

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΚΥΚΛΑΔΩΝ  
ΔΗΜΟΣ ΑΝΔΡΟΥ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**ΠΡΑΞΗ : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ  
ΧΛΩΡΙΩΣΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΑΝΔΡΟΥ**

Αρ. μελέτης 10/2018

**ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ: ΔΗΜΟΣ ΑΝΔΡΟΥ**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 6: ΕΝΤΥΠΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

Οι πίνακες που ακολουθούν πρέπει να συμπληρωθούν υποχρεωτικά από τον διαγωνιζόμενο με παραπομπές στις αντίστοιχες αναλυτικές τεχνικές προδιαγραφές της προσφοράς του.

**A1. ΤΟΠΙΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ ΕΛΕΓΧΟΥ**

ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΙ ΤΟΠΙΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ ΕΛΕΓΧΟΥ				
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΥΠΟΣ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Επέκταση πίνακα αυτομασμού	15		
2	Δοσομετρική αντλία χλωρίου	30		
3	Μετρητής pH, αγωγιμότητας, θολότητας	15		
4	Συσκευή προσδιορισμού και ελέγχου υπολειμ. χλωρίου	15		
5	Επέκταση λογισμικού εφαρμογής	15		
6	Επέκταση λογισμικού επικοινωνιών	15		
7	Εργασίες εγκατάστασης εξοπλισμού μέτρησης και δοσομέτρησης χλωρίου	15		
8	Εγκατάσταση οργάνων	15		

## A2. ΣΗΜΕΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ

ΣΗΜΕΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ				
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΥΠΟΣ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Ηλεκτρολογικός πίνακας αυτομασμού με πίλλαρ	5		
2	PLC	5		
3	Radiomodem με κεραία	5		
4	UPS	5		
5	Μετρητής ρη, αγωγιμότητας, θολότητας	5		
6	Συσκευή προσδιορισμού και ελέγχου υπολειμματικού χλωρίου	5		
7	Λογισμικό σταθμού	5		
8	Εργασίες εγκατάστασης εξοπλισμού χλωρίωσης	5		
9	Εγκατάσταση πίνακα και οργάνων	5		

## ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ

### A3.1 ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΣΕ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΥΠΟΣ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Επέκταση διαχειριστή επικοινωνιών	1		
2	Θέση εργασίας τύπου client	1		
3	Οθόνη υπολογιστή	3		
4	Φορητός υπολογιστής	1		
5	UPS	1		
6	Εκτυπωτής	2		

7	Εξοπλισμός δικτύου	2		
8	Άδειες χρήσης λογισμικού μαθ. Προσομοίωσης	1		
9	Επέκταση άδειας χρήσης λογισμικού τηλεέλεγχου	1		
10	Εγκατάσταση εξοπλισμού hardware	1		

#### A3.2 ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΣΕ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΥΠΟΣ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Επέκταση Λογισμικού εφαρμογής και παραμετροποίησης του συστήματος SCADA στο Κέντρο Ελέγχου για την ένταξη σε αυτό του περιγραφόμενου Συστήματος Ελέγχου Χλωρίωσης για είκοσι Δεξαμενές (γραφικές εικόνες, χειριστήρια, γραφήματα, ιστορικό συναγερμών κτλ)	1		
2	Ανάπτυξη λογισμικού ποιότητας και χλωρίωσης	1		
3	Ανάπτυξη λογισμικού μαθηματικής προσομοίωσης	1		
4	Ανάπτυξη λογισμικού ελέγχου διαρροών	1		
5	Εγκατάσταση λογισμικών	1		

#### A4 ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΥΠΟΣ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Εκπαίδευση - Τεκμηρίωση - Δοκιμαστική Λειτουργία- Όροι εγγύησης	1		

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ