναψης της σύμβασης

Ανοικτή διαδικασία, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε με τον Ν. 4782/2021.

Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για απεριόριστη, πλήρη, άμεση και δωρεάν πρόσβαση στη διεύθυνση: [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) καθώς και στην ιστοσελίδα της Αναθέτουσας Αρχής [www.minagric.gr](http://www.minagric.gr). Ο διαγωνισμός θα πραγματοποιηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Συστήματος.

## ΤΜΗΜΑ ΙΙ: ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### II.1 Τίτλος: «ΑΡΔΕΥΤΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΟΡΙΟΥ»

### II.2 Σύντομη περιγραφή - γενικά χαρακτηριστικά του έργου:

Το προτεινόμενο έργο αφορά στην κατασκευή αρδευτικού δικτύου για την ικανοποίηση των αρδευτικών αναγκών γεωργικής γης συνολικής έκτασης 3.630 στρεμμάτων, αξιοποιώντας το υδάτινο δυναμικό των ρεμάτων Προσηλιακό και Μάλα.

Το δίκτυο προβλέπεται να έχει δύο ζώνες άρδευσης. Ο διαχωρισμός σε ζώνες του δικτύου προέκυψε αφού οριστικοποιήθηκε η θέση της δεξαμενής αναρρύθμισης και οι λοιπές παραδοχές λειτουργίας του δικτύου. Σε κάθε ζώνη άρδευσης μελετήθηκε ακτινωτό, κλειστό σύστημα αγωγών υπό πίεση, κατάλληλης κλάσης και διαμέτρου.

Το συνολικό μήκος του προτεινόμενου αρδευτικού δικτύου ανέρχεται σε 24.368,09m, εκ των οποίων τα 13.044,46m αφορούν τη Ζώνη Α και 11.323,63m τη Ζώνη Β.

Το προτεινόμενο δίκτυο τροφοδοτείται από υφιστάμενο αγωγό, ο οποίος έχει αφετηρία το λιθόρριπτο φράγμα Παρορίου, με ταμειυτήρα χωρητικότητας 1.500.000m<sup>3</sup>, που τροφοδοτείται από τα ρέματα Προσηλιακό και Μάλα. Το φράγμα χωροθετείται 2km δυτικά του οικισμού Παρορίου.

Οι αγωγοί του δικτύου προτείνεται να κατασκευαστούν από σωλήνες πολυαιθυλενίου συμπαγούς υψηλής πυκνότητας (HDPE) 3ης γενιάς MES10, PN 12,5atm.

Το δίκτυο αποτελείται από δίκτυο αγωγών διαφόρων διαμέτρων, από Ø110mm έως και Ø400mm. Ακόμη, πρόκειται αν τοποθετηθούν 164 υδροληψίες άρδευσης, μονού στομίου, που διαθέτουν αντιπαγετική προστασία, ειδική αντιδιαβρωτική προστασία και ρυθμιστή παροχής και πίεσης.

Επιπρόσθετα προβλέπεται η κατασκευή φρεατίου διακλάδωσης και ακάλυπτης δεξαμενής αναρρύθμισης, συνολικής χωρητικότητας 3.500m<sup>3</sup> συμπεριλαμβανομένων των απαραίτητων φρεατίων (υπερχειλίσης-εκκένωσης, αερεξαγωγών και δικλείδων απομόνωσης) και λοιπών διατάξεων για την πλήρη και ομαλή λειτουργία του δικτύου. Για την πρόσβαση στη δεξαμενή για λόγους συντήρησης θα κατασκευαστεί δασική οδός μήκους περί τα 150m.

Όλες τις απαραίτητες συσκευές λειτουργίας και ελέγχου του δικτύου (δικλείδες απομόνωσης, διατάξεις εκκενώσεων και αερεξαγωγών κλπ), θα εγκατασταθούν εντός κατάλληλων φρεατίων από οπλισμένο σκυρόδεμα κατηγορίας C30/37 με οπλισμό B500C.

### II.3 Εκτιμώμενη αξία:

Συνολική αξία χωρίς ΦΠΑ:	4.040.322,58 €
Δαπάνη Εργασιών:	2.938.764,55 €
ΓΕ & ΟΕ:	528.977,62 €
Απρόβλεπτα:	520.161,33 €
Απολογιστικά για διαχείριση ΑΕΚΚ με ΓΕ & ΟΕ:	51.035,00€
Αναθεωρήσεις:	1.384,08 €

Το έργο χρηματοδοτείται από το Πρόγραμμα "Αγροτική Ανάπτυξη της Ελλάδας 2014 - 2020" με συγχρηματοδότηση από το Ε.Γ.Τ.Α.Α. και από Εθνικούς Πόρους και συγκεκριμένα από την ΣΑΕ 082/1. Ο κωδικός Ο.Π.Σ.Α.Α. του έργου είναι: 0011235248 και ο κωδικός ΣΑΕ: 2019ΣΕ08210024.

### II.4 Κωδικός CPV:

45232120-9 (Αρδευτικά έργα)



## II.5 Κριτήριο ανάθεσης:

Το κριτήριο ανάθεσης βάσει του οποίου, θα γίνει η ανάθεση της Σύμβασης είναι η «πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά» μόνο βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή).

## II.6 Διάρκεια σύμβασης:

Δεκαοκτώ (18) μήνες από την ημέρα υπογραφής της Σύμβασης.

## II.7 Τύπος κατασκευής του έργου:

Το έργο θα εκτελεστεί στην Τοπική Κοινότητα (Τ.Κ.) Παρορίου, του Δήμου Φλώρινας, της Περιφερειακής Ενότητας Φλώρινας (κωδικός NUTS: EL533).

## Τμήμα III : ΝΟΜΙΚΕΣ, ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ, ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### III.1 Προϋποθέσεις συμμετοχής

#### III.1.1 Άδεια άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας, συμπεριλαμβανομένων των απαιτήσεων για την εγγραφή σε επαγγελματικό ή εμπορικό μητρώο

Όσον αφορά την καταλληλότητα για την άσκηση της επαγγελματικής δραστηριότητας, απαιτείται οι οικονομικοί φορείς να είναι εγγεγραμμένοι στο σχετικό επαγγελματικό μητρώο που τηρείται στο κράτος εγκατάστασής τους. Ειδικά οι προσφέροντες που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Μητρώο Εργοληπτικών Επιχειρήσεων (Μ.Ε.ΕΠ.) για το χρονικό διάστημα που εξακολουθούν να ισχύουν οι μεταβατικές διατάξεις του άρθρου 65 του π.δ. 71/2019 ή στο Μητρώο Εργοληπτικών Επιχειρήσεων Δημόσιων Έργων (ΜΗ.Ε.Ε.Δ.Ε.), από την έναρξη ισχύος του τελευταίου ή στα Μητρώα Περιφερειακών Ενοτήτων, ανά περίπτωση, στην κατηγορία/-ιες έργου του άρθρου 21 της παρούσας. Οι προσφέροντες που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στα Μητρώα του παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016.

#### III.1.2 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει ως μεμονωμένος προσφέρων απαιτούνται κατ' ελάχιστο:

i. Ίδια κεφάλαια ελάχιστου ύψους 750.000 €. Από τα Ίδια Κεφάλαια εξαιρούνται τα ποσά του μετοχικού κεφαλαίου για τα οποία δεν έχει ολοκληρωθεί η διαδικασία καταβολής τους και πιστοποίησης τους από τις εποπτικές αρχές.

ii Αξία παγίων ελάχιστου ύψους 250.000 €.

ii. Ελάχιστο κύκλο εργασιών τελευταίας τριετίας 1.500.000 €.

Σε περίπτωση ένωσης, όλες οι παραπάνω απαιτήσεις πρέπει να ικανοποιούνται αθροιστικά από τα μέλη της ένωσης.

Ειδικά οι εργοληπτικές επιχειρήσεις που είναι εγγεγραμμένες στο ΜΕΕΠ, για το χρονικό διάστημα που εξακολουθούν να ισχύουν οι μεταβατικές διατάξεις του άρθρου 65 του π.δ. 71/2019, δεν θα πρέπει να υπερβαίνουν τα ανώτατα επιτρεπτά όρια ανεκτέλεστου υπολοίπου εργολαβικών συμβάσεων, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 20 παρ. 4 του ν. 3669/2008, όπως ισχύει.

Μετά από τη λήξη των ως άνω μεταβατικών διατάξεων και την πλήρη έναρξη ισχύος του π.δ. 71/2019, οι εργοληπτικές επιχειρήσεις που είναι εγγεγραμμένες στο ΜΗ.Ε.Ε.Δ.Ε., δεν θα πρέπει να υπερβαίνουν τα ανώτατα επιτρεπτά όρια ανεκτέλεστου υπολοίπου εργολαβικών συμβάσεων, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 64 αυτού.



### III.1.3 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

(α) Κάθε μεμονωμένος προσφέρων οικονομικός φορέας πρέπει να διαθέτει στην κατηγορία «**ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΕΡΓΑ**», κατ' ελάχιστον:

- Δύο (2) τεχνικούς με ΜΕΚ Δ' βαθμίδας της αντίστοιχης κατηγορίας ή
- Έναν (1) τεχνικό με ΜΕΚ Δ' βαθμίδας και δύο (2) τεχνικούς με ΜΕΚ Γ' βαθμίδας της αντίστοιχης κατηγορίας ή
- Έναν (1) τεχνικό με ΜΕΚ Δ' βαθμίδας, έναν (1) τεχνικό με ΜΕΚ Γ' βαθμίδας και δύο (2) τεχνικούς με ΜΕΚ Β' βαθμίδας της αντίστοιχης κατηγορίας.

Σε περίπτωση ένωσης, η παραπάνω απαίτηση πρέπει να ικανοποιείται τουλάχιστον από το ένα μέλος της ένωσης.

Ειδικότερα οι οικονομικοί φορείς που δεν είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα, θα πρέπει να περιλαμβάνουν στη στελέχυσή τους τουλάχιστον ταυτόσημου αριθμού και ισοδύναμων προσόντων και εμπειρίας τεχνικούς.

(β) Επίσης, κάθε μεμονωμένος προσφέρων οικονομικός φορέας πρέπει να διαθέτει αθροιστικά στην κατηγορία «**ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΕΡΓΑ**» εμπειρία κατά την τελευταία πενταετία κατ' ελάχιστη ίση με 625.000€.

Σε περίπτωση ένωσης, η παραπάνω απαίτηση δύναται να ικανοποιείται είτε από ένα μόνο μέλος της ένωσης είτε αθροιστικά από τα μέλη αυτής.

## ΤΜΗΜΑ IV : ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

### IV.1 Προθεσμία παραλαβής των προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται από τους οικονομικούς φορείς ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr), με καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών την **24/09/2021 ημέρα Παρασκευή και ώρα 12:00 π.μ.**

### IV.2 Ελάχιστη απαιτούμενη χρονική διάρκεια ισχύος της προσφοράς

Τουλάχιστον **δέκα (10) μηνών** από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής των προσφορών.

### IV.3 Όροι για την αποσφράγιση των προσφορών

Η ηλεκτρονική αποσφράγιση θα γίνει στις **30/09/2021 ημέρα Πέμπτη και ώρα 10:00 π.μ. (Τοπική ώρα)**. Οι προσφορές αποσφραγίζονται ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.

Η διαδικασία αποσφράγισης παρουσιάζεται αναλυτικά στο άρθρο 4 της Διακήρυξης.

## ΤΜΗΜΑ V: ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### V.1 Απαιτούμενες εγγυήσεις και εξασφαλίσεις:

Για τη συμμετοχή στον διαγωνισμό, απαιτείται η κατάθεση από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς, κατά τους όρους της παρ. 1 α) του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, εγγυητικής επιστολής συμμετοχής, που ανέρχεται στο ποσό των **ογδόντα χιλιάδων οχτακοσίων έξι και σαράντα έξι ευρώ (80.806,46€)**.

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει και τον όρο ότι, η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των οικονομικών φορέων που συμμετέχουν στην ένωση.

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει, τουλάχιστον για 30 ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 19 της διακήρυξης, άλλως, η προσφορά απορρίπτεται.

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας καθορίζεται σε ποσοστό 5% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τα δικαιώματα προαίρεσης, χωρίς Φ.Π.Α. και κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού



Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής, στην περίπτωση παράβασης από τον ανάδοχο των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

**V.2 Φορέας αρμόδιος για τις διαδικασίες προσφυγής**

ΑΡΧΗ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΦΥΓΩΝ (Α.Ε.Π.Π.)

Λεωφόρος Θηβών 196 – 198 (Κτίριο Κεράνης)

Αγ. Ιωάννης Ρέντης

18233 ΕΛΛΑΔΑ

Τηλέφωνο: +30 2132141216

Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: [aerp@aerp-procurement.gr](mailto:aerp@aerp-procurement.gr)

Διεύθυνση στο διαδίκτυο :<http://www.aerp-procurement.gr>

Οι προσφυγές υποβάλλονται ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο ΠΔ 39/2017 (64/Α').

Αθήνα, 12-07-2021

Ο Προϊστάμενος της Διεύθυνσης Τεχνικών  
έργων και Αγροτικών Υποδομών

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΠΕΤΡΟΓΙΑΝΝΗΣ