



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΥΚΛΑΔΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΡΟΥ**

**ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΠΑΡΟΥ**

Ταχ. Δ/ση: Κουνάδος, Παροικία
Παλαιά οδός Παροικία - Νάουσα
Τ.Κ. 84400, Πάρος
Τηλ. 2284025300
E-mail: info@deya-parou.gr

**ΕΡΓΟ: ΕΠΕΚΤΑΣΕΙΣ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ
ΑΓΩΓΩΝ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ**

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: Ίδιοι Πόροι

Προϋπολογισμός: 45.000,00€

Αριθμός μελέτης : 33/2024

ΤΕΧΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

1. Γενικοί Όροι

Η Τεχνική Συγγραφή Υποχρεώσεων αναφέρεται στους γενικούς όρους του έργου και αποτελεί αναπόσπαστο και ουσιώδες μέρος της Σύμβασης.

Αντικείμενο της Τ.Σ.Υ. είναι:

- * Η περιγραφή των γενικών όρων του τρόπου κατασκευής του έργου.
- * Η προμήθεια και εγκατάσταση μηχανημάτων και συσκευών.
- * Ο έλεγχος των προσκομιζόμενων ειδών και υλικών στο έργο.
- * Τα σχέδια λεπτομερειών των εγκαταστάσεων.
- * Οι οδηγίες λειτουργίας και συντήρησης των μηχανημάτων και συσκευών.
- * Η εκπαίδευση του προσωπικού του εργοδότη.
- * Οι δοκιμές των εγκαταστάσεων.
- * Τα πιστοποιητικά ελέγχου και οι άδειες λειτουργίας.
- * Η σύνδεση με τα δίκτυα κοινής ωφελείας.
- * Οι ειδικές υποχρεώσεις του Αναδόχου.

2. Όροι κατασκευής του έργου

Ο τρόπος εκτέλεσης των εγκαταστάσεων θα είναι σύμφωνος με:

- α. Τους επίσημους κανονισμούς του Ελληνικού κράτους που ισχύουν για κάθε κατηγορία.
- β. Τους επίσημους κανονισμούς της χώρας προέλευσης για κάθε μηχάνημα, συσκευή και όργανο, που είναι προέλευσης εξωτερικού και δεν υπάρχουν σε ισχύ επίσημοι κανονισμοί του Ελληνικού κράτους.
- γ. Τους Γερμανικούς κανονισμούς DIN, τους βρετανικούς κανονισμούς BS ή τους Αμερικάνικους ANSI που ισχύουν, όπου δεν καλύπτονται από ελληνικούς κανονισμούς
- δ. Τις τεχνικές προδιαγραφές και τα εγκεκριμένα σχέδια και τεύχη της μελέτης.
- ε. Τους κανόνες της τέχνης και της εμπειρίας και τις εντολές της επίβλεψης του έργου.
- στ. Τις οδηγίες των κατασκευαστών του κάθε μηχανήματος, συσκευής και οργάνου.

3. Έλεγχος των προσκομιζόμενων ειδών και υλικών στο έργο

Ισχύουν τα παρακάτω:

- ο Όλα τα είδη και υλικά που προσκομίζονται από τον Ανάδοχο στο εργοτάξιο για την ενσωμάτωσή τους θα είναι καινούργια, χωρίς ελαττώματα και σύμφωνα με τις προδιαγραφές του έργου.
- ο Η επίβλεψη έχει κάθε δικαίωμα να ελέγχει, να εγκρίνει ή να απορρίπτει υλικά που προσκομίζονται στο εργοτάξιο από τον Ανάδοχο και δεν πληρούν τους συμβατικούς όρους που αναφέρονται στην ποιότητα και τα χαρακτηριστικά τους.
- ο Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει τα απαιτούμενα στοιχεία για την διαπίστωση της προέλευσης των υλικών, της ποιότητας και των χαρακτηριστικών τους και να απομακρύνει από το εργοτάξιο, μετά από εντολή της επίβλεψης, εκείνα που θα αποδειχθούν ότι δεν είναι τα συμβατικά οριζόμενα.
- ο Ο Ανάδοχος οφείλει να συντάξει πρόγραμμα ποιότητας έργου σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων.

4. Εκπαίδευση προσωπικού στον χειρισμό και συντήρηση των εγκαταστάσεων

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να διαθέσει το αναγκαίο προσωπικό για να μάθει στο αρμόδιο προσωπικό της Δ.Ε.Υ.Α.Π. που θα ορισθεί, τον χειρισμό και την συντήρηση ολόκληρης της εγκατάστασης που κατασκευάστηκε.

Για την εκπλήρωση των υποχρεώσεων που αναφέρονται στις προηγούμενες παραγράφους καθώς και σε αυτήν εδώ ο Ανάδοχος δεν δικαιούται ιδιαίτερη αποζημίωση. Οι σχετικές δαπάνες θεωρούνται ότι περιλαμβάνονται στα γενικά έξοδα του έργου.

5. Δοκιμές των εγκαταστάσεων

Στο πρόγραμμα ποιότητας έργου που θα υποβληθεί από τον ανάδοχο θα περιγράφονται αναλυτικά οι απαιτούμενες δοκιμές που θα πραγματοποιηθούν κατά τη διάρκεια κατασκευής του έργου. Για την εκτέλεση των δοκιμών ο Ανάδοχος πρέπει να διαθέσει το αναγκαίο προσωπικό και κάθε ειδικό ή όχι όργανο, συσκευή και διάταξη. Η εκτέλεση των απαιτούμενων για τις δοκιμές πρόσθετων εργασιών θα γίνει από τον Ανάδοχο χωρίς ιδιαίτερη αποζημίωση. Οι δαπάνες για την εκτέλεση των δοκιμών σε καύσιμα, ηλεκτρική ενέργεια και νερό βαρύνουν τον Εργοδότη.

6. Τεχνικές Προδιαγραφές

Στο τεύχος τεχνικών προδιαγραφών αναφέρονται αναλυτικά οι τεχνικές προδιαγραφές σύμφωνα με τις οποίες θα πραγματοποιηθούν οι απαιτούμενες εργασίες για την ολοκλήρωση του έργου.

Πάρος, Μάρτιος 2024

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

**ΓΚΟΥΡΟΓΙΑΝΝΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ**

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΔΕΥΑΠ**

**ΚΑΡΑΜΑΝΕΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ ΠΕ**

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ ΜΕ ΤΗΝ ΥΠ' ΑΡΙΘΜΟ 23/2024 (ΑΔΑ:ΕΩ7ΡΟΡΓΠ-ΖΙΣ) ΑΠΟΦΑΣΗ ΔΣ ΔΕΥΑ ΠΑΡΟΥ