



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Τμήμα Μελετών
Αρμόδιος: Εμμ. Σάλλας
Ταχ. διεύθυνση: Αγ. Γεωργίου & Φιλ.
Λίτσα 29, Χαλάνδρι
Ταχ. κώδικας: 152 34
Τηλ.: 213 2023 975
Φαξ: 213020230805
Ηλ. ταχυδρομείο: sallasm@hanandri.gr

Εργασία: «**Συντήρηση εγκαταστάσεων Building Management System (BMS) παιδικού σταθμού**»

Προϋπ.: **4.017,60€**
Α.Μ.: 64/2019
CPV: 45259000-7

Ακολουθεί πίνακας ενδεικτικού προϋπολογισμού:

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ

Είδος εργασίας			Συνολικό Κόστος
1.) Συντήρηση εγκαταστάσεων Building Management System (BMS) (περιλαμβάνει προληπτική και τακτική συντήρηση σε 4μηνιαία βάση ανά έτος)			1.500,00
ΣΥΝΟΛΟ Α			1.500,0
2.) Ανταλλακτικά BMS			
Περιγραφή	Τεμ	Τιμή μονάδας	Συνολικό Κόστος
Αισθητήρια θερμοκρασίας τύπου θερμοστοιχείου κατάλληλα για τοποθέτηση σε αεραγωγό.	1	28,00	28,00
Αισθητήρια θερμοκρασίας τύπου θερμοστοιχείου κατάλληλα για τοποθέτηση σε εμβαπτιζόμενο κυάθιο.	1	32,00	32,00
Ηλεκτρική βαλβίδα ελέγχου τριόδη DN32 ορειχάλκινη	1	185,00	185,00
Ηλεκτρική βαλβίδα ελέγχου τριόδη DN50 ορειχάλκινη	1	285,00	285,00
Ελεγκτής module εισόδων και εξόδων για σύνδεση σε πρωτόκολλο BMS.	2	180,00	360,00
Κεντρική μονάδα επεξεργασίας CPU (ελεγκτής αυτοματισμού BMS).	1	850,00	850,00

ΣΥΝΟΛΟ Β	1.740,00
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ = ΣΥΝΟΛΟ Α + ΣΥΝΟΛΟ Β	3.240,00
ΦΠΑ 24%	777,60
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%	4.017,60

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΕΡΓΩΝ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΜΜ. ΣΑΛΛΑΣ

Ηλεκτρολόγος Μηχ/κος

Ι. ΜΥΛΩΝΑΚΗΣ

Τοπογράφος Μη/κος

ΝΟΤΑ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ

Τοπογράφος Μηχανικός