



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΥΚΛΑΔΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΙΗΤΩΝ

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ, ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΘΕΣΗ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ
ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΚΑΙ ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ
ΑΦΑΛΑΤΩΣΗΣ, ΤΑΧΥΔΙΥΛΙΣΤΗΡΙΟΥ ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ
ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ ΔΗΜΟΥ ΙΗΤΩΝ»

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ ΤΥΔΙ: 31/2015

ΕΝΤΥΠΟ Α

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΕΜ.	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ
Εκσυγχρονισμός - Αναβάθμιση Διυλιστηρίου				
1	PLC (με τουλάχιστον 56 Ψηφιακές Εισόδους - 16 Ψηφιακές Εξόδους - 3 αναλογικές εισόδους)		1	
2	ΟΘΟΝΗ ΑΦΗΣ 10"		1	
3	ΒΑΝΕΣ ΠΛΥΣΗΣ ΦΙΛΤΡΟΥ		11	
4	SOFT STARTER ΑΜΜΟΦΙΛΤΡΟΥ 7,5 KW		2	
5	ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΑΙΣΟ4		2	
6	ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ NaOCI		1	
7	ΑΝΑΔΕΥΤΗΡΑΣ		2	
8	MODEM		1	
9	ΚΕΡΑΙΑ		1	
10	ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΟ ΚΕΡΑΙΑΣ		1	
11	ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ ΔΙΥΛΙΣΤΗΡΙΟΥ		1	
12	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ		1	
13	ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ SCADA		1	
Εκσυγχρονισμός - Αναβάθμιση Αφαλάτωσης				
1	PLC (με τουλάχιστον 40 ψηφιακές εισόδους - 40 ψηφιακές εξόδους) 24 αναλογικές εισόδους – 5 αναλογικές εξόδους)		1	
2	ΟΘΟΝΗ ΑΦΗΣ 10"		1	
3	MODEM		1	
4	ΚΕΡΑΙΑ		1	
5	ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ 230V AC / 24 V DC		1	
6	UPS 480VA		1	
7	ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΟ ΓΡΑΜΜΗΣ		2	
8	ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΟ ΚΕΡΑΙΑΣ		1	
9	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ ΑΝΤΛΙΑΣ 7,5 KW		1	
10	ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΑΝΤΛΙΩΝ 30 KW		2	
11	ΜΕΜΒΡΑΝΕΣ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗΣ ΩΣΜΩΣΗΣ		36	
12	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΑΠΟ ΕΚΡΟΗ		1	
13	ΦΙΛΤΡΟ ΑΜΜΟΥ		1	
14	ΕΡΜΑΡΙΟ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ		1	
15	ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΣΤΑΘΜΟΥ		1	
16	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ		1	
17	ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ SCADA		1	
ΤΣΕ 5 Δεξαμενής Τσουκαλαριά				
1	ΟΡΓΑΝΟ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΙΚΟΥ ΧΛΩΡΙΟΥ		1	



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΥΚΛΑΔΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΙΗΤΩΝ

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ, ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΘΕΣΗ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ
ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΚΑΙ ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ
ΑΦΑΛΑΤΩΣΗΣ, ΤΑΧΥΔΙΥΛΙΣΤΗΡΙΟΥ ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ
ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ ΔΗΜΟΥ ΙΗΤΩΝ»

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ ΤΥΔΙ: 31/2015

2	ΔΟΧΕΙΟ ΧΛΩΡΙΟΥ		1	
3	ΦΛΟΤΕΡΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ		1	
4	ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ NaOCI		1	
5	ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΜΕ ΤΟΝ ΣΤΑΘΜΟ		1	
6	ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ		1	
7	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ		1	
8	ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ SCADA		1	
ΤΣΕ 6 Δεξαμενές Μύλων				
1	ΟΡΓΑΝΟ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΙΚΟΥ ΧΛΩΡΙΟΥ		1	
2	ΔΟΧΕΙΟ ΧΛΩΡΙΟΥ		1	
3	ΦΛΟΤΕΡΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ		1	
4	ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ NaOCI		1	
5	ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΜΕ ΤΟΝ ΣΤΑΘΜΟ		1	
6	ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ γραμμής		1	
7	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ		1	
8	ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ SCADA		1	
ΤΣΕ 8 Γεώτρηση Κρητικός				
1	ΟΡΓΑΝΟ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΙΚΟΥ ΧΛΩΡΙΟΥ		1	
2	ΔΟΧΕΙΟ ΧΛΩΡΙΟΥ		1	
3	ΦΛΟΤΕΡΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ		1	
4	ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ NaOCI		1	
5	ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΜΕ ΤΟΝ ΣΤΑΘΜΟ		1	
6	ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ		1	
7	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ		1	
8	ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ SCADA		1	
ΤΣΕ 9 Δεξαμενή Ελικοδρόμιου				
1	ΟΡΓΑΝΟ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΙΚΟΥ ΧΛΩΡΙΟΥ		1	
2	ΔΟΧΕΙΟ ΧΛΩΡΙΟΥ		1	
3	ΦΛΟΤΕΡΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ		1	
4	ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ NaOCI		1	
5	ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΜΕ ΤΟΝ ΣΤΑΘΜΟ		1	
6	ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ		1	
7	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ		1	
8	ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ SCADA		1	
ΤΣΕ 10 Δεξαμενή Ταξιάρχης				



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΥΚΛΑΔΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΙΗΤΩΝ

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ, ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΘΕΣΗ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ
ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΚΑΙ ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ
ΑΦΑΛΑΤΩΣΗΣ, ΤΑΧΥΔΙΥΛΙΣΤΗΡΙΟΥ ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ
ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ ΔΗΜΟΥ ΙΗΤΩΝ»

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ ΤΥΔΙ: 31/2015

1	ΟΡΓΑΝΟ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΙΚΟΥ ΧΛΩΡΙΟΥ		1	
2	ΔΟΧΕΙΟ ΧΛΩΡΙΟΥ		1	
3	ΦΛΟΤΕΡΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ		1	
4	ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ NaOCI		1	
5	ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΜΕ ΤΟΝ ΣΤΑΘΜΟ		1	
6	ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ		1	
7	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ		1	
8	ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ SCADA		1	
ΤΣΕ 18 Γεώτρηση				
1	PLC (με τουλάχιστον 24 ψηφιακές εισόδους - 16 ψηφιακές εξόδους 4 αναλογικές εισόδους – 2 αναλογικές εξόδους)		1	
2	MODEM		1	
3	ΚΕΡΑΙΑ		1	
4	ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ 230V AC / 24 V DC		1	
5	UPS 480VA		1	
6	ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΟ ΓΡΑΜΜΗΣ		2	
7	ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΟ ΑΝΑΛΟΓΙΚΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ		3	
8	ΠΙΕΣΟΜΕΤΡΟ		1	
9	ΠΑΡΟΧΟΜΕΤΡΟ		1	
10	ΜΟΡΦΟΜΕΤΑΤΡΟΠΕΑΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΝΤΑΣΗΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ		1	
11	ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΣΤΑΘΜΟΥ		1	
12	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ		1	
13	ΕΡΜΑΡΙΟ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ		1	
14	ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ SCADA		1	
ΤΣΕ 19 Γεώτρηση				
1	PLC (με τουλάχιστον 24 ψηφιακές εισόδους - 16 ψηφιακές εξόδους 4 αναλογικές εισόδους – 2 αναλογικές εξόδους)		1	
2	MODEM		1	
3	ΚΕΡΑΙΑ		1	
4	ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ 230V AC / 24 V DC		1	
5	UPS 480VA		1	
6	ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΟ ΓΡΑΜΜΗΣ		2	
7	ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΟ ΑΝΑΛΟΓΙΚΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ		3	
8	ΠΙΕΣΟΜΕΤΡΟ		1	
9	ΠΑΡΟΧΟΜΕΤΡΟ		1	
10	ΜΟΡΦΟΜΕΤΑΤΡΟΠΕΑΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΝΤΑΣΗΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ		1	



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΥΚΛΑΔΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΙΗΤΩΝ

**«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ, ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΘΕΣΗ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ
ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΚΑΙ ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ
ΑΦΑΛΑΤΩΣΗΣ, ΤΑΧΥΔΙΥΛΙΣΤΗΡΙΟΥ ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ
ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ ΔΗΜΟΥ ΙΗΤΩΝ»**

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ ΤΥΔΙ: 31/2015

11	ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΣΤΑΘΜΟΥ		1	
12	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ		1	
13	ΕΡΜΑΡΙΟ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ		1	
14	ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ SCADA		1	

Θεωρήθηκε

Ίος 16.12.2015

Ο Προϊστάμενος Τ.Υ.Δ.Ι.
Αναστάσιος Ναυπλιώτης
Μηχανολόγος Μηχανικός Τ.Ε.

Ίος, 16.12.2015

Ο Συντάξας
Γεώργιος Ρόκκος
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός Τ.Ε.

Ο Προσφέρων