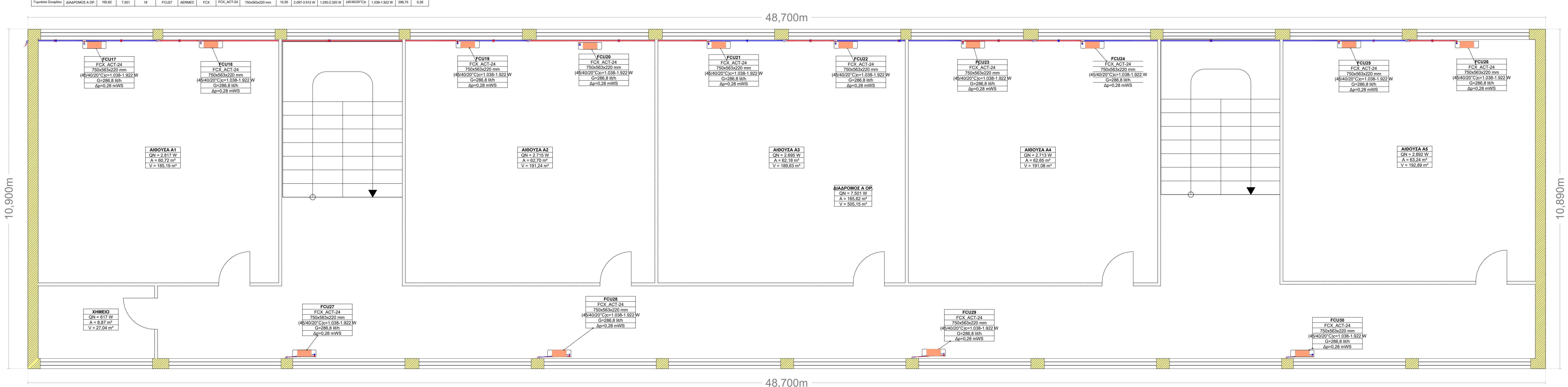


ΥΠΟΜΗΝΗΜΑ ΜΕ FAN-COIL UNITS ΑΝΑ ΔΩΜΑΤΙΟ																
Διαμέρισμα	Διαμέτιο	Επιμέγεθος Διαμέτιο (m²)	Θερμική Απαιτούμενη (Qh) (W)	Θερμ. αερό- διαμετιο (θ) (°C)	Όνομα Θερμικού συστήματος	Εμπλεκόμενα οργανά	Σύστημα πρόβλεπτος	Μοντέλο Θερμικού συστήματος	Διαστάσεις Πλάτος x Ύψος x Βάθος (mm)	Βάρος καθάρ. (kg)	Ονομαστική Θερμική ισχύς 70/60°C	Ονομαστική Θερμική ισχύς 50/45°C	Θερμωστικές σχεδιασμού (Διεύθυνση) (°C)	Υπολογισμένη Θερμική ισχύς (Qh) (W)	Παράρτ. ναυρύ (Qh) (W)	Π.πίεσης ναυρύ (mWS)
Γυμνάσιο Σουφλίου	ΑΙΘΟΥΣΑ Α1	60,72	2.817	20	FCU18	AERMEC	FCX	FCX_ACT-24	750x563x220 mm	15,00	2.087,3.912 W	1.250-2.320 W	(45/40/20)°C	1.038-1.922 W	286,75	0,28
Γυμνάσιο Σουφλίου	ΑΙΘΟΥΣΑ Α1	60,72	2.817	20	FCU17	AERMEC	FCX	FCX_ACT-24	750x563x220 mm	15,00	2.087,3.912 W	1.250-2.320 W	(45/40/20)°C	1.038-1.922 W	286,75	0,28
Γυμνάσιο Σουφλίου	ΑΙΘΟΥΣΑ Α2	62,70	2.715	20	FCU20	AERMEC	FCX	FCX_ACT-24	750x563x220 mm	15,00	2.087,3.912 W	1.250-2.320 W	(45/40/20)°C	1.038-1.922 W	286,75	0,28
Γυμνάσιο Σουφλίου	ΑΙΘΟΥΣΑ Α2	62,70	2.715	20	FCU19	AERMEC	FCX	FCX_ACT-24	750x563x220 mm	15,00	2.087,3.912 W	1.250-2.320 W	(45/40/20)°C	1.038-1.922 W	286,75	0,28
Γυμνάσιο Σουφλίου	ΑΙΘΟΥΣΑ Α3	62,18	2.695	20	FCU22	AERMEC	FCX	FCX_ACT-24	750x563x220 mm	15,00	2.087,3.912 W	1.250-2.320 W	(45/40/20)°C	1.038-1.922 W	286,75	0,28
Γυμνάσιο Σουφλίου	ΑΙΘΟΥΣΑ Α3	62,18	2.695	20	FCU21	AERMEC	FCX	FCX_ACT-24	750x563x220 mm	15,00	2.087,3.912 W	1.250-2.320 W	(45/40/20)°C	1.038-1.922 W	286,75	0,28
Γυμνάσιο Σουφλίου	ΑΙΘΟΥΣΑ Α4	62,65	2.713	20	FCU24	AERMEC	FCX	FCX_ACT-24	750x563x220 mm	15,00	2.087,3.912 W	1.250-2.320 W	(45/40/20)°C	1.038-1.922 W	286,75	0,28
Γυμνάσιο Σουφλίου	ΑΙΘΟΥΣΑ Α4	62,65	2.713	20	FCU23	AERMEC	FCX	FCX_ACT-24	750x563x220 mm	15,00	2.087,3.912 W	1.250-2.320 W	(45/40/20)°C	1.038-1.922 W	286,75	0,28
Γυμνάσιο Σουφλίου	ΑΙΘΟΥΣΑ Α5	63,24	2.892	20	FCU26	AERMEC	FCX	FCX_ACT-24	750x563x220 mm	15,00	2.087,3.912 W	1.250-2.320 W	(45/40/20)°C	1.038-1.922 W	286,75	0,28
Γυμνάσιο Σουφλίου	ΑΙΘΟΥΣΑ Α5	63,24	2.892	20	FCU25	AERMEC	FCX	FCX_ACT-24	750x563x220 mm	15,00	2.087,3.912 W	1.250-2.320 W	(45/40/20)°C	1.038-1.922 W	286,75	0,28
Γυμνάσιο Σουφλίου	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ Α ΟΡ.	165,62	7.501	18	FCU30	AERMEC	FCX	FCX_ACT-24	750x563x220 mm	15,00	2.087,3.912 W	1.250-2.320 W	(45/40/20)°C	1.038-1.922 W	286,75	0,28
Γυμνάσιο Σουφλίου	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ Α ΟΡ.	165,62	7.501	18	FCU29	AERMEC	FCX	FCX_ACT-24	750x563x220 mm	15,00	2.087,3.912 W	1.250-2.320 W	(45/40/20)°C	1.038-1.922 W	286,75	0,28
Γυμνάσιο Σουφλίου	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ Α ΟΡ.	165,62	7.501	18	FCU28	AERMEC	FCX	FCX_ACT-24	750x563x220 mm	15,00	2.087,3.912 W	1.250-2.320 W	(45/40/20)°C	1.038-1.922 W	286,75	0,28
Γυμνάσιο Σουφλίου	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ Α ΟΡ.	165,62	7.501	18	FCU27	AERMEC	FCX	FCX_ACT-24	750x563x220 mm	15,00	2.087,3.912 W	1.250-2.320 W	(45/40/20)°C	1.038-1.922 W	286,75	0,28

1. ΤΟ ΔΙΚΤΥΟ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΨΥΧΡΟΥ/ΘΕΡΜΟΥ ΝΕΡΟΥ ΘΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΕΙ ΑΠΟ ΠΡΟΜΟΝΩΜΕΝΕΣ PPR
2. Η ΟΔΕΥΣΗ ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΚΤΗΡΙΟΥ ΔΥΝΑΤΑΙ ΝΑ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΘΕΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΕΓΚΡΙΣΗΣ ΤΗΣ ΕΠΙΒΛ.



ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:
ΔΗΜΟΣ ΣΟΥΦΛΙΟΥ

ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΗ
ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΣΟΥΦΛΙΟΥ

ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΣΟΥΦΛΙΟΥ
Οδός Ερμού 1, Σουφλί, Δ. Σουφλίου, Ν. Έβρου

ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ

ΘΕΡΜΑΝΣΗ - ΨΥΞΗ
ΚΑΤΟΨΗ Α' ΟΡΟΦΟΥ
ΚΤΙΡΙΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΛΥΜΠΕΡΟΠΟΥΛΟΣ
Μηχανολόγος Μηχανικός ΕΜΠ, MSc
Αρ. Μητρώου 24571

ΔΗΜΟΣ ΣΟΥΦΛΙΟΥ
ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΝΕΡΓΕΙΑ
ΕΛΕΓΧΟΣ
ΘΕΩΡΗΣΗ

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ
ΚΟΤΣΑΝΗ ΕΛΕΝΗ
Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.
ΓΟΥΡΙΔΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
Πολιτικός Μηχανικός- Αρχαιολόγος

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ
09/2021

ΥΠΟΓΡΑΦΗ
[Signature]

ΣΥΜΒΑΣΗ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
21SYMM008117018 2021-02-09