# ΕΝΤΥΠO ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

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

**ΤΟΠΙΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΤΣΕΔ (DN 150)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Α/Α** | **Περιγραφή Εξοπλισμού** | **Τύπος** | **Παραπομπή** |
| 1 | Μονάδα καταγραφής & αποστολής δεδομένων Data Logger IP68, 1 αισθητήρα καταγραφής πίεσης , 1 Διατάξη Inline μέτρησης ποιοτικών χαρακτηριστικών( υπολειμματικού χλωρίου). |  |  |
| 2 | Έλεγχος εισόδου στο χώρο |  |  |
| 3 | Μηχανικός μετρητής στάθμης |  |  |
| 4 | Μετρητής παροχής , τροφοδοτούμενος από μπαταρία , διαμέτρου DN 150 |  |  |
| 5 | Φίλτρο προστασίας χυτοσιδηρό DN 150 |  |  |
| 6 | Δικλείδες σύρτου ελαστικής έμφραξης DN 150 |  |  |
| 7 | Φλαντζοζιμπώ μεγάλου εύρους με αγκύρωση DN 150 |  |  |
| 8 | Διαμόρφωση φρεατίου μετρητών παροχής /πίεσης /υπολειμματικού χλωρίου διαστάσεων 2.50 x 2.50 m |  |  |
| 9 | Χυτοσιδηρά υλικά (ταύ, συστολές, πλαίσιο -κάλυμμα φρεατίου…κλπ) και ηλεκτρολογικά εξαρτήματα (σύνδεσης , προεκτάσεις, καλώδια ... κλπ) -ηλεκτρολογικά μικρουλικά …κλπ |  |  |
| 10 | Εγκατάσταση, ρύθμιση εξοπλισμού(οργάνων μέτρησης, παροχής - πίεσης , μηχανικού μετρητή στάθμης …κλπ ) ΤΣΕΔ |  |  |

**ΤΟΠΙΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ (ΤΣΕΠ)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Α/Α** | **Περιγραφή Εξοπλισμού** | **Τύπος** | **Παραπομπή** |
| 1 | Μονάδα καταγραφής & αποστολής δεδομένων Data Logger IP68, 1 αισθητήρας καταγραφής πίεσης / 1 αισθητήρας καταγραφής Υπολειματικού χλωρίου.  |  |  |
| 2 | Yδραυλικός εξοπλισμός , Διάφορα μικροϋλικα (υδραυλικά, καλώδια, σωλήνες κ.λ.π.) ΤΣΕΠ  |  |  |
| 3 | Εγκατάσταση, ρύθμιση εξοπλισμού(οργάνων μέτρησης ) ΤΣΕΠ  |  |  |

**ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΑΦΑΝΩΝ ΔΙΑΡΡΟΩΝ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Α/Α** | **Περιγραφή Εξοπλισμού** | **Τύπος** | **Παραπομπή** |
| 1 | ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΑΚΟΥΣΤΙΚΗΣ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗΣ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ME ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ.  |  |  |
| 2 | ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ/ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ & ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΜΙΚΡΟΥΛΙΚΩΝ (ΔΙΚΛΕΙΔΕΣ ΔΙΑΚΟΠΗΣ)  |  |  |

###### ΚΣΕ.- ΛΟΓΙΣΜΙΚΑ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Α/Α** | **Περιγραφή Εξοπλισμού** | **Τύπος** | **Παραπομπή** |
| 1 | Λογισμικό Τηλελέγχου – Τηλεχειρισμού (data logger)  |  |  |
| 2 | Λογισμικό Επικοινωνιών -Εφαρμογή αποστολής & διαχείρισης σύντομων μηνυμάτων-Διαδικτυακή πλατφόρμα παρακολούθησης και διαχείρισης -ευφυούς  |  |  |
| 3 | Λειτουργικό Λογισμικό διασύνδεσης νέου Scada - με υπάρχοντες σταθμούς  |  |  |
| 4 | Λογισμικό ευφυούς διαχείρισης δεδομένων στο δίκτυο των ασύρματων αισθητήρων |  |  |

**Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|   |   |   |