

A. ΣΥΣΤΗΜΑ FM200 ΓΙΑ ΤΟ ΧΩΡΟ ΠΑΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΙΣΟΓΕΙΟ 66.00 m³

A/A	ΥΛΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	ΤΕΜ	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ	ΣΥΝΟΛΟ
1.	Φιάλη 50ltr FM200 (HFC-227ea) <ul style="list-style-type: none"> • με περιεχόμενο 42kg κατασβεστικού υλικού HFC-227ea • χαλύβδινη φιάλη υψηλής πίεσης, χωρίς ραφή, πιστοποιημένη κατά 99/36/EC (π) & κατά EN 1964 & TRED • <u>κλείστρο σωληνοειδές πιστοποιημένο γερμανικής κατασκευής</u> • μανόμετρο 0-60bar, • με ασφαλιστικό υπερπίεσης • σιφωνικά σωλήνα ειδικό για HFC-227ea. • μεταλλικό προστατευτικό καπάκι • συμπιεσμένη με προωθητικό αέριο στα 25 bar • Πυροκροτητής ενεργοποίησης • Εύκαμπτο υψηλής πίεσης για τη σύνδεση της φιάλης με το δίκτυο • 1 βάση στήριξης φιάλης πυρόσβεσης • ΑΜΕΣΗ ΠΑΡΑΔΟΣΗ Ευρωπαϊκής κατασκευής 	1	1.700,00 €	1.700,00 €
2.	Ακροφύσιο κατάλληλο για FM200	2	35,00 €	70,00 €
3.	Πίνακας κατάσβεσης 3 ζωνών ανίχνευσης και 1 περιοχής κατάσβεσης, σύμφωνος με το πρότυπο EN54-2 & EN54-4 & EN12094-1	1	230,00 €	230,00 €
4.	Μπαταρία για τον πίνακα	1	12,00 €	12,00 €
5.	Ανιχνευτής φωτοηλεκτρικός συμβατικού τύπου	1	13,00 €	13,00 €
6.	Ανιχνευτής θερμοδιαφορικός συμβατικού τύπου	1	13,00 €	13,00 €
7.	Βάσεις ανιχνευτών	2	0,00 €	0,00 €
8.	Φαροσειρήνα συναγερμού	1	18,00 €	18,00 €
9.	Κουδούνι προσυναγερμού	1	25,00 €	25,00 €
10.	Φωτιστικό STOP GAS	1	17,00 €	17,00 €
11.	Εγκατάσταση υλικών πυρανίχνευσης, καλωδιώσεις εντός πλαστικού σωλήνα & προγραμματισμός κατάσβεσης. Περιλαμβάνεται η διασύνδεση με τον κεντρικό πίνακα πυρανίχνευσης. Δοκιμές και εκπαίδευση προσωπικού	1	320,00 €	320,00 €
12.	Αποξήλωση υφιστάμενου δικτύου διανομής κατασβεστικού υλικού, υφιστάμενων συσκευών συστήματος ανίχνευσης (πίνακας κατάσβεσης, ανιχνευτές, stop gas, φαροσειρήνων και κομβίων) καθώς επίσης και φιάλη πυρόσβεσης και αποκοπή	1	100,00 €	100,00 €
12.	Δίκτυο σωληνώσεων & εξαρτήματα b.t. Tubo, όπως ορίζουν οι προδιαγραφές σύμφωνα με το N. F. P. A. Περιλαμβάνονται: Χαλυβδόσωληνες SCH 40 AP A106/API5L Gr.B ROM Γωνιές & καμπύλες 90M NPT 3000L Ταύ NPT 3000L Μούφες & συστολές κτλ. Διάφορα υλικά στήριξης με λάστιχο & μικροϋλικά όπως ντίξες κ.α Εργασίες κατασκευής δικτύου διανομής κατασβεστικού υλικού	1	420,00 €	420,00 €
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ & ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ				2.938,00 €

2098

840

ΕΡΓΑΣΙΕΣ