



ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΜΑΛΕΒΙΖΙΟΥ



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ταμείο Συνοχής

Αρ. Διακήρυξης : 3766/18-12-19

Επιχειρησιακό πρόγραμμα
«ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ , ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΑΕΙΦΟΡΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗ»

ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ, ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΘΕΣΗ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΕΛΕΓΧΟΥ – ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΤΟΥ ΥΠΑΡΧΟΝΤΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΚΑΙ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΔΚΤΥΟΥ ΥΔΡΟΔΟΤΗΣΗΣ ΤΩΝ Δ.Ε. ΚΡΟΥΣΩΝΑ ΚΑΙ ΤΥΛΙΣΟΥ

ΕΝΤΥΠΟ Α

ΕΝΤΥΠΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Ακολουθούν πίνακες στοιχείων τεχνικής προσφοράς, οι οποίοι πρέπει να συμπληρωθούν υποχρεωτικά από τον προμηθευτή.

A1. ΤΟΠΙΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ – ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΩΝ - ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ

| A/A | Περιγραφή Εξοπλισμού | Τύπος | Παραπομπή |
|-----|---|-------|-----------|
| 1 | Ηλεκτρικός πίνακας | | |
| 2 | (PLC) | | |
| 3 | Modem GPRS / SMS με κεραία | | |
| 4 | Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας | | |
| 5 | Αντικεραυνική προστασία αναλογικών | | |
| 6 | UPS | | |
| 7 | Σταθμήμετρο δεξαμενής | | |
| 8 | Μηχανικός μετρητής στάθμης | | |
| 9 | Παροχόμετρα ηλεκτρομαγνητικά ρεύματος | | |
| 10 | Δοσομετρικές αντλίες χλωρίου | | |
| 11 | Δεξαμενές χλωρίου | | |
| 12 | Αναλογικό όργανο μέτρησης υπολειμματικού χλωρίου | | |
| 13 | Έλεγχος εισόδου στο χώρο | | |
| 14 | Λογισμικό σταθμού | | |
| 15 | Βάνες ελαστικής έμφραξης | | |
| 16 | Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους | | |
| 17 | Μέτρηση πίεσης | | |
| 18 | Ρυθμιστής στροφών για κινητήρα | | |
| 19 | Ομαλός εκκινητής στροφών για κινητήρα | | |
| 20 | Ηλεκτροβάνες για τον έλεγχο της παροχής στους αγωγούς της κατανάλωσης | | |
| 21 | Εγκατάσταση Οργάνων Εργασίας | | |
| 22 | Εγκατάσταση Υδραυλικών | | |

A2. ΤΟΠΙΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ

| A/A | Περιγραφή Εξοπλισμού | Τύπος | Παραπομπή |
|------------|--|--------------|------------------|
| 1 | Μονάδα Καταγραφής και αποστολής Δεδομένων | | |
| 2 | Αυτόματη υδραυλική βαλβίδα μείωσης της πίεσης με μεταβλητή ρύθμιση στον πιλότο , έτσι ώστε να μειώνεται η συνολική πίεση της κάθε ζώνης όταν δεν υπάρχει ζήτηση ,και να μειώνονται με αυτό τον τρόπο οι απώλειες από τις αφανείς διαρροές του δικτύου. | | |
| 3 | Ηλεκτρομαγνητικό Όργανο Μέτρησης Παροχής τροφοδοτούμενο από μπαταρία | | |
| 4 | Φίλτρο χυτοσιδηρο για την προστασία του Οργάνου Μέτρησης Παροχής-μειωτή | | |
| 5 | Μέτρηση πίεσης | | |
| 6 | Βάνα ελαστικής έμφραξης | | |
| 7 | Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους | | |
| 8 | Εγκατάσταση Οργάνων Εργασία | | |
| 9 | Εγκατάσταση Υδραυλικών | | |

B.1. ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ

B1.1 ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΛΟΓΙΣΜΙΚΩΝ

| A/A | Περιγραφή Εξοπλισμού | Τύπος | Παραπομπή |
|------------|--|--------------|------------------|
| 1 | Ανάπτυξη Λογισμικού Διασύνδεσης – επέκτασης με υπάρχων λογισμικό Τηλεέγχου-Τηλεχειρισμού | | |
| 2 | Ανάπτυξη Λογισμικού Διασύνδεσης– επέκτασης με υπάρχων λογισμικό Επικοινωνιών | | |
| 3 | Ανάπτυξη Λογισμικού Διασύνδεσης – επέκτασης με υπάρχων λογισμικό διαχείρισης δεδομένων από Data Logger | | |

Γ.1. ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ

| A/A | Περιγραφή Εξοπλισμού | Στοιχεία | Παραπομπή |
|------------|-----------------------------|-----------------|------------------|
|------------|-----------------------------|-----------------|------------------|

| | | | |
|----|--|--|--|
| 1. | Εκπαίδευση προσωπικού-τεκμηρίωση | | |
| 2. | Υποστήριξη / Προληπτική Συντήρηση & Εγγυημένη Λειτουργία | | |

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ