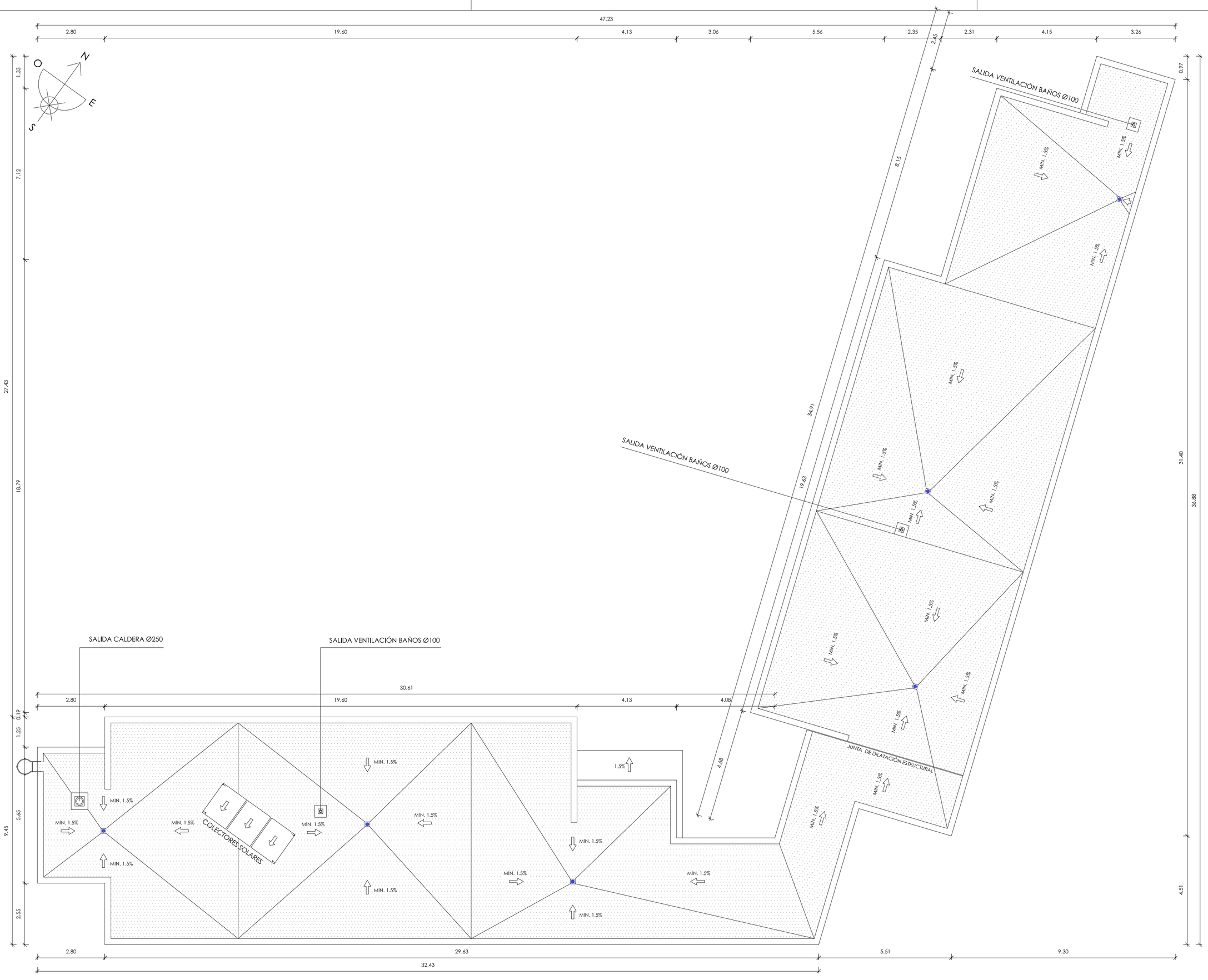
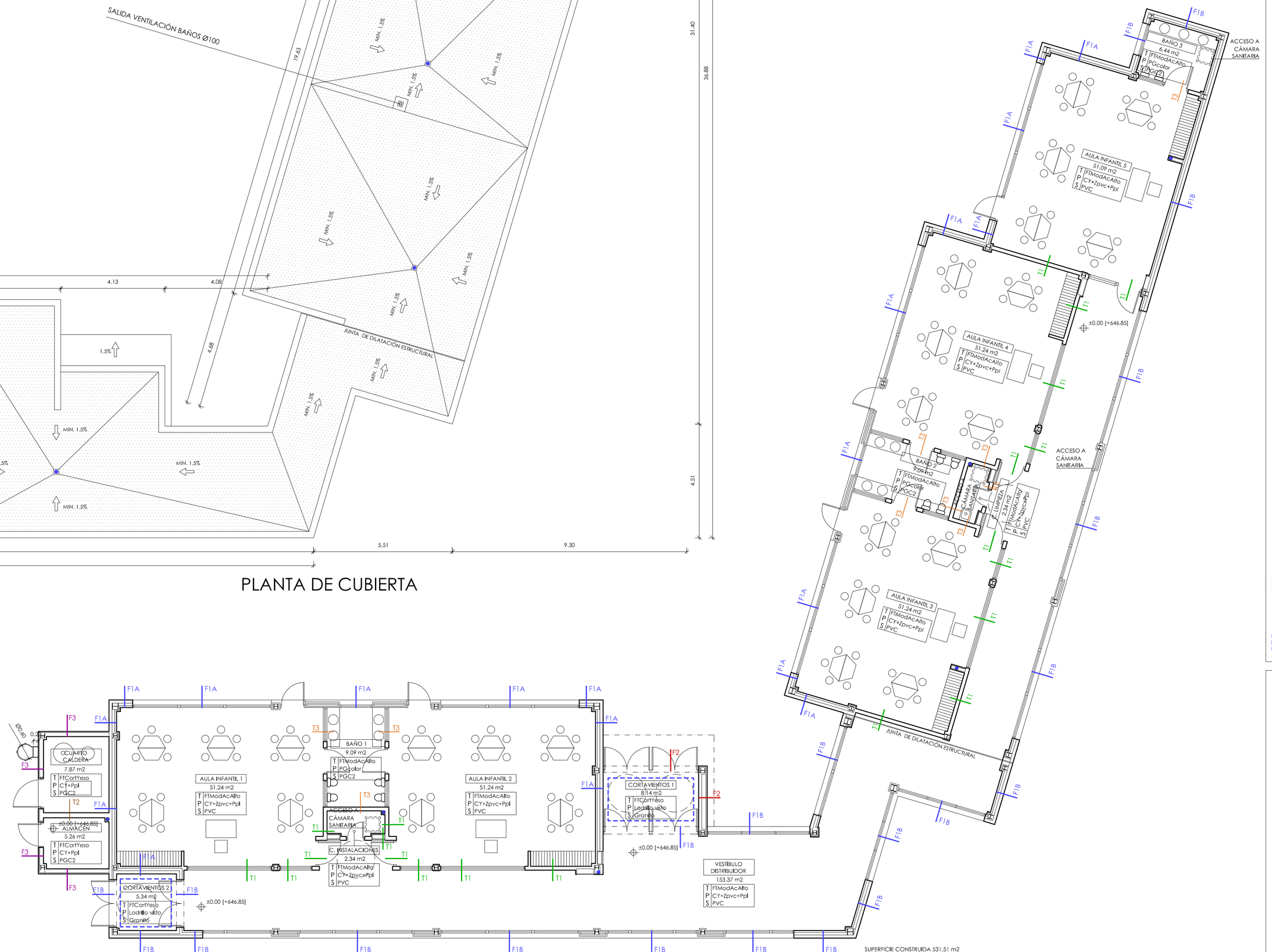


PLANTA DE CUBIERTA



PLANTA. ACABADOS Y SUPERFICIES

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

FACHADAS

F1 1/2 PIE DE LADRILLO CERÁMICO CARA VISTA PERFORADO HIDROFUGADO (COLOR A ELEGIR POR LA DF, ACABADO LISO, CON JUNTA DE 1 CM, REHUNDIDA, RECIBIDA CON MORTERO DE CEMENTO) ENFOSCADO INTERIORMENTE CON MORTERO DE CEMENTO HIDRÓFUGO, AISLAMIENTO TÉRMICO DE ESPUMA DE POLIURETANO (PUR) PROYECTADO DE e=45 mm, CÁMARA DE AIRE DE e=15 mm, AISLAMIENTO TÉRMICO CON PANEL RÍGIDO DE LANA MINERAL (MW) REVESTIDO DE KRAFT COMO BARRERA DE VAPOR DE e=80 mm, TRASDOSADO AUTOPORTANTE FORMADO POR DOBLE PLACA DE YESO LAMINADO DE e=15 mm, ESPESOR TOTAL=30 cm

- F1a COLOR LADRILLO TIPO 1
- F1b COLOR LADRILLO TIPO 2

EN FACHADAS DE CORTAVIENTOS (NO CALEFACTADO) SE COLOCARÁN DOS MEDIOS PIES DE LADRILLO VISTO (TANTO AL INTERIOR COMO AL EXTERIOR), MORTERO DE CEMENTO HIDRÓFUGO Y AISLAMIENTO TÉRMICO DE ESPUMA DE POLIURETANO PROYECTADO DE e=45 mm ENTRE ELLOS

F2 PANEL VERTICAL AL EXTERIOR FORMADO POR DOS LÁMINAS DE ACERO PRELACADO EN PERFIL COMERCIAL DE 0,5 mm. CON NÚCLEO DE EPS, POLIESTIRENO EXPANDIDO DE 20 Kg/m3, CON UN ESPESOR TOTAL DE 5 cm, COLOCADO SOBRE ESTRUCTURA AUXILIAR METÁLICA, AISLAMIENTO TÉRMICO DE ESPUMA DE POLIURETANO PROYECTADO DE e=45 mm, CÁMARA DE AIRE DE e=15 mm, AISLAMIENTO TÉRMICO CON PANEL RÍGIDO DE LANA MINERAL (MW) REVESTIDO DE KRAFT COMO BARRERA DE VAPOR DE e=80 mm, TRASDOSADO AUTOPORTANTE FORMADO POR DOBLE PLACA DE YESO LAMINADO DE e=15 mm, ESPESOR TOTAL=22 cm.
TIPO DE FACHADA COLOCADA EN PARTES OPACAS DE COLOR EN HUECOS DE VENTANA

EN FACHADAS DE CORTAVIENTOS (NO CALEFACTADO) SE COLOCARÁ EL PANEL EN EL EXTERIOR Y EL INTERIOR SERÁ DE ½ PIE DE LADRILLO CARAVISTA (NO ES NECESARIO COLOCAR AISLAMIENTO)

F3 PANEL VERTICAL AL EXTERIOR FORMADO POR DOS LÁMINAS DE ACERO PRELACADO EN PERFIL COMERCIAL DE 0,5 mm. CON NÚCLEO DE EPS, POLIESTIRENO EXPANDIDO DE 20 Kg/m3, CON UN ESPESOR TOTAL DE 5 cm, COLOCADO SOBRE ESTRUCTURA AUXILIAR METÁLICA, 1/2 PIE DE LADRILLO Y TRASDOSADO AUTOPORTANTE INTERIOR DE DOBLE PLACA DE CARTÓN YESO DE 15 mm

TABIQUERÍA

T1 TABIQUERÍA AUTOPORTANTE DE PYL [2x15 (90) 2X15] CON AISLAMIENTO CON PANEL SEMIRRÍGIDO DE LANA DE ROCA MW de 80 mm

T2 1/2 PIE DE LADRILLO TRASDOSADO DE PYL 2x15

EN BAÑOS Y CUARTOS HÚMEDOS LAS PLACAS EXTERIORES SERÁN WA RESISTENTES AL AGUA H1

T3 TABIQUERÍA AUTOPORTANTE DE PYL [2x15 (70) 2X15] CON AISLAMIENTO CON PANEL SEMIRRÍGIDO DE LANA DE ROCA MW de 50 mm. LAS PLACAS EXTERIORES SERÁN WA RESISTENTES AL AGUA H1

LEYENDA DE ACABADOS

TECHOS

FTModAcAlto	FALSO TECHO MODULAR 60x60 CON PLACAS DE FIBRA MINERAL CON AISLAMIENTO ACÚSTICO ALTO CON ACABADO INFERIOR EN COLOR BLANCO Y FIJEADO DE PLACA DE YESO PERIMETRAL. REACCIÓN AL FUEGO C-s2,d0
FTCorTreso	FALSO TECHO DE CARTÓN YESO DE 13 mm CON ACABADO PINTADO EN COLOR BLANCO, REACCIÓN AL FUEGO C-s2,d0
ExtPintColor	ACABADO EXTERIOR EN TECHO, CON PINTURA COLOR GRIS HORMIGÓN
Yeso+Ppl	PINTURA PLÁSTICA BLANCA SOBRE YESO. REACCIÓN AL FUEGO B-s1,d0
LamasAlum	REVESTIMIENTO CON LAMAS DE ALUMINIO. REACCIÓN AL FUEGO B-s1,d0
Madera	ACABADO INTERIOR EN MADERA

NOTA
EN LOCALES NO CALEFACTADOS CON TECHO EN CONTACTO CON LOCALES HABITABLES AL FALSO TECHO SE AÑADIRÁN 6cm DE LANA MINERAL

PAREDES

CY+Zpvc+Ppl	REVESTIMIENTO DE CARTÓN YESO Y PINTURA PLÁSTICA LISA EN COLOR A DEFINIR POR LA D.F. CON ZÓCALO DE PVC DE 2mm EN DISTINTOS COLORES A DEFINIR POR LA D.F. HASTA UNA ALTURA DE 1,00m. REACCIÓN AL FUEGO C-s2,d0
CY+Ppl	REVESTIMIENTO DE CARTÓN YESO Y PINTURA PLÁSTICA LISA EN COLOR A DEFINIR POR LA D.F.; REACCIÓN AL FUEGO C-s2,d0
CY+Ppl B	REVESTIMIENTO DE CARTÓN YESO Y PINTURA PLÁSTICA LISA EN COLOR A DEFINIR POR LA D.F.; REACCIÓN AL FUEGO B-s1,d0
Enlucido	GUARNECIDO Y ENLUCIDO SIN MAESTREAR DE PASTA DE YESO Y ADITIVOS ESPECIAL PARA PROYECTAR, DE 15 MM. DE ESPESOR, PAREADO CON REGLA Y ACABADO MANUAL CON YESO PINO APLICADO CON LLANA
G+E+Ppl+Zpvc	GUARNECIDO, ENLUCIDO Y PINTURA PLASTICA LISA CON ZÓCALO DE PVC DE 2mm EN DISTINTOS COLORES A DEFINIR POR LA D.F. HASTA UNA ALTURA DE 2,00m.
PGcollor	REVESTIMIENTO DE AZULEJO CERÁMICO 20x20 cm. COMBINANDO PIEZAS BLANCAS Y DE COLORES A DEFINIR POR LA D.F. ASÍ COMO LISTELOS DECORATIVOS A JUEGO. REACCIÓN AL FUEGO C-s2,d0. (EN CUARTOS INSTALACIONES SE COLOCARÁ UNO MÍNIMO B-s1,d0)

SUELOS

PGC1	PAVIMENTO DE BALDOSA DE GRES COMPACTO DE 40X40 cm ACABADO ANTIDESLIZANTE EN COLOR A DETERMINAR POR LA D.F. REACCIÓN AL FUEGO En, RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO 15<Rd≤35, CLASE 1
PGC2	PAVIMENTO DE BALDOSA DE GRES COMPACTO DE 40X40 cm ACABADO ANTIDESLIZANTE EN COLOR A DETERMINAR POR LA D.F. REACCIÓN AL FUEGO En, (en cuartos instalaciones se colocará uno mínimo BFL-s1) RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO 35<Rd≤45, CLASE 2
PVC	PAVIMENTO DE PVC EN COLOR A DETERMINAR POR LA D.F. REACCIÓN AL FUEGO En, RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO 15<Rd≤35, CLASE 1
Granito	SOLADO DE BALDOSAS DE GRANITO, RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO Rd>45, CLASE 3
PVCdeportivo	PAVIMENTO DEPORTIVO DE PVC
	FRANJA SEÑALIZADORA VISUAL Y TÁCTIL, COLOR CONTRASTADO CON E L PAVIMENTO,CON ACANALADURAS PERPENDICULARES AL EJE DE LA ESCALERA CON RELIEVE DE ALTURA 3±1mm EN INTERIORES Y 5±1 mm EN EXTERIORES Y 120 cm DE LONGITUD EN EL SENTIDO DE LA MARCHA Y ANCHURA DEL ITINERARIO, EN SENTIDO DESCENDENTE ESTARÁ COLOCADA A UNA DISTANCIA DE UNA HUELLA DEL BORDE DEL ESCALÓN.
	FELPUDO EN ENTRADA

Dirección General de Infraestructuras y Servicios
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN E INVESTIGACIÓN
Comunidad de Madrid

PROYECTO BÁSICO, DE EJECUCIÓN Y ACTIVIDAD
Ampliación 5 aulas de infantil en CEIP Infantas Elena y Cristina. San Sebastián de los Reyes

SITUACION
Avenida de Moscatelar, 17. 28703 San Sebastián de los Reyes. Madrid

PLANO
ARQUITECTURA
ACABADOS Y SUPERFICIES. PLANTA Y PLANTA CUBIERTA

8A2

PROPIEDAD
D.G. Infraestructuras y Servicios de la Consejería de Educación e Investigación
c/ Santa Hortensia, 30. 28002. Madrid

ARQUITECTO
Noemí Gállego Fernández

ESCALA DINA1 1/100
FECHA enero 2018
REVISADO