

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΕΡΓΟ : «ΕΠΙΣΚΕΥΗ, ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ,
ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΗΛΜ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΣΧΟΛΙΚΩΝ
ΚΤΙΡΙΩΝ ΕΤΟΥΣ 2018 ».

ΔΗΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ ΗΛΜ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

Προϋπολογισμός : 240.000 €

Αρ. Μελέτης : ΔΚΣ 18 /2018

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

Θα πραγματοποιηθεί εγκατάσταση δικτύου φυσικού αερίου και γενική ανακατασκευή με αντικατάσταση λέβητα και καυστήρα σε λεβητοστάσια τριών σχολικών κτιρίων και αναλυτικά στα σχολικά κτίρια Σελίτσης 2 - 63° Δημοτικό, Ζ. Παπαζαφειρίου 4 - 15°&64° Δημοτικό και Κατσιμίδου-Μήλου 33 - 28° Δημοτικό. Για τα παραπάνω κτίρια έχουν εγκριθεί μελέτες εγκατάστασης δικτύου φυσικού αερίου από την ΕΔΑ Θεσσαλονίκης. Ο ανάδοχος, ως υπεύθυνος αερίου, υποχρεούται να προβεί σε όλες τις ενέργειες που απαιτούνται από τον κανονισμό φυσικού αερίου και από τις διαδικασίες της παραπάνω αναφερόμενης εταιρίας.

Θα τοποθετηθούν 154 φωτιστικά 2Χ36W, και 76 φωτιστικά 2Χ18W στο 8ο - 18ο δημοτικό Ορέστου 30.

Θα γίνει επισκευή της ηλεκτρολογικής εγκατάστασης στο σχολικό συγκρότημα του Ευκλείδη, κτίριο επί της οδού Παπαναστασίου, και αντικατάσταση-επισκευή φωτιστικών σωμάτων. Θα πραγματοποιηθεί επίσης αντικατάσταση δύο λεβήτων 400.000Kcal/h, ο κάθε ένας.

Θα γίνει επισκευή της ηλεκτρολογικής εγκατάστασης στο σχολικό κτίριο Ολυμπιάδος 29 - 54° Δημοτικό

Τέλος καθημερινά θα πραγματοποιούνται επισκευές βλαβών σε σχολικά κτίρια που θα προκύπτουν κατά την διάρκεια της εργολαβίας.

Ο παραπάνω κατάλογος των εργασιών ενδέχεται να τροποποιηθεί σύμφωνα με τις μεταβολές των αναγκών που μπορεί να διαπιστωθούν από την Υπηρεσία, καθώς στο διάστημα που μεσολαβεί από την εκπόνηση της μελέτης μέχρι την έναρξη εργασιών προκύπτουν συχνά νέα προβλήματα σημαντικά και επείγοντα που χρήζουν άμεσης επέμβασης.

Οι εργασίες θα εκτελεστούν από έμπειρο εργατοτεχνικό προσωπικό και ο ανάδοχος του έργου θα φέρει αμέριστα την ευθύνη για κάθε ατύχημα οφειλόμενο σε πλημμελή λήψη μέτρων ασφαλείας του εργατοτεχνικού προσωπικού και όσων διέρχονται κοντά από τον χώρο εργασίας, γι' αυτό θα μεριμνά για την τοποθέτηση σημάτων κινδύνου ημέρας και νύχτας.

Ο εργολάβος υποχρεούται χωρίς αμοιβή να λαμβάνει φωτογραφίες πριν και μετά την εκτέλεση του έργου σύμφωνα με τις οδηγίες της επίβλεψης με δικές του δαπάνες και να απομακρύνει άμεσα τα άχρηστα υλικά από τους χώρους που θα γίνονται οι εργασίες.

Στις εργασίες και στις τιμές του τιμολογίου περιλαμβάνονται:

Καθαρισμός χώρου από προϊόντα καθαιρέσεων, ογκώδη, άχρηστα αντικείμενα φθαρμένου-χαλασμένου μηχανολογικού εξοπλισμού πχ παλαιά μπουλερ, σώματα κλπ. Συσσώρευση των προϊόντων προς φόρτωση, αποζημίωση καθυστέρησης φορτηγού και μεταφορά με οποιαδήποτε μέσα (χέρια, μηχανικά μέσα

κλπ) για απομάκρυνση και απόρριψή τους στους επιτρεπόμενους από τις Δημόσιες αρχές χώρους.

Μετά από κάθε εργασία ο ανάδοχος υποχρεούται στον καθαρισμό του χώρου εργασίας για την παράδοση του σε άρτια κατάσταση, είτε αυτά αναφέρονται ρητά ή όχι. Ο ανάδοχος υποχρεούται να εκτελεί τις εντολές της επίβλεψης και να εκτελεί τις εργασίες σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς, την τέχνη και την επιστήμη.

Ο Συντάξας

Ο Προϊστάμενος
του τμήματος

Η Προϊσταμένη Δ/σης
Κατασκευών και Συντηρήσεων

Σ. Μουσούρης
Μηχ/λόγος Μηχ/κος

Σ. Μουσούρης
Μηχ/λόγος Μηχ/κος

Μ. Ιορδανίδου
Αρχιτέκτων Μηχ/κος