ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΣΦΑΚΙΩΝ
73011 ΧΩΡΑ ΣΦΑΚΙΩΝ
Τηλ.: 28253-40021
Fax: 28253-40017
E-mail: sfakia-d@otenet.gr
Ιστοσελίδα: www.sfakia.gr

Χώρα Σφακίων, 18-11-2025
Αριθ.Πρωτ. 5625

ΠΡΩΤΟΓΕΝΕΣ ΑΙΤΗΜΑ

Κ.Α 63.7326.016 ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΝΩΠΟΛΗΣ ΣΦΑΚΙΩΝ (Κατασκευή του δικτύου ύδρευσης από την νέα γεώτρηση στη θέση ΔΡΑΓΚΟΥΣ Ανώπολης Δήμου Σφακίων έως την υφιστάμενη δεξαμενή)

εγγραφή 60.000,00 €
ΠΡΩΤΟΓΕΝΕΣ- ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΘΕΜΑ: : **Πρωτογενές αίτημα για την πληρωμή του** *ΥΠΟΕΡΓΟ 1 με τίτλο «ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΝΩΠΟΛΗΣ ΣΦΑΚΙΩΝ» της Πράξης με τίτλο : «ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΣΦΑΚΙΩΝ με Α.Π.: 53872 /10 -10- 2025 (ΑΔΑ 9Φ8Θ46ΜΤΛ6-ΡΦ2)*

ποσού 60.000€ [μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%]

Το έργο εντάσσεται στην παρ. 10 του άρθρου 1 του ν.4281/2014 (ΦΕΚ Α΄ 160), σχετικά με την αντιστροφή της υποχρέωσης Φ.Π.Α. στην περίπτωση τεχνικών έργων για λογαριασμό του δημοσίου (ΑΔΑ ΒΖΛΞΗ-ΟΤΑ)

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Ο οικισμός Ανώπολης υδρεύεται σήμερα με νερά υδρογεώτρησης, η οποία έχει διανοιχθεί πλησίον της περιμέτρου του οικισμού, με παροχή 10m3 /h και για την οποία έχει εκδοθεί η Αδεια Χρήσης ύδατος με ΑΔΑ ΒΛΛΩΟΡ1Θ-ΓΝΛ. Τα νερά της υδρογεώτρησης μεταφέρονται, μέσω καταθλιπτικού αγωγού στη δεξαμενή εξίσωσης του οικισμού, από την οποία διανέμονται στη συνέχεια, μέσω του υφιστάμενου εσωτερικού δικτύου ύδρευσης. Από το παραπάνω υφιστάμενο εσωτερικό δίκτυο ύδρευσης ξεκινά υπόγειος αγωγός, ο οποίος μεταφέρει νερό στον οικισμό Αράδαινας.
Για το έργο αυτό έχει εκδοθεί η με ΑΠ 689 / 14 – 12 – 2018 από το Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Σαμαριάς – Δυτικής Κρήτης σύμφωνη γνώμη και στη συνέχεια από το Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας της Π.Ε. Χανίων η με ΑΠ 109447/25 – 1 – 2019 απαλλαγή περιβαλλοντικής αδειοδότησης σύμφωνα με την υφιστάμενη περιβαλλοντική νομοθεσία για νέα έργα ύδρευσης. Μέχρι σήμερα όμως επειδή η γεώτρηση αυτή (Γ1) λειτουργεί ως μοναδική, ο Δήμος Σφακίων προχώρησε στην διάνοιξη μίας νέας γεώτρησης (Γ2), ύδρευσης με παροχή 20m3/h η οποία έχει λάβει την Άδεια Χρήσης Ύδατος με ΑΔΑ 6ΩΚΑΟΡ1Θ-ΟΚΥ. Επίσης για τη διευκόλυνση της άντλησης του ύδατος τόσο της υφιστάμενης λειτουργούσας γεώτρησης (Γ1), όσο και της νέας (Γ2) όταν λειτουργήσει διασυνδεμένη με το αντλιοστάσιο (Α), έχει εγκατασταθεί σε αυτό σύγχρονος εξοπλισμός κινητήρων άντλησης, ώστε να τροφοδοτείται από 2 γεωτρήσεις εναλλακτικά η ίδια δεξαμενή (Δ) στο χωριό Ανάπολη και από εκεί το νερό να φτάνει και στον οικισμό Αράδαινας με το νεοκατασκευασθέν έργο. Προκειμένου όμως να αξιοποιηθεί η γεώτρηση (Γ2) ώστε να τροφοδοτεί μέσω του κοινού αντλιοστασίου (Α) την υφιστάμενη δεξαμενή (Δ) θα πρέπει να νέος αγωγός από τη γεώτρηση (Γ2) έως το αντλιοστάσιο (Α).Επειδή ο αγωγός αυτός διέρχεται από την περιοχή

που προσδιορίζεται από ζώνη NATURA με κωδικό GR4340008 , απαιτείται σήμερα από τον Οργανισμό Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής (Ο.ΦΥ.ΠΕ.Κ.Α.) να προβεί σε επέκταση της σύμφωνης σύμφωνης γνώμης που είχε δοθεί στο δήμο Σφακίων το 2018, περιλαμβάνοντας τη συγκεκριμένη επέκταση του έργου όπως αυτή απεικονίζεται στα υποβαλλόμενα σχέδια. Στη συνέχεια από το Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας της Π.Ε. Χανίων θα εκδοθεί νέα απαλλαγή περιβαλλοντικής αδειοδότησης σύμφωνα με την υφιστάμενη περιβαλλοντική νομοθεσία, αφού τα ισοδύναμα μήκη του συνολικού έργου (Από γεωτρήσεις Γ1 κ Γ2, έως οικισμό Αράδαινας).

Το έργο περιλαμβάνει την κατασκευή του δικτύου ύδρευσης από την νέα γεώτρηση στη θέση ΔΡΑΓΚΟΥΣ Ανώπολης Δήμου Σφακίων έως την υφιστάμενη δεξαμενή – αντλιοστάσιο, για την τροφοδότηση του οικισμού Ανώπολης Δήμου Σφακίων. Στην παρούσα μελέτη περιλαμβάνονται οι απαραίτητες χωματουργικές εργασίες (εκσκαφές, εγκιβωτισμός αγωγού, επιχώσεις, σκυροδέματα) και υδραυλικές εργασίες (σωλήνας HDPE Φ110, 10 - 16 Atm, εξαρτήματα αγωγού), για την κατασκευή του παραπάνω αναφερόμενου δικτύου ύδρευσης.
Ο νέος αγωγός τοποθετείται, σε ολόκληρο το μήκος του, εντός χορτολιβαδικής έκτασης που όπως αναφέρθηκε εμπίπτει στη ζώνη του δικτύου Natura με κωδικό GR4340008.
Η χάραξη του παραπάνω νέου αγωγού ύδρευσης σε οριζοντιογραφία ακολουθεί τη βέλτιστη πορεία οριζοντιογραφικά με τη τοποθέτηση του ορύγματος του αγωγού εντός υφιστάμενων χαράξεων δυνητικών αγροτικών οδών.
Το ισοδύναμο μήκος για την περιβαλλοντική του κατάταξη στην κατηγορία 2.7 έχει ως εξής:

ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ D (mm)	ΕΜΒΑΔΟΝ ΔΙΑΤΟΜΗΣ Ε (m2)	κ =1,0 όταν Ε > 0,05 m2 κ = Ε / 0,05 m2 όταν Ε < 0,05 m2	ΜΗΚΟΣ L (m)	ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ ΜΗΚΟΣ Li (m) = κ x L
Αγωγοί υφιστάμενου έργου				
110	0,009	0,190	4.623	878
Αδειοδοτημένος αγωγός από ΓΕΩΤΡΗΣΗ έως ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΝΩΠΟΛΗΣ				
140	0,015	0,308	677	208
			Σύνολο	**1.086**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Το έργο εντάσσεται στην παρ. 10 του άρθρου 1 του ν.4281/2014 (ΦΕΚ Α΄ 160), (ΑΔΑ ΒΖΛΞΗ-ΟΤΑ)

Εργασίες		**39.581,20**
Γ.Ε & Ο.Ε (%)	**18,00%**	**7.124,62**
Σύνολο :		**46.705,82**
Απρόβλεπτα	**15,00%**	**7.005,87**
Σύνολο :		**53.711,69**
Απολογιστικά		**1.400,00**
Σύνολο :		**55.111,69**
Ποσό για αναθεωρήσεις		**4.888,31**
Σύνολο :		**60.000,00**
Φ.Π.Α. (%)	**0,00%**	**0,00**
Γενικό Σύνολο :		**60.000,00**

Η συνολική αξία των παραπάνω εργασιών ανέρχεται στο ποσό των **60.000,00 €** , μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%.

Το έργο εντάσσεται στην παρ. 10 του άρθρου 1 του ν.4281/2014 (ΦΕΚ Α΄ 160), σχετικά με την αντιστροφή της υποχρέωσης Φ.Π.Α. στην περίπτωση τεχνικών έργων για λογαριασμό του δημοσίου (ΑΔΑ ΒΖΛΞΗ-ΟΤΑ)

Η δαπάνη θα βαρύνει τον Κ.Α63.7326.016 «ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΝΩΠΟΛΗΣ ΣΦΑΚΙΩΝ»,, εγγραφή 60.000€ , οικονομικό Έτος: 2025

CPV: 45232150-8 | Εργασίες σχετιζόμενες με τους αγωγούς διανομής νερού

Πολυετής υποχρέωση:

Κ.Α.	ΤΙΤΛΟΣ Κ.Α.	ΠΟΣΟ 2025	ΠΟΣΟ 2026
63.7326.016	«ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΝΩΠΟΛΗΣ ΣΦΑΚΙΩΝ»	8.000,00	52.000,00
			60.000,00

Είδος και Αιτία Δαπάνης:

Το έργο περιλαμβάνει την κατασκευή του δικτύου ύδρευσης από την νέα γεώτρηση στη θέση ΔΡΑΓΚΟΥΣ Ανώπολης Δήμου Σφακίων έως την υφιστάμενη δεξαμενή – αντλιοστάσιο, για την τροφοδότηση του οικισμού Ανώπολης Δήμου Σφακίων.

Νομοθετικό πλαίσιο: Ν.4412/2016

Πηγή Χρηματοδότησης: ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ / ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΣΗΣ / ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΤΟΠΙΚΗΣ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ & ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ, Αρ. Πρωτ. : 53872/10-10-2025 (ΑΔΑ: 9Φ8Θ46ΜΤΛ6-ΡΦ2) Απόφαση

Ένταξης Πράξης «ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΣΦΑΚΙΩΝ» με Κωδικό ΟΠΣ 5226633 στο «ΤΠΑ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ 2021-2025» (ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΝΑΡΙΘΜΟΥ 2025ΝΑ25500102 της ΝΑ255 του ΠΔΕ).

1. **Διάρκεια έργου :** Η εκτέλεση των εργασιών θα ξεκινήσει με την υπογραφή της σύμβασης και η προθεσμία εκτέλεσης τουσυνόλου της σύμβασης είναι **120 ημερολογιακές ημέρες**

Οικονομικά έτη στα οποία εκτείνεται η δαπάνη: 2025 2026

Πρόταση Ανάληψης Υποχρέωσης για το έτος 2025: 8.000,00€.

Πρόταση Ανάληψης Υποχρέωσης για το έτος 2026: 52.000,00 €.

Παρακαλούμε όπως προχωρήσετε στην προβλεπόμενη ανάληψη υποχρέωσης σε βάρος του συγκεκριμένου Κ.Α.

Συντάχθηκε & Θεωρήθηκε
Πολιτικός Μηχανικός Δήμου
Σφακίων

Στέλιος Μαραγκάκης