



Προμήθεια με τίτλο:
"Προμήθεια και εγκατάσταση συστήματος αυτόματης
κατάσβεσης με FM200 σε υπόγειους χώρους data rooms
της Σχολής Θετικών Επιστημών του Α.Π.Θ."

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	Περιγραφή - Είδος	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Άθροισμα (€)
1	Σύστημα αυτόματης κατάσβεσης με καινούρια φιάλη FM200 (1X175 lit/150 Kg) πίεσης 25 bar, πιστοποιημένο	τεμ	2	8.200,00	16.400,00
2	Ακροφύσιο αυτόματης κατάσβεσης FM200	τεμ	9	55,00	495,00
3	Εγκατάσταση τμήματος σωληνώσεων 2 1/2" σε μήκος περίπου 2.00μ και των ελαστικών συνδέσμων, μετά των υλικών. Προγραμματισμός του συστήματος αυτόματης κατάσβεσης, ολοκλήρωση του δικτύου υψηλής πίεσης και βελτιστοποίηση του υφιστάμενου δικτύου μετά των καλωδιώσεων. Μετά την ολοκλήρωση θα πραγματοποιηθούν οι δοκιμές καλής λειτουργίας και θα χορηγηθεί πιστοποίηση του συστήματος.	τεμ	2	800,00	1.600,00
ΑΘΡΟΙΣΜΑ :					18.495,00
Φ.Π.Α. 24%					4.438,80
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ:					22.933,80

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:
1.Όλα τα υλικά ή η συσκευασία τους θα είναι μαρκαρισμένα με την εμπορική ονομασία που δίνει ο κατασκευαστής και θα φέρουν τη σήμανση CE.

Θεσσαλονίκη 30-5-2018
Ο Συντάξας

Θεσσαλονίκη 30-5-2018
Ο Προϊστάμενος του Τμήματος
Συντήρησης και Εκτέλεσης Μικροέργων

Θεσσαλονίκη 30-5-2018
Η Προϊσταμένη της Διεύθυνσης
Συντήρησης και Λειτουργίας Εγκαταστάσεων

Ιωάννης Παπούλιας
Μηχανικός Τ.Ε.

Ιωάννης Παπούλιας
Μηχανικός Τ.Ε.

Αγγελική Σαλονικίδου
Μηχανολόγος Μηχανικός