

**ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ – ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΤΡΙΚΑΛΩΝ
Δ.Ε.Υ.Α.Τ.**

Τρίκαλα : 5/ 4 / 2022
Αριθ. Πρωτ: 1014

ΠΡΟΣ:
ΒΑΦΕΙΑΔΗΣ Α.Τ.Ε.
Μ. Μπότσαρη 88
Θεσσαλονίκη

ΘΕΜΑ: «ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΓΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ»

Για την κατασκευή του έργου: «ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΟΜΒΡΙΩΝ ΥΔΑΤΩΝ ΣΤΟ ΚΗΠΑΚΙ ΚΑΛΑΜΠΑΚΑΣ» σας κοινοποιούμε την σχετική μελέτη και παρακαλούμε να μας αποστείλετε συμπληρωμένο το έντυπο της οικονομικής προσφοράς σας μέχρι τις 11/04/2022.

Τα απαραίτητα δικαιολογητικά που πρέπει να κατατεθούν μαζί με την οικονομική προσφορά είναι:

1. Απόσπασμα ποινικού μητρώου
2. Πιστοποιητικό φορολογικής ενημερότητας
3. Πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας
4. Νομιμοποιητικό έγγραφο εκπροσώπησης υποψηφίου Αναδόχου
5. ΥΔ περί μη υποβολής σε βάρος του οικονομικού φορέα της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα με το το άρθρο 23 του Ν.4782/21.

Η προσφορά θα επιδοθεί στα γραφεία της ΔΕΥΑΤ, Ασκληπείου 35 Τρίκαλα ή ηλεκτρονικά στο e-mail info@deyat.gr υπόψη κου Ηλία Βαλαώρα.



Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΕΧΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΗΛΙΑΣ ΒΑΛΑΩΡΑΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ ΔΕΥΑΤ

**ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ –ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΤΡΙΚΑΛΩΝ
Δ.Ε.Υ.Α.Τ.**

Τρίκαλα : 5/ 4 / 2022
Αριθ. Πρωτ: 1014

ΠΡΟΣ:
ΙΩΑΝΝΙΔΗ ΒΑΣΙΛΕΙΟ
25^{ης} Μαρτίου 12
Κατερίνη

ΘΕΜΑ: «ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΓΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ»

Για την κατασκευή του έργου: «ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΟΜΒΡΙΩΝ ΥΔΑΤΩΝ ΣΤΟ ΚΗΠΑΚΙ ΚΑΛΑΜΠΑΚΑΣ» σας κοινοποιούμε την σχετική μελέτη και παρακαλούμε να μας αποστείλετε συμπληρωμένο το έντυπο της οικονομικής προσφοράς σας μέχρι τις 11/04/2022.

Τα απαραίτητα δικαιολογητικά που πρέπει να κατατεθούν μαζί με την οικονομική προσφορά είναι:

1. Απόσπασμα ποινικού μητρώου
2. Πιστοποιητικό φορολογικής ενημερότητας
3. Πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας
4. Νομιμοποιητικό έγγραφο εκπροσώπησης υποψηφίου Αναδόχου
5. ΥΔ περί μη υποβολής σε βάρος του οικονομικού φορέα της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα με το το άρθρο 23 του Ν.4782/21.

Η προσφορά θα επιδοθεί στα γραφεία της ΔΕΥΑΤ, Ασκληπιού 35 Τρίκαλα ή ηλεκτρονικά στο e-mail info@deyat.gr υπόψη κου Ηλία Βαλαώρα.



Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΕΧΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΗΛΙΑΣ ΒΑΛΑΩΡΑΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ ΔΕΥΑΤ

**ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ – ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΤΡΙΚΑΛΩΝ
Δ.Ε.Υ.Α.Τ.**

Τρίκαλα : 5/ 4 / 2022
Αριθ. Πρωτ: 1014

ΠΡΟΣ:
ΜΠΑΜΠΑΛΗ ΚΟΣΜΑ
Κολοκοτρώνη 23
Ενταύθα

ΘΕΜΑ: «ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΓΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ»

Για την κατασκευή του έργου: «ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΟΜΒΡΙΩΝ ΥΔΑΤΩΝ ΣΤΟ ΚΗΠΑΚΙ ΚΑΛΑΜΠΑΚΑΣ» σας κοινοποιούμε την σχετική μελέτη και παρακαλούμε να μας αποστείλετε συμπληρωμένο το έντυπο της οικονομικής προσφοράς σας μέχρι τις 11/04/2022.

Τα απαραίτητα δικαιολογητικά που πρέπει να κατατεθούν μαζί με την οικονομική προσφορά είναι:

1. Απόσπασμα ποινικού μητρώου
2. Πιστοποιητικό φορολογικής ενημερότητας
3. Πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας
4. Νομιμοποιητικό έγγραφο εκπροσώπησης υποψηφίου Αναδόχου
5. ΥΔ περί μη υποβολής σε βάρος του οικονομικού φορέα της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα με το το άρθρο 23 του Ν.4782/21.

Η προσφορά θα επιδοθεί στα γραφεία της ΔΕΥΑΤ, Ασκληπτιού 35 Τρίκαλα ή ηλεκτρονικά στο e-mail info@deyat.gr υπόψη του Ηλία Βαλαώρα.



Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΕΧΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΗΛΙΑΣ ΒΑΛΑΩΡΑΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ ΔΕΥΑΤ

Δ.Ε.Υ.Α.Τ. ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΤΡΙΚΑΛΩΝ	Δ.Ε.Υ.Α.Τ.	
	ΕΡΓΟ:	ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΟΜΒΡΙΩΝ ΥΔΑΤΩΝ ΣΤΟ ΚΗΠΑΚΙ ΚΑΛΑΜΠΑΚΑΣ
	ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ Κ.Α. 15-01-00-0041
	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:	37500,00 ΕΥΡΩ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

(κατά το σύστημα με επί μέρους ποσοστά έκπτωσης – άρθρο 95 του Ν.4412/2016)

Δ.Ε.Υ.Α.Τ.

ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ -ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΤΡΙΚΑΛΩΝ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

(κατά το σύστημα με επί μέρους ποσοστά έκπτωσης - άρθρο 95 του Ν.4412/2016)

Της εργοληπτικής επιχείρησης ή κοινοπραξίας, εργοληπτικών επιχειρήσεων

.....
.....
.....

..... με
έδρα τ.....οδόςαριθμ.....
Τ.Κ.Τηλ.Fax.....

Προς: τη ΔΕΥΑ Τρικάλων
Δ/ση Τεχνικής Υπηρεσίας

Αφού έλαβα γνώση της Πρόσκλησης και των λοιπών στοιχείων του έργου που αναγράφεται στην επικεφαλίδα, καθώς και των συνθηκών εκτέλεσης του έργου αυτού, υποβάλλω την παρούσα προσφορά και δηλώνω ότι αποδέχομαι πλήρως και χωρίς επιφύλαξη όλα αυτά και αναλαμβάνω την εκτέλεση του έργου με τα ακόλουθα ποσοστά έκπτωσης επί των τιμών του Τιμολογίου Μελέτης και του Προϋπολογισμού Μελέτης και για κάθε ομάδα αυτού.

Α. ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΠΟΣΟΣΤΩΝ ΕΚΠΤΩΣΗΣ

Ομάδα	Εργασίες	Προσφερόμενη έκπτωση κατά ομάδα σε ακέραιες μονάδες (%)	
		Ολογράφως	Αριθμ.
1	ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ		
2	ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ		
3	ΔΙΚΤΥΑ		

.....
Ο Προσφέρων

(Ονοματεπώνυμο υπογραφόντων και σφραγίδα εργοληπτικών)

Β. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

(Για την υποβοήθηση της επιτροπής διαγωνισμού στην κατάταξη των διαγωνιζομένων κατά σειρά μειοδοσίας)

Ομάδα	Εργασίες	Δαπάνη ομάδας Κατά τον Προϋπολογισμό Μελέτης (Ευρώ)	Προσφερόμενη Έκπτωση (%)	Δαπάνη ομάδας Μετά την έκπτωση (Ευρώ)
1	ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ	11.030,46		
2	ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	1.015,00		
3	ΔΙΚΤΥΑ	15.411,00		
	Σύνολο κόστους εργασιών Σσ=	27.456,46	Κατά την Προσφορά Σπ =	
	ΓΕ & ΟΕ Εργασιών 18%*Σσ=	4.942,16	18% x Σπ =	
	Συνολική Δαπάνη Έργου ΣΣ	32.398,62	Κατά την Προσφορά ΣΔΕ =	
Μέση Έκπτωση Εμ = $\frac{\Sigma\Sigma - \Sigma\Delta\text{Ε}}{\Sigma\Sigma} =$				
	Από μεταφορά	32.398,63		
	Απρόβλεπτα 15% x ΣΣ =	4.859,79	15% x ΣΔΕ	
	Σύνολο Σ₁ =	37.258,41	Σύνολο Π₁	
	Απολογιστικά χωρίς ΓΕ & ΟΕ(Τέλη διάθεσης Α.Ε.Κ.Κ)	188,32		
	Αναθεώρηση	53,27		
	Σύνολο Δαπάνης Έργου κατά τη μελέτη (χωρίς ΦΠΑ)	Σ₄ = 37.500,00	Κατά την προσφορά Π₄	

.....

Ο Προσφέρων

ΕΡΓΟ: ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΟΜΒΡΙΩΝ
ΥΔΑΤΩΝ ΣΤΟ ΚΗΠΑΚΙ ΚΑΛΑΜΙΤΑΚΑΣ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

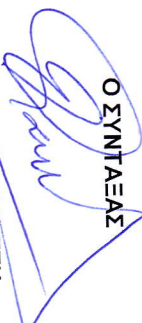
Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Α/Τ	Κωδ. Τιμολ.	ΕΙΔ. ΜΟ-ΝΑΔ.	ΑΡΘΡΟ ΓΙΑ ΑΝΑΘ/ΣΗ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑ-ΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ
ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ								
ΟΜΑΔΑ Α - ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ								
ΕΚΣΚΑΦΕΣ								
1	Εκσκαφή ορυγμάτων υπόγειων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ημιβραχώδες με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής. Βάθος εκσκαφής έως 4.0 μ	A.1	ΥΔΡ-3.10.01.01	μ3	ΥΔΡ-6081.1	60,00	6,70	402,00
2	Εκσκαφή ορυγμάτων υπόγειων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ημιβραχώδες με την μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής. Βάθος εκσκαφής έως 4.0 μ	A.2	ΥΔΡ-3.10.02.01	μ3	ΥΔΡ-6081.1	360,00	8,34	3.002,40
3	Προσάυξηση τμηών εκσκαφών για αντιμετώπιση πρόσδετων δυσχερειών από διερχόμενα δίκτυα ΟΚΩ	A.3	ΥΔΡ-3.12	μμ	ΥΔΡ-6087	10,00	15,50	155,00
4	Προσάυξηση τμηών εκσκαφών για εκτέλεση υπό συνθήκες στενότητας χώρου	A.4	ΥΔΡ-3.13	μ3	ΥΔΡ-6081.1	5,00	4,10	20,50
ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ - ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ								
5	Καθάριση κατασκευών από άσπλο σκυρόδεμα	A.5	ΥΔΡ-4.13	μ3	ΥΔΡ 6082.1	1,00	23,83	23,83
6	Αποκατάσταση οδοστρωμάτων μίας ασφαλικής στρώσης	A.6	ΥΔΡ-4.09.01	μ2	ΟΔΟ-4521Β	260,00	12,40	3.224,00
7	Ασφαλική προεπένδυση	A.7	Δ-3	μ2	ΟΔΟ-4110	30,00	1,20	36,00
8	Ασφαλική στρώση κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	A.8	Δ-8.1	μ2	ΟΔΟ-4521Β	30,00	7,88	236,40
9	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφής	A.9	ΥΔΡ-2.01	μ3	ΥΔΡ-6071	10,00	1,36	13,60

[illegible]

A/A	ΕΙΔΟΣ ΕΠΙΣΤΑΣΙΑΣ	Α/Τ	Κωδ. Τίπολ.	ΕΙΔ. ΜΟ- ΝΑΔ.	ΑΡΘΡΟ ΓΙΑ ΑΝΑΘ/ΣΗ	ΠΟΣΟ- ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑ- ΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ
ΟΜΑΔΑ Γ - ΔΙΚΤΥΑ, ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ, ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΔΙΚΤΥΩΝ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ								
ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ - ΔΙΚΤΥΑ								
20	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 250 mm	Γ.1	12.10.05	μ	ΥΔΡ 6711.3	50,00	14,70	735,00
21	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 315 mm	Γ.2	12.10.06	m	ΥΔΡ 6711.4	10,00	22,80	228,00
22	Τοιμεντροσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΝΟΤ EN 1916. Ονομαστικής διαμέτρου D400 mm	Γ.3	12.01.01.03	m	ΥΔΡ 6551.3	290,00	41,20	11.948,00
23	Καλύμματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	Γ.4	11.01.02	kg	ΥΔΡ 6752	300,00	2,90	870,00
24	Σύνδεση αγωγού εξόδου φρεατίου υδροσυλλογής με το δίκτυο ομβρίων	Γ.5	16.01	τεμ.	ΥΔΡ 6744	10,00	103,00	1.030,00
25	Σύνδεση αγωγού με υψοστάμενο φρεάτιο	Γ.6	ΣΥΔΡ-16.04	τεμ	ΥΔΡ 6081.1	3,00	200,00	600,00
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ - ΔΙΚΤΥΑ, ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΔΙΚΤΥΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ								15.411,00

ΟΜΑΔΑ Α	11.030,46
ΟΜΑΔΑ Β	1.015,00
ΟΜΑΔΑ Γ	15.411,00
ΣΥΝΟΛΟ (Α)+(Β)+(Γ)	27.456,46

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Α/Τ	Κωδ. Τυπολ.	ΕΙΔ. ΜΟ-ΝΑΔ.	ΑΡΘΡΟ ΓΙΑ ΑΝΑΘ/ΣΗ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑ-ΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ
			ΤΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ					27.456,46
			ΤΕ & ΕΟ 18%					4.942,16
			ΑΘΡΟΙΣΜΑ					32.398,62
			ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%					4.859,79
			ΣΥΝΟΛΟ					37.258,41
			ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ					53,27
			ΣΥΝΟΛΟ					37.311,68
			ΠΑΗΡΩΜΗ ΤΕΛΟΥΣ ΑΕΕΚ					188,32
			ΣΥΝΟΛΟ					37.500,00
			ΦΠΑ 24%					9.000,00
			ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ					46.500,00


Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ ΣΚΑΠΕΤΗ
 Πολ. Μηχανικός


ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΔΙΝΤΗΣ Τεχν. Υπηρεσ.
ΒΑΣΙΛΕΥΣ ΗΛΙΑΣ
 Ηλεκτρ. Μηχανικός

ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ – ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΤΡΙΚΑΛΩΝ
Τεχνική Υπηρεσία

ΕΡΓΟ: ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΟΥ
ΔΙΚΤΥΟΥ ΟΜΒΡΙΩΝ ΥΔΑΤΩΝ ΣΤΟ
ΚΗΠΑΚΙ ΚΑΛΑΜΠΑΚΑΣ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά την αποκατάσταση του δικτύου ομβρίων υδάτων στο Κηπάκι Καλαμπάκας της πόλεως των Τρικάλων. Θα γίνουν εργασίες εκσκαφών και επιχώσεων στον οικισμό Κηπακίου Καλαμπάκας προς αποκατάσταση δικτύου ομβρίων υδάτων μήκους 290 μέτρων από τσιμεντοσωλήνες Φ400χλστ., καθώς και οι ασφαλικές αποκαταστάσεις του οδοστρώματος. Στον εν λόγω δρόμο κατασκευάσθηκε πρόσφατα δίκτυο αποχέτευσης ακαθάρτων υδάτων κατά μήκος του με συνέπεια την αποξήλωση του υπάρχοντος δικτύου ομβρίων.

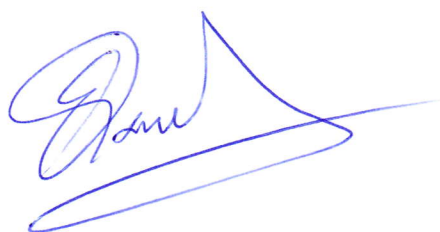
Προβλέπεται επίσης να κατασκευασθούν φρεάτια υδροσυλλογής, καθώς και φρεάτια επισκέψεως του δικτύου καθώς και οι συνδέσεις των υπαρχόντων φρεατίων υδροσυλλογής με τον νέο αγωγό των ομβρίων.

Ο υπολογισμός των τιμών έγινε με βάση την Ανάλυση Τιμών Υδραυλικών Έργων του ΥΠΕΚΑ, έτους 2017.

Ο προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται σε ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΠΤΑ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΠΕΝΤΑΚΟΣΙΑ ΕΥΡΩ (37.500 €) πλέον Φ.Π.Α.

Τρίκαλα, Απρίλιος 2022

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ



ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ ΣΚΑΠΕΤΗ
ΠΟΛ/ΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΕΘΕΩΡΗΘΗ

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ



ΗΛΙΑΣ ΒΑΛΑΩΡΑΣ
ΗΛ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ