



Circuito Unidades de Tratamiento de Aire

Equipo	Caudal (l/h)	Ø (")	K-Flow
UTA Zona izquierda	920.0000	1"	K1 S 25P con cartucho Tipo 1
UTA Zona Centro PB	432.0000	3/4"	K1 S 20 con cartucho Tipo 1
UTA Zona Centro P1	745.0000	1"	K1 S 25P con cartucho Tipo 1
UTA Zona Derecha	1200.0000	1 1/4"	K2 S 32 con cartucho Tipo 1
UTA Aulas Semisotano	785.0000	1"	K1 S 25P con cartucho Tipo 1
UTA Taller Semisotano	352.0000	3/4"	K1 S 20 con cartucho Tipo 1
UTA Biblioteca	540.0000	1"	K1 S 25P con cartucho Tipo 1
UTA Zona Administración	288.0000	3/4"	K1 S 20 con cartucho Tipo 1
UTA Sala de Reuniones	504.0000	3/4"	K1 S 20 con cartucho Tipo 1

Circuito Aerotermos

Equipo	Caudal (l/h)	Ø (")	K-Flow
Aerotermo 1	800.0000	1"	K1 S 25P con cartucho tipo 2
Aerotermo 2	800.0000	1"	K1 S 25P con cartucho tipo 2
Aerotermo 3	800.0000	1"	K1 S 25P con cartucho tipo 2
Aerotermo 4	800.0000	1"	K1 S 25P con cartucho tipo 2
Aerotermo 5	800.0000	1"	K1 S 25P con cartucho tipo 2
Aerotermo 6	800.0000	1"	K1 S 25P con cartucho tipo 2

Circuito Despachos

Equipo	Caudal (l/h)	Ø (")	K-Flow
Colector Zona Despachos	1100.0000	1"	K1 S 25P con cartucho tipo 2
Colector Zona Administración	1100.0000	1"	K1 S 25P con cartucho tipo 2
Colector Zona Conserje	1300.0000	1"	K1 S 25P con cartucho tipo 2

Circuitos Aulas

Equipo	Caudal (l/h)	Ø (")	K-Flow
Colector Biblioteca P1	900.0000	1"	K1 S 25P con cartucho tipo 2
Colector Vestibulo P1	400.0000	3/4"	K1 S 20 con cartucho tipo 2
Colector Aula Gestión de comunicaciones P1	1100.0000	1"	K1 S 25P con cartucho tipo 2
Colector Departamento Sanida y Lab protesis dental P1	1200.0000	1"	K1 S 25P con cartucho tipo 2
Colector Laboratorio protesis metálica P1	850.0000	1"	K1 S 25P con cartucho tipo 2
Colector Laboratorio Bioquímica P1	600.0000	3/4"	K1 S 20 con cartucho tipo 2
Colector Aula Polivalente 1 y 2 P1	800.0000	1"	K1 S 25P con cartucho tipo 2
Colector Aula Polivalente 2 y 3 P1	1000.0000	1"	K1 S 25P con cartucho tipo 2
Colector Lab Biología Molecular y Química P1	1100.0000	1"	K1 S 25P con cartucho tipo 2
Colector 1 Circulador P1	850.0000	1"	K1 S 25P con cartucho tipo 2
Colector 2 Circulador P1	850.0000	1"	K1 S 25P con cartucho tipo 2
Colector Taller Enfermería 1 PB	1100.0000	1"	K1 S 25P con cartucho tipo 2
Colector Taller Enfermería 2 PB	1100.0000	1"	K1 S 25P con cartucho tipo 2
Colector Taller Enfermería 3 PB	1100.0000	1"	K1 S 25P con cartucho tipo 2
Colector Aula Taller Farmacia PB	600.0000	3/4"	K1 S 20 con cartucho tipo 2
Colector Aula Técnica de Higiene Bucodental PB	700.0000	3/4"	K1 S 20 con cartucho tipo 2
Colector Aula Polivalente 1 PB	700.0000	3/4"	K1 S 20 con cartucho tipo 2
Colector Aula Polivalente 2 PB	700.0000	3/4"	K1 S 20 con cartucho tipo 2
Colector 1 Circulador PB	850.0000	1"	K1 S 25P con cartucho tipo 2
Colector 2 Circulador PB	850.0000	1"	K1 S 25P con cartucho tipo 2
Colector Departamento Madera, Aula Polivalente 1 y 2 PSS	1100.0000	1"	K1 S 25P con cartucho tipo 2
Colector Aula Técnica PSS	900.0000	1"	K1 S 25P con cartucho tipo 2
Colector Lab Ensayos PSS	500.0000	3/4"	K1 S 20 con cartucho tipo 2
Colector 1 Circulador PSS	850.0000	1"	K1 S 25P con cartucho tipo 2
Colector 2 Circulador PSS	850.0000	1"	K1 S 25P con cartucho tipo 2

PROYECTO DE EJECUCIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UN EDIFICIO PARA CICLOS FORMATIVOS EN EL NUEVO INSTITUTO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA DE SEGOVIA



PROMOTOR : JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN. CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

SITUACIÓN : AVDA. VIA ROMA S/N Y C/ TERMINILLO 16. PARCELA "CASA DE GUARDAS"

UTE. LUIS FERREIRA VILLAR - CARLOS FERREIRA BORRERO

ARQUITECTOS: D. LUIS FERREIRA VILLAR

D. CARLOS FERREIRA BORRERO

INGENIERO T.: D. VÍCTOR ZATO NUÑO BEATO

IC06

ESQUEMA Y DETALLES CALEFACCION

MAY21

C/ CORREHUELA 20-26 3ªA. 37001 SALAMANCA TFNO +34 923 264 932. WWW.FERREIRAARQUITECTOS.COM