

Θέμα : Προμήθεια – πίνακα εκκίνησης αντλητικού (415)

Τεχν. Πληροφ. : Φ. Κατριβέσης - ☎.2610366145 - ✉.fkatrivesis@deyap.gr

Η ΔΕΥΑΠ ενδιαφέρεται για την ηλεκτρικού πίνακα λειτουργίας και εξαρτημάτων, με τα παρακάτω χαρακτηριστικά :

Ο ηλεκτρολογικός πίνακας, προστασίας IP65, θα έχει τη μορφή επίτοιχου ερμαρίου διαστάσεων 65X65X25 (ΥΧΠΧΒ εξωτερικά), στιβαρής κατασκευής από χαλυβδόφυλλα πάχους 2,0mm με εποξειδική βαφή.

Ο πίνακας θα περιέχει, ράγα τοποθέτησης ασφαλειών τροφοδοσίας και εκκινητή Υ/Δ, ράγα τοποθέτησης υλικών αυτοματισμού-βοηθητικών κυκλωμάτων, και ράγα κλεμμών εισόδου και εξόδου καλωδίων ισχύος και βοηθητικών κυκλωμάτων.

Ο εκκινητής Υ/Δ (ρελέ, θερμομαγνητικό, καλώδια, ..) θα είναι κατάλληλος για εκκίνηση κινητήρα αντλητικού 35kW, και το βοηθητικό κύκλωμα θα έχει όλες τις ασφαλιστικές διατάξεις (επιτηρητή τάσης, επιτηρητή στάθμης πλήρους με φλοτέρ μέσω χρονικού καθυστέρησης, επιτηρητή ροής πλήρους με διακόπτη ροής μέσω χρονικού καθυστέρησης, μπουτόν εκκίνησης, ενδεικτικά τάσης και λειτουργίας, κ.λπ), για την ομαλή και ασφαλή λειτουργία του αντλητικού συγκροτήματος που θα γίνεται, είτε απευθείας μέσω χειριστηρίων στην πρόσοψη, είτε ημιαυτόματα μέσω του εβδομαδιαίου με εφεδρεία χρονοδιακόπτη, είτε αυτόματα μέσω εξωτερικής εντολής. Ο πίνακας θα έχει αποσπώμενη πλάτη πάνω στην οποία θα είναι στερεωμένα με την παραπάνω διάταξη όλα τα υλικά και τον μέγιστο ελεύθερο χώρο για μετέπειτα προσθήκες. Όλες οι εισοδοί των καλωδίων θα γίνουν μέσω στεγανών στυπιοθλητών από το κάτω μέρος του πίνακα. Στη εμπρόσθια όψη του πίνακα θα υπάρχουν ενδεικτικά και χειριστήρια, ενώ ο πίνακας θα κλείνει με ερμητικό τρόπο και θα ασφαλίζει σε δύο σημεία.

Τα υλικά, φλοτέρ με καλώδιο 15m για δεξαμενή πόσιμου νερού, διακόπτης ροής (γλώσσα) 1", πρίζες 1Φ/3Π/16Α και 3Φ/5Π/16Α πρόσοψης πίνακα, θα παραδοθούν ξεχωριστά για μετέπειτα εγκατάσταση.

Παρακαλούμε όπως αποστείλετε την τεχνική περιγραφή και την οικονομική προσφορά σας, με ρητή αναφορά στο χρόνο παράδοσης του εξοπλισμού.