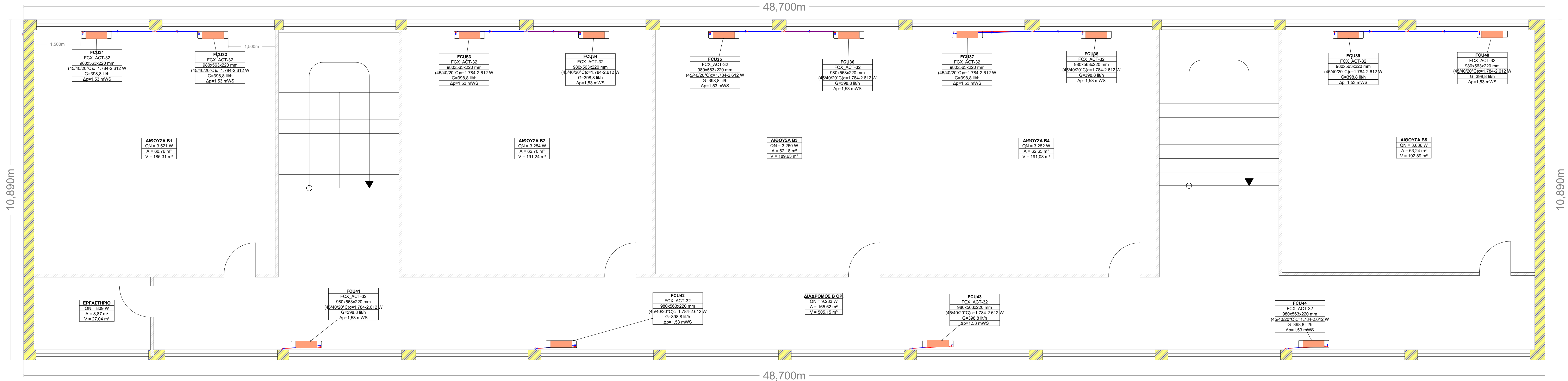


ΥΠΟΜΗΝΗΜΑ ΜΕ FAN-COIL UNITS ΑΝΑ ΔΩΜΑΤΙΟ															
Διαμέρισμα	Δωμάτιο	Επιφάνεια Δωματίου (Α') [m ²]	Θερμικός Απορρόκτης (Q _N) [W]	Θερμ. σχ.δ. δωματίου (θ _{int}) [°C]	Όνομα Θερμομονωτικού υλικού	Εμπροσθ. όψη	Συν. η/κ. κεντρ. θερμ. π.κ. κεντρ. θερμ. π.κ.	Μοντέλο Θερμομονωτικού υλικού	Διαστάσεις Πλάτος x Ύψος (mm)	Βάρος κορμού [kg]	Ονομαστική Θερμική ισχύς (P _N) 70-50°C [W]	Ονομαστική Θερμική ισχύς (P _N) 50-45°C [W]	Θερμ. ισχύς (P _N) 45-40°C [W]	Υπολογ. (ζωστή) θερμική ισχύς (P _N) [W]	Παροχή νερού (G _N) [l/h]
Γυμνάσιο Σουφλίου	ΑΙΘΟΥΣΑ Β1	60,76	3.521	20	FCU31	AERMEC	FCX	FCX_ACT-32	980x563x220 mm	20,00	3.165-5.354 W	2.060-3.160 W	(45/40/20°C) _c =1.784-2.612 W	398,75	1,53
	ΑΙΘΟΥΣΑ Β1	60,76	3.521	20	FCU32	AERMEC	FCX	FCX_ACT-32	980x563x220 mm	20,00	3.165-5.354 W	2.060-3.160 W	(45/40/20°C) _c =1.784-2.612 W	398,75	1,53
	ΑΙΘΟΥΣΑ Β2	62,70	3.284	20	FCU33	AERMEC	FCX	FCX_ACT-32	980x563x220 mm	20,00	3.165-5.354 W	2.060-3.160 W	(45/40/20°C) _c =1.784-2.612 W	398,75	1,53
	ΑΙΘΟΥΣΑ Β2	62,70	3.284	20	FCU34	AERMEC	FCX	FCX_ACT-32	980x563x220 mm	20,00	3.165-5.354 W	2.060-3.160 W	(45/40/20°C) _c =1.784-2.612 W	398,75	1,53
	ΑΙΘΟΥΣΑ Β3	62,18	3.260	20	FCU35	AERMEC	FCX	FCX_ACT-32	980x563x220 mm	20,00	3.165-5.354 W	2.060-3.160 W	(45/40/20°C) _c =1.784-2.612 W	398,75	1,53
Γυμνάσιο Σουφλίου	ΑΙΘΟΥΣΑ Β3	62,18	3.260	20	FCU36	AERMEC	FCX	FCX_ACT-32	980x563x220 mm	20,00	3.165-5.354 W	2.060-3.160 W	(45/40/20°C) _c =1.784-2.612 W	398,75	1,53
	ΑΙΘΟΥΣΑ Β4	62,65	3.282	20	FCU38	AERMEC	FCX	FCX_ACT-32	980x563x220 mm	20,00	3.165-5.354 W	2.060-3.160 W	(45/40/20°C) _c =1.784-2.612 W	398,75	1,53
	ΑΙΘΟΥΣΑ Β4	62,65	3.282	20	FCU37	AERMEC	FCX	FCX_ACT-32	980x563x220 mm	20,00	3.165-5.354 W	2.060-3.160 W	(45/40/20°C) _c =1.784-2.612 W	398,75	1,53
	ΑΙΘΟΥΣΑ Β5	63,24	3.636	20	FCU39	AERMEC	FCX	FCX_ACT-32	980x563x220 mm	20,00	3.165-5.354 W	2.060-3.160 W	(45/40/20°C) _c =1.784-2.612 W	398,75	1,53
	ΑΙΘΟΥΣΑ Β5	63,24	3.636	20	FCU40	AERMEC	FCX	FCX_ACT-32	980x563x220 mm	20,00	3.165-5.354 W	2.060-3.160 W	(45/40/20°C) _c =1.784-2.612 W	398,75	1,53
Γυμνάσιο Σουφλίου	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ Β ΟΡ.	165,62	9.283	18	FCU41	AERMEC	FCX	FCX_ACT-32	980x563x220 mm	20,00	3.165-5.354 W	2.060-3.160 W	(45/40/20°C) _c =1.784-2.612 W	398,75	1,53
	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ Β ΟΡ.	165,62	9.283	18	FCU42	AERMEC	FCX	FCX_ACT-32	980x563x220 mm	20,00	3.165-5.354 W	2.060-3.160 W	(45/40/20°C) _c =1.784-2.612 W	398,75	1,53
	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ Β ΟΡ.	165,62	9.283	18	FCU43	AERMEC	FCX	FCX_ACT-32	980x563x220 mm	20,00	3.165-5.354 W	2.060-3.160 W	(45/40/20°C) _c =1.784-2.612 W	398,75	1,53
	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ Β ΟΡ.	165,62	9.283	18	FCU44	AERMEC	FCX	FCX_ACT-32	980x563x220 mm	20,00	3.165-5.354 W	2.060-3.160 W	(45/40/20°C) _c =1.784-2.612 W	398,75	1,53
	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ Β ΟΡ.	165,62	9.283	18	FCU44	AERMEC	FCX	FCX_ACT-32	980x563x220 mm	20,00	3.165-5.354 W	2.060-3.160 W	(45/40/20°C) _c =1.784-2.612 W	398,75	1,53

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.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΕΒΡΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΣΟΥΦΛΙΟΥ

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:
ΔΗΜΟΣ ΣΟΥΦΛΙΟΥ

ΕΡΓΟ	ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ ΔΗΜΟΥ ΣΟΥΦΛΙΟΥ
ΘΕΣΗ	ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΣΟΥΦΛΙΟΥ Οδός Ερμού 1, Σουφλί, Δ. Σουφλίου, Ν. Έβρου
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΚΑΙ ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ
ΘΕΡΜΑΝΣΗ - ΨΥΞΗ ΚΑΤΟΨΗ Β' ΟΡΟΦΟΥ ΚΤΙΡΙΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ	ΚΛ03 ΚΛ03 από ΚΛ05 ΚΛΙΜΑΚΑ 1:50

ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Α. ΛΥΜΠΕΡΟΠΟΥΛΟΣ ΔΙΠΛ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Ε.Μ.Π. ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ Τ.Ε.Ε. 12264 ΒΙΣΤΗΛΟΥ 42 - ΚΑΙΣΑΡΙΝΙ ΤΗΛ: +30-244-4444444 ΑΦΜ: 131440804 www.kriton-energy.gr www.kriton-energy.com	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ 09/2021 ΣΥΜΒΑΣΗ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ 21SYMMV008117018 2021-02-09
ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ	ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΛΥΜΠΕΡΟΠΟΥΛΟΣ Μηχανολόγος Μηχανικός ΕΜΠ, MSc Αρ. Μητρώου 24571	
ΔΗΜΟΣ ΣΟΥΦΛΙΟΥ	ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΕΛΕΓΧΟΣ ΘΕΩΡΗΣΗ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΙΘΥΝΟΜΟ ΚΟΤΣΑΝΗ ΕΛΕΝΗ Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε. ΓΟΥΡΙΔΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ Πολιτικός Μηχανικός- Αρχαιολόγος