

**Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Υ Π Η Ρ Ε Σ Ι Α****ΧΑΛΚΙΔΑ , 30 / 6 / 2021**

ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΟ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ

**Ε Κ Θ Ε Σ Η Α Ν Α Γ Κ Α Ι Ο Τ Η Τ Α Σ  
ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΚΥΤΙΩΝ  
CPV: 44316000-8 - Σιδηρικά Είδη**

Σύμφωνα με την προμήθεια με τίτλο : «Προμήθεια Ηλεκτροπαραγωγών Ζευγών Εγκαταστάσεων Ύδρευσης Χαλκίδας» η ΔΕΥΑΧ πρόκειται να προμηθευτεί επτά (7) καινούργια Ηλεκτροπαραγωγά Ζεύγη.

Κατά την εγκατάσταση των έξι Ηλεκτροπαραγωγών Ζευγών προέκυψαν οι πιο κάτω ανάγκες για νέες κατασκευές και τροποποιήσεις υφιστάμενων κατασκευών, όπως αναφέρεται παρακάτω.

**A. Κατασκευή τριών (3) μεταλλικών προστατευτικών κυτίων** ώστε να τοποθετηθούν μέσα σε αυτά οι πίνακες μεταγωγής των καινούργιων Ηλεκτροπαραγωγών Ζευγών (H/Z).

Στον παρακάτω πίνακα φαίνονται οι γεωτρήσεις που θα τοποθετηθούν τα εν λόγω προστατευτικά κυτία καθώς και οι διαστάσεις αυτών.

<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΓΕΩΤΡΗΣΗΣ</b>	<b>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΥΤΙΟΥ</b>	<b>ΚΟΣΤΟΣ</b>
Γεώτρηση «Γερογιάννη» Δ.Ε. Αρτάκης	(Y) 1,80 X (Π) 1,20 X (B) 0,70	€ 1.300,00
Γεώτρηση «Κόντου» Δ.Ε. Δηλαντίου	(Y) 2,00 X (Π) 1,20 X (B) 1,00	€ 1.500,00
Γεώτρηση Γ5 Ερίων	(Y) 2,40 X (Π) 1,40 X (B) 1,00	€ 1.700,00
	<b>ΣΥΝΟΛΟ :</b>	<b>€ 4.500,00</b>

Τα παραπάνω μεταλλικά κυτία θα αποτελούνται από γαλβανισμένο σκελετό 50X50X3 και κασώματα πορτών από γαλβανισμένο κοιλοδοκό 30X30X3. Οι οικίσκοι θα καλυφθούν από γαλβανισμένη λαμαρίνα 1,5mm (με νευρώσεις) και θα προβλέπονται θυρίδες αερισμού. Επίσης θα περιλαμβάνονται όλα τα παρελκόμενα για την επιτυχή τοποθέτηση τους, όπως πάνελ οροφής από πολυουρεθάνη πάχους 3cm, τα περιμετρικά χτένια των πάνελ και ειδικά τεμάχια συρτή για το κλείδωμα τους, μεντεσέδων για το άνοιγμα τους και αγκυρίων, έτσι ώστε οι πόρτες να παραμένουν ανοιχτές ανεμπόδιστα εφόσον αυτό καταστεί αναγκαίο.



**Β. Τροποποίηση** μεταλλικού κυτίου του Ηλεκτροπαράγωγου Ζεύγους το οποίο έχει εγκατασταθεί στο αντλιοστάσιο Ύδρευσης «Αγ. Θωμά». Πιο συγκεκριμένα λόγω περιορισμένου χώρου στο εν λόγω αντλιοστάσιο, πρέπει οι πόρτες όλων των πλευρών θα πρέπει να γίνουν από ανοιγόμενες που αρχικά προβλέπονταν, συρόμενες – επάλληλες που θα λειτουργούν σε διπλό οδηγό με ράουλα με τις απαραίτητες ασφάλειες ώστε να αποσπώνται πλήρως, αν παραστεί ανάγκη.  
Κόστος για την ως άνω τροποποίηση : **€ 500,00**

**Γ. Τροποποίηση** υφιστάμενης στέγης αντλιοστασίου ύδρευσης «Αγ. Θωμά». Πιο συγκεκριμένα, για την τοποθέτηση του Ηλεκτροπαράγωγου Ζεύγους στο εν λόγω αντλιοστάσιο, πρέπει να γίνει αποξήλωση σε τμήμα της στέγης, μετατόπιση των κολόνων στήριξης οι οποίες πλέον θα εδράζονται σε διαφορετικό σημείο για να στηρίζουν την οροφή και τοποθέτηση υδρορροών στα τμήματα που θα κοπούν για την τοποθέτηση του κυτίου με όδευση των βρόχινων νερών εκτός εγκατάστασης αντλιοστασίου.

Κόστος για την ως άνω τροποποίηση : **€ 1.500,00**

Χρόνος παράδοσης ορίζεται το διάστημα **2 ημερών** μετά την ημ/νια ανάθεσης.

Προτείνεται η απ' ευθείας ανάθεση για την ως άνω Παροχή Υπηρεσίας, διότι η συνολική δαπάνη δεν υπερβαίνει όριο των (**€ 30.000,00 χωρίς ΦΠΑ**) που καθορίζεται στην **Παρ. 1 του Άρθρου 328 του Νόμου 4412/2016 (ΦΕΚ Α 147/8-8-2016)**, όπως ισχύει.

Η συνολική δαπάνη δεν θα υπερβαίνει το ποσό των **€ 6.500,00 (χωρίς ΦΠΑ)** και θα βαρύνει τον εν' ενεργεία Προϋπολογισμό που έχει εγκριθεί με την υπ' αριθμ. **221/2020 Απόφαση Δ.Σ./Δ.Ε.Υ.Α.Χ.**, όπως έχει εγκριθεί, τροποποιηθεί και ισχύει, στο κεφάλαιο «**Παροχές Τρίτων**» με **Κ.Α. 620706** και τίτλο «**Επισκευές & Συντήρηση έργων ύδρευσης**» και ο Φ.Π.Α. τον **Κ.Α 54006224**.

**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**  
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ  
ΤΜΗΜ. ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ

ΙΩΑΝΝΗΣ ΤΣΑΠΩΝΗΣ  
ΜΗΧ/ΤΟΣ- ΜΗΧ/ΚΟΣ

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  
Ο Δ/ΝΤΗΣ Τ.Υ.

ΝΙΚΟΣ ΣΜΠΙΛΙΡΗΣ  
ΗΛ/ΤΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ