



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ
ΕΛΛΑΔΟΣ
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΣΚΥΡΟΥ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

ΕΡΓΟ: «ΑΠΟΠΕΡΑΤΩΣΗ ΤΟΥ ΝΕΟΥ
ΚΤΗΡΙΟΥ ΓΙΑ ΤΟ ΛΥΚΕΙΟ
ΣΚΥΡΟΥ»

ΕΡΓΟ

«ΑΠΟΠΕΡΑΤΩΣΗ ΤΟΥ ΝΕΟΥ ΚΤΗΡΙΟΥ ΓΙΑ ΤΟ ΛΥΚΕΙΟ ΣΚΥΡΟΥ»

(CPV 45214200-2 Κατασκευαστικές εργασίες για σχολικά κτίρια)

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. Τεχνική Έκθεση
2. Προϋπολογισμός
3. Προμέτρηση
4. Τιμολόγιο Μελέτης
5. Γενική & Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων
6. ΣΑΥ
7. ΦΑΥ
8. Σχέδιο Διακήρυξης
9. Σχέδιο Περίληψη Διακήρυξης
10. Υπόδειγμα οικονομικής προσφοράς
11. ΕΕΕΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 1900/05-04-2023
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 200.000,00 €



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΟΣ
ΔΗΜΟΣ ΣΚΥΡΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ: « ΑΠΟΠΕΡΑΤΩΣΗ ΤΟΥ ΝΕΟΥ ΚΤΗΡΙΟΥ ΓΙΑ ΤΟ
ΛΥΚΕΙΟ ΣΚΥΡΟΥ»

Θέση : Δήμος Σκύρου
Προϋπολογισμός : 200.000,00 €
CPV : 45214200-2
Αριθμός Μελέτης :1900/5-4-2023

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά συμπληρωματικές οικοδομικές και ηλεκτρομηχανολογικές εργασίες, οι οποίες κατέστησαν αναγκαίες και είναι απαραίτητες για την άρτια ολοκλήρωση, την λειτουργία και για την αποπεράτωση του Νέου κτιρίου Λυκείου Σκύρου δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης, το οποίο κατασκευάστηκε σε οικόπεδο επιφάνειας 1406,60 m² στον οικισμό της Σκύρου στη θέση «Γκαβίλια» στο Δήμο Σκύρου και συνολικής επιφάνειας δόμησης του διδακτηρίου 1273,41 m².

Αναλυτικότερα οι εργασίες που πρόκειται να πραγματοποιηθούν είναι:

- ❖ η τοποθέτηση ξύλινων εξωτερικών κουφωμάτων και θυρών λόγω των απαιτήσεων και προδιαγραφών της Αρχιτεκτονικής Επιτροπής, εργασία που δεν περιλαμβανόταν στη αρχική μελέτη.
- ❖ τις απαραίτητες Ηλεκτρομηχανολογικές εργασίες οι οποίες κατέστησαν αναγκαίες και είναι απαραίτητες για την άρτια ολοκλήρωση και την λειτουργία του έργου. Οι εργασίες αυτές προέκυψαν από τις διαφορές της παλιάς με την νέα εγκεκριμένη μελέτης για να επιτευχθεί η για την ολοκλήρωση του έργου, ως κάτωθι:
 - Σύστημα κεντρικής θέρμανσης με σύστημα αντιστάθμισης και θερμοστατικό έλεγχο ανά αίθουσα.
 - Ηλεκτρικά ισχυρά ρεύματα λόγω της αλλαγής διαμερισμάτωσης έχουμε αύξηση των καλωδιώσεων, των σωληνώσεων, των φωτιστικών σωμάτων, των ρευματοδοτών, και των διακοπών.
 - Ηλεκτρικά ασθενή ρεύματα λόγω της αλλαγής διαμερισμάτωσης έχουμε αύξηση των καλωδιώσεων, και των σωληνώσεων και επιπρόσθετα πρίζες τηλεφώνου, του τηλεφωνικού κατανεμητή και του τηλεφωνικού κέντρου, στο δίκτυο data το κόστος των λήψεων (πρίζα data), και του κεντρικού κατανεμητή δεδομένων (RACK) με τα patch panel, το δίκτυο μεγαφωνικής εγκατάστασης, τον ενισχυτή, τον κατανεμητή μεγαφωνικής εγκατάστασης μέχρι και τις λήψεις, εκτός μεγαφώνων ενισχυτών και μικροφώνων, το κόστος των λήψεων (πρίζα τηλεόρασης), της κεραίας T.V.- R και του ενισχυτή σήματος κεραίας T.V., το μπότν ηλεκτρικού κουδουνιού και το ηλεκτρικό κουδούνι υψηλού τόνου, η εγκατάσταση ενσύρματου συναγερμού με κέντρο

πληκτρολόγια σειρήνες-φάρους και τηλεφωνητή με radar έναντι παραβίασης και μαγνητικές επαφές.

- Εγκατάσταση αερισμού σε επιπλέον σε οκτώ (8) Αίθουσες αερισμό με εναλλάκτη αέρα VAM .Συγκεκριμένα στις Αίθουσες : Αίθουσα 1, Αίθουσα 2, Αίθουσα 3, Βιβλιοθήκη, Αίθουσα τύπου I , Αίθουσα τύπου II, Εργαστήριο Αισθητικής και στο Εργαστήριο Πληροφορικής, που δεν περιλαμβάνονταν στη αρχική μελέτη.
- Πυρόσβεση – Πυρανίχνευση, που περιλαμβάνει το κόστος των φωτιστικών ασφαλείας, των νέων πυροσβεστήρων και τοποθέτηση έξι (6) πυροσβεστικών φωλιών απλού υδροδοτικού.

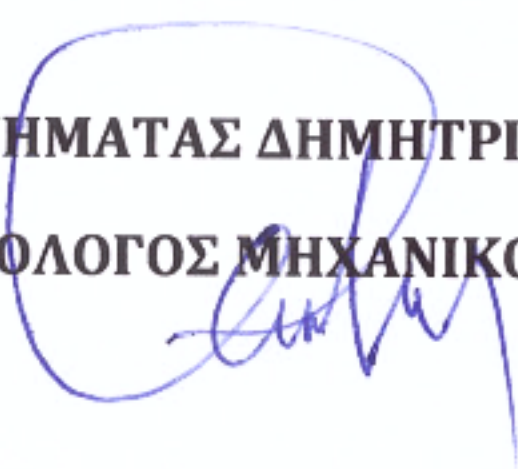
05/04/2023

Οι Συντάξαντες



ΑΘΗΝΑ ΡΑΪΚΟΥ

ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ



ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ

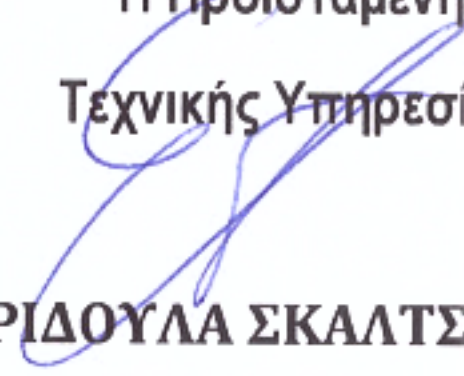


05 / 04 / 2023

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η Προϊσταμένη

Τεχνικής Υπηρεσίας



ΣΠΥΡΙΔΟΥΛΑ ΣΚΑΛΤΣΑΡΗ ΠΕ6