



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ  
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ**

Αρμόδιος: Ε. Νάνου  
Τηλ.: 2810-289320  
Fax: 2810-283607  
E-mail: prasino@heraklion.gr

Ηράκλειο, 4 /11 / 2016

Αρ. Πρωτ.: 126708 / 2016

**“Προμήθεια αντλιών και  
λοιπών υλικών  
συνδεσμολογίας τους”**

**ΚΑ/35-7135.009**

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

A/A	ΚΩΔ CPV	ΕΙΔΟΣ	Μ.Μ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (€)
1	31681200-5	<b>αντλία επιφανείας μονοβάθμια 7,5 HP, 380V, με παροχή 6m<sup>3</sup>/h ή 100lt/min σε μανομετρικό 45- 47μ, ή παροχή 36m<sup>3</sup>/h ή 600 lt/min σε μανομετρικό 32-33μ Ευρωπαϊκής προέλευσης.</b>	<b>τεμ</b>	<b>2</b>	<b>800</b>	<b>1600</b>
2	43134100-2	<b>αντλία υποβρύχια, 1,5HP, 220V με παροχή 1,8m<sup>3</sup>/h σε μανομετρικό 80μ ή παροχή 6m<sup>3</sup>/h σε μανομετρικό 26μ ανοξείδωτη Ευρωπαϊκής προέλευσης</b>	<b>τεμ</b>	<b>3</b>	<b>300</b>	<b>900</b>
3	31681200-5	<b>αντλία επιφανείας 5,5 HP/380V, με παροχή 1,2 m<sup>3</sup>/h σε μανομετρικό 81μ ή παροχή 9,6 m<sup>3</sup>/h σε μανομετρικό 58μ ανοξείδωτη Ευρωπαϊκής προέλευσης</b>	<b>τεμ</b>	<b>3</b>	<b>750</b>	<b>2250</b>
4	43134100-2	<b>υποβρύχια αντλία, 2HP, ανοξείδωτη με φλοτέρ , 5", με πίεση 6 Bar και παροχή 3-4 m<sup>3</sup>/h 220Volt, πολυβάθμια, Ευρωπαϊκής προέλευσης</b>	<b>τεμ</b>	<b>1</b>	<b>600</b>	<b>600</b>
5	43328100-9	<b>πιεστικό δοχείο 100Λτ με κατακόρυφη βάση σύμφωνα με τα πρότυπα NSF 61, με έγκριση IAPMPN R &amp; T UPC:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>· Με πλαστική αντιδιαβρωτική βάση στήριξης</li><li>· Ειδική εσωτερική επίστρωση με πολυπροπυλένιο που εξασφαλίζει πολύ μεγάλη αξιοπιστία.</li><li>· Μεμβράνη από Butyl για μεγάλη διάρκεια ζωής και ασφαλή λειτουργία.</li><li>· Ειδική εποξειδική επίστρωση με πολύ μεγάλη αντοχή στις διαβρώσεις.</li><li>· Στόμια σύνδεσης νερού από χυτό ανοξείδωτο χάλυβα.</li><li>· Χωρίς διαρροές, με αεροβαλβίδα στεγανοποιημένη με ειδικό o-ring.</li><li>· 100% ελεγμένο στη μέγιστη πίεσή του.</li><li>· Δεν απαιτεί καμιά συντήρηση.</li></ul> <b>Όλες οι συνδέσεις από ανοξείδωτο χάλυβα. Προφόρτιση στα 30 psi / 2 bar, εκτός αν σημειώνεται διαφορετικά. Είναι κατάλληλο για όλες τις εφαρμογές :</b>	<b>τεμ</b>	<b>2</b>	<b>200</b>	<b>400</b>



		βιομηχανικές, οικιακές και αγροτικές. Η απόλυτα κλειστή και στεγανή σχεδιάσή τους εμποδίζει την ανάπτυξη μυκήτων και παρείσφρησης παρασίτων. Στόμιο εισόδου 1", πίεση λειτουργίας 10bar, πίεση δοκιμής 15bar, θερμοκρασία λειτουργίας 90οC <b>και με τα υλικά συνδεσμολογίας τους</b>				
6	43328100-9	πιεστικό δοχείο <b>160Λτ</b> με κατακόρυφη βάση σύμφωνα με τα πρότυπα NSF 61, με έγκριση IAPMPN R & T UPC: · Με πλαστική αντιδιαβρωτική βάση στήριξης · Ειδική εσωτερική επίστρωση με πολυπροπυλένιο που εξασφαλίζει πολύ μεγάλη αξιοπιστία. · Μembrάνη από Butyl για μεγάλη διάρκεια ζωής και ασφαλή λειτουργία. · Ειδική εποξειδική επίστρωση με πολύ μεγάλη αντοχή στις διαβρώσεις. · Στόμια σύνδεσης νερού από χυτό ανοξείδωτο χάλυβα. · Χωρίς διαρροές, με αεροβαλβίδα στεγανοποιημένη με ειδικό o-ring. · 100% ελεγμένο στη μέγιστη πίεσή του. · Δεν απαιτεί καμιά συντήρηση. Όλες οι συνδέσεις από ανοξείδωτο χάλυβα. Προφόρτιση στα 30 psi / 2 bar, εκτός αν σημειώνεται διαφορετικά. Είναι κατάλληλο για όλες τις εφαρμογές : βιομηχανικές, οικιακές και αγροτικές. Η απόλυτα κλειστή και στεγανή σχεδιάσή τους εμποδίζει την ανάπτυξη μυκήτων και παρείσφρησης παρασίτων. Στόμιο εισόδου 1", πίεση λειτουργίας 10bar, πίεση δοκιμής 15bar, θερμοκρασία λειτουργίας 90οC <b>και με τα υλικά συνδεσμολογίας τους</b>	τεμ	2	450	<b>900</b>
7	43134100-2	<b>υποβρύχιο δίδυμο αντλητικό</b> , με πολυβάθμια αντλία, <b>5,5HP/380V</b> με μανομετρικό 68m και παροχή 10 m <sup>3</sup> /h ή μανομετρικό 52μ και παροχή 12m <sup>3</sup> /h για κάθε αντλία, 4",ανοξείδωτη Ευρωπαϊκής προέλευσης	τεμ	<b>2</b>	<b>650</b>	<b>1300</b>

Άθροισμα: 7950  
Φ.Π.Α 24% 1908  
Γ.Σύνολο: 9858

ΟΙ ΣΥΝΤΑΚΤΡΙΕΣ

ΕΡΩΦΙΛΗ ΦΡΑΓΚΟΥΛΗ  
ΠΕ14 με Α' βαθμό

ΕΛΕΝΗ ΝΑΝΟΥ  
ΓΕΩΠΟΝΟΣ Τ.Ε

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ

ΙΩΑΝΝΑ ΚΑΝΑΡΑΚΗ

