

24PROC015655357 2024-10-24

**Δ.Ε.Υ.Α. ΕΛ.  
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ  
ΥΔΡΕΥΣΗΣ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ  
ΕΛΑΣΣΟΝΑΣ**

Ελασσόνα: 24/10/2024  
Αριθμ. πρωτ.: 4149

**6 ης Οκτωβρίου 165  
Τ.Κ.: 402 00 Ελασσόνα  
Τηλ.: 2493025444  
e-mail: info@deyael.gr**

Προς:  
ΠΙΝΑΚΑ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

Θέμα: Πρόσκληση υποβολής προσφοράς για την εκτέλεση του έργου με τίτλο «Επέκταση δικτύου ύδρευσης στην Τ.Κ. Ανάληψης».

Σχετ.: α) Το πρωτογενές αίτημα ΥΣ 18142/01-10-2024 με ΑΔΑΜ: 24REQ015535527.  
β) Η ανάγκη για την επέκταση δικτύου ύδρευσης στην Τ.Κ. Ανάληψης.  
γ) Η υπ' αριθμ. 169/2024 απόφαση του Δ.Σ με ΑΔΑ:6ΚΚΘΟΡΣΠ-ΟΧ2  
δ) Η απόφαση δέσμευσης Α/Α 388 με Α.Π. 4023/21-10-2024 με ΑΔΑ:Ψ43ΖΟΡΣΠ-9ΜΜ ΑΔΑΜ: 24REQ015631163.

Μετά το α, β, γ και δ σχετ. παρακαλούμε τους αναδόχους του πίνακα αποδεκτών να υποβάλουν τις οικονομικές τους προσφορές, οι οποίες θα κατατεθούν **στα γραφεία της Δ.Ε.Υ.Α.ΕΛ. ή θα σταλούν με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο (email) μέχρι και την Τρίτη 29 Οκτωβρίου 2024.**

**Συνημμένα:**

**1. Η μελέτη 50/2024 της υπηρεσίας.**

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ:**

**1. ΜΙΧΟΣ Ν. ΚΑΙ ΣΙΑ ΕΤΕ (ΠΕΡΡΑΙΒΟΥ 8-10, ΛΑΡΙΣΑ)**

**2. ΣΑΧΙΝΙΔΗΣ Χ. ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΙΚΕ (ΓΑΛΑΝΟΒΡΥΣΗ ΕΛΑΣΣΟΝΑΣ)**

Η Αν. Γεν. Διευθύντρια

Σβάρνα Γεωργία

Φ 4.2.8.7

24PROC015655357 2024-10-24

**Δ.Ε.Υ.Α.ΕΛ.  
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ  
ΥΔΡΕΥΣΗΣ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ  
ΕΛΑΣΣΟΝΑΣ**

Ταχ. Δ/ση: 6<sup>η</sup> Οκτωβρίου 165  
Τ.Κ. : 402 00 Ελασσόνα  
Τηλ.: 2493025444  
e-mail: info@deyael.gr

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 50/2024**

**ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΣΤΗΝ ΑΝΑΛΗΨΗ  
ΕΛΑΣΣΟΝΑΣ**

**ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ**

1. Τεχνική περιγραφή
2. Ενδεικτικός προϋπολογισμός
3. Συγγραφή υποχρεώσεων

**ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2024**

Φ 4.2.8.7

24PROC015655357 2024-10-24

### 1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Με την παρούσα μελέτη η Δ.Ε.Υ.Α. πρόκειται να προβεί στην επέκταση δικτύου ύδρευσης στην Τ.Κ. Αναλήψεως.

Το νερό αποτελεί το πολυτιμότερο αγαθό και για την καλύτερη εξυπηρέτηση των πολιτών, θα γίνει επέκταση του δικτύου.

Οι εργασίες που θα εκτελεσθούν είναι:

- Εκσκαφή χάνδακα.
- Τοποθέτηση αγωγού.
- Σύνδεση νέου τμήματος με υφιστάμενο
- Εγκιβωτισμός αγωγού.
- Επανεπλήρωση χάνδακα.

Ελασσόνα, 28/09/2024

Συντάχθηκε

Θεωρήθηκε

Κουρνούτη Ευγενία  
Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.

Σβάρνα Γεωργία  
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός Π.Ε.

## 2. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
<b>1. ΧΡΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ</b>									
1	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής. Πα βάθος ορύγματος έως 4,00 m	ΝΑΥΔΡ 3.10.01.01	ΥΔΡ 6081.1	2	m3	510,00	6,70	3.417,00	
2	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με προϊόντα εκσκαφών, με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης	ΝΑΥΔΡ 5.04	ΥΔΡ 6067	4	m3	500,00	1,55	775,00	
<b>Σύνολο : 1. ΧΡΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ</b>								<b>4.192,00</b>	<b>4.192,00</b>
<b>2. ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ</b>									
1	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου (PE) με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 Όνομ. διαμέτρου DN 50 mm / PN 16 atm	ΝΑΥΔΡ 12.14.01.43	ΥΔΡ 6622.1	5	m	1.400,00	4,80	6.720,00	
2	Τοποθέτηση ή αντικατάσταση φρεατίου παροχής ύδρευσης.	ΝΑΥΔΡ 16.11	ΗΛΜ 4	6	TEM	3,00	51,50	154,50	
3	Απομόνωση υφιστάμενου αγωγού ύδρευσης από το δίκτυο Για διάμετρο υφιστάμενου αγωγού Φ 80 mm	ΝΑΥΔΡ 16.20.01	35% ΥΔΡ 6630.165% ΥΔΡ 6611.1	7	TEM	1,00	51,50	51,50	
4	Σύνδεση νέου αγωγού ύδρευσης κατ' επέκταση υφιστάμενου από οποιοδήποτε υλικό, ο οποίος έχει απομονωθεί από το δίκτυο, με χρήση ειδικών τεμαχίων Για διάμετρο υφιστάμενου αγωγού Φ 80 ή Φ 100 mm	ΝΑΥΔΡ 16.18.01	30% ΥΔΡ 6611.170% ΥΔΡ 6622.1	8	TEM		124,00		
<b>Σύνολο : 2. ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ</b>								<b>6.926,00</b>	<b>6.926,00</b>
<b>Άθροισμα</b>									<b>11.118,00</b>
<b>ΦΠΑ</b>								<b>24,00%</b>	<b>2.668,32</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>									<b>13.786,32</b>

Ελασσόνα, 28/09/2024

Συντάχθηκε

Θεωρήθηκε

Κουρνούτη Ευγενία  
Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.Σβάρνα Γεωργία  
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός Π.Ε.

Φ 4.2.8.7

### 3. ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

#### **Άρθρο 1<sup>ο</sup>: Αντικείμενο συγγραφής**

Με την παρούσα μελέτη η Δ.Ε.Υ.Α. πρόκειται να προβεί στην επέκταση δικτύου ύδρευσης στην Τ.Κ. Αναλήψεως.

#### **Άρθρο 2<sup>ο</sup>: Ισχύουσες διατάξεις**

Η ανάθεση της εργασίας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις:

- του Ν. 4412/2016 (όπως τροποποιήθηκε σύμφωνα με τον ν. 4782/2021)

#### **Άρθρο 3<sup>ο</sup>: Συμβατικά στοιχεία**

Τα συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι:

- α. Προϋπολογισμός μελέτης
- β. Η συγγραφή υποχρεώσεων
- γ. Τεχνική περιγραφή –μελέτη

#### **Άρθρο 4<sup>ο</sup>: Χρόνος εκτέλεσης εργασίας**

60 ημέρες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης

#### **Άρθρο 5<sup>ο</sup>: Υποχρεώσεις του εντολοδόχου**

Η τήρηση του χρονοδιαγράμματος εκτέλεσης του έργου.

Η εκτέλεση του έργου σύμφωνα με τις οδηγίες της υπηρεσίας κα η συμμόρφωση με τις παρατηρήσεις του επιβλέποντα.

Η τήρηση των κανόνων υγιεινής και ασφάλειας στο πεδίο εργασιών σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία

#### **Άρθρο 6<sup>ο</sup>: Υποχρεώσεις του εντολέα**

Ο εντολέας υποχρεούται:

- να εξοφλεί τους λογαριασμούς του εντός σαράντα (40) ημερών από την ημερομηνία έκδοσης τους. Σε περίπτωση παρέλευσης του παραπάνω χρονικού διαστήματος οι οφειλές του θα θεωρούνται ληξιπρόθεσμες και απαιτητές.

#### **Άρθρο 7<sup>ο</sup>: Ανωτέρα βία**

Φ 4.2.8.7

## 24PROC015655357 2024-10-24

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. στην περίπτωση κατά την οποία υπάρξει λόγος ανωτέρας βίας ο εντολοδόχος οφείλει να ειδοποιήσει αμελλητί τον εντολέα και να καταβάλει κάθε δυνατή προσπάθεια σε συνεργασία με το άλλο μέρος για να υπερβεί τις συνέπειες και τα προβλήματα που ανέκυψαν λόγω της ανωτέρας βίας.

Ο όρος περί ανωτέρας βίας εφαρμόζεται ανάλογα και για τον εντολέα προσαρμοζόμενος ανάλογα.

### **Άρθρο 8<sup>ο</sup> : Αναθεώρηση τιμών**

Οι τιμές δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση για οποιονδήποτε λόγο ή αιτία, αλλά παραμένουν σταθερές και αμετάβλητες.

### **Άρθρο 9<sup>ο</sup> : Τρόπος πληρωμής**

Η εξόφληση θα γίνει με την παράδοση του σχετικού Τιμολογίου Παροχής Υπηρεσιών, την σύνταξη και υποβολή του σχετικού πρωτόκολλου παραλαβής εργασιών από την αρμόδια επιτροπή και μετά την έγκριση της δαπάνης από την αρμόδιες ελεγκτικές υπηρεσίες (όταν απαιτείται).

Στο ποσό της αμοιβής συμπεριλαμβάνονται οι βαρύνοντες τον εντολοδόχο φόροι και βάρη. Η αμοιβή δεν υπόκειται σε καμία αναθεώρηση για οποιοδήποτε λόγο και αιτία και παραμένει σταθερή και αμετάβλητη καθ' όλη την διάρκεια ισχύος της εντολής.

### **Άρθρο 10<sup>ο</sup> : 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.

Φ 4.2.8.7

24PROC015655357 2024-10-24

**Άρθρο 11° : Επίλυση διαφορών**

Οι διαφορές που θα εμφανισθούν κατά την εφαρμογή της σύμβασης, επιλύονται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Ελασσόνα, 28/09/2024

Συντάχθηκε

Θεωρήθηκε

Κουρνούτη Ευγενία  
Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.

Σβάρνα Γεωργία  
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός Π.Ε.