Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca

MEMORIAS DE CALCULO

ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : PRELIMINARES **ITEM :** 1,01 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : CERCA EN TELA VERDE H = 2.10 M

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SERREZUELA						
		54,00			1,00	54,00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	54,00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : DEMOLICIONES Y DESMONTES **ITEM :** 2,01 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : DEMOLICIÓN CIELO RASO FALSO

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
		12,90	7,65			98,69

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	98,69



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : DEMOLICIONES Y DESMONTES **ITEM :** 2,03 **UNIDAD:** M3

NOMBRE DEL ITEM : TRASIEGO MANUAL DE RCD, MATERIAL PETREO, GRANULAR O PROVENIENTE DE EXCAVACIONES HASTA 50M

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ALTO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SERREZUELA						
CIELO RASO	98,69		0,10		1,00	9,87
CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:						9,87



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca

MEMORIAS DE CALCULO

ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : DEMOLICIONES Y DESMONTES **ITEM :** 2,04 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : REMOCION DE PINTURA

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ALTO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SERREZUELA						
		21,20	5,00		1,00	106,00
		29,35	5,00		1,00	146,75

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	252,75



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : DEMOLICIONES Y DESMONTES **ITEM :** 2,05 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : RETIRO DE FLANCHE

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SERREZUELA						
CUBIERTA	16,80				-	16,80
CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:						16,80



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : DEMOLICIONES Y DESMONTES **ITEM :** 2,06 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : ASEO

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SERREZUELA						-
	433,16					433,16

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	433,16



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : EXCAVACIONES Y RELLENOS **ITEM :** 3,01 **UNIDAD:** M3/KM

NOMBRE DEL ITEM : TRANSPORTE DE RCD, EXCAVACIONES

DESCRIPCION	AREA	KM	ALTO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SERREZUELA						
CIELO RASO	98,69	8,00	0,10		1,00	78,95

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	78,95



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : MAMPOSTERIA Y PAÑETES **ITEM :** 4,01 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : FILOS O DILATACIONES S/MURO

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ALTO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SERREZUELA						
FACHADAS			5,00		16,00	80,00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	80,00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : CIELO RASOS, MAMPOSTERÍA LIVIANA **ITEM :** 5,01 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : ALISTADO IMPERMEABILIZADO PISOS 1:3, E = 0.04

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
		12,90	7,65			98,69

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	98,69



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : CIELO RASOS, MAMPOSTERÍA LIVIANA **ITEM :** 5,02 **UNIDAD:** UND

NOMBRE DEL ITEM : MARCO EN ALUMINIO PARA CIELO RASO LIVIANO, ESCOTILLA O LUMINARIA

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SERREZUELA						
LUMINARIA					14,00	14,00
ESCOTILLA					3,00	3,00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	17,00





Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : CIELO RASOS, MAMPOSTERÍA LIVIANA **ITEM :** 5,02 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : ESQUINERO TIPO CORNISA PARA CIELO RASO

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SERREZUELA						
SALÓN		12,90			2,00	25,80
SALÓN		7,65			2,00	15,30
CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:						41,10



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : CIELO RASOS, MAMPOSTERÍA LIVIANA **ITEM :** 5,04 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : SELLANTE ADHESIVO ACRÍLICO ANTIHONGOS

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SERREZUELA						
VENTANAS 120*280		8,00			6,00	48,00
PUERTA 400*250		9,00			2,00	18,00
VENTANAS 180*120		6,00			6,00	36,00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	102,00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : PINTURA Y ACABADOS **ITEM :** 6,01 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : COLORPLAST FACHADA SOBRE FACHADA

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ALTO	PORCENTAJE	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SERREZUELA						
		21,20	5,00	0,60	1,00	63,60
		29,35	4,00	0,50	1,00	58,70
CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:						122,30



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : PINTURA Y ACABADOS **ITEM :** 6,02 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : ESTUCO ACRÍLICO

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SERREZUELA						
RESANES GENERALES		15,00				15,00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	15,00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : PINTURA Y ACABADOS **ITEM :** 6,03 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : PINTURA EN ESMALTE BLANCO LAVABLE 2 MANOS SOBRE MURO

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SERREZUELA						
		29,35		2,60	2,00	152,62
		12,90		3,20	2,00	82,56

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	235,18



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : PINTURA Y ACABADOS **ITEM :** 6,04 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : PINTURA EN ESMALTE BLANCO LAVABLE 2 MANOS SOBRE MURO (LINEAL)

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SERREZUELA						
		29,35			2,00	58,70
		12,90			2,00	25,80
				2,60	14,00	36,40
				3,20	22,00	70,40
					CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	191,30



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID
Departamento de Cundinamarca

MEMORIAS DE CALCULO

ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : PINTURA Y ACABADOS **ITEM :** 6,05 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : ESMALTE SOBRE LÁMINA LINEAL

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SERREZUELA						
CUBIERTA		11,00	4,00	3,00		132,00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	132,00





Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : PINTURA Y ACABADOS **ITEM :** 6,06 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : ESMALTE SOBRE REJAS O CERRAMIENTOS UNA CARA

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SERREZUELA						
		31,00		2,20	2,00	136,40

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	136,40



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : CUBIERTA **ITEM :** 7,01 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22; DS=30

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SERREZUELA						
		16,80				16,80

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	16,80



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : CUBIERTA **ITEM :** 7,02 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE CANAL

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
		29,35			1,00	29,35

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	29,35



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : CUBIERTA **ITEM :** 7,03 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : LIMPIEZA Y SONDEO DE REDES O BAJANTES

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SERREZUELA						
				3,20	4,00	12,80

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM: 12,80



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : CUBIERTA **ITEM :** 7,04 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : LIMPIEZA, MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE ESTRUCTURA EXISTENTE, INCLUYE REPARACION O SUSTITUCION DE PERFILES AVERIADOS, LIJADO, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
		21,70	12,90			279,93

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	279,93





Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : CUBIERTA **ITEM :** 7,05 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : TEJA TERMOACUSTICA UPVC 2 MM, INCLUYE TORNILLERÍA Y FIJACION

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
						-
						-
						-
SALON COMUNAL SERREZUELA						
		21,70	12,90		1,00	279,93
CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:						279,93





Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : CUBIERTA **ITEM :** 7,06 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : MANTENIMIENTO DE CUBIERTA INCLUYE AJUSTE DE TEJAS DESALINEADAS, CAMBIO DE GANCHOS Y/O TORNILLERÍA EN MAL ESTADO, SELLAMIENTO EN SIKA FLEX DE TORNILLERÍA Y AGUJEROS, LIMPIEZA Y LAVADO

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
		29,35	12,90			100,08

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	100,08



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : INSTALACIONES ELECTRICAS E ILUMINACION 8,01 **UNIDAD:** UND

NOMBRE DEL ITEM : SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIAS DE 20W.

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
					12,00	12,00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	12,00





Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : INSTALACIONES ELECTRICAS E ILUMINACION **ITEM :** 8,02 **UNIDAD:** UND

NOMBRE DEL ITEM : SUMINISTRO E INSTALACIÓN PANEL LED 60X60

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
					16,00	16,00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	16,00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : INSTALACIONES ELECTRICAS E ILUMINACION **ITEM :** 8,03 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : TUBERÍA PVC TIPO SCH 40 DE 3/4".

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SERREZUELA						
		16,00				16,00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	16,00





Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : INSTALACIONES ELECTRICAS E ILUMINACION **ITEM :** 8,04 **UNIDAD:** UND

NOMBRE DEL ITEM : SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA ELÉCTRICA EN DUCTO SCH 40 3/4" Y CABLE 3#12 AWG LIBRE DE HALÓGENOS, CONTEMPLA CAJA OCTOGONAL, EQUIPO PARA TRABAJO EN ALTURAS Y TODAS LAS MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN.

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SERREZUELA						
					4,00	4,00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	4,00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID
Departamento de Cundinamarca

MEMORIAS DE CALCULO

ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : PRELIMINARES **ITEM :** 1,01 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : CERCA EN TELA VERDE H = 2.10 M

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						
		25,00			1,00	25,00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM: 25,00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : DEMOLICIONES Y DESMONTES **ITEM :** 2,01 **UNIDAD:** UND

NOMBRE DEL ITEM : DESMOTE DE LAMPARA EXISTENTE

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
						0,00
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						
					16,00	16,00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	16,00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : DEMOLICIONES Y DESMONTES **ITEM :** 2,02 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO H=0.04

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
		-	-			-
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						
		8,00	1,00			8,00
		3,40	2,00			6,80
		-	-			-

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	14,80



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : DEMOLICIONES Y DESMONTES **ITEM :** 2,03 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : RETIRO DE GUARDAESCOBAS

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
		-			-	-
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						
		15,00			1,00	15,00
		-			-	-

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	15,00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : DEMOLICIONES Y DESMONTES **ITEM :** 2,04 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERÍA 0.15 M

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ALTO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
		-	-		-	-
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						
		2,50	1,10		1,00	2,75
		-	-		-	-

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	2,75



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : DEMOLICIONES Y DESMONTES **ITEM :** 2,05 **UNIDAD:** UN

NOMBRE DEL ITEM : DESMONTE MARCOS Y PUERTAS

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
					-	-
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						
					6,00	6,00
					-	-
CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:						6,00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : DEMOLICIONES Y DESMONTES **ITEM :** 2,06 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : DEMOLICIÓN ENCHAPE MURO

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ALTO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						
		10,80	2,40		1,00	25,92
		-	-		-	-

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	25,92



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : DEMOLICIONES Y DESMONTES **ITEM :** 2,07 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : CORTE CON DISCO DIAMANTADO

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
					-	-
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						
		8,50			2,00	17,00
					-	-

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	17,00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : DEMOLICIONES Y DESMONTES **ITEM :** 2,08 **UNIDAD:** M3

NOMBRE DEL ITEM : TRASIEGO MANUAL DE RCD, MATERIAL PETREO, GRANULAR O PROVENIENTE DE EXCAVACIONES HASTA 50M

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ALTO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
	-		-		-	-
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						
CIELO RASO	244,64		0,10		1,00	24,46
PISO	14,80		0,10		1,00	1,48
COCINA	2,75		0,20		1,00	0,55

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	26,49



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : DEMOLICIONES Y DESMONTES **ITEM :** 2,09 **UNIDAD:** UND

NOMBRE DEL ITEM : SUSPENSION PUNTO SANITARIO 2 A 4"

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						
BAÑOS					4,00	4,00
					-	-

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	4,00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : DEMOLICIONES Y DESMONTES **ITEM :** 2,10 **UNIDAD:** UND

NOMBRE DEL ITEM : DESMONTE APARATOS SANITARIOS

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						
BAÑOS					4,00	4,00
					-	-

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	4,00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : DEMOLICIONES Y DESMONTES **ITEM :** 2,11 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : REMOCION DE PINTURA

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ALTO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						
BAÑOS		2,70	2,00		1,00	5,40

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	5,40



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : DEMOLICIONES Y DESMONTES **ITEM :** 2,12 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : ASEO

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						-
		10,70	14,00			149,80
						-

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	149,80



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : EXCAVACIONES Y RELLENOS **ITEM :** 3,01 **UNIDAD:** M3/KM

NOMBRE DEL ITEM : TRANSPORTE DE RCD, EXCAVACIONES

DESCRIPCION	AREA	KM	ALTO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
	-	-	-		-	-
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						
CIELO RASO	244,64	8,00	0,10		1,00	195,71
PISO	14,80	8,00	0,10		1,00	11,84
COCINA	2,75	8,00	0,20		1,00	4,40

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	211,95



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : ESTRUCTURAS Y/O URBANISMO **ITEM :** 4,01 **UNIDAD:** KG

NOMBRE DEL ITEM : ACERO FIGURADO 60000 PSI

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	KG	CANTIDAD	SUBTOTAL
					-	-
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						
REUBICACIÓN MESÓN COCINA		3,50		3,50	6,00	73,50
COLUMNETAS MESÓN COCINA		1,50		3,50	8,00	42,00
					-	-

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	115,50



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : ESTRUCTURAS Y/O URBANISMO **ITEM :** 4,02 **UNIDAD:** UND

NOMBRE DEL ITEM : ANCLAJE 1/2" L=50CM

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SANTA MARIA						
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						
REUBICACIÓN MESÓN COCINA					6,00	6,00
COLUMNETAS MESÓN COCINA					8,00	8,00
SALON COMUNAL SERREZUELA						

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	14,00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : ESTRUCTURAS Y/O URBANISMO **ITEM :** 4,03 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : VIGUETA O COLUMNETA DE CONCRETO DE 3500 PSI FUNDIDO EN SITIO

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
					-	-
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						
COLUMNETAS MESÓN COCINA		1,50			8,00	12,00
					-	-

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	12,00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID
Departamento de Cundinamarca

MEMORIAS DE CALCULO

ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : PISOS - ENCHAPES **ITEM :** 5,01 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : ALISTADO IMPERMEABILIZADO PISOS 1:3, E = 0.04

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
		-	-			-
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO		8,00	1,00			8,00
PISO		3,40	2,00			6,80
		-	-			-

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	14,80



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : PISOS - ENCHAPES **ITEM :** 5,04 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : GUARDAESCOBA GRES Y CERÁMICA

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						
		15,00			1,00	15,00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	15,00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : PISOS - ENCHAPES **ITEM :** 5,06 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : CERÁMICA PISO TRÁFICO 5, CALIDAD PRIMERA INCLUYE ADHESIVO FLEXIBLE PARA PEGADO DE BAJA ABSORCION

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO		8,00	1,00			8,00
PISO		3,40	2,00			6,80
BAÑOS						
		-	-			-

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	14,80



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : PISOS - ENCHAPES **ITEM :** 5,07 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ALTO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						
		10,80	2,40		1,00	25,92
					-	-

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	25,92



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : PISOS - ENCHAPES **ITEM :** 5,08 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA (LINEAL)

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ALTO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						
			2,40		4,00	9,60
					-	-

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	9,60



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca

MEMORIAS DE CALCULO

ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : PISOS - ENCHAPES **ITEM :** 5,09 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : REMATES BOCEL ALUMINIO

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ALTO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
						-
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						
BAÑOS		2,50	3,00			7,50
						-

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	7,50



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : MAMPOSTERIA Y PAÑETES **ITEM :** 6,01 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : MURO EN BLOQUE Nº 4 E= 0.10 M

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ALTO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						
AJUSTE COCINA		3,50	1,10		1,00	3,85
CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:						3,85



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : MAMPOSTERIA Y PAÑETES **ITEM :** 6,05 **UNIDAD:** 6,02

NOMBRE DEL ITEM : RESANE REGATAS EN MORTERO IMPERMEABILIZADO 1:3

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ALTO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
						-
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						
GENERAL			1,20		4,00	4,80
SALON COMUNAL SERREZUELA						

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	4,80



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : MAMPOSTERIA Y PAÑETES **ITEM :** 6,03 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : FILOS O DILATACIONES S/MURO

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ALTO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						
			2,40		8,00	19,20
						-

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	19,20



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : MAMPOSTERIA Y PAÑETES **ITEM :** 7,01 **UNIDAD:** UND

NOMBRE DEL ITEM : MARCO EN ALUMINIO PARA CIELO RASO LIVIANO, ESCOTILLA O LUMINARIA

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
						-
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						-
LUMINARIA					16,00	16,00
ESCOTILLA					3,00	3,00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	19,00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : MAMPOSTERIA Y PAÑETES **ITEM :** 7,02 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : SELLANTE ADHESIVO ACRÍLICO ANTIHONGOS

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						
VENTANAS 250*200		11,50			6,00	69,00
VENTANAS 150X50		4,50			2,00	9,00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	78,00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : PINTURA Y ACABADOS **ITEM :** 8,01 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : LAVADA DE FACHADA

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ALTO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						
		10,70	6,00		1,00	64,20
		14,00	5,00		1,00	70,00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	134,20



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : PINTURA Y ACABADOS **ITEM :** 8,02 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : ESTUCO ACRÍLICO

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
						-
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						
RESANES GENERALES		15,00				15,00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	15,00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca

MEMORIAS DE CALCULO

ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : PINTURA Y ACABADOS **ITEM :** 8,03 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : PINTURA EN ESMALTE BLANCO LAVABLE 2 MANOS SOBRE MURO (LINEAL)

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
						-
						-
						-
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						
					103,40	103,40
						-
						-

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	103,40



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : PINTURA Y ACABADOS **ITEM :** 8,04 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : PINTURA EN VINILO 3 MANOS BAJO PLACA, CUBIERTA O CIELO RASO

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
						-
						-
						-
						-
						-
						-
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						
		1,80	3,00		5,40	5,40
						-
						-

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	5,40



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca

MEMORIAS DE CALCULO

ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : CUBIERTA **ITEM :** 9,01 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE CANAL

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						
		14,00			2,00	28,00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	28,00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : CUBIERTA **ITEM :** 9,02 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : LIMPIEZA Y SONDEO DE REDES O BAJANTES

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
						-
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						
				3,20	4,00	12,80

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	12,80



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : CUBIERTA **ITEM :** 9,03 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : MANTENIMIENTO DE CUBIERTA INCLUYE AJUSTE DE TEJAS DESALINEADAS, CAMBIO DE GANCHOS Y/O TORNILLERÍA EN MAL ESTADO, SELLAMIENTO EN SIKA FLEX DE TORNILLERÍA Y AGUJEROS, LIMPIEZA Y LAVADO

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						
		14,00	10,70			149,80

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	149,80



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : INSTALACIONES ELECTRICAS E ILUMINACION **ITEM :** 10,01 **UNIDAD:** UN

NOMBRE DEL ITEM : SUMINISTRO E INSTALACIÓN LÁMPARA HERMETICA 36 W

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
						-
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						
					2,00	2,00
						-

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	2,00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : INSTALACIONES ELECTRICAS E ILUMINACION **ITEM :** 10,02 **UNIDAD:** UND

NOMBRE DEL ITEM : SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIAS DE 20W.

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
						-
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						
					16,00	16,00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	16,00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : INSTALACIONES ELECTRICAS E ILUMINACION **ITEM :** 10,03 **UNIDAD:** UND

NOMBRE DEL ITEM : TUBERÍA PVC TIPO SCH 40 DE 3/4".

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						
		12,00				12,00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	12,00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : INSTALACIONES ELECTRICAS E ILUMINACION **ITEM :** 10,04 **UNIDAD:** UND

NOMBRE DEL ITEM : SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA ELÉCTRICA EN DUCTO SCH 40 3/4" Y CABLE 3#12 AWG LIBRE DE HALÓGENOS, CONTEMPLA CAJA OCTOGONAL, EQUIPO PARA TRABAJO EN ALTURAS Y TODAS LAS MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN.

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						
					4,00	4,00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	4,00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID
Departamento de Cundinamarca

MEMORIAS DE CALCULO

ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, ACCESORIOS Y APARATOS **ITEM :** 11,01 **UNIDAD:** UND

NOMBRE DEL ITEM : SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 2"

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
						-
						-
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						
					2,00	2,00
						-

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	2,00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, ACCESORIOS Y APARATOS **ITEM :** 11,02 **UNIDAD:** UND

NOMBRE DEL ITEM : PUNTO HIDRÁULICO PVC-P/PARAL 1/2"

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
						-
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						
					2,00	2,00
						-

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	2,00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, ACCESORIOS Y APARATOS **ITEM :** 11,03 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : RED SUMINISTRO PVC 1/2"

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
						-
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						
		8,50				8,50
						-

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	8,50



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

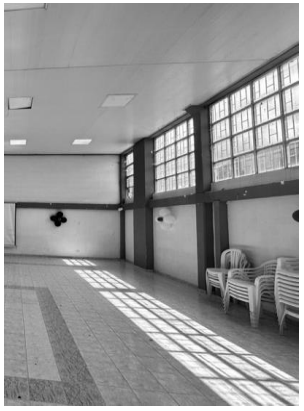
Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, ACCESORIOS Y APARATOS **ITEM :** 11,04 **UNIDAD:** UND

NOMBRE DEL ITEM : SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS DE EMPOTRAR EN ACERO INOXIDABLE 45 X 49 cm (INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA)

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
						-
						-
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						
					1,00	1,00
						-

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	1,00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, ACCESORIOS Y APARATOS **ITEM :** 11,05 **UNIDAD:** UND

NOMBRE DEL ITEM : KIT DE INSTALACIÓN DESAGÜE + SIFÓN FLEXIBLE GRIVAL O SIMILAR

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
						-
SALON COMUNAL SAN FRANCISCO						
					1,00	1,00
SALON COMUNAL SERREZUELA						
						-

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	1,00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : PRELIMINARES **ITEM :** 1.01 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : DEMOLICIÓN PISOS MORTERO Y/O ENCHAPE H=0.04

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON SAN PEDRO						
LONGITUD		6.00			1.00	6.00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	6.00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : DEMOLICIONES Y DESMONTES **ITEM :** 2.01 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : DEMOLICIÓN PISOS MORTERO Y/O ENCHAPE H=0.04

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON SAN PEDRO						
CUBIERTA	176.67				1.00	176.67
BAÑOS Y COCINA PRIMER PISO	30.00				1.00	30.00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	206.67



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : DEMOLICIONES Y DESMONTES **ITEM :** 2.02 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : DESMONTE DE CUBIERTAS

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON SAN PEDRO						
CUBIERTA	22.00				1.00	22.00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	22.00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : DEMOLICIONES Y DESMONTES **ITEM :** 2.03 **UNIDAD:** UND

NOMBRE DEL ITEM : DESMONTE APARATOS SANITARIOS

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON SAN PEDRO						
PRIMER NIVEL					14.00	14.00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	14.00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : DEMOLICIONES Y DESMONTES **ITEM :** 2.04 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : DEMOLICIÓN PAÑETE MURO

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON SAN PEDRO						
PRIMER NIVEL	120.00				1.00	120.00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	120.00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : DEMOLICIONES Y DESMONTES **ITEM :** 2.05 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : DEMOLICIÓN ENCHAPE MURO

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON SAN PEDRO						
PRIMER NIVEL	120.00				1.00	120.00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	120.00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : DEMOLICIONES Y DESMONTES **ITEM :** 2.06 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : REMOCION DE PINTURA

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON SAN PEDRO						
PRIMER NIVEL	90.00				1.00	90.00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	90.00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : DEMOLICIONES Y DESMONTES **ITEM :** 2.07 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : REMOCION DE PINTURA

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON SAN PEDRO						
PRIMER NIVEL	5.52				1.00	5.52

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	5.52



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : DEMOLICIONES Y DESMONTES **ITEM :** 3.01 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : ALISTADO IMPERMEABILIZADO PISOS 1:3, E = 0.04

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON SAN PEDRO						
PRIMER NIVEL BAÑOS Y COCINA	30.00				1.00	30.00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	30.00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : DEMOLICIONES Y DESMONTES **ITEM :** 3.02 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON SAN PEDRO						
PRIMER NIVEL BAÑOS Y COCINA	120.00				1.00	120.00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	120.00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : DEMOLICIONES Y DESMONTES **ITEM :** 3.03 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA (LINEAL)

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON SAN PEDRO						
PRIMER NIVEL BAÑOS Y COCINA		48.00			1.00	48.00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	48.00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : MAMPOSTERIA Y PAÑETES **ITEM :** 4.01 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON SAN PEDRO						
PRIMER NIVEL BAÑOS Y COCINA	120.00				1.00	120.00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	120.00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : MAMPOSTERIA Y PAÑETES **ITEM :** 4.02 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM (LINEAL)

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON SAN PEDRO						
PRIMER NIVEL BAÑOS Y COCINA		120.00			1.00	120.00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	120.00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID
Departamento de Cundinamarca

MEMORIAS DE CALCULO

ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : MAMPOSTERIA Y PAÑETES **ITEM :** 4.03 **UNIDAD:** m2

NOMBRE DEL ITEM : MESONES EN CONCRETO 2500 PSI, E=0.1M (INC. REFUERZO)

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON SAN PEDRO						
PRIMER NIVEL BAÑOS	2.40				1.00	2.40

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	2.40



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : MAMPOSTERIA Y PAÑETES **ITEM :** 4.04 **UNIDAD:** m2

NOMBRE DEL ITEM : ACABADO EN GRANITO (INCLUYE DILATACIÓN EN BRONCE Y PULIDA)

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON SAN PEDRO						
PRIMER NIVEL BAÑOS	2.80				1.00	2.80

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	2.80



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : PINTURA Y ACABADOS **ITEM :** 5.01 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : PINTURA EPÓXICA

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON SAN PEDRO						
PRIMER NIVEL BAÑOS	18.00				1.00	18.00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	18.00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Chinandega	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : PINTURA Y ACABADOS **ITEM :** 5.02 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : ESTUCO

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON SAN PEDRO						
PRIMER NIVEL	336.00				1.00	336.00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	336.00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Chinandega	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : PINTURA Y ACABADOS **ITEM :** 5.03 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : ESTUCO ACRÍLICO

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON SAN PEDRO						
PRIMER NIVEL	90.00				1.00	90.00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	90.00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : PINTURA Y ACABADOS **ITEM :** 5.04 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : PINTURA EN ESMALTE BLANCO LAVABLE 2 MANOS SOBRE MURO

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON SAN PEDRO						
PRIMER NIVEL	336.00				1.00	336.00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	336.00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : PINTURA Y ACABADOS **ITEM :** 5.05 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : PINTURA EN ESMALTE BLANCO LAVABLE 2 MANOS SOBRE MURO

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON SAN PEDRO						
PRIMER NIVEL		336.00			1.00	336.00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	336.00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : CUBIERTA **ITEM :** 6.01 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : ALISTADO TERRAZAS 1:3, E= 0.08

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON SAN PEDRO						
CUBIERTA	113				1.00	113.00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	113.00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID

MEMORIAS DE CALCULO

ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : CUBIERTA **ITEM :** 6.02 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : MEMBRANA IMPERMEABLE MONOCOMPONENTE SIKALASTIC O SIMILAR

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON SAN PEDRO						
CUBIERTA	154.67				1.00	154.67

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	154.67



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : CUBIERTA **ITEM :** 6.03 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : PERFILERÍA DE REFUERZO 76X38 CAL. 18, INCLUYE SOLDADURA, SOPORTE, ANTICORROSIVO Y PINTURA

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON SAN PEDRO						
CUBIERTA		70.00			1.00	70.00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	70.00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, ACCESORIOS Y APARATOS **ITEM :** 7.01 **UNIDAD:** UND

NOMBRE DEL ITEM : SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO TANQUE (INCLUYE GRIFERÍA)

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON SAN PEDRO						
PRIMER NIVEL					5.00	5.00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	5.00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, ACCESORIOS Y APARATOS **ITEM :** 7.02 **UNIDAD:** UND

NOMBRE DEL ITEM : SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS COLGAR (INCLUYE GRIFERÍA)

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON SAN PEDRO						
PRIMER NIVEL					4.00	4.00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	4.00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, ACCESORIOS Y APARATOS **ITEM :** 7.03 **UNIDAD:** UND

NOMBRE DEL ITEM : SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL DE LLAVE (INCLUYE GRIFERÍA)

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON SAN PEDRO						
PRIMER NIVEL					3.00	3.00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	3.00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca

MEMORIAS DE CALCULO

ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : PRELIMINARES **ITEM :** 1,01 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : CERCA EN TELA VERDE H = 2.10 M

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SANTA MARIA						
		115,00			1,00	115,00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM: 115,00



Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca

MEMORIAS DE CALCULO

ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : DEMOLICIONES Y DESMONTES **ITEM :** 2,01 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : DEMOLICIÓN ENCHAPE MURO

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ALTO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SANTA MARIA						
		2,50	2,00		2,00	10,00
		-	-		-	-

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM: 10,00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

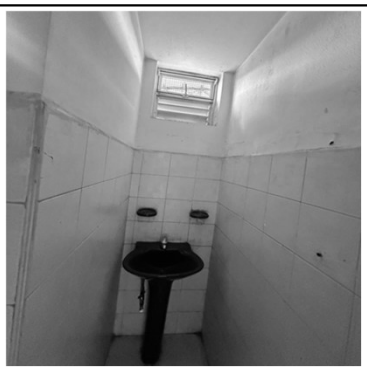
Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : DEMOLICIONES Y DESMONTES **ITEM :** 2,02 **UNIDAD:** UND

NOMBRE DEL ITEM : SUSPENSION PUNTO SANITARIO 2 A 4"

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SANTA MARIA						
BAÑOS					4,00	4,00
					-	-

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM: 4,00



Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : DEMOLICIONES Y DESMONTES **ITEM :** 2,03 **UNIDAD:** UND

NOMBRE DEL ITEM : DESMONTE APARATOS SANITARIOS

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SANTA MARIA						
BAÑOS					4,00	4,00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM: 4,00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : DEMOLICIONES Y DESMONTES **ITEM :** 2,04 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : ASEO

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SANTA MARIA						-
		8,00	11,00			88,00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM: 88,00



Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : PISOS - ENCHAPES **ITEM :** 3,01 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ALTO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SANTA MARIA						
BAÑOS		2,50	2,00		2,00	10,00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM: 10,00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : PISOS - ENCHAPES **ITEM :** 3,02 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : BALDOSA CERÁMICA PISO-PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA (LINEAL)

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ALTO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SANTA MARIA						
BAÑOS		2,50			2,00	5,00
					-	-

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	5,00



Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : MAMPOSTERIA Y PAÑETES **ITEM :** 4,01 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : RESANE REGATAS EN MORTERO IMPERMEABILIZADO 1:3

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ALTO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SANTA MARIA						
GENERAL			1,20		4,00	4,80

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	4,80



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID
Departamento de Cundinamarca

MEMORIAS DE CALCULO

ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : MAMPOSTERIA Y PAÑETES **ITEM :** 5.01 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : SELLANTE ADHESIVO ACRÍLICO ANTIHONGOS

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SANTA MARIA						
VENTANAS 2X2		10,00			4,00	40,00
VENTANAS 150X50		4,50			2,00	9,00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM: 49,00



Alcaldía Municipal de MADRID
Departamento de Cundinamarca

MEMORIAS DE CALCULO

ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : PINTURA Y ACABADOS **ITEM :** 6.01 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : LAVADA DE FACHADA

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ALTO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SANTA MARIA						
EXTERNO		8,00	2,80		2,00	44,80
		11,00	2,80		2,00	61,60
INTERNO		8,00	2,50		2,00	40,00
		11,00	2,50		2,00	55,00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM: 201,40





Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : PINTURA Y ACABADOS **ITEM :** 6.02 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : IMPERMEABILIZACIÓN FACHADA EN SIKA TRANSPARENTE O SIMILAR

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ALTO	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SANTA MARIA						
EXTERNO		8,00	2,80		2,00	44,80
		11,00	2,80		2,00	61,60
INTERNO		8,00	2,50		2,00	40,00
		11,00	2,50		2,00	55,00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	201,40



Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : PINTURA Y ACABADOS **ITEM :** 6.03 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LINEAL

DESCRIPCION	AREA	LARGO	CORREAS	LADOS	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SANTA MARIA						
CUBIERTA		11,00	4,00	3,00		132,00
						-

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	132,00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID
Departamento de Cundinamarca

MEMORIAS DE CALCULO

ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : PINTURA Y ACABADOS **ITEM :** 6.04 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : ESMALTE SOBRE REJAS O CERRAMIENTOS UNA CARA

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
						-
SALON COMUNAL SANTA MARIA						
		65,00		2,20	2,00	286,00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM: 286,00



Alcaldía Municipal de MADRID
Departamento de Cundinamarca

MEMORIAS DE CALCULO

ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : PINTURA Y ACABADOS **ITEM :** 6,05 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : PINTURA EN VINILO 3 MANOS BAJO PLACA, CUBIERTA O CIELO RASO

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	FACTOR ONDULACIÓN	SUBTOTAL
						-
SALON COMUNAL SANTA MARIA						
SALÓN		8,00	11,00		1,20	105,60

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM: 105,60





Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : CUBIERTA **ITEM :** 7,01 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE CANAL

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SANTA MARIA						
		11,00			2,00	22,00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM: 22,00



Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : CUBIERTA **ITEM :** 7.02 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : LIMPIEZA Y SONDEO DE REDES O BAJANTES

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SANTA MARIA						
				3,20	4,00	12,80

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM: 12,80



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : CUBIERTA **ITEM :** 7,03 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : MANTENIMIENTO DE CUBIERTA INCLUYE AJUSTE DE TEJAS DESALINEADAS, CAMBIO DE GANCHOS Y/O TORNILLERÍA EN MAL ESTADO, SELLAMIENTO EN SIKA FLEX DE TORNILLERÍA Y AGUJEROS, LIMPIEZA Y LAVADO

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SANTA MARIA						
		11,00	8,00			88,00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	88,00



Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : CUBIERTA **ITEM :** 7,04 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : ENCOROZADO CUBIERTAS

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
						-
SALON COMUNAL SANTA MARIA						
		38,00			1,00	38,00
						-
						-

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	38,00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID
Departamento de Cundinamarca

MEMORIAS DE CALCULO

ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : VIDRIOS Y CARPINTERÍAS **ITEM :** 8,01 **UNIDAD:** M2

NOMBRE DEL ITEM : MANTENIMIENTO DE MODULO DE CERRAMIENTO, INCLUYE LIMPIEZA GENERAL, RETIRO DE ELEMENTOS OXIDADOS, REPARACION DE ORNAMENTACION AVERIADA, REPOSICIÓN DE PIEZAS FALTANTES, ANTICORROSIVO Y PINTURA.

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
						-
SALON COMUNAL SANTA MARIA						
		114,68		1,80		206,42
						-
						-
						-

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	206,42





Alcaldía Municipal de MADRID
Departamento de Cundinamarca

MEMORIAS DE CALCULO

ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : INSTALACIONES ELECTRICAS E ILUMINACION **ITEM :** 9,01 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : TUBERÍA PVC TIPO SCH 40 DE 3/4".

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SANTA MARIA						
		20,00				20,00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	20,00





Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : INSTALACIONES ELECTRICAS E ILUMINACION **ITEM :** 9,02 **UNIDAD:** UND

NOMBRE DEL ITEM : SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA ELÉCTRICA EN DUCTO SCH 40 3/4" Y CABLE 3#12 AWG LIBRE DE HALÓGENOS, CONTEMPLA CAJA OCTOGONAL, EQUIPO PARA TRABAJO EN ALTURAS Y TODAS LAS MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA ELABORACIÓN.

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SANTA MARIA						
					4,00	4,00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	4,00



Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, ACCESORIOS Y APARATOS **ITEM :** 10,01 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : RED SANITARIA PVC-S 2"

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
						-
SALON COMUNAL SANTA MARIA						
		8,50				8,50
						-
						-

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	8,50



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca

MEMORIAS DE CALCULO

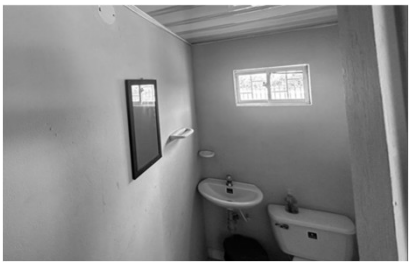
ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, ACCESORIOS Y APARATOS **ITEM :** 10,02 **UNIDAD:** UND

NOMBRE DEL ITEM : PUNTO HIDRÁULICO PVC-P/PARAL 1/2"

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
						-
SALON COMUNAL SANTA MARIA						
					2,00	2,00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	2,00



Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca

MEMORIAS DE CALCULO

ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, ACCESORIOS Y APARATOS **ITEM :** 10,03 **UNIDAD:** ML

NOMBRE DEL ITEM : RED SUMINISTRO PVC 1/2"

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
						-
SALON COMUNAL SANTA MARIA						
		16,00				16,00

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	16,00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID
Departamento de Cundinamarca

MEMORIAS DE CALCULO

ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, ACCESORIOS Y APARATOS **ITEM :** 10,04 **UNIDAD:** UND

NOMBRE DEL ITEM : TANQUE PLÁSTICO ELEVADO 1000 LT (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN)

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
						-
SALON COMUNAL SANTA MARIA						
					1,00	1,00
						-
						-

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	1,00



Alcaldía Municipal de MADRID
Departamento de Cundinamarca

MEMORIAS DE CALCULO

ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, ACCESORIOS Y APARATOS **ITEM :** 10,05 **UNIDAD:** UND

NOMBRE DEL ITEM : SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO TANQUE (INCLUYE GRIFERÍA)

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SANTA MARIA						
					2,00	2,00
						-
						-

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	2,00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, ACCESORIOS Y APARATOS **ITEM :** 10,06 **UNIDAD:** UND

NOMBRE DEL ITEM : SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS COLGAR (INCLUYE GRIFERÍA)

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
SALON COMUNAL SANTA MARIA						
					2,00	2,00
						-
						-

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	2,00



Alcaldía Municipal de MADRID Departamento de Cundinamarca	MEMORIAS DE CALCULO		
	ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, ACCESORIOS Y APARATOS **ITEM :** 10,07 **UNIDAD:** UND

NOMBRE DEL ITEM : GRIFERIA CROMADA SENCILLA PARA LAVAMANOS

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
						-
SALON COMUNAL SANTA MARIA						
					2,00	2,00
						-
						-

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	2,00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO

Alcaldía Municipal de MADRID
Departamento de Cundinamarca

MEMORIAS DE CALCULO

ISP-F-014	VERSION : 8	FECHA DE EMISIÓN: 14/05/2024

CAPITULO : INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, ACCESORIOS Y APARATOS **ITEM :** 10,08 **UNIDAD:** UND

NOMBRE DEL ITEM : KIT DE INSTALACIÓN DESAGÜE + SIFÓN FLEXIBLE GRIVAL O SIMILAR

DESCRIPCION	AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
						-
SALON COMUNAL SANTA MARIA						
					1,00	1,00
						-

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA ITEM:	1,00



Firma_____

EMILSEN RODRIGUEZ GUALTEROS
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: ARQ. DIEGO F. LOPEZ MONTERO