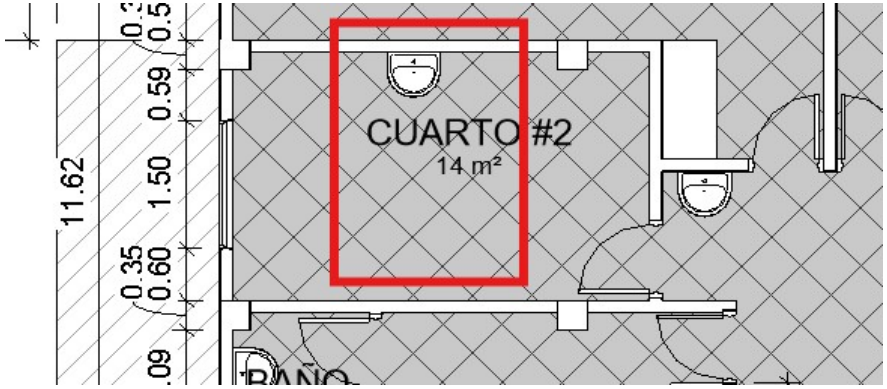
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	VERSIÓN:01
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

1,01	DESMONTE Y DEMOLICIONES	ITEM	CORTE VERTICAL EN MAMPOSTERIA CON CORTADORA E = 1 CM	UNID.	ML	UBICACIÓN	CONSULTORIO HIGIENE ORAL





Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	CONSULTORIO HIGIENE ORAL			11,56		11,56
Subtotal						11,56
TOTAL						11,56

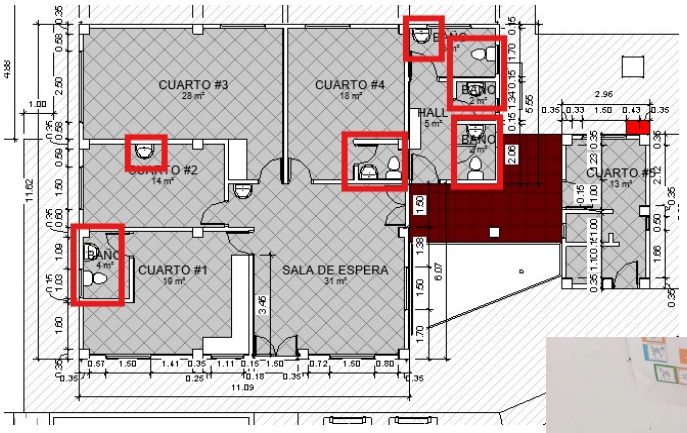
ELABORÓ: JULIAM CAMILO CARDENAS DONCEL
ARQUITECTO
M.P. A7552016-1121853431

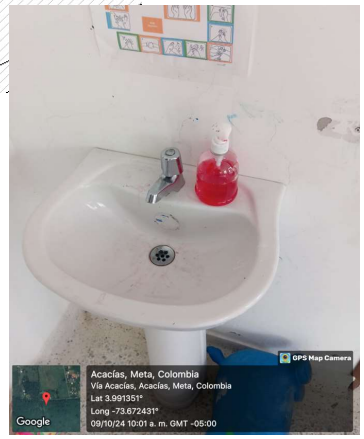
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"			
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

1,02	DESMONTE Y DEMOLICIONES	ITEM	DESMONTE DE LAVAMANOS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UNID.	UN	UBICACIÓN	GENERAL





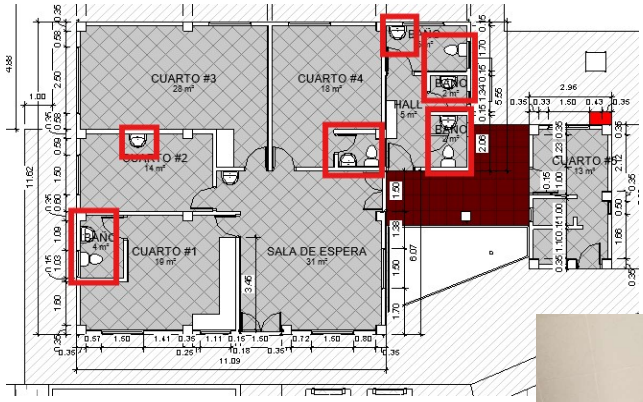
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	BAÑOS				6,00	6,00

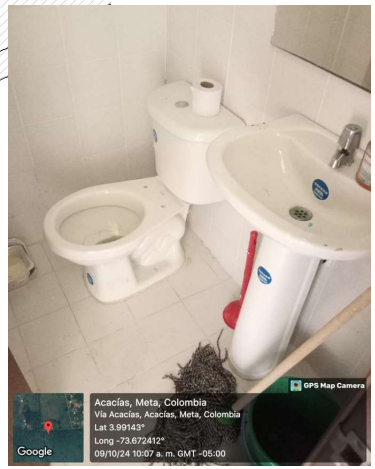
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"			
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

1,03	DESMONTE Y DEMOLICIONES	ITEM	DESMONTE DE SANITARIO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UNID.	UN	UBICACIÓN	BAÑOS SALA DE PARTO





Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	BAÑOS				4,00	4,00

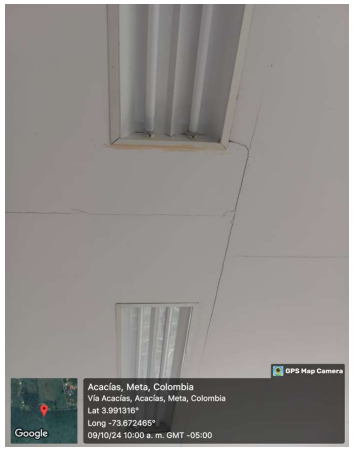
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

1,04	DESMONTE Y DEMOLICIONES	ITEM	DESMONTE DE CIELO RASO EN DRYWALL. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UNID.	M2	UBICACIÓN	GENERAL





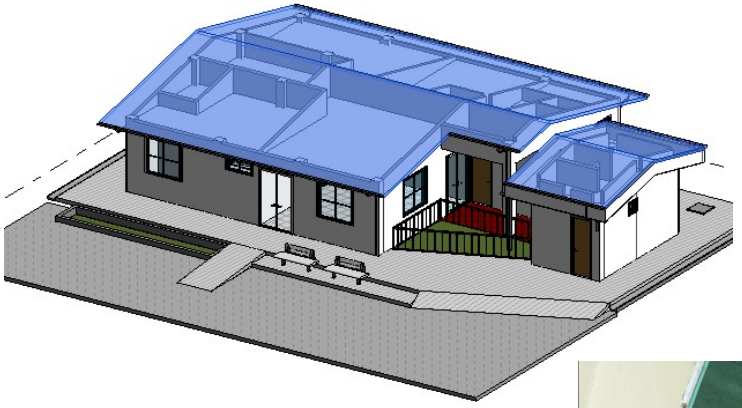
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Area		
	GENERAL			162,43	1,00	162,43

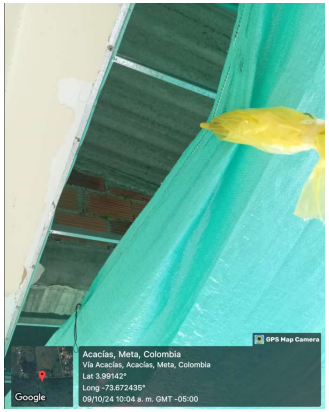
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

1,05	DESMONTE Y DEMOLICIONES	ITEM	DESMONTE DE TEJA FIBROCEMENTO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UNID.	M2	UBICACIÓN	GENERAL



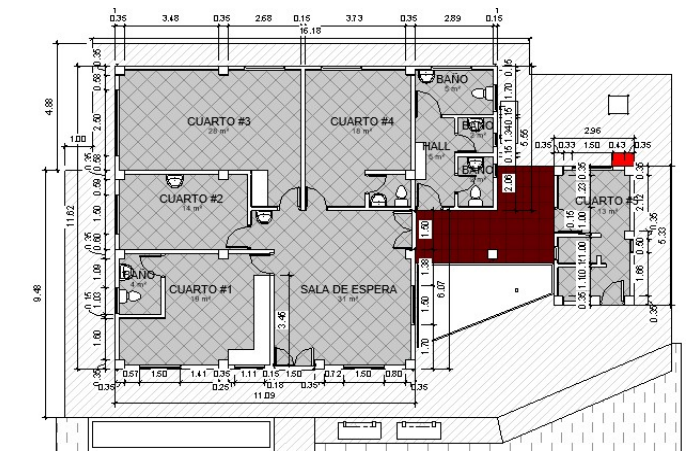


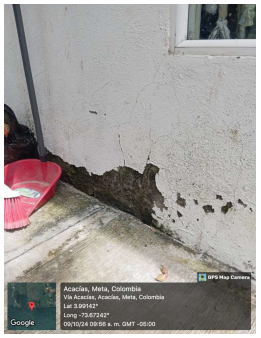
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Area		
	CUBIERTA			192,95	1,00	192,95
				30,00	1,00	30,00

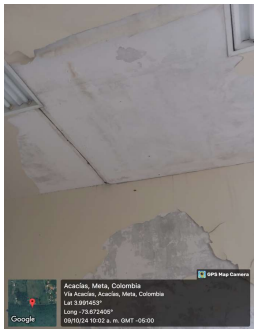
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

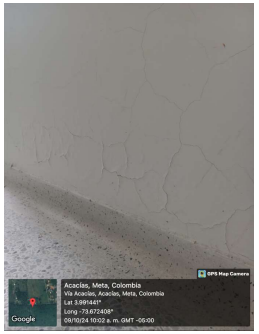
FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	
OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"										
INTERVENTOR								NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA								NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

1,06	DESMONTE Y DEMOLICIONES	ITEM	DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	UNID.	M2	UBICACIÓN	CONSULTORIO MEDICINA GENERAL









Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Area		
	MUROS INTERNOS			179,72	2,00	359,44
	MURO FACHADA			178,40	1,00	178,40
	Subtotal					537,84
	TOTAL					537,84

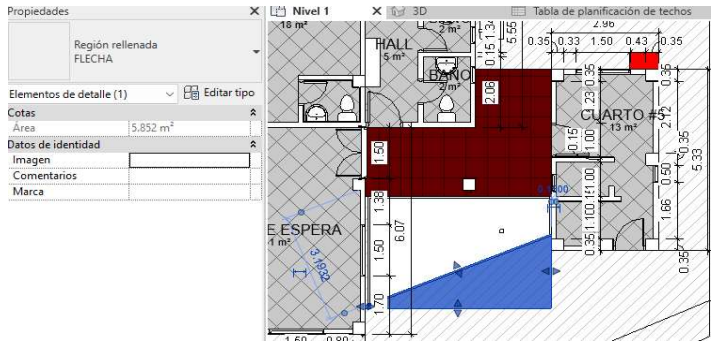
ELABORÓ: JULIAM CAMILO CARDENAS DONCEL
ARQUITECTO
M.P. A7552016-1121853431

	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

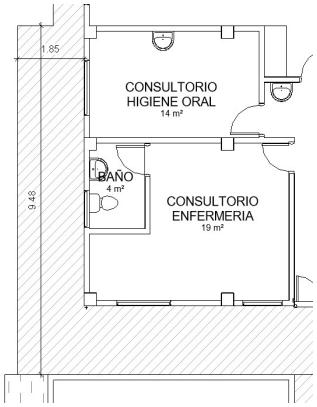
FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

1,07	DESMONTE Y DEMOLICIONES	ITEM	DEMOLICION MECÁNICA PLACA ALIGERADA CONCRETO REFORZADO E= 0.45 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	UNID.	M2	UBICACIÓN	JARDÍN







Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Area		
	JARDÍN					
				5,85	1,00	5,85
		9,48	1,85	17,54	1,00	17,54
Subtotal						23,39
TOTAL						23,39

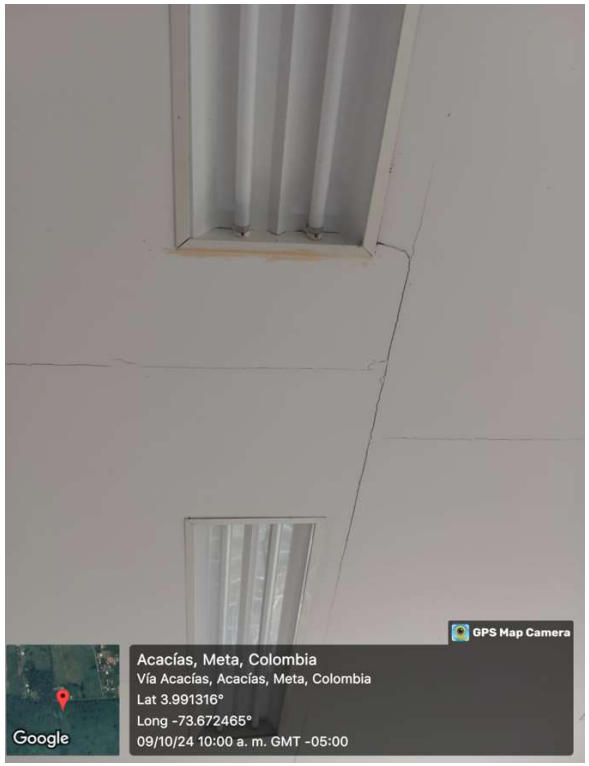
ELABORÓ: JULIAM CAMILO CARDENAS DONCEL
ARQUITECTO
M.P. A7552016-1121853431

	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

1,08	DESMONTE Y DEMOLICIONES	ITEM	DESMONTE DE PUNTO DE ILUMINACIÓN	UNID.	UN	UBICACIÓN	GENERAL



Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	GENERAL					
					42,00	42,00
Subtotal						42,00
TOTAL						42,00

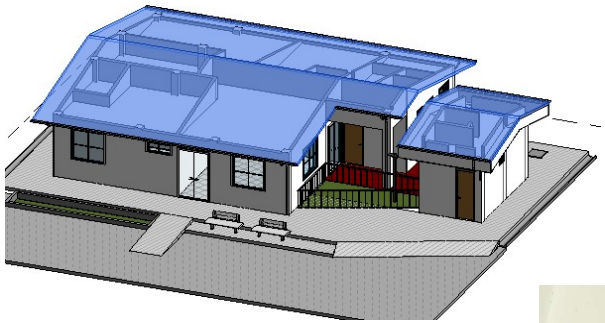
ELABORÓ: JULIAM CAMILO CARDENAS DONCEL
ARQUITECTO
M.P. A7552016-1121853431

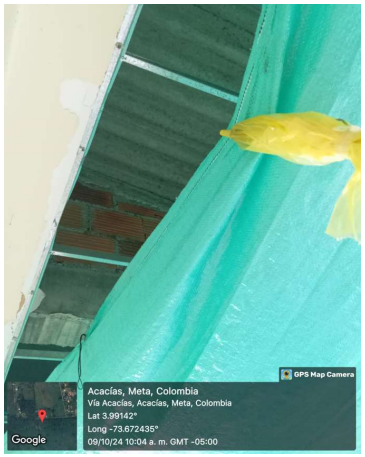
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

1,09	DESMONTE Y DEMOLICIONES	ITEM	DESMONTE DE ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UNID.	M2	UBICACIÓN	CUBIERTA





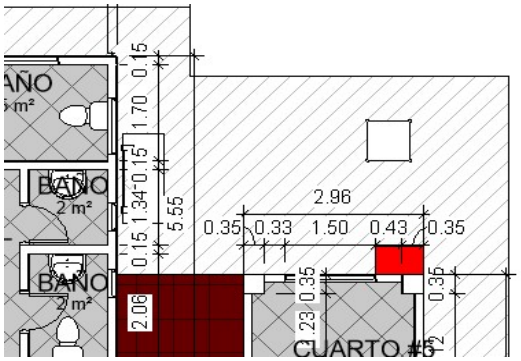
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Alto	Ancho	Area		
	CUBIERTA			192,95	1,00	192,95
				30,00	1,00	30,00

	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

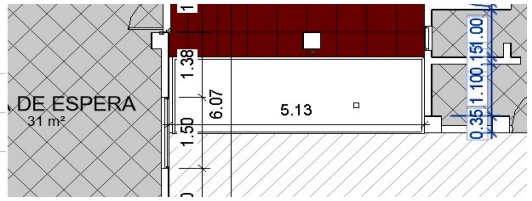
OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

2,01	EXCAVACIONES Y RELLENO	ITEM	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN H= 0 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	UNID.	M3	UBICACIÓN	FACHADA POSTERIOR





Dimensiones	
Alto	151 cm
Ancho	122 cm



Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	TANQUE OVOIDE	1,50	2,00		1,00	3,00
	PATIO	17,54	0,20		1,00	3,51
	VIGA MURO CERRAMIENTO	0,30	0,30	5,13	1,00	0,46
	VIGA MURO CERRAMIENTO					
	RED HIDRAULICA		0,30	7,45	1,00	2,24
	RED SANITARIA		0,30	11,48	1,00	3,44
Subtotal						12,65
TOTAL						12,65

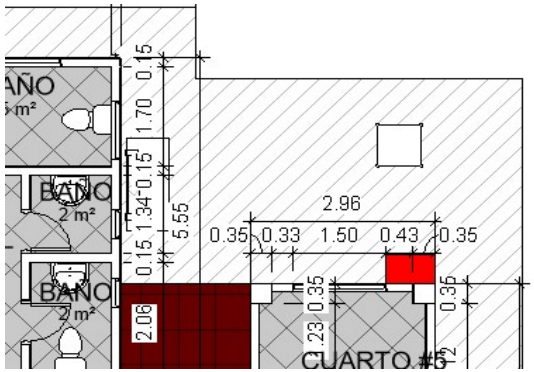
ELABORÓ: JULIAM CAMILO CARDENAS DONCEL
ARQUITECTO
M.P. A7552016-1121853431

	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

2,02	EXCAVACIONES Y RELLENO	ITEM	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON RECEBO. COMPACTACIÓN MANUAL	UNID.	M3	UBICACIÓN	FACHADA POSTERIOR







Dimensiones	
Alto	151 cm
Ancho	122 cm

Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	BASE TANQUE OVOIDE	1,50	0,50	1,50	1,00	1,13
	PAREDES	0,50	0,50		4,00	1,00
	PATIO	17,54	0,30		1,00	5,26
	Subtotal					7,39
	TOTAL					7,39

ELABORÓ: JULIAM CAMILO CARDENAS DONCEL
ARQUITECTO
M.P. A7552016-1121853431

	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

2,03	EXCAVACIONES Y RELLENO	ITEM	TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES	UNID.	M3/KM	UBICACIÓN	GENERAL

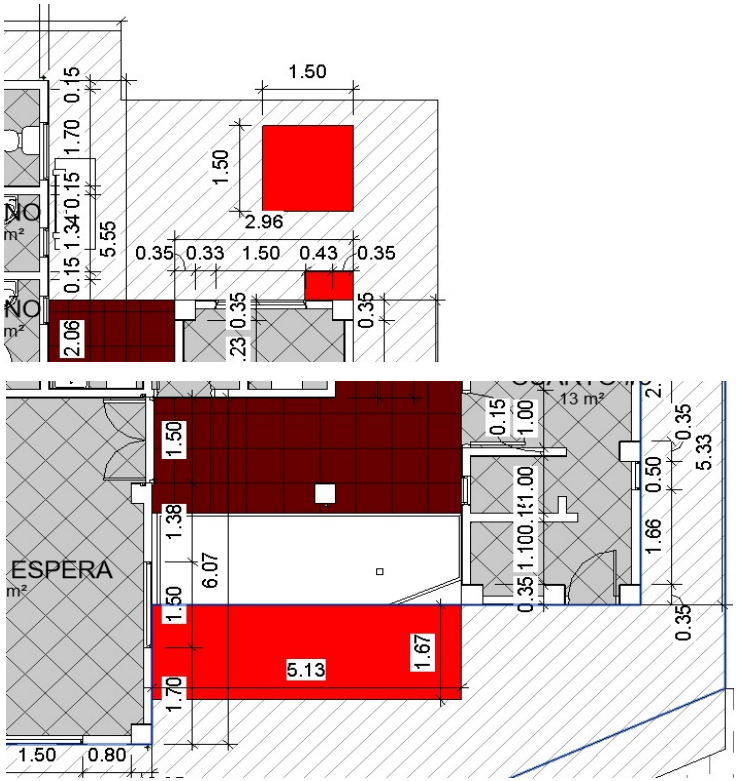


Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		M3	Alto	Longitud		
	TRANSPORTE					
		36,00		12,90	1,00	464,40

	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	
OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"										
INTERVENTOR								NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA								NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

3,01	CIMENTACIÓN	ITEM	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	UNID.	M3	UBICACIÓN	AREA EXTERNA



Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	PLACA TANQUE	1,50	0,15	1,50	1,00	0,34
	PLACA JARDÍN	1,67	0,15	1,70	1,00	0,43
	Subtotal					0,76
	TOTAL					0,76

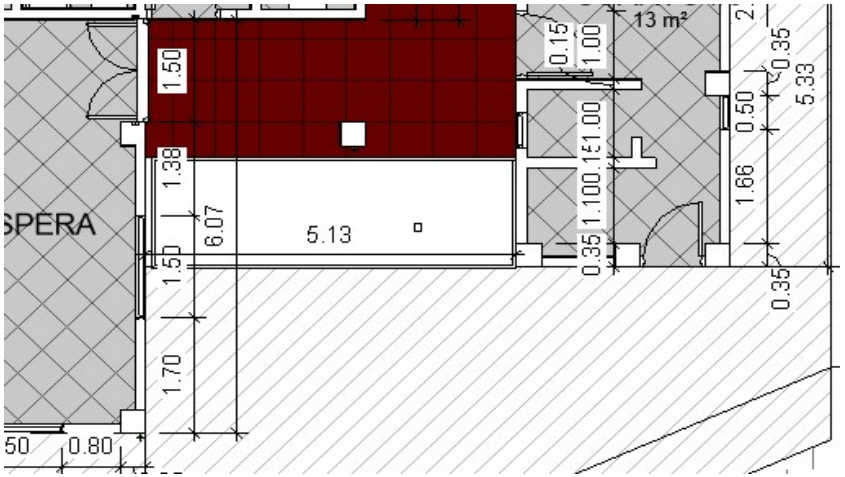
ELABORÓ: JULIAM CAMILO CARDENAS DONCEL
ARQUITECTO
M.P. A7552016-1121853431

	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

3,02	CIMENTACIÓN	ITEM	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO E=0.15 M B=0.20 H=0.55 M CONCRETO REFORZADO 3000 PSI - 20.7 MPa MEZCLA EN OBRA. INCLUYE ACERO DE REFUERZO	UNID.	ML	UBICACIÓN	EXTERIORES



Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	EXTERIOR					
				5,13	1,00	5,13
Subtotal						5,13
TOTAL						5,13

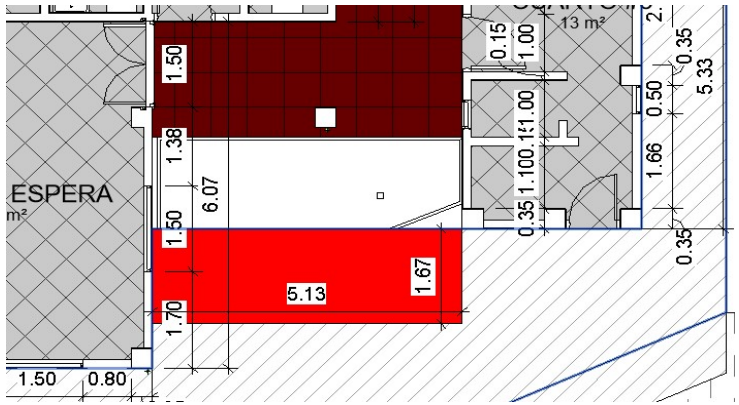
ELABORÓ: JULIAM CAMILO CARDENAS DONCEL
ARQUITECTO
M.P. A7552016-1121853431

	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"			
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

3,03	CIMENTACIÓN	ITEM	SOLADO, LIMPIEZA EN CONCRETO 13.8 MPa (2000 PSI)	UNID.	M3	UBICACIÓN	SOLADO



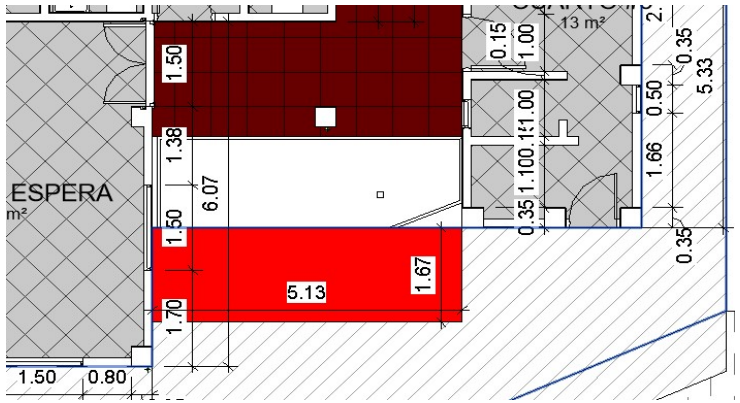
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	PLACA JARDÍN	1,67	0,15	1,70	1,00	0,43

	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

3,04	CIMENTACIÓN	ITEM	PLASTICO POLIETILENO CALIBRE 6	UNID.	M2	UBICACIÓN	JARDÍN



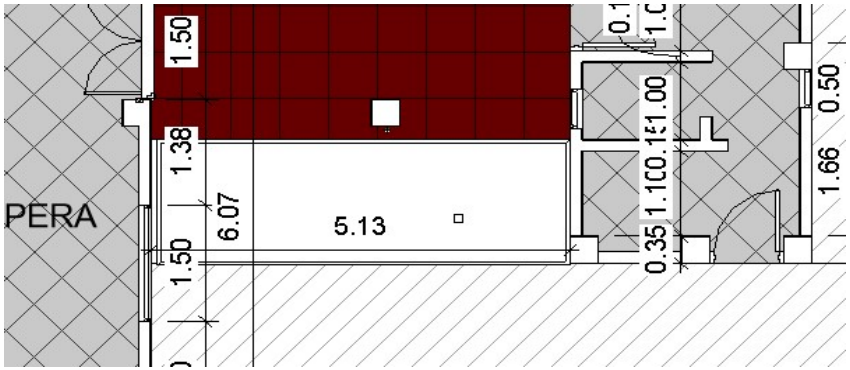
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Area	Alto	Longitud		
	PLACA JARDÍN	1,67		1,70	1,00	2,84

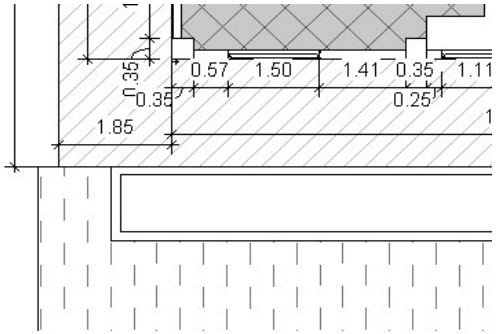
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

3,05	CIMENTACIÓN	ITEM	ZAPATA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	UNID.	M3	UBICACIÓN	JARDÍN





Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	MURO CERRAMIENTO	0,40	0,25	5,13	1,00	0,51
		0,40	0,25	1,85	1,00	0,19
	Subtotal					0,70
	TOTAL					0,70

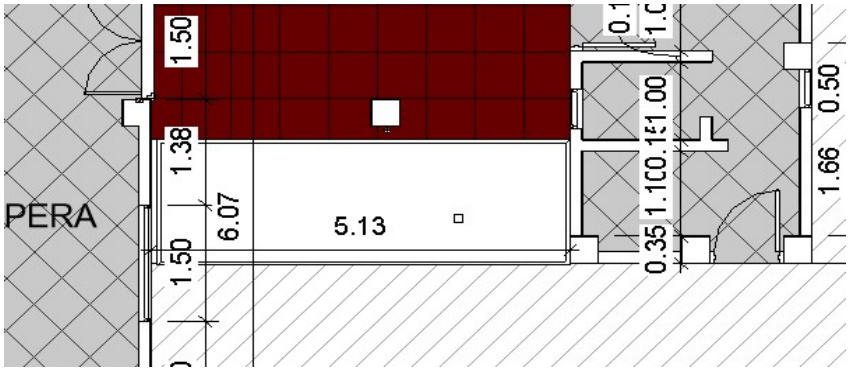
ELABORÓ: JULIAM CAMILO CARDENAS DONCEL
ARQUITECTO
M.P. A7552016-1121853431

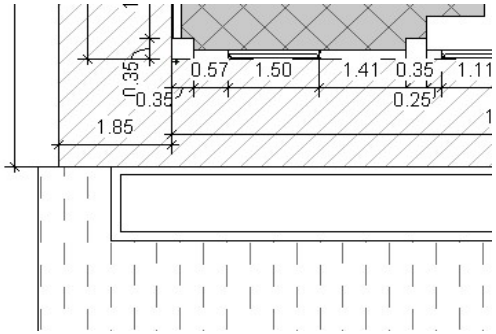
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"			
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

3,06	CIMENTACIÓN	ITEM	VIGA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	UNID.	M3	UBICACIÓN	JARDÍN





Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	MURO CERRAMIENTO	0,25	0,25	5,13	1,00	0,32
		0,25	0,25	1,85	1,00	0,12
	Subtotal					0,44
	TOTAL					0,44

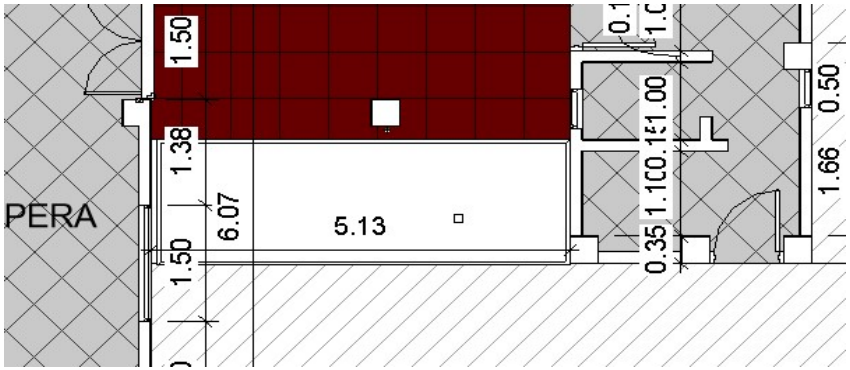
ELABORÓ: JULIAM CAMILO CARDENAS DONCEL
ARQUITECTO
M.P. A7552016-1121853431

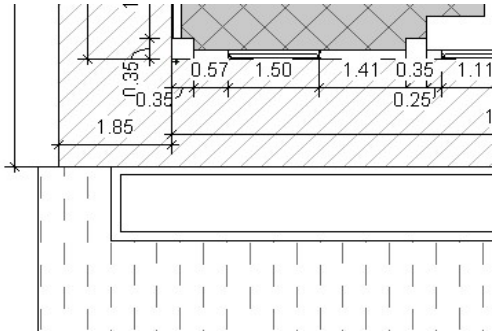
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

3,07	CIMENTACIÓN	ITEM	COLUMNA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	UNID.	M3	UBICACIÓN	JARDÍN





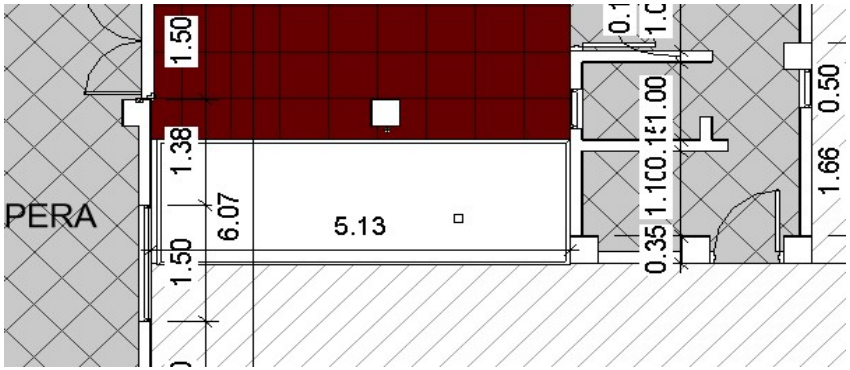
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	MURO CERRAMIENTO	0,25	0,25	0,70	5,00	0,22

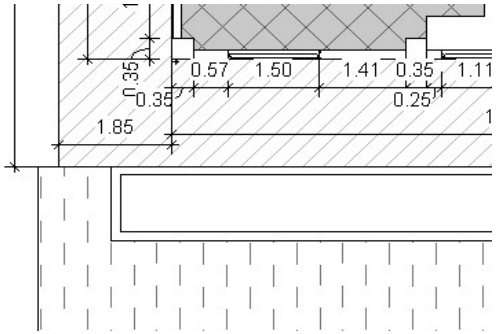
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

3,08	CIMENTACIÓN	ITEM	MURO LADRI. PRENS. MACIZO VISTA T. STA FE (MORTERO TIPO 1:3)	UNID.	M2	UBICACIÓN	JARDÍN





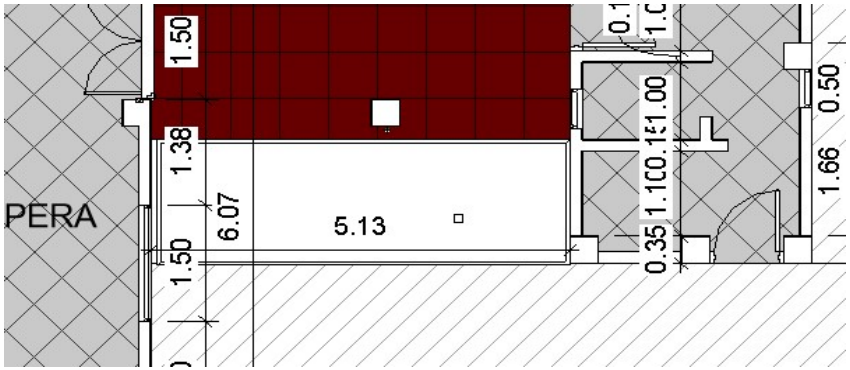
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	MURO CERRAMIENTO		0,70	5,13	1,00	3,59
			0,70	1,85	1,00	1,30

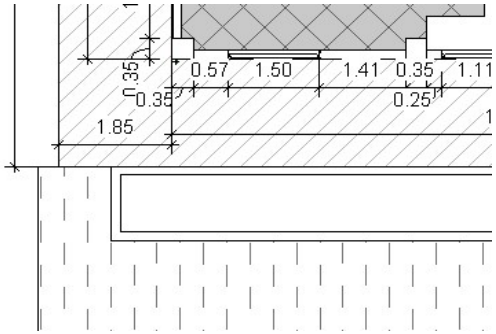
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

3,09	CIMENTACIÓN	ITEM	ALFAJÍAS EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	UNID.	M3	UBICACIÓN	JARDÍN





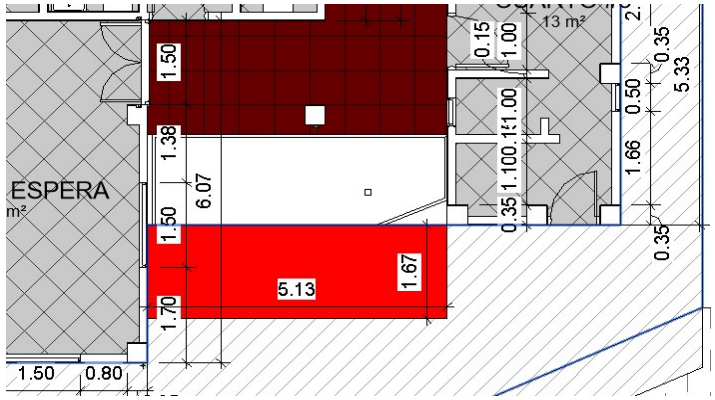
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	MURO CERRAMIENTO	0,18	0,08	5,13	1,00	0,07
		0,18	0,08	1,85	1,00	0,02

	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	VERSIÓN:01
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

4,01	ESTRUCTURAS METÁLICAS	ITEM	ACERO DE REFUERZO FY=4200 MPa (4200 KG/CM2, G60) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	UNID.	KG	UBICACIÓN	JARDÍN



XX Mallas electrosoldadas GG Diaco con refuerzo principal en dos direcciones (Panel 6,00 x 2,35m)										
XX-050	10	24	4,0	4,0	250	250	125	50	11,5	0,50
XX-063	12	30	4,0	4,0	200	200	100	75	14,1	0,63
XX-084	16	40	4,0	4,0	150	150	75	50	18,8	0,84
XX-106	16	40	4,5	4,5	150	150	75	50	23,8	1,06
XX-131	16	40	5,0	5,0	150	150	75	50	29,3	1,31
XX-159	16	40	5,5	5,5	150	150	75	50	35,5	1,59
XX-188	16	40	6,0	6,0	150	150	75	50	42,2	1,88
XX-221	16	40	6,5	6,5	150	150	75	50	49,6	2,21
XX-257	16	40	7,0	7,0	150	150	75	50	57,4	2,57
XX-295	16	40	7,5	7,5	150	150	75	50	65,9	2,95
XX-335	16	40	8,0	8,0	150	150	75	50	75,1	3,35
XX-378	16	40	8,5	8,5	150	150	75	50	84,7	3,78

Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Area	Peso por panel	Kg/m2		
	PLACA	8,57	29,30	2,08	2,00	35,61
	ZAPATAS	20,52	0,996		1,00	20,44
	COLUMNA	16,80	0,996		1,00	16,73
	ESTRIBOS VIGAS	171,00	0,56		1,00	95,76
	ESTRIBOS ZAPATAS	82,08	0,56		1,00	45,96
	VIGAS	20,52	0,996		1,00	20,44
	ESTRIBOS VIGAS	58,17	0,56		1,00	32,57
	ESTRIBOS COLUMNAS	29,17	0,56		1,00	16,33
Subtotal						283,85
TOTAL						283,85

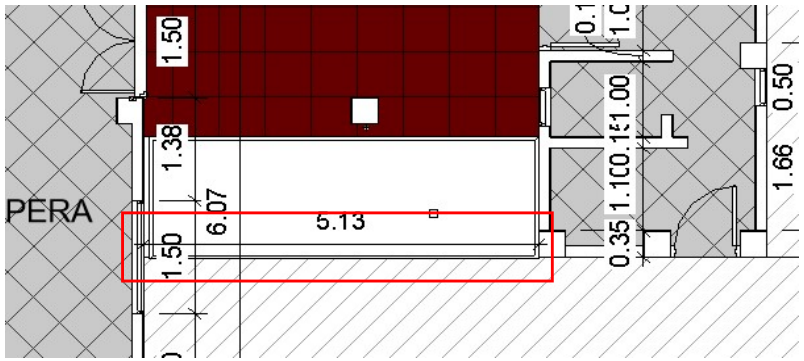
ELABORÓ: JULIAM CAMILO CARDENAS DONCEL
ARQUITECTO
M.P. A7552016-1121853431

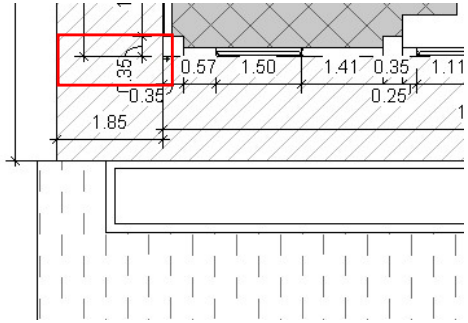
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

4,02	ESTRUCTURAS METÁLICAS	ITEM	CERRAMIENTO PARA ESCENARIO DEPORTIVO EN MALLA ESLABONADA TIPO CICLON. MALLA GALVANIZADA RECUBRIMIENTO EN PVC HUECO 2" X 2" CAL. 10 POSTES DE LÍNEA TUBERÍA GALVANIZADA 2" Y PIÉ DE AMIGO EN ANGULO GALVANIZADO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNID.	KG	UBICACIÓN	JARDÍN





Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	MURO CERRAMIENTO		1,50	5,13	1,00	7,70
			1,50	1,85	1,00	2,78
Subtotal						10,47
TOTAL						10,47

ELABORÓ: JULIAM CAMILO CARDENAS DONCEL
ARQUITECTO
M.P. A7552016-1121853431

	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

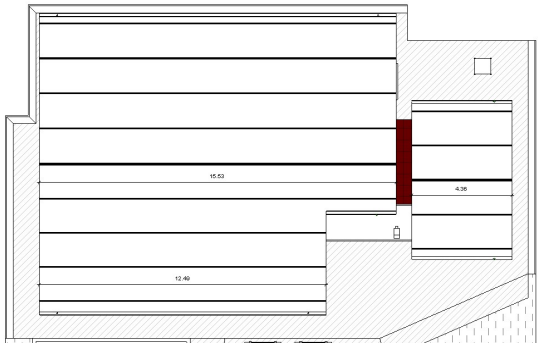
FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"

INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

4,03	ESTRUCTURAS METÁLICAS	ITEM	ESTRUCTURAS EN ACERO ESTRUCTURAL ASTM A500 (FABRICACIÓN, MONTAJE Y PINTURA)	UNID.	KG	UBICACIÓN	CUBIERTA

FORMATOS DISPONIBLES (MM)			PESO
Lado A	Lado B	Espesor	(kgs/unidad)
30	20	1,5	6,36
30	20	2,0	8,16
40	20	1,5	7,80
40	20	2,0	10,08
40	30	1,5	9,18
40	30	2,0	11,94
50	20	1,5	9,18
50	20	2,0	11,94
50	30	1,5	10,62
50	30	2,0	13,86
80	40	2,0	21,36
80	40	3,0	31,14
80	40	4,0	40,26
100	50	2,0	27,00
100	50	3,0	39,60



Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		mm	Longiud	Kg/Ml		
	CUBIERTA					
		100x50x3,0	15,53	6,60	7,00	717,49
		100x50x3,0	12,49	6,60	3,00	247,30
		100x50x3,0	4,36	6,60	6,00	172,66
				TOTAL		1.137,44
				DESPERDICIO	1,05	1.194,32
				Subtotal		1.194,32
				TOTAL		1.194,32

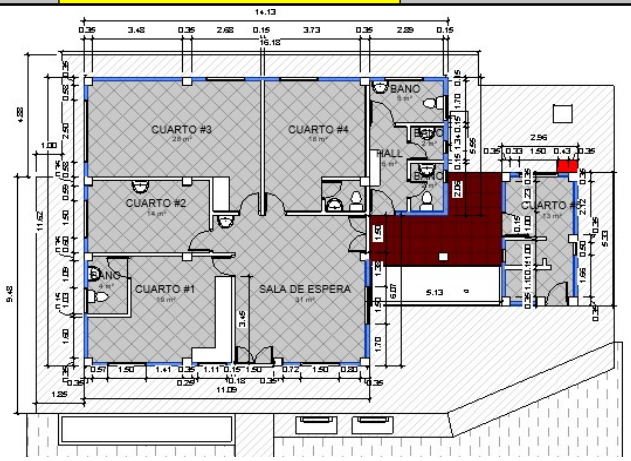
ELABORÓ: JULIAM CAMILO CARDENAS DONCEL
ARQUITECTO
M.P. A7552016-1121853431

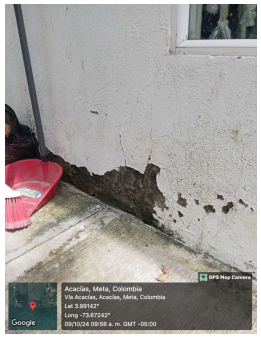
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

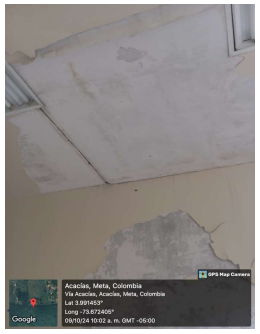
FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

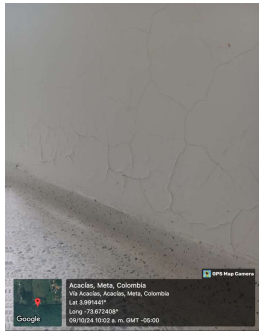
OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

5,01	PAÑETE	ITEM	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	UNID.	M2	UBICACIÓN	FACHADAS









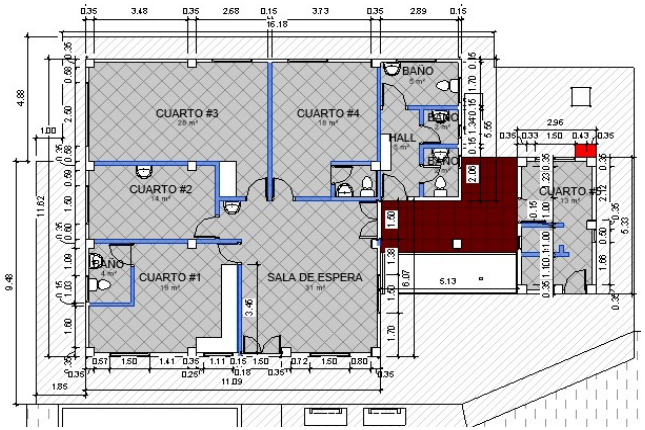
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Area		
	FACHADAS			178,40	1,00	178,40

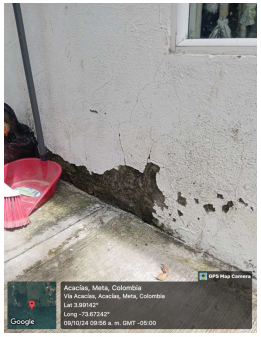
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

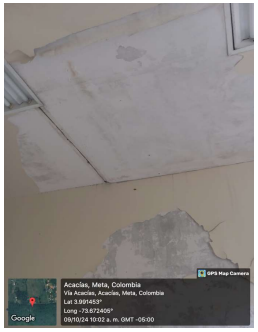
FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

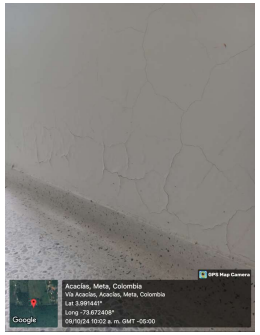
OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

5,02	PAÑETE	ITEM	PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	UNID.	M2	UBICACIÓN	GENERAL









Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Area		
	GENERAL			179,72	2,00	359,44
	Subtotal					359,44
	TOTAL					359,44

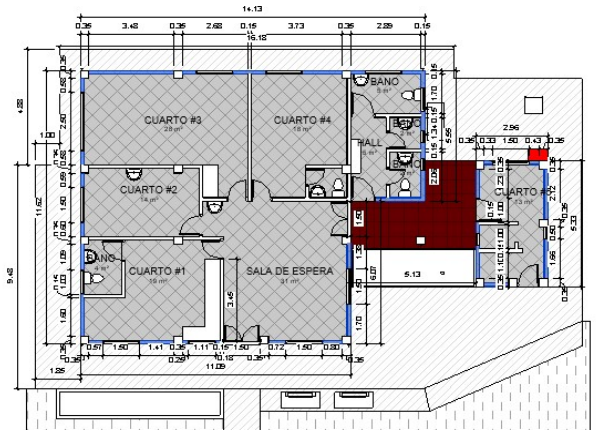
ELABORÓ: JULIAM CAMILO CARDENAS DONCEL
ARQUITECTO
M.P. A7552016-1121853431

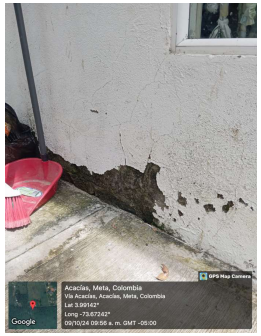
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

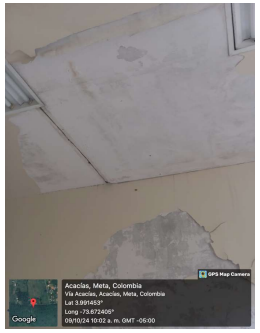
FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

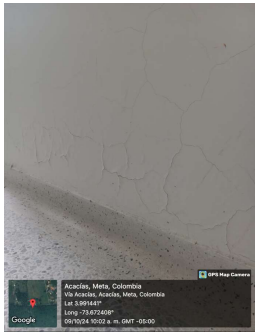
OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

6,01	PINTURA	ITEM	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	UNID.	M2	UBICACIÓN	FACHADAS









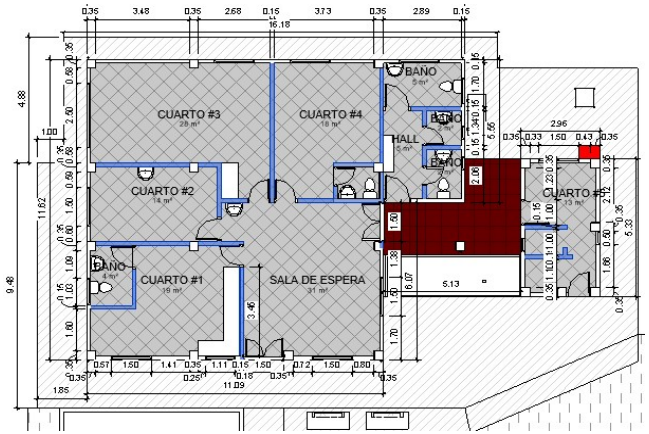
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	FACHADAS			178,40	1,00	178,40

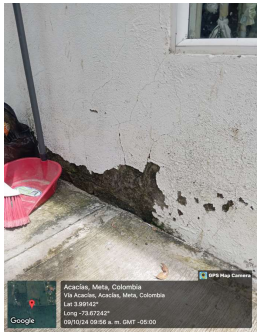
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

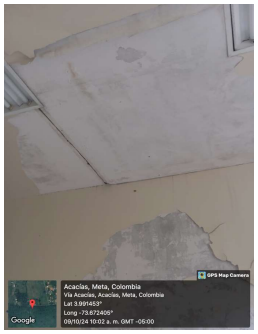
FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

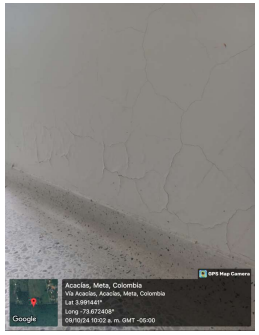
OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

6,02	PINTURA	ITEM	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	UNID.	M2	UBICACIÓN	GENERAL









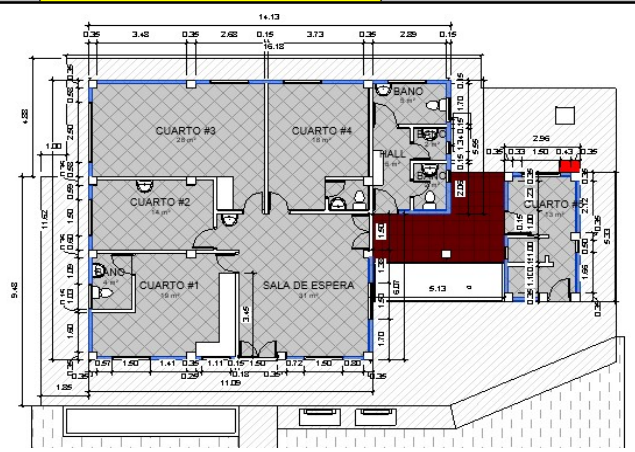
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Alto	Ancho	Area		
	GENERAL			179,72	2,00	359,44

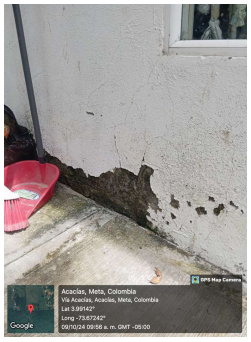
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

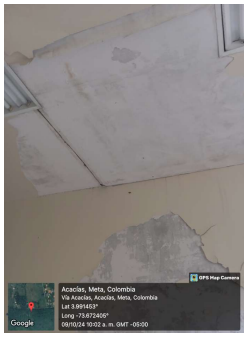
FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

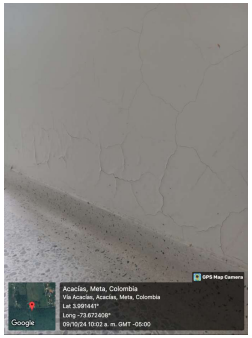
OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

6,03	PINTURA	ITEM	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485	UNID.	M2	UBICACIÓN	FACHADAS









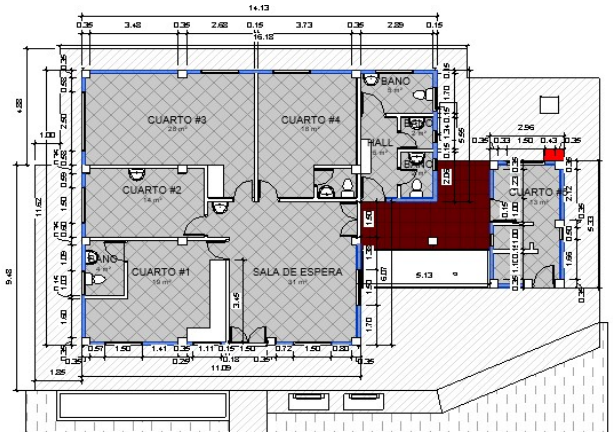
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	FACHADAS			178,40	1,00	178,40

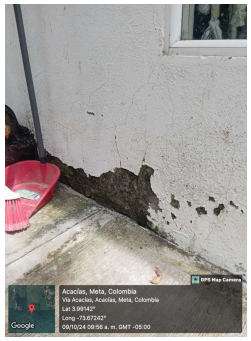
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

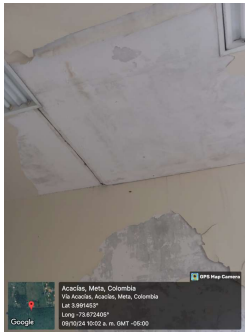
FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

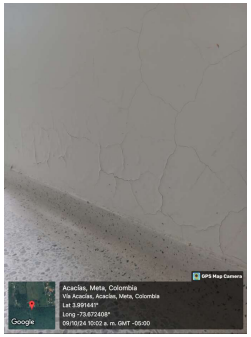
OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"			
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

6,04	PINTURA	ITEM	SELLADOR HIDROPOROTECTOR FACHADA T. SIKA TRANSPARENTE 10 O SIMILAR	UNID.	M2	UBICACIÓN	FACHADAS









Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	FACHADAS			178,40	1,00	178,40

	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

6,05	PINTURA	ITEM	ESMALTE SINTETICO PARA VENTANAS	UNID.	M2	UBICACIÓN	FACHADAS



Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Area		
	VENTANAS	0,50	1,50	0,75	1,00	0,75
		0,50	0,50	0,25	3,00	0,75
		0,50	1,00	0,50	1,00	0,50
		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
		0,50	1,11	0,56	1,00	0,56
		1,50	1,50	2,25	8,00	18,00
		2,50	1,50	3,75	1,00	3,75
Subtotal						25,31
TOTAL						25,31

ELABORÓ: JULIAM CAMILO CARDENAS DONCEL
ARQUITECTO
M.P. A7552016-1121853431

	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

7,01	CIELO RASO	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN PVC 10 MM, INCLUYE ESTRUCTURA DE SOPORTE Y ACCESORIOS DE INSTALACION	UNID.	M2	UBICACIÓN	GENERAL



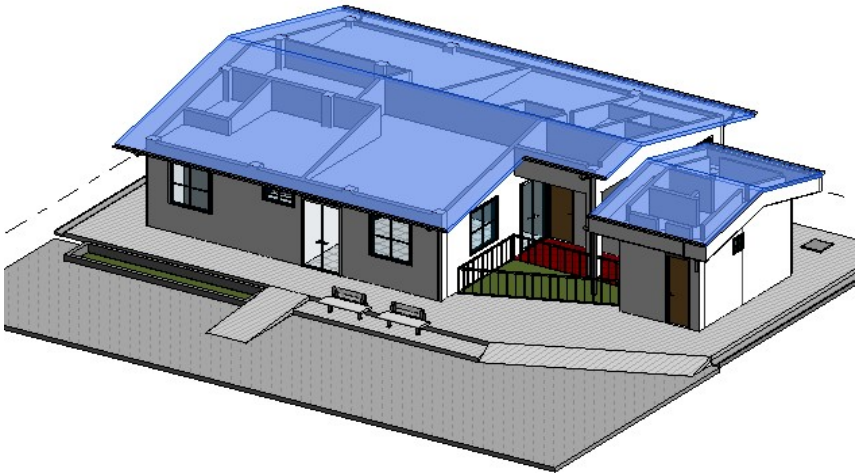
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Area		
	BLOQUE GENERAL			162,43	1,00	162,43

	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

8,01	OBRAS EN CUBIERTA	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA TIPO SANDWICH 250C CAL. 26 PREPINTADA. INCLUYE ICOPOR O MATERIAL SIMILAR. NO INCLUYE ESTRUCTURA	UNID.	M2	UBICACIÓN	GENERAL



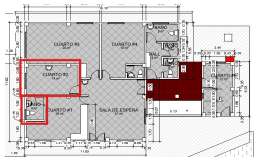
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Area		
	CUBIERTA			192,95	1,00	192,95
				30,00	1,00	30,00

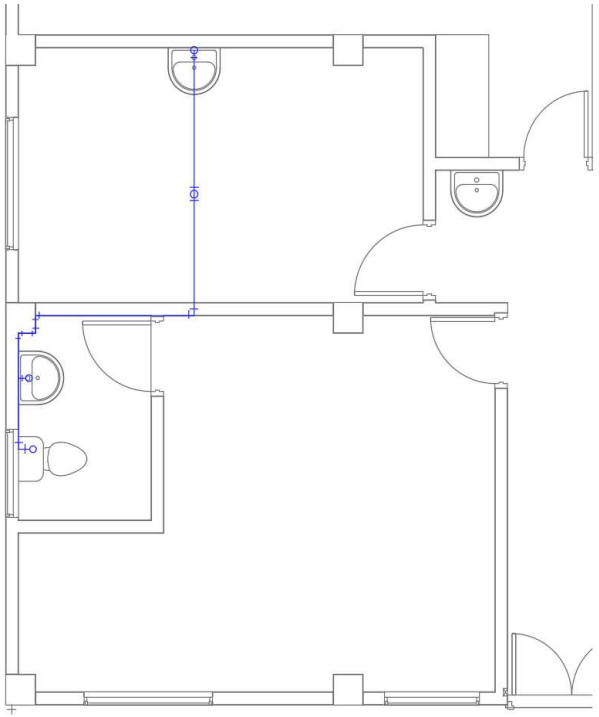
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

9,01	RED HIDRÁULICA	ITEM	ACCESORIO PVCP 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNID.	UN	UBICACIÓN	GENERAL





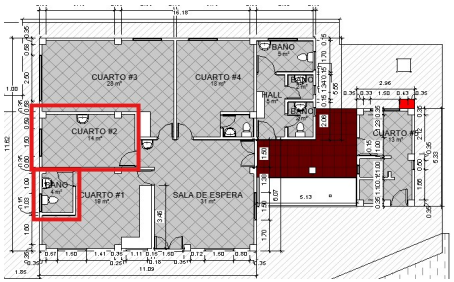
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Cantidad		
	GENERAL			14,00		14,00

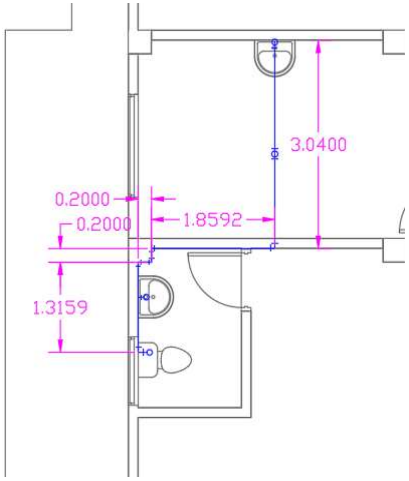
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

9,02	RED HIDRÁULICA	ITEM	TUBERÍA PVCP RDE 13.5 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNID.	ML	UBICACIÓN	GENERAL





Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	GENERAL			6,60		6,60
	Punto			1,20	2,00	2,40
	Subtotal					9,00
	TOTAL					9,00

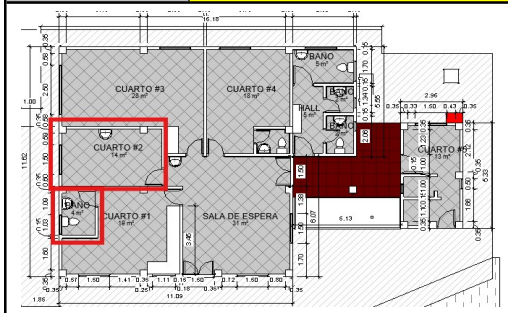
ELABORÓ: JULIAM CAMILO CARDENAS DONCEL
ARQUITECTO
M.P. A7552016-1121853431

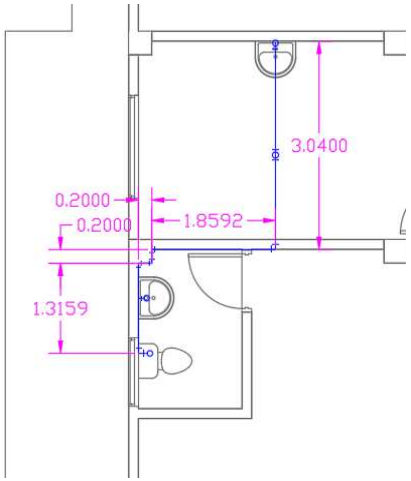
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

9,03	RED HIDRÁULICA	ITEM	VALVULA DE CORTE 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNID.	UN	UBICACIÓN	GENERAL





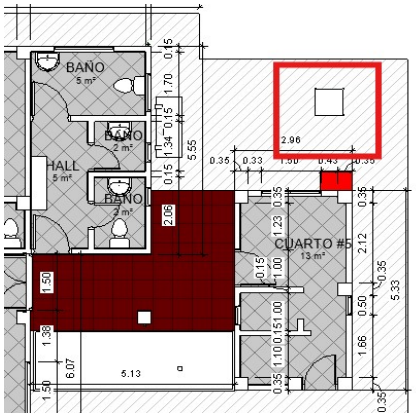
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Cantidad		
	GENERAL			2,00		2,00

	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	VERSIÓN:01
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

9,04	RED HIDRÁULICA	ITEM	TANQUE SÉPTICO TIPO IMHOFF OVOIDE VERDE 2000 LT SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNID.	UN	UBICACIÓN	GENERAL





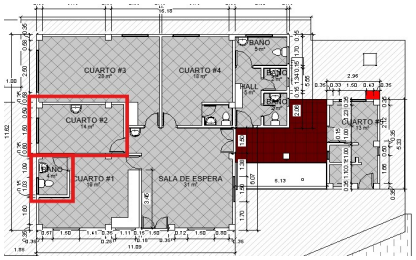
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	FACHADA POSTERIOR			1,00		1,00

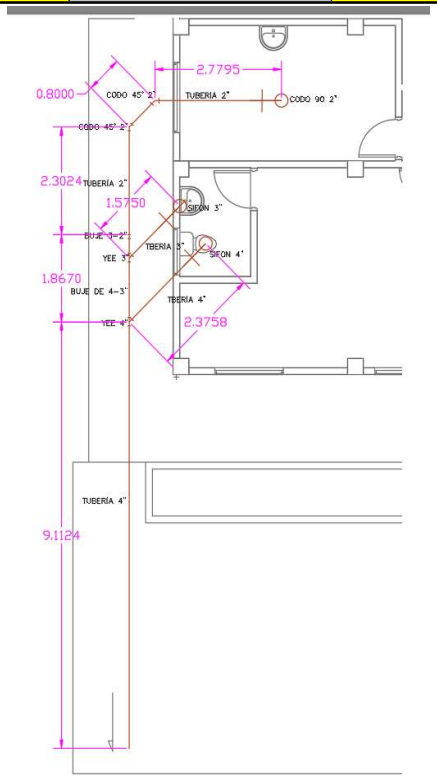
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

10,01	RED SANITARIA	ITEM	TUBERIA PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNID.	ML	UBICACIÓN	GENERAL





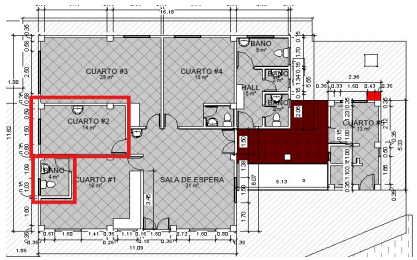
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	GENERAL			7,45		7,45

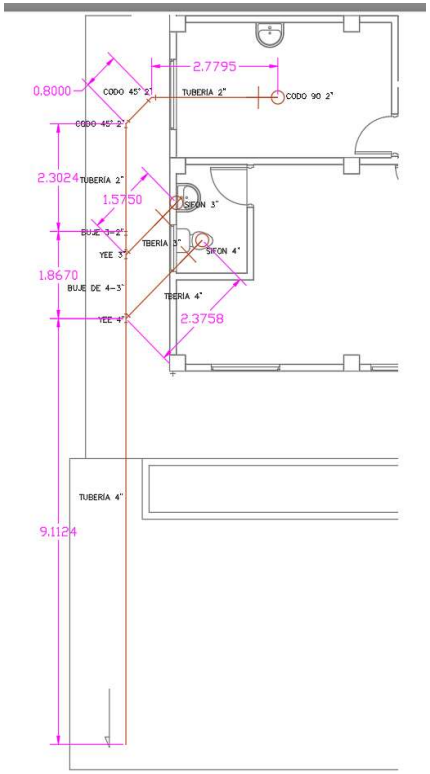
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

10,02	RED SANITARIA	ITEM	TUBERIA PVCS 6" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNID.	ML	UBICACIÓN	GENERAL





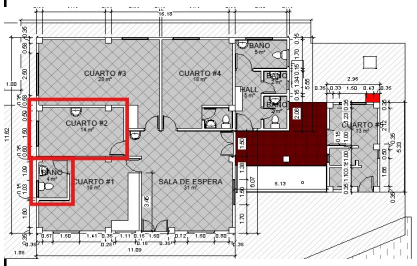
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	GENERAL			11,48		11,48

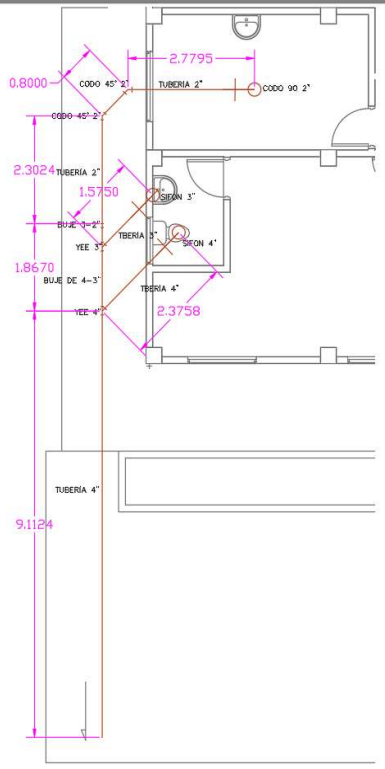
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

10,03	RED SANITARIA	ITEM	SALIDA SANITARIA SIFON DE PISO 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNID.	UN	UBICACIÓN	GENERAL





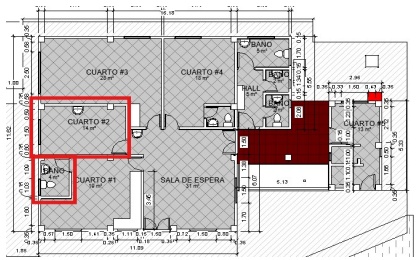
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	Consultorio				1,00	1,00

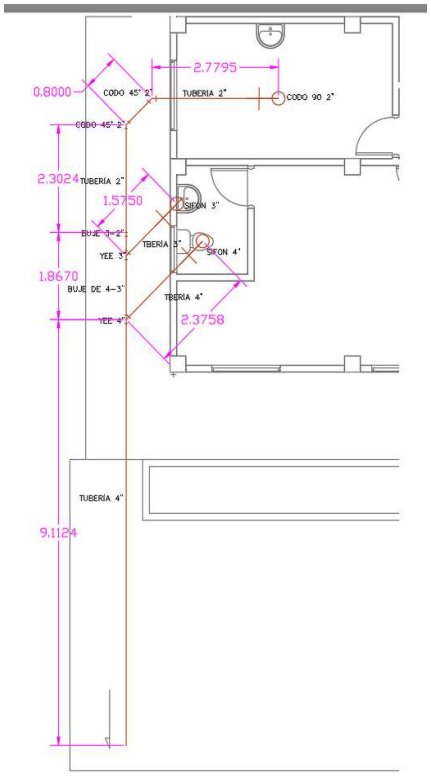
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

10,04	RED SANITARIA	ITEM	SALIDA SANITARIA SIFON DE PISO 2"	UNID.	UN	UBICACIÓN	GENERAL





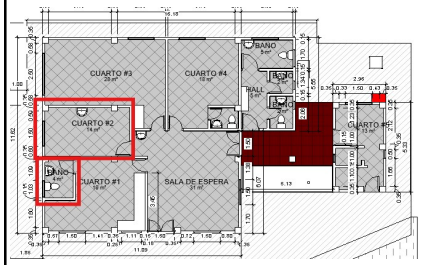
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	CONSULTORIO HIGIENE ORAL				1,00	1,00

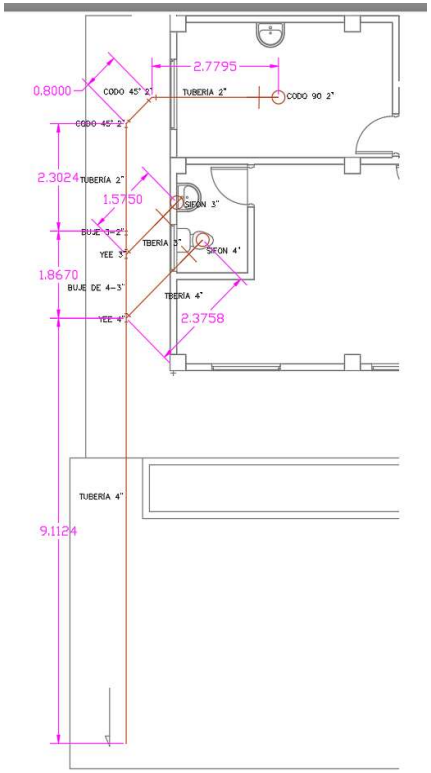
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

10,05	RED SANITARIA	ITEM	ACCESORIO PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNID.	UN	UBICACIÓN	GENERAL





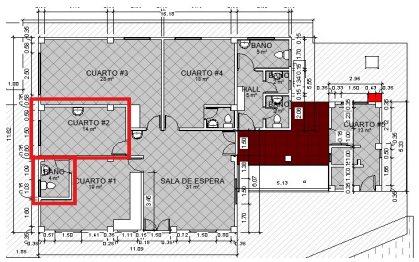
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	CONSULTORIO HIGIENE ORAL				8,00	8,00

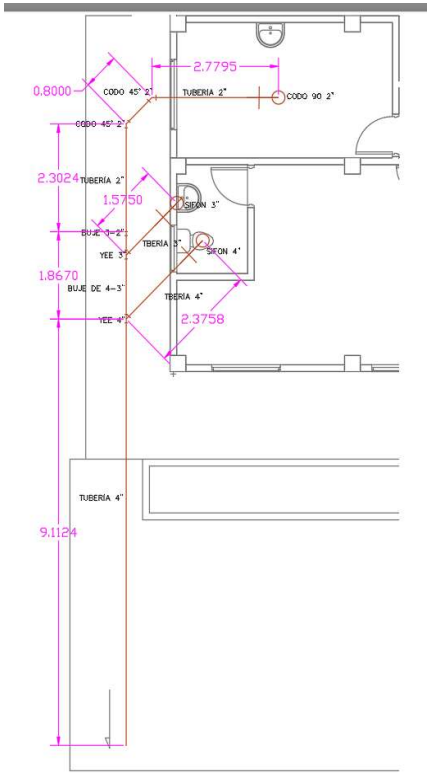
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

10,06	RED SANITARIA	ITEM	ACCESORIO PVCS 6" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNID.	UN	UBICACIÓN	CONSULTORIO





Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	BAÑO CONSULTORIO				2,00	2,00

	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

11,01	RED ELECTRICA INTERNA	ITEM	ACOMETIDA PARCIAL 4 No4 +1 No 6 DUCTO 1-1/2" PVC SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNID.	ML	UBICACIÓN	GENERAL



Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	MODULO GENERAL			165,37	1,00	165,37

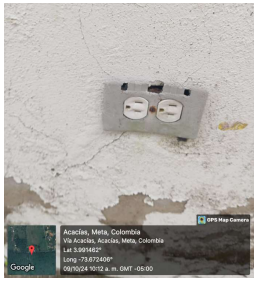
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

11,02	RED ELECTRICA INTERNA	ITEM	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNID.	PTO	UBICACIÓN	GENERAL







Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	MODULO GENERAL				24,00	24,00

	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

11,03	RED ELECTRICA INTERNA	ITEM	SALIDA PARA TOMA GFCI SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNID.	PTO	UBICACIÓN	GENERAL





Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	MODULO GENERAL				5,00	5,00
	Subtotal					5,00
	TOTAL					5,00

ELABORÓ: JULIAM CAMILO CARDENAS DONCEL
ARQUITECTO
M.P. A7552016-1121853431

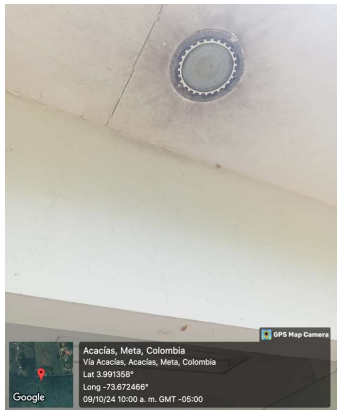
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

11,04	RED ELECTRICA INTERNA	ITEM	SALIDA DE LAMPARA LED SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNID.	PTO	UBICACIÓN	GENERAL





Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	MODULO GENERAL				7,00	7,00

	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

11,05	RED ELECTRICA INTERNA	ITEM	PANEL LED 60X60 W	UNID.	UN	UBICACIÓN	GENERAL



Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	MODULO GENERAL				9,00	9,00

	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

11,06	RED ELECTRICA INTERNA	ITEM	PANEL LED REDONDO 18 W	UNID.	UN	UBICACIÓN	GENERAL



Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	MODULO GENERAL				29,00	29,00

	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"			
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

11,07	RED ELECTRICA INTERNA	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACION ELECTROBOMBA BARNES M.HE 375-3 (2020HCE)	UNID.	UN	UBICACIÓN	GENERAL



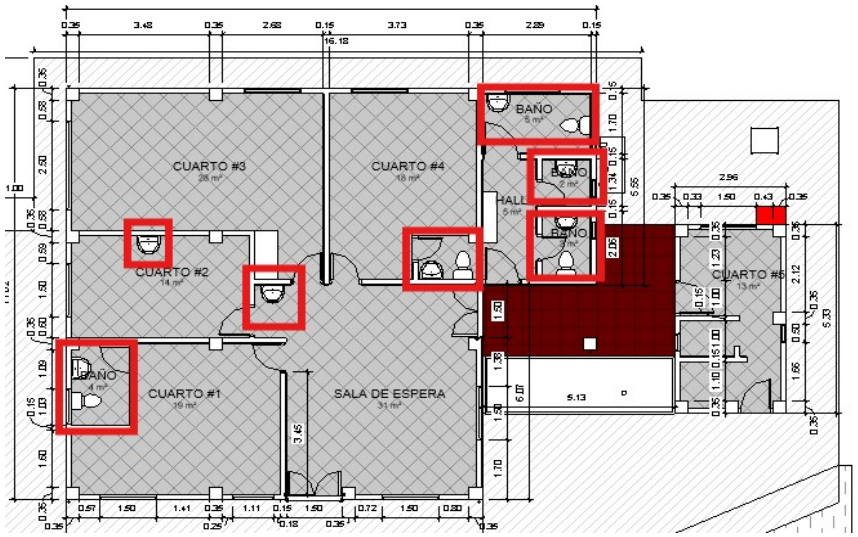


Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	MODULO GENERAL				1,00	1,00

	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	
OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"										
INTERVENTOR								NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA								NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

12,01	APARATOS SANITARIOS	ITEM	LAVAMANOS SOBREPONER CORONA O SIMILAR INCLUYE GRIFERIA Y ACCESORIOS	UNID.	UN	UBICACIÓN	BAÑOS



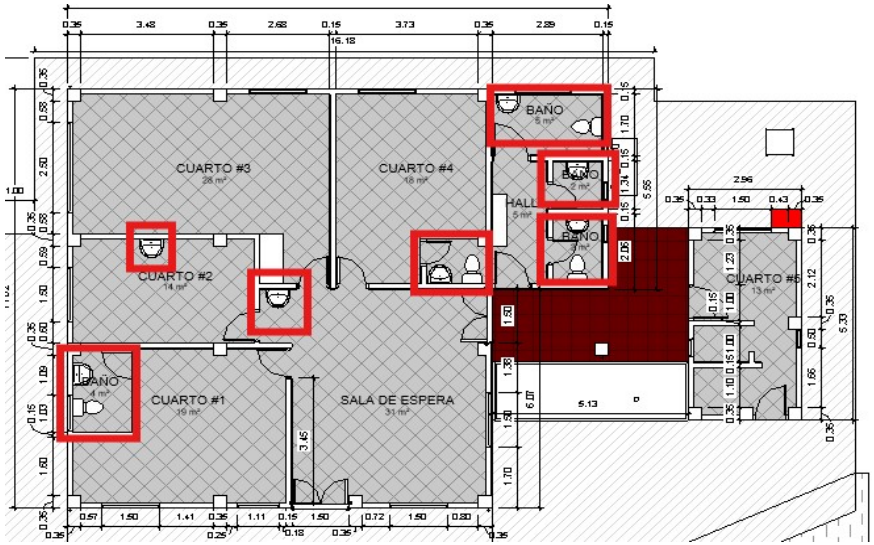
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	BAÑOS				7,00	7,00
Subtotal						7,00
TOTAL						7,00

ELABORÓ: JULIAM CAMILO CARDENAS DONCEL
ARQUITECTO
M.P. A7552016-1121853431

	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	
OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"										
INTERVENTOR								NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA								NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

12,02	APARATOS SANITARIOS	ITEM	JUEGO DE INCRUSTACIONES BLANCO	UNID.	JGO	UBICACIÓN	BAÑOS



Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	BAÑOS				5,00	5,00
Subtotal						5,00
TOTAL						5,00

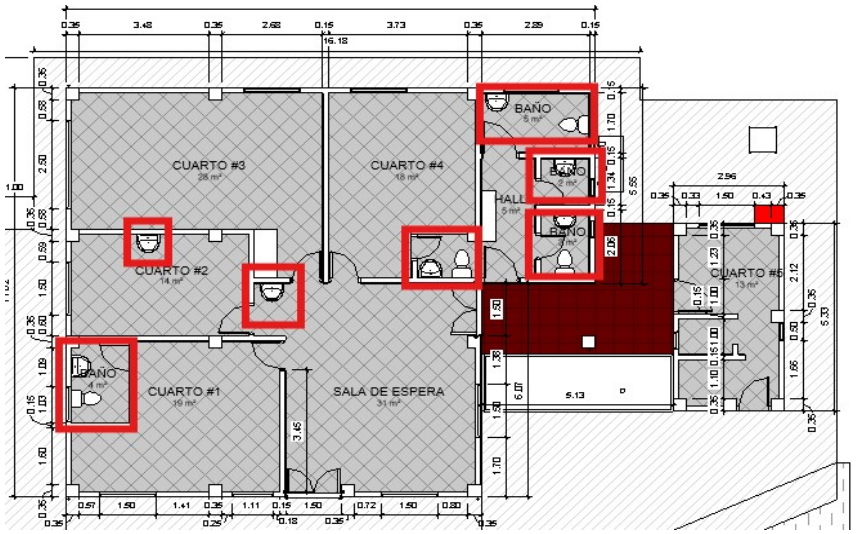
ELABORÓ: JULIAM CAMILO CARDENAS DONCEL
ARQUITECTO
M.P. A7552016-1121853431

	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

12,03	APARATOS SANITARIOS	ITEM	REJILLA SOSCO 3" X 2", ALUMINIO ANTICUCARACHAS	UNID.	UN	UBICACIÓN	BAÑOS



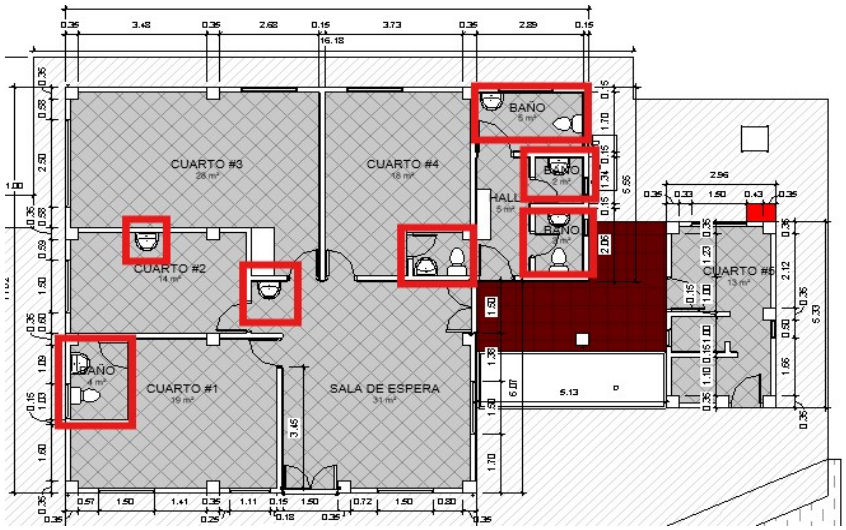
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	BAÑOS				1,00	1,00
Subtotal						1,00
TOTAL						1,00

ELABORÓ: JULIAM CAMILO CARDENAS DONCEL
ARQUITECTO
M.P. A7552016-1121853431

	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	
OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"										
INTERVENTOR								NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA								NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

12,04	APARATOS SANITARIOS	ITEM	ESPEJO 4MM SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNID.	M2	UBICACIÓN	BAÑOS



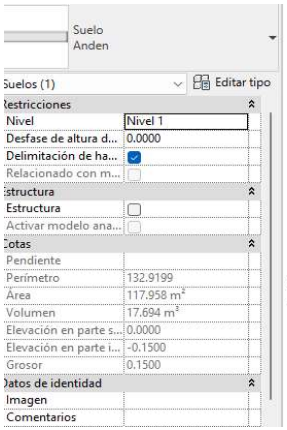
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	BAÑO PMR	0,70	1,00		7,00	4,90

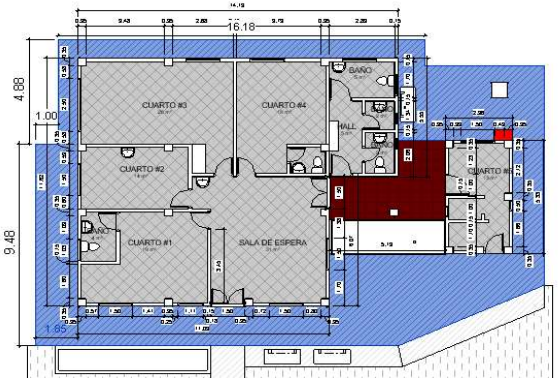
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD MONTELIBANO DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

13,01	ASEO Y LIMPIEZA	ITEM	LIMPIEZA DE PISOS, SENDEROS O MUROS CON HIDROJET	UNID.	M2	UBICACIÓN	BAÑO PMR









Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Area		
	PLACAS EXTERNAS			117,95	1,00	117,95
	Subtotal					117,95
	TOTAL					117,95

ELABORÓ: JULIAM CAMILO CARDENAS DONCEL
ARQUITECTO
M.P. A7552016-1121853431