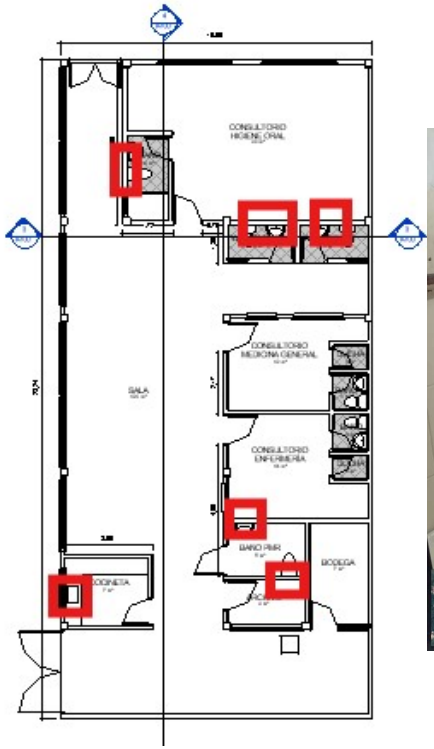
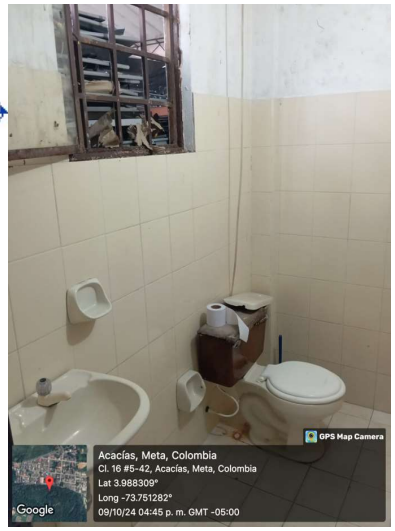
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD POPULAR 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	GENERAL





Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	BAÑO 1			1,00	2,00	2,00
	BAÑOS PUBLICO			1,00	4,00	4,00
	BAÑO PMR			1,00	2,00	2,00
	COCINETA			1,00	2,00	2,00
Subtotal						10,00
TOTAL						10,00

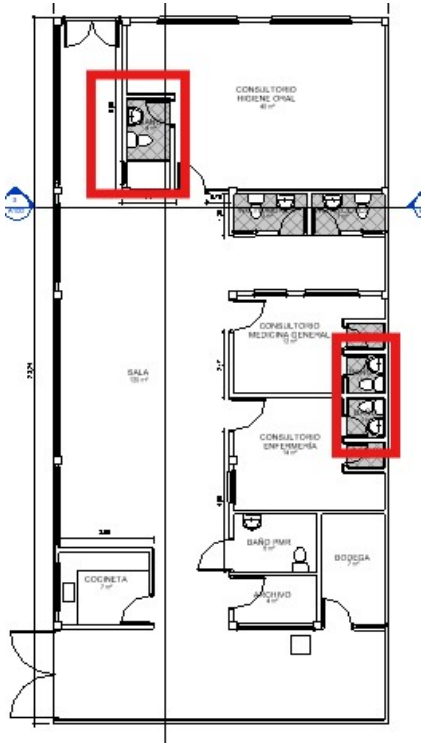
ELABORÓ: JULIAM CAMILO CARDENAS DONCEL
ARQUITECTO
M.P. A7552016-1121853431

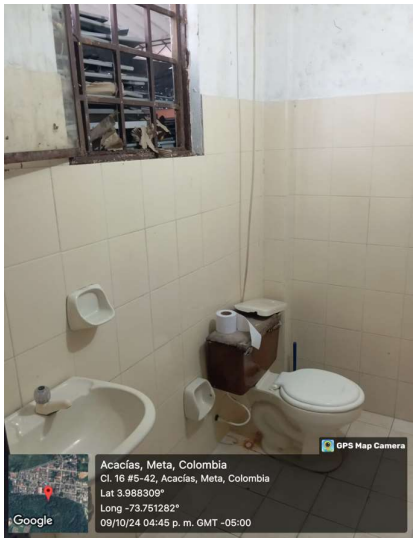
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD POPULAR 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





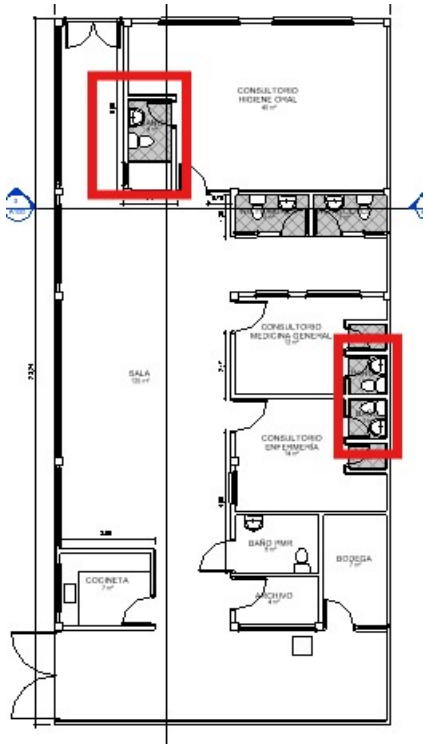
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	BAÑOS				3,00	3,00

	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 POPULAR 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	GENERAL





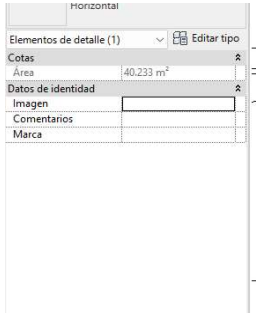
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	BAÑOS				3,00	5,00

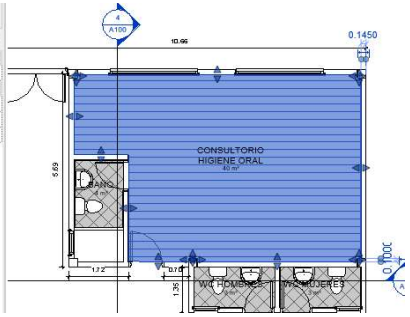
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD POPULAR 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







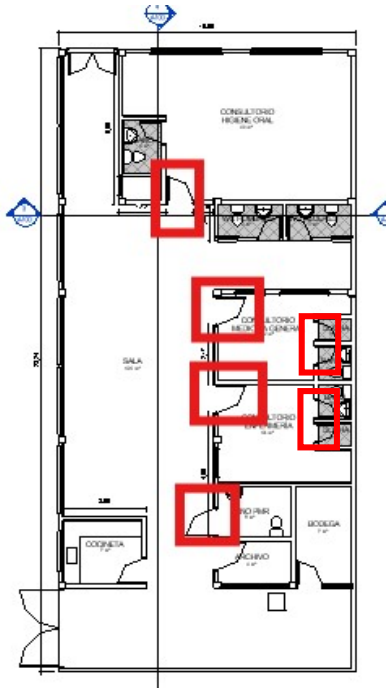
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Area		
	CONSULTORIO			40,23	1,00	40,23

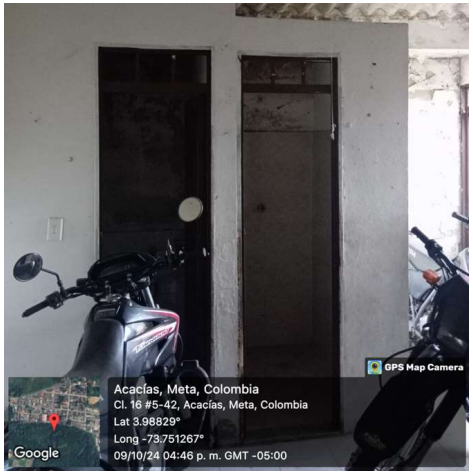
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD POPULAR 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 MARCO Y PUERTA. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UNID.	UN	UBICACIÓN	GENERAL





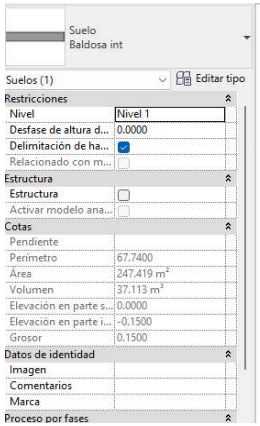
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	PUERTAS GENERAL				8,00	8,00

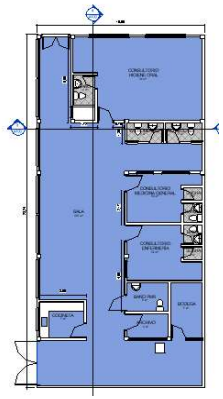
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

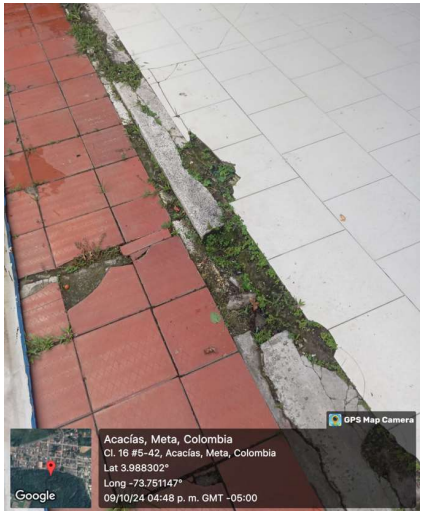
FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD POPULAR 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	DESMONTE DE PISO BALDOSA CERAMICA O GRESS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UNID.	M2	UBICACIÓN	ARCHIVO Y CONSULTORIO







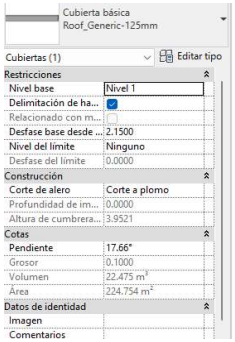
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Area		
	GENERAL			247,42	1,00	247,42

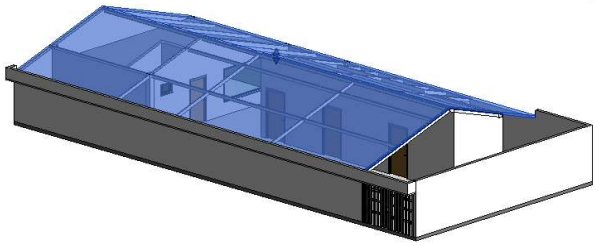
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

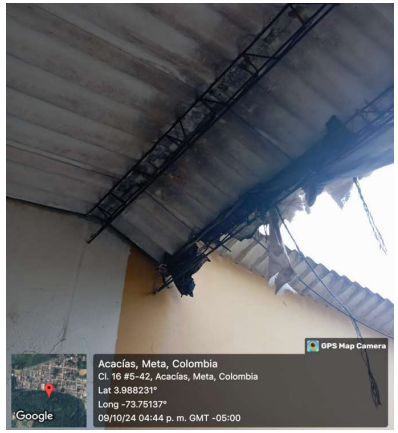
FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD POPULAR 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	DESMONTE DE TEJA FIBROCEMENTO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UNID.	M2	UBICACIÓN	GENERAL







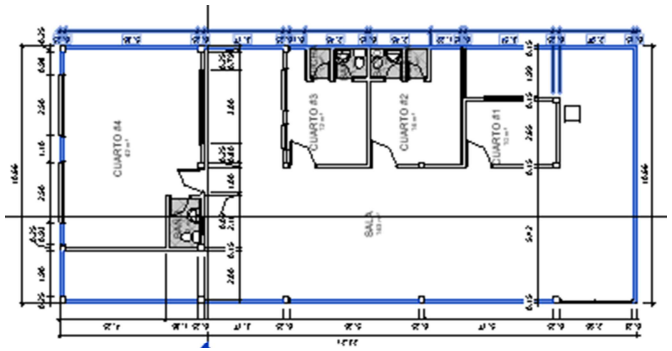
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Area		
	CUBIERTA CENTRO DE SALUD			224,75	1,00	224,75

	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 POPULAR 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	DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	UNID.	M2	UBICACIÓN	GENERAL





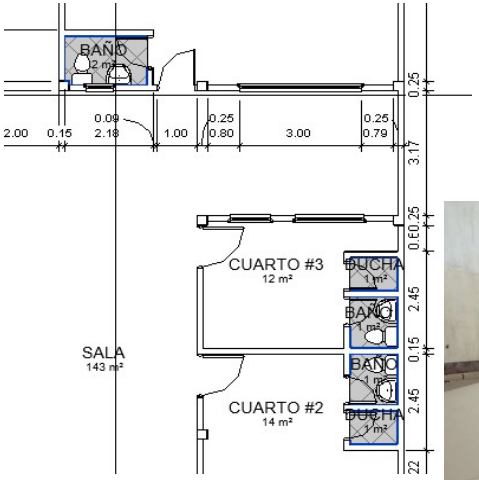
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Area		
	MUROS EXTERNOS			139,60	1,00	139,60
	MUROS INTERNOS			104,39	2,00	208,78

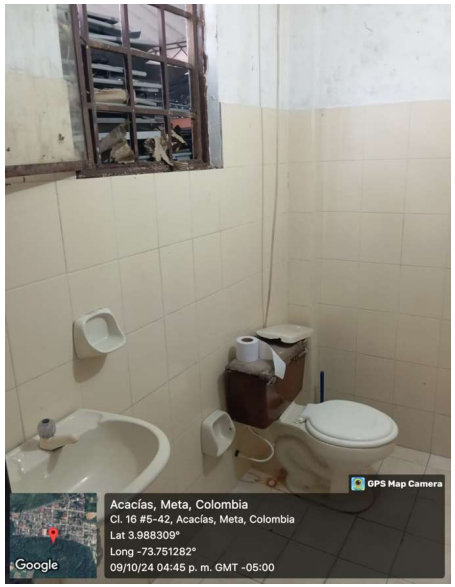
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD POPULAR 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	DEMOLICION MANUAL ENCHAPE CERÁMICO MUROS. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	UNID.	M2	UBICACIÓN	BAÑO





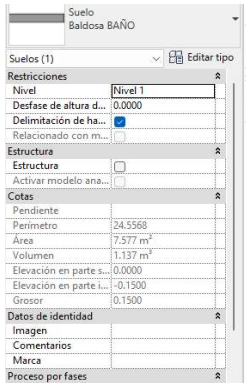
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Area		
	MURO BAÑOS			40,49	1,00	40,49

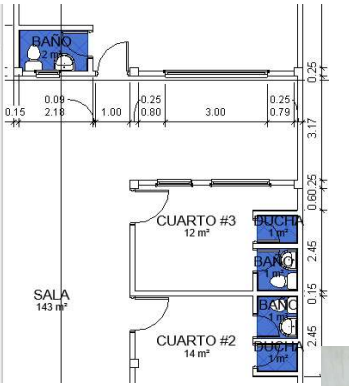
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

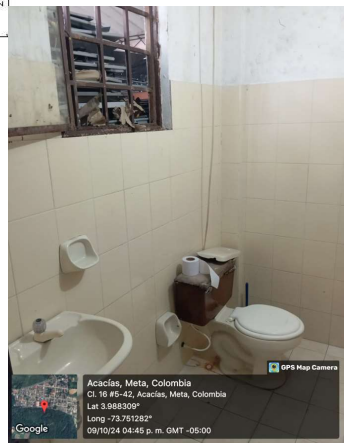
FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

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

1,10	DESMONTE Y DEMOLICIONES	ITEM	DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E= 0.07 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	UNID.	M2	UBICACIÓN	GENERAL







Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Area		
	GENERAL			7,57	1,00	7,57
	ANDENES			23,24	1,00	23,24
				1,17	1,00	1,17
				10,66	1,00	10,66
Subtotal						42,64
TOTAL						42,64

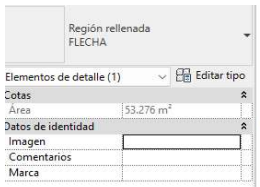
ELABORÓ: JULIAM CAMILO CARDENAS DONCEL
ARQUITECTO
M.P. A7552016-1121853431

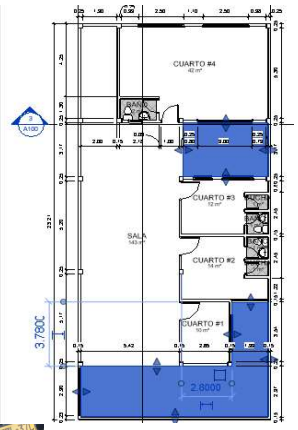
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

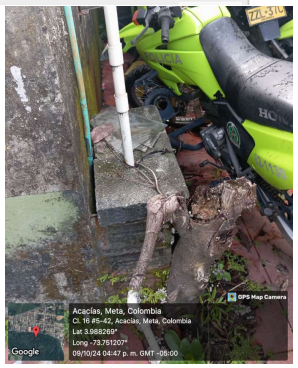
FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

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

1,11	DESMONTE Y DEMOLICIONES	ITEM	DEMOLICION MECÁNICA PLACA ALIGERADA CONCRETO REFORZADO E= 0.45 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	UNID.	M2	UBICACIÓN	CONSULTORIO









Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Area		
	PATIOS			53,28	1,00	53,28
	ANDENES			23,24	1,00	23,24
				1,17	1,00	1,17
				10,66	1,00	10,66
Subtotal						88,35
TOTAL						88,35

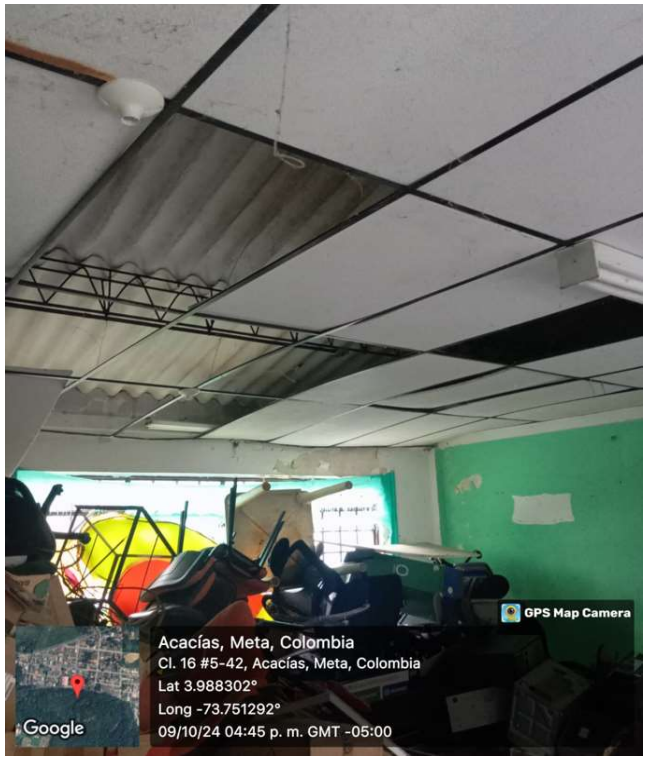
ELABORÓ: JULIAM CAMILO CARDENAS DONCEL
ARQUITECTO
M.P. A7552016-1121853431

	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 POPULAR DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

1,12	DESMONTE Y DEMOLICIONES	ITEM	DESMONTE DE PUNTO DE ILUMINACIÓN	UNID.	UN	UBICACIÓN	GENERAL



Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	GENERAL					
					20,00	20,00
Subtotal						20,00
TOTAL						20,00

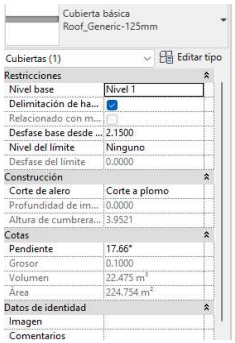
ELABORÓ: JULIAM CAMILO CARDENAS DONCEL
ARQUITECTO
M.P. A7552016-1121853431

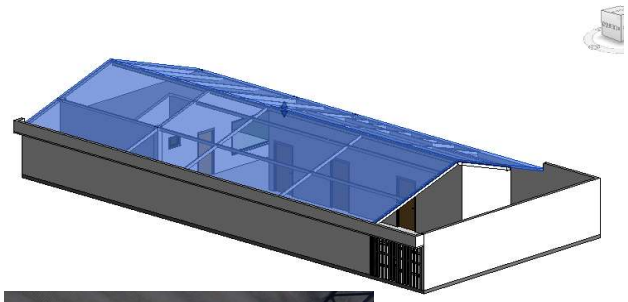
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

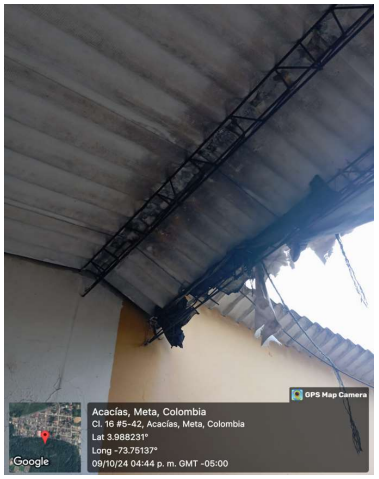
FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

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

1,13	DESMONTE Y DEMOLICIONES	ITEM	DESMONTE DE ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UNID.	M2	UBICACIÓN	GENERAL







Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Alto	Ancho	Area		
	CUBIERTA CENTRO DE SALUD			224,75	1,00	224,75
Subtotal						224,75
TOTAL						224,75

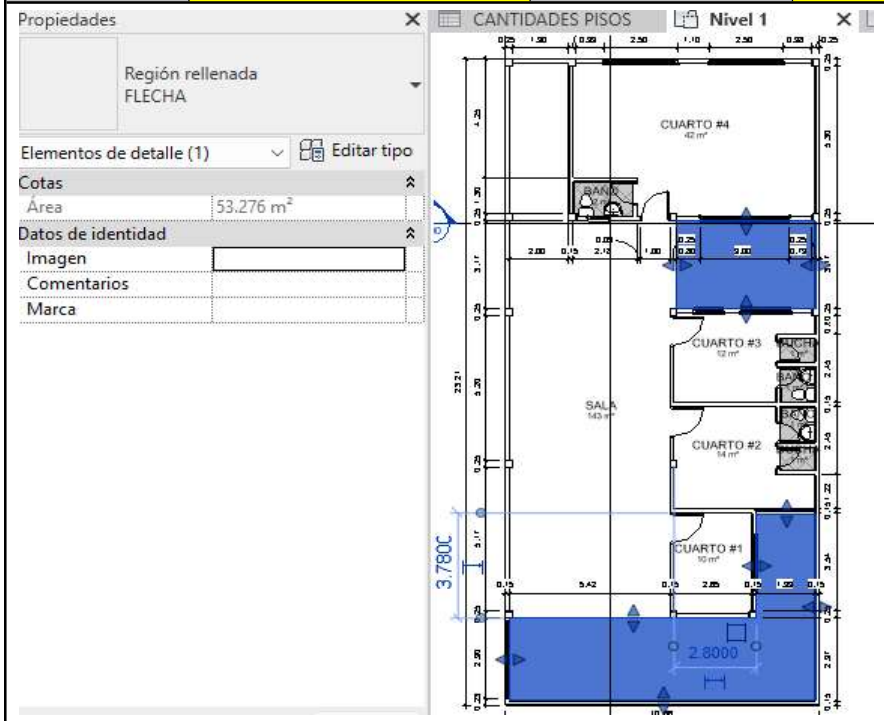
ELABORÓ: JULIAM CAMILO CARDENAS DONCEL
ARQUITECTO
M.P. A7552016-1121853431

	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 POPULAR 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	GENERAL



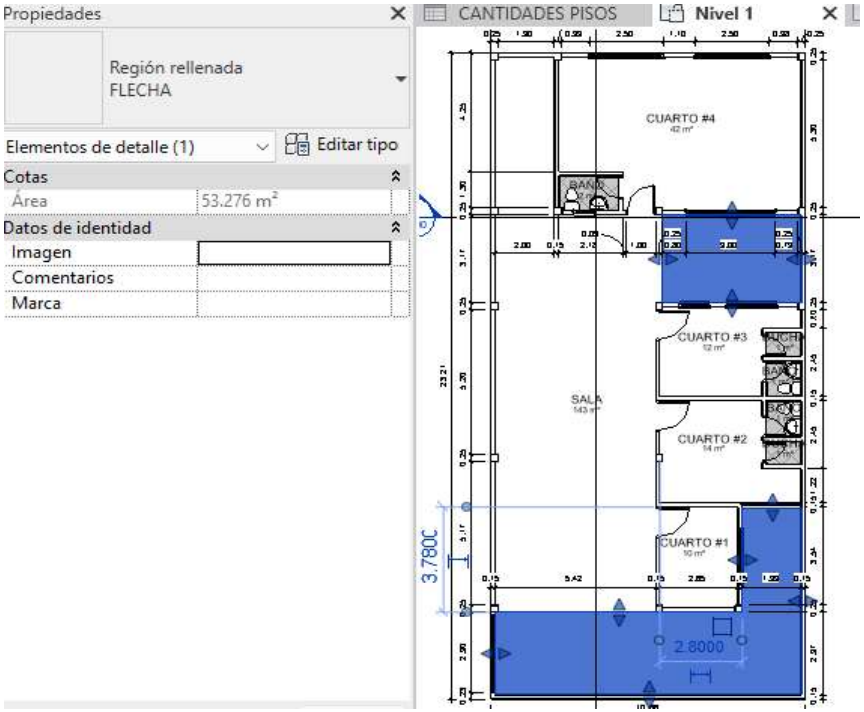
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Area		
	PATIOS					
			0,30	53,28	1,00	15,98
	TANQUE OVOIDE		2,00	2,00	1,00	4,00
	ANDENES		0,30	23,24	1,00	6,97
			0,30	1,17	1,00	0,35
			0,30	10,66	1,00	3,20

	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 POPULAR 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	GENERAL



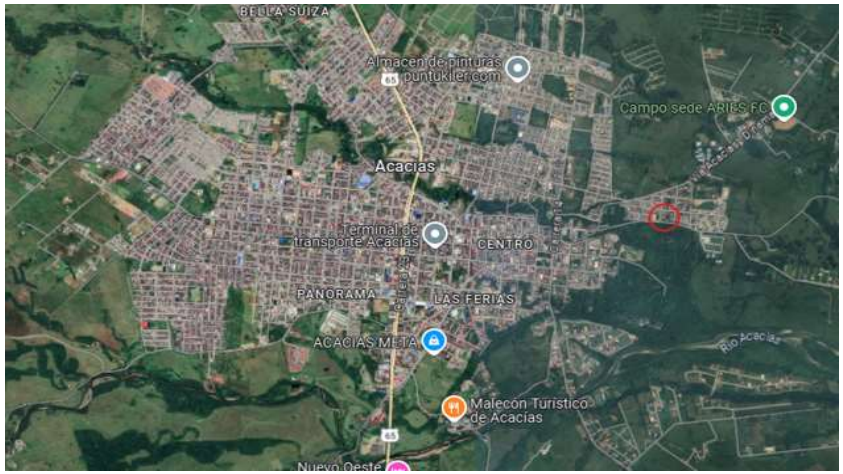
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	PATIOS					
			0,20	53,28	1,00	10,66
	TANQUE OVOIDE		2,00	0,50	1,00	1,00
	ANDENES		0,30	23,24	1,00	6,97
			0,30	1,17	1,00	0,35
			0,30	10,66	1,00	3,20

	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 POPULAR 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					
		60,00		5,00	1,00	300,00
Subtotal						300,00
TOTAL						300,00

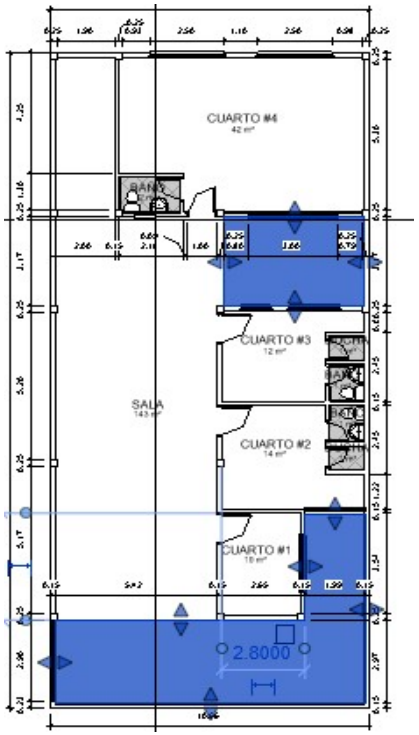
ELABORÓ: JULIAM CAMILO CARDENAS DONCEL
ARQUITECTO
M.P. A7552016-1121853431

	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 POPULAR 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	GENERAL



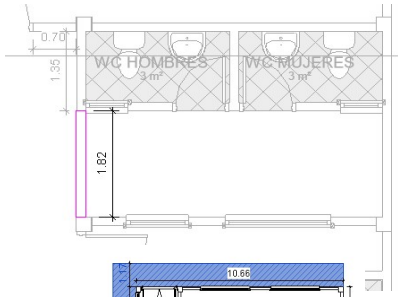
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	PLACA PATIOS					
			0,12	53,27	1,00	6,39
	ANDENES		0,12	23,24	1,00	2,79
			0,12	1,17	1,00	0,14
			0,12	10,66	1,00	1,28

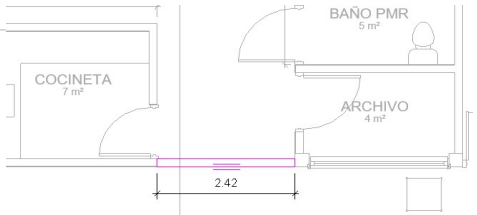
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

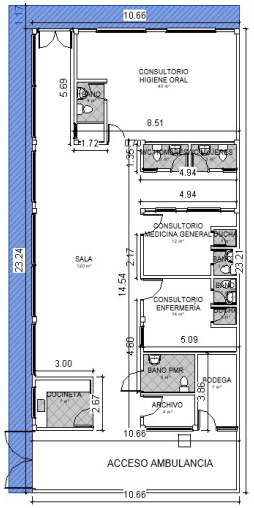
FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

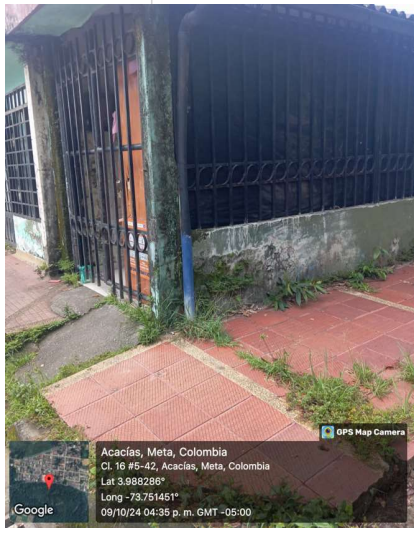
OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD POPULAR DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

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	GENERAL









Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	PATIOS					
				1,82	1,00	1,82
				2,42	1,00	2,42
	ANDENES			23,24	1,00	23,24
				1,17	1,00	1,17
				10,66	1,00	10,66
Subtotal						39,31
TOTAL						39,31

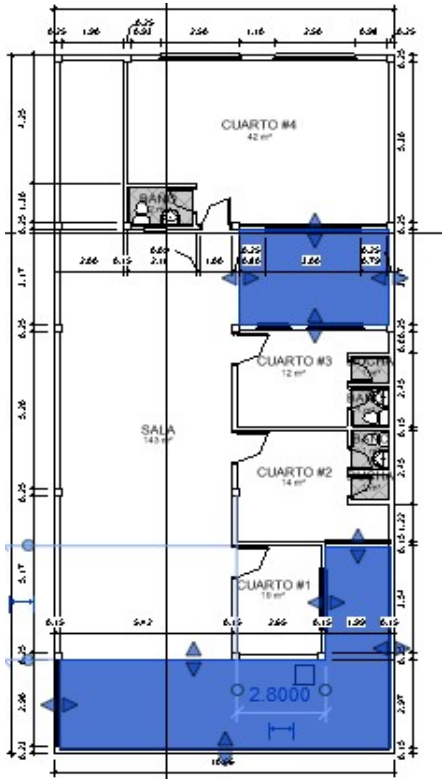
ELABORÓ: JULIAM CAMILO CARDENAS DONCEL
ARQUITECTO
M.P. A7552016-1121853431

	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 POPULAR 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



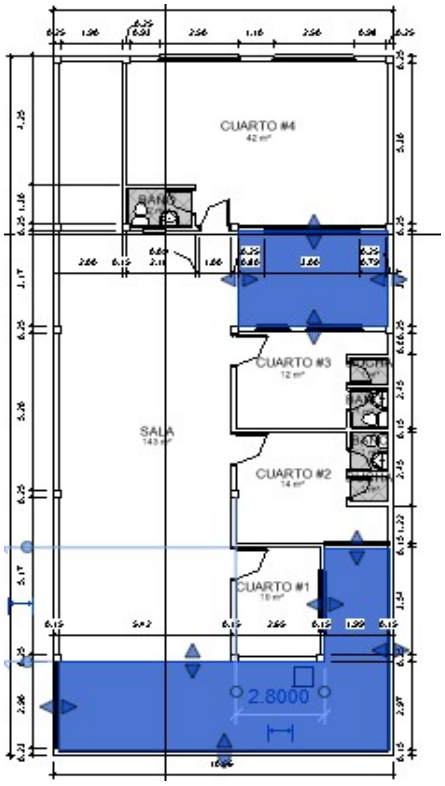
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Area		
	PLACA PATIOS					
			0,12	53,27	1,00	6,39
			0,12	27,89	1,00	3,35
			0,12	1,40	1,00	0,17
			0,12	12,79	1,00	1,54

	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 POPULAR 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	CIMENTACIÓN



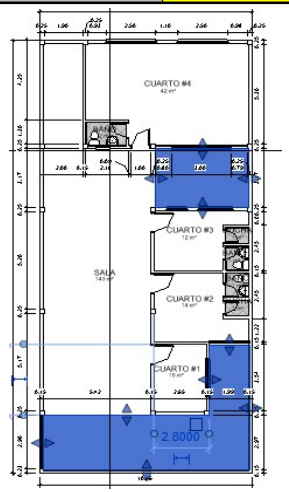
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	PLACA PATIOS					
				53,27	1,00	53,27
				27,89	1,00	27,89
				1,40	1,00	1,40
				12,79	1,00	12,79
	ANDENES			23,24	1,00	23,24
				1,17	1,00	1,17
				10,66	1,00	10,66

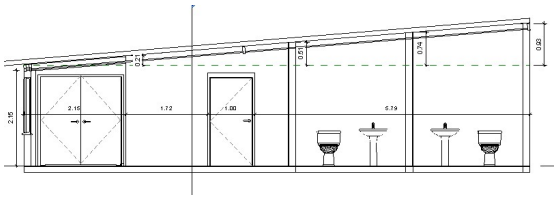
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

OBJETO DEL CONTRATO	"ADECUACIÓN MENOR DEL CENTRO DE SALUD POPULAR 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	PLACA VEHICULAR





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 PATIO	53,27	29,30	2,08	2,00	221,39
	COLUMNETAS			749,60	1,00	749,60
	ESTRIBOS			450,00		450,00
	DINTELES			1.435,24		1.435,24
	ESTRIBOS			875,20		875,20
		27,89	29,30	2,08	2,00	115,90
		1,40	29,30	2,08	2,00	5,84
		12,79	29,30	2,08	2,00	53,16
	ANDENES	23,24	29,30	2,08	1,00	48,29
		1,17	29,30	2,08	1,00	2,43
		10,66	29,30	2,08	1,00	22,15
	SUBTOTAL					4.100,22
	DESPERDICIO 5%					4.305,23
	Subtotal					4.305,23
	TOTAL					4.305,23

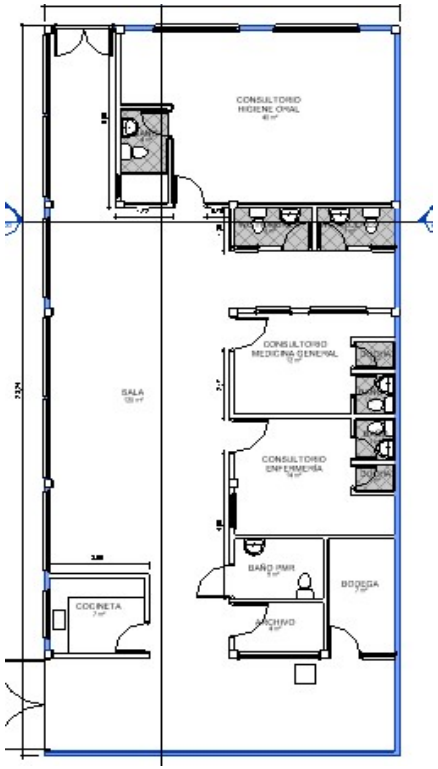
ELABORÓ: JULIAM CAMILO CARDENAS DONCEL
ARQUITECTO
M.P. A7552016-1121853431

	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 POPULAR 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



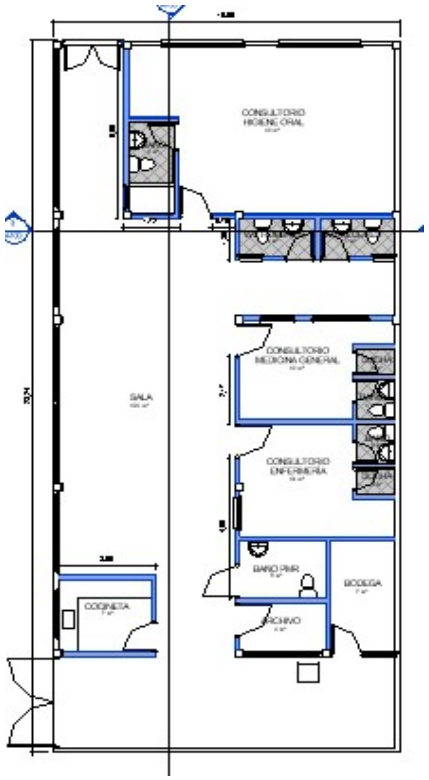
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Area		
	MUROS EXTERNOS			139,60	1,00	139,60

	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 POPULAR 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



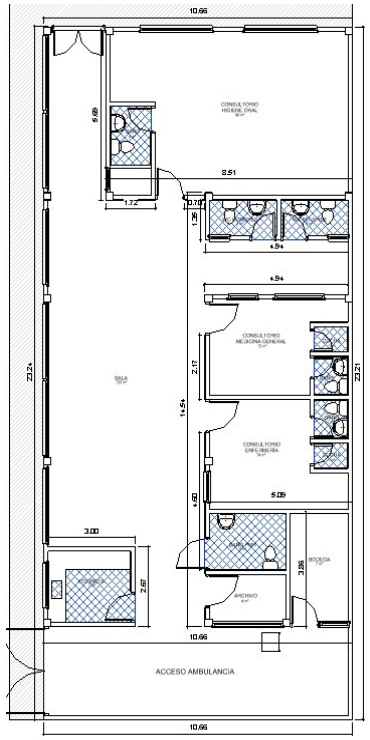
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Area		
	MUROS INTERNOS			180,73	2,00	361,46

	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 POPULAR DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

6,01	PISOS Y ENCHAPES	ITEM	PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA MEDITERRANEA	UNID.	M2	UBICACIÓN	BAÑOS



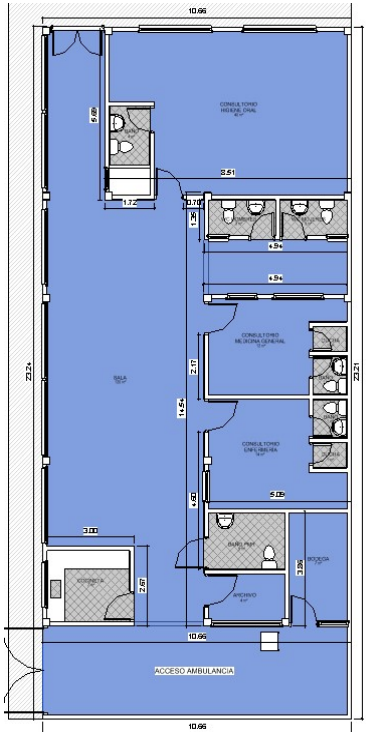
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Area		
	BAÑOS			27,14	1,00	27,14

	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 POPULAR DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

6,02	PISOS Y ENCHAPES	ITEM	PISO EN GRANITO PULIDO	UNID.	M2	UBICACIÓN	GENERAL



Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Area		
	GENERAL			247,41	1,00	247,41
	Subtotal					247,41
	TOTAL					247,41

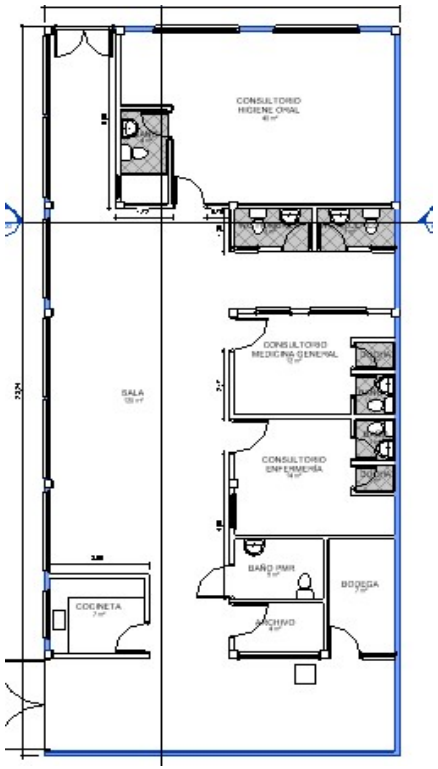
ELABORÓ: JULIÁM CAMILO CARDENAS DONCEL
ARQUITECTO
M.P. A7552016-1121853431

	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 POPULAR DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

7,01	PAÑETE	ITEM	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	UNID.	M2	UBICACIÓN	GENERAL



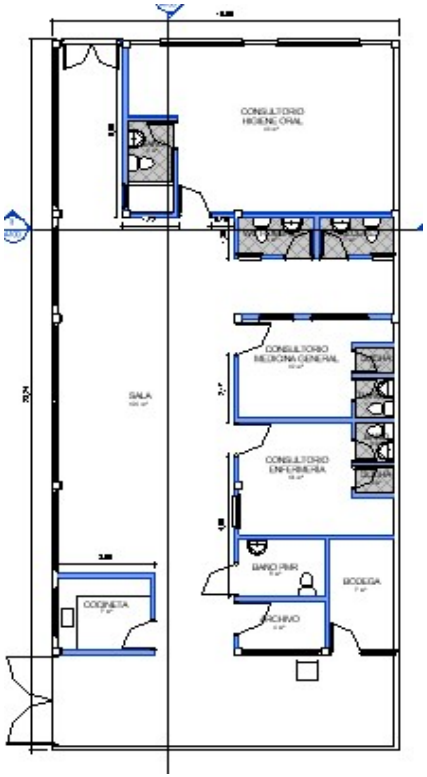
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Area		
	MUROS EXTERNOS			139,60	1,00	139,60

	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 POPULAR DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

7,02	PINTURA	ITEM	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	UNID.	M2	UBICACIÓN	MUROS GENERAL



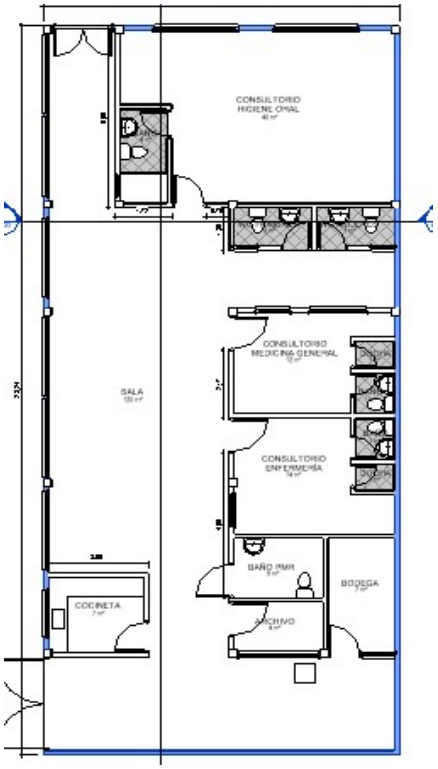
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Area		
	MUROS INTERNOS			180,73	2,00	361,46

	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 POPULAR DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

7,03	PINTURA	ITEM	IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485	UNID.	M2	UBICACIÓN	FACHADAS



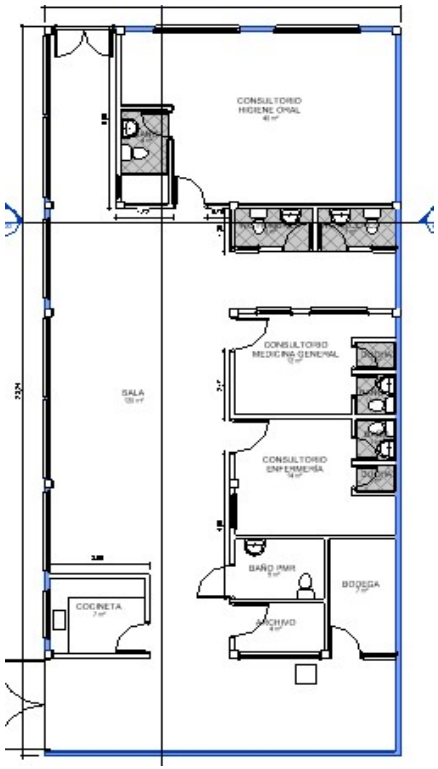
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	MUROS EXTERNOS			139,60	1,00	139,60

	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 POPULAR DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

7,04	PINTURA	ITEM	SELLADOR HIDROPOROTECTOR FACHADA T. SIKA TRANSPARENTE 10 O SIMILAR	UNID.	M2	UBICACIÓN	FACHADAS



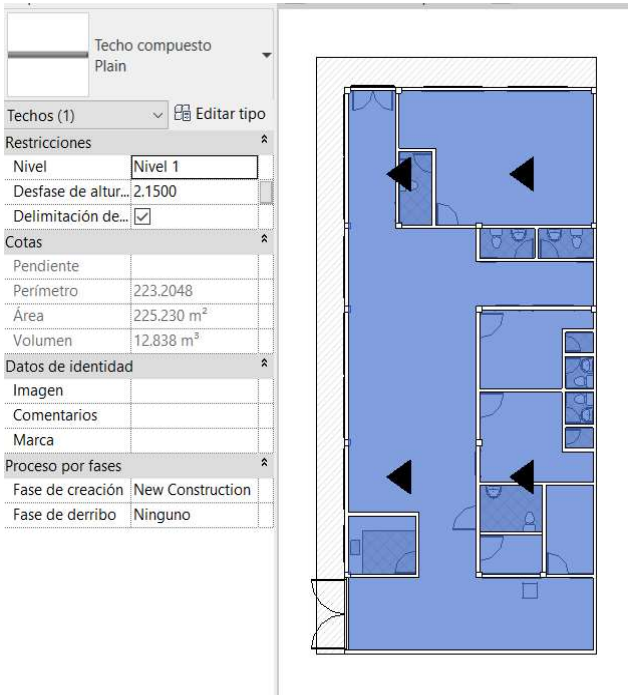
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	MUROS EXTERNOS			139,60	1,00	139,60

	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 POPULAR DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

8,01	CIELO RASO	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN PVC INCLUYE ESTRUCTURA Y ACCESORIOS DE FIJACIÓN	UNID.	M2	UBICACIÓN	GENERAL



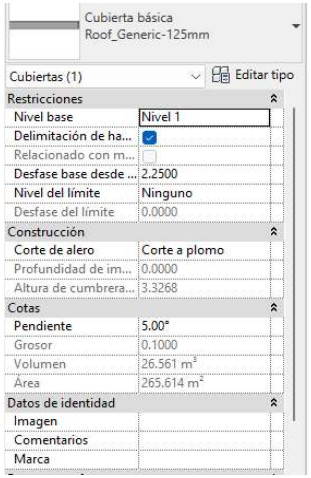
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Area		
	GENERAL			225,23	1,00	225,23

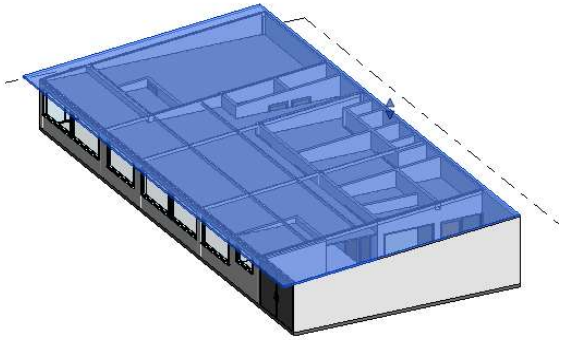
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

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

9,01	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 CENTRO DE SALUD			265,61	1,00	265,61
	Subtotal					265,61
	TOTAL					265,61

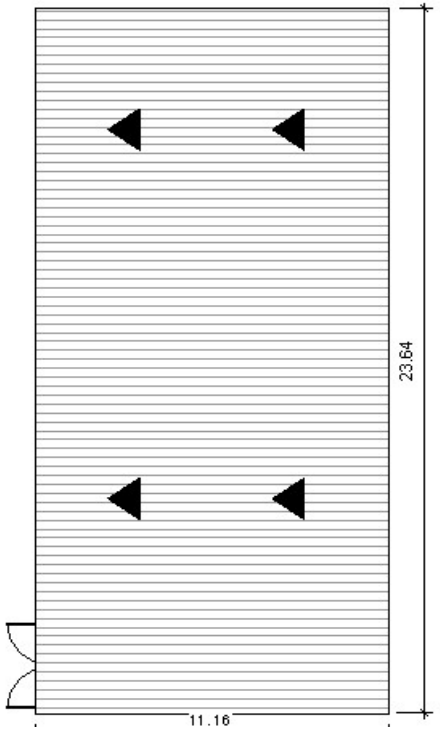
ELABORÓ: JULIAM CAMILO CARDENAS DONCEL
ARQUITECTO
M.P. A7552016-1121853431

	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 POPULAR DE ACACIAS, META"			
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

9,02	OBRAS EN CUBIERTA	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACION FLANCHE LAMINA GALVANIZADA CAL. 22 A= 0.20 M	UNID.	ML	UBICACIÓN	GENERAL



Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	Lamina flanche			23,64	1,00	23,64
				11,16	1,00	11,16
	Subtotal					34,80
	TOTAL					34,80

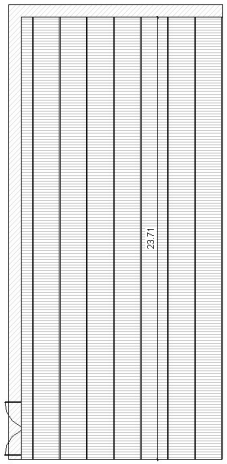
ELABORÓ: JULIAM CAMILO CARDENAS DONCEL
ARQUITECTO
M.P. A7552016-1121853431

	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 POPULAR DE ACACIAS, META"										
INTERVENTOR								NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA								NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

9,03	ESTRUCTURAS METÁLICAS	ITEM	ACERO ESTRUCTURAL T ASTM A36 (INCLUYE SUMINISTRO MONTAJE Y PINTURA)	UNID.	KG	UBICACIÓN	PLACA PATIO

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





PTF ® TUBO ESTRUCTURAL RECTANGULAR 100×50 MM X 2 MM X 6 M

Lugar de envío Elige una opción

AÑADIR AL CARRITO

SKU: TER-000324
CATEGORÍA: tienda fajobe
ETIQUETAS: PTF ® Tubo estructural rectangular, TUBERIA ESTRUCTURAL RECTANGULAR, TUBO DE ACERO RECTANGULAR, TUBO RECTANGULAR DE ACERO, TUBO RECTANGULAR ESTRUCTURAL

Fecha	Localización	Dimensiones mm	Longiud	Kg/Ml	No Elem.	Medida Total
	CUBIERTA					
		100x50x3,0	23,71	6,60	8,00	1.251,89
				TOTAL		1.251,89
				DESPERDICIO	1,05	1.314,48
				Subtotal		1.314,48
				TOTAL		1.314,48

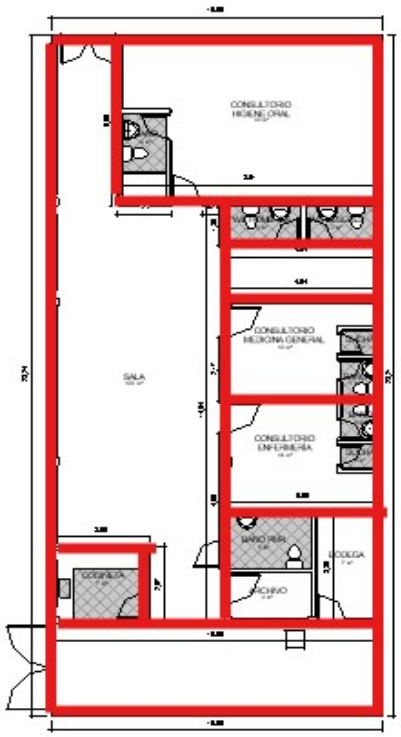
ELABORÓ: JULIAM CAMILO CARDENAS DONCEL
ARQUITECTO
M.P. A7552016-1121853431

	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 POPULAR DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

9,04	OBRAS EN CUBIERTA	ITEM	VIGA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	UNID.	M3	UBICACIÓN	CUBIERTA



Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	VIGAS DE AMARRE	0,15	0,15	10,66	3,00	0,72
		0,15	0,15	5,09	4,00	0,46
		0,15	0,15	14,54	1,00	0,33
		0,15	0,15	23,21	2,00	1,04
Subtotal						2,55
TOTAL						2,55

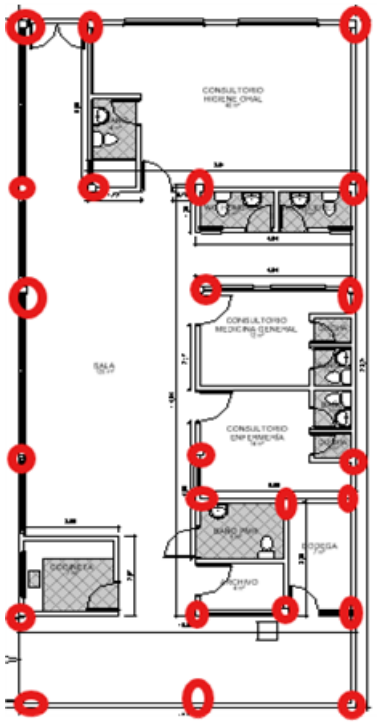
ELABORÓ: JULIAM CAMILO CARDENAS DONCEL
ARQUITECTO
M.P. A7552016-1121853431

	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 POPULAR DE ACACIAS, META"			
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

9,05	OBRAS EN CUBIERTA	ITEM	COLUMNA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	UNID.	M3	UBICACIÓN	CUBIERTA



Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	CUBIERTA	0,25	0,25	0,70	23,00	1,01
	Subtotal					1,01
	TOTAL					1,01

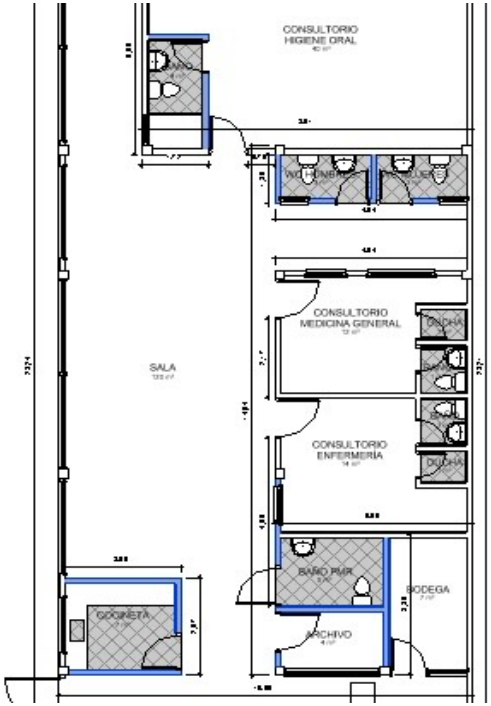
ELABORÓ: JULIAM CAMILO CARDENAS DONCEL
ARQUITECTO
M.P. A7552016-1121853431

	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 POPULAR DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

9,06	OBRAS EN CUBIERTA	ITEM	MURO EN BLOQUE FLEXA No. 5, 0.12X0.20X0.30 M (MORTERO TIPO S 1:3)	UNID.	M3	UBICACIÓN	CUBIERTA



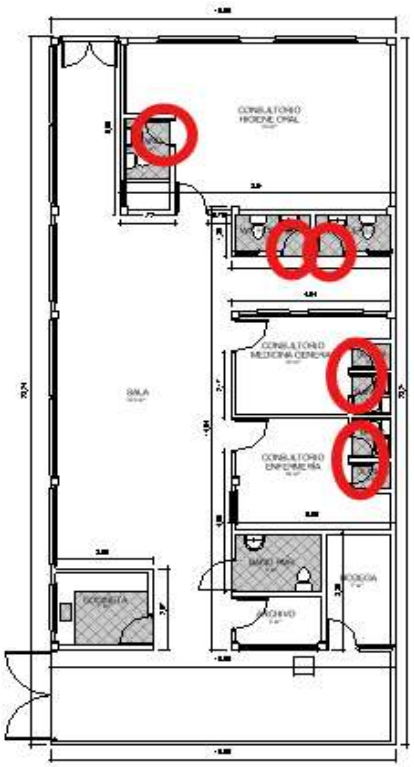
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Area		
	MUROS			76,34	1,00	76,34

	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 POPULAR DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

10,01	CARPINTERÍA METALICA	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA TABLERO CORRIDO MARCO, PASADOR LAMINA COLL ROLLED CAL 20 2 X 0.80 M	UNID.	UN	UBICACIÓN	GENERAL



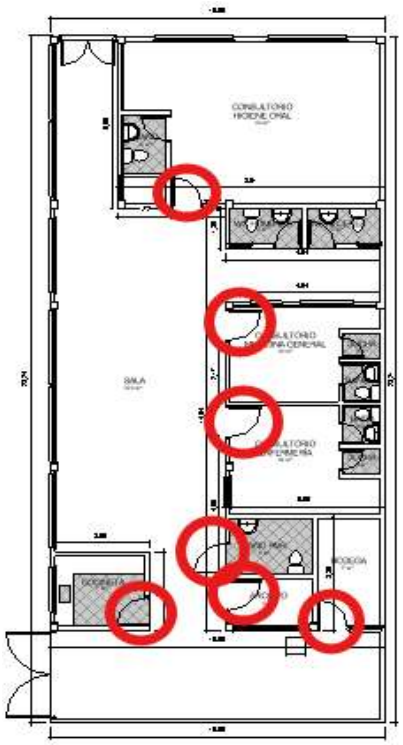
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	GENERAL				7,00	7,00

	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 POPULAR DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

10,02	CARPINTERÍA METALICA	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA TABLERO CORRIDO, INCLUYE MARCO, CERRADURA LAMINA COLL ROLLED CAL 20; 2.00 X 0.90 M	UNID.	UN	UBICACIÓN	GENERAL



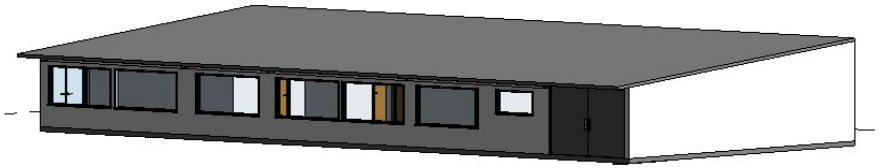
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	GENERAL				7,00	7,00

	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 POPULAR DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

10,03	CARPINTERÍA METALICA	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTANA LAMINA COLD ROLLED CAL 18, INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA	UNID.	M2	UBICACIÓN	FACHADAS



CANTIDADES VENTANAS × 3D

CANTIDADES VENTANAS

A	B
TIPOS	CANTIDAD
Windows_Sgl_Plain: 0.70X0.50	3
Windows_Sgl_Plain: 1.50X0.80	1
Windows_Sgl_Plain: 1.50X1.00	3
Windows_Sgl_Plain: 1.70X1.50	1
Windows_Sgl_Plain: 2.40X1.30	1
Windows_Sgl_Plain: 2.50X1.30	8
Grand total: 17	

Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Area		
	VENTANAS	0,70	0,50	0,35	3,00	1,05
		1,50	0,80	1,20	1,00	1,20
		1,50	1,00	1,50	3,00	4,50
		1,70	1,50	2,55	1,00	2,55
		2,40	1,30	3,12	1,00	3,12
		2,50	1,30	3,25	8,00	26,00
Subtotal						38,42
TOTAL						38,42

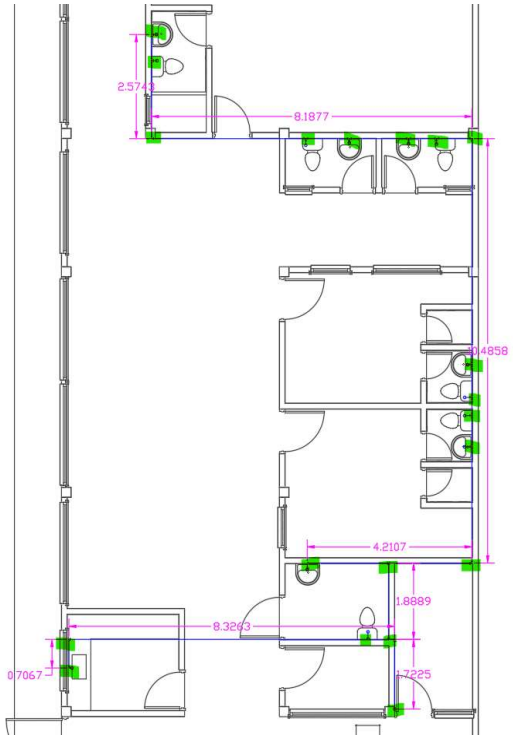
ELABORÓ: JULIAM CAMILO CARDENAS DONCEL
ARQUITECTO
M.P. A7552016-1121853431

	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 POPULAR DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

11,01	RED HIDRÁULICA	ITEM	ACCESORIO PVCP 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNID.	UN	UBICACIÓN	GENERAL



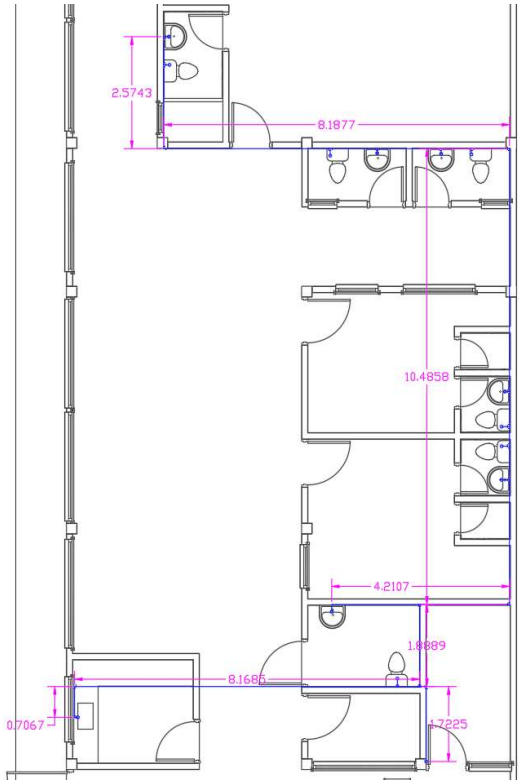
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Cantidad		
	GENERAL			48,00		48,00

	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 POPULAR DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

11,02	RED HIDRÁULICA	ITEM	TUBERÍA PVCP RDE 13.5 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNID.	ML	UBICACIÓN	GENERAL



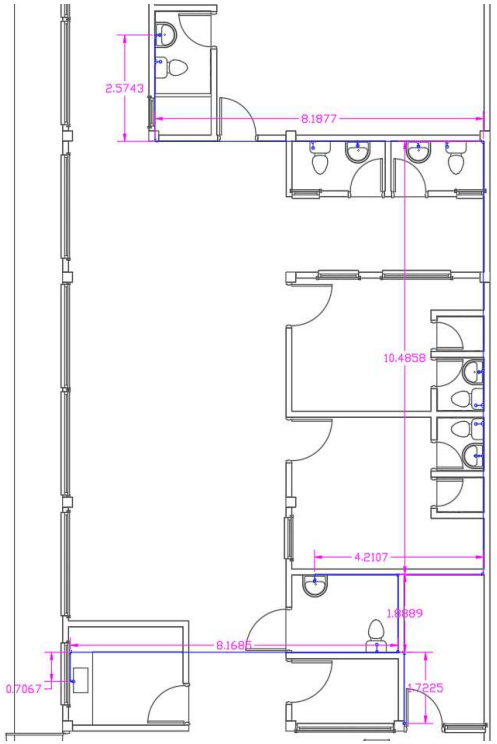
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	GENERAL			2,57	1,00	2,57
				8,18	1,00	8,18
				10,48	1,00	10,48
				4,21	1,00	4,21
				1,88	1,00	1,88
				1,72	1,00	1,72
				8,16	1,00	8,16
				0,70	1,00	0,70
	Para tanques			5,00	1,00	5,00

	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 POPULAR DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

11,03	RED HIDRÁULICA	ITEM	VALVULA DE CORTE 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNID.	UN	UBICACIÓN	GENERAL



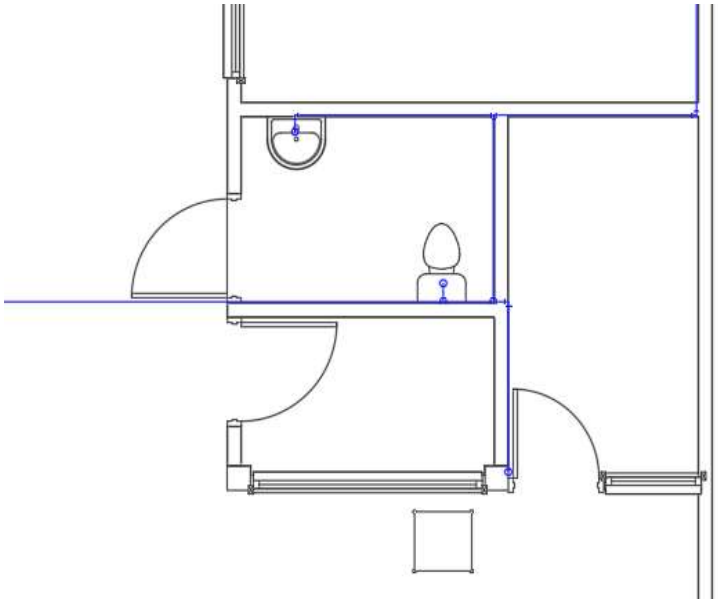
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	GENERAL			6,00		6,00

	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 POPULAR DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

11,04	RED HIDRÁULICA	ITEM	TANQUE PLÁSTICO PARA AGUA POTABLE DE 1000 LITROS. INCLUYE TUBERÍA Y ACCESORIOS PVC DE CONEXIÓN DE ENTRADA Y SALIDA 1", FLOTADOR, CHEQUE Y VÁLVULAS. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNID.	UN	UBICACIÓN	GENERAL



Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	SOBRE PLACA MENSULA			1,00		1,00

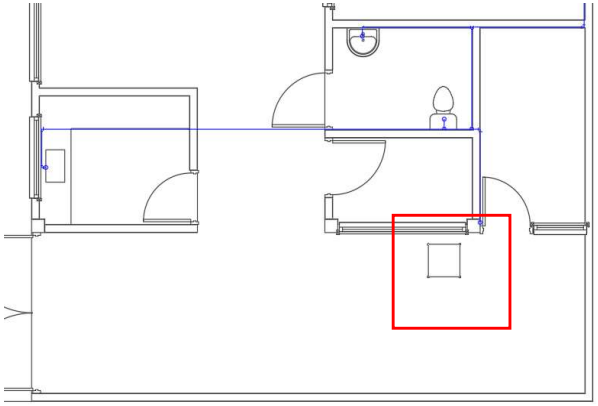
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

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

11,05	RED HIDRÁULICA	ITEM	TANQUE SÉPTICO TIPO IMHOFF OVOIDE VERDE 2000 LT SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNID.	UN	UBICACIÓN	GENERAL





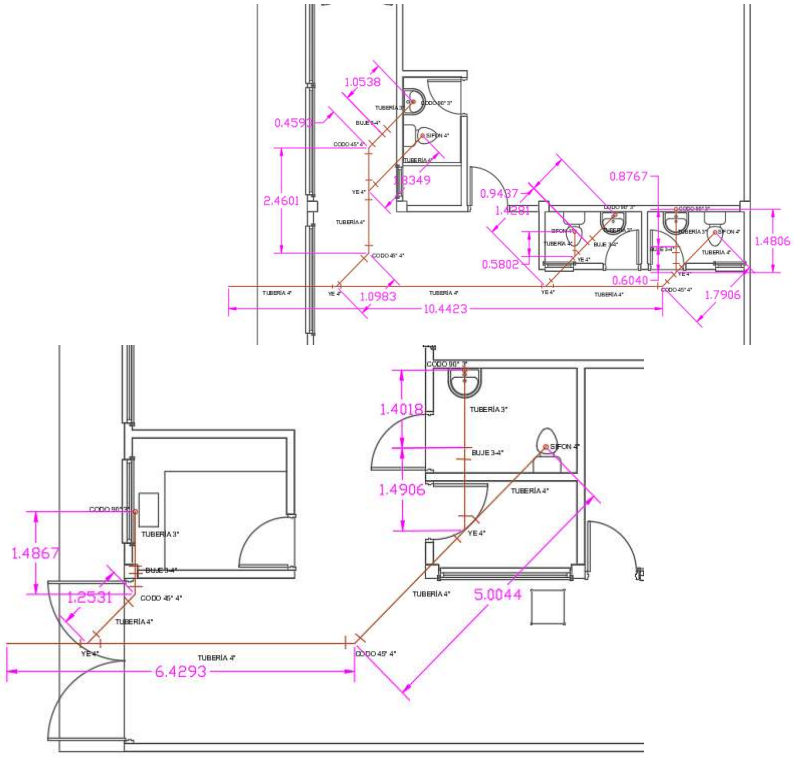
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	Tanque subterráneo			1,00		1,00

	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 POPULAR DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

12,01	RED SANITARIA	ITEM	TUBERIA PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNID.	ML	UBICACIÓN	GENERAL



Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	GENERAL			1,05		1,05
				0,94		0,94
				0,87		0,87
				1,40		1,40
				1,48		1,48
				1,25		1,25
				1,83		1,83
Subtotal						8,82
TOTAL						8,82

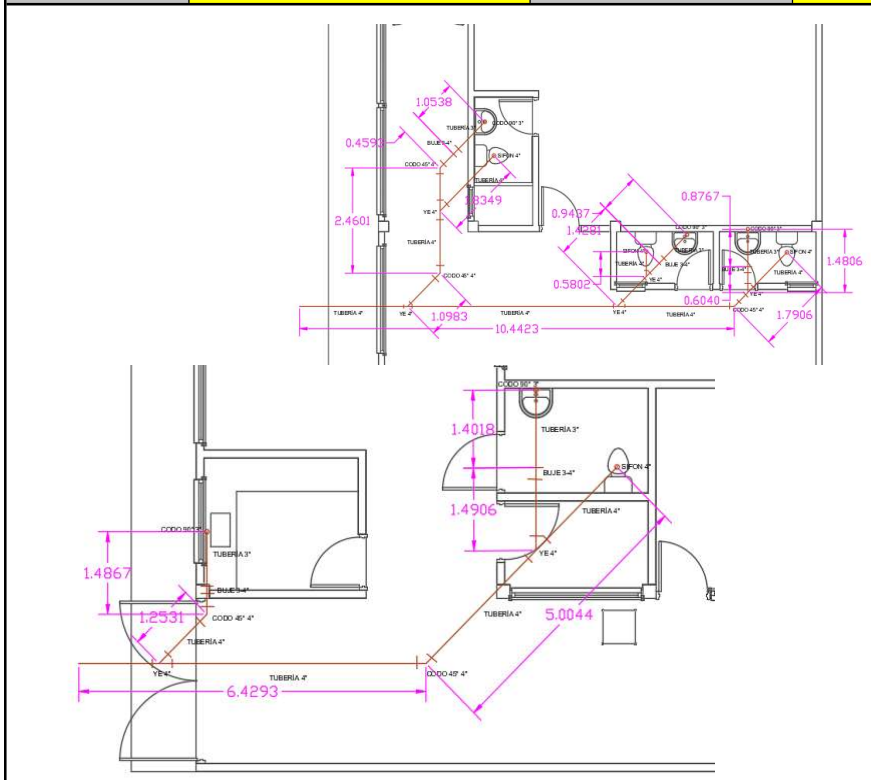
ELABORÓ: JULIAM CAMILO CARDENAS DONCEL
ARQUITECTO
M.P. A7552016-1121853431

	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 POPULAR DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

12,02	RED SANITARIA	ITEM	TUBERIA PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNID.	ML	UBICACIÓN	GENERAL



Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	GENERAL			0,45		0,45
				1,83		1,83
				2,46		2,46
				1,09		1,09
				10,44		10,44
				1,42		1,42
				0,58		0,58
				0,60		0,60
				1,79		1,79
				1,49		1,49
				5,00		5,00
				6,42		6,42
	Subtotal					33,57
	TOTAL					33,57

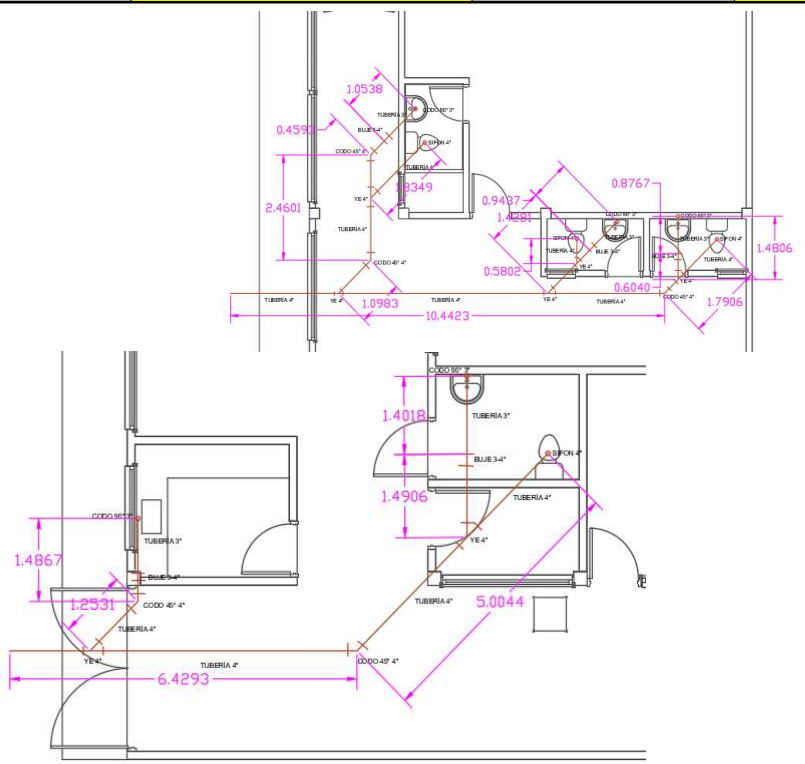
ELABORÓ: JULIAM CAMILO CARDENAS DONCEL
ARQUITECTO
M.P. A7552016-1121853431

	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 POPULAR DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

12,03	RED SANITARIA	ITEM	SALIDA SANITARIA SIFON DE PISO 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNID.	UN	UBICACIÓN	GENERAL

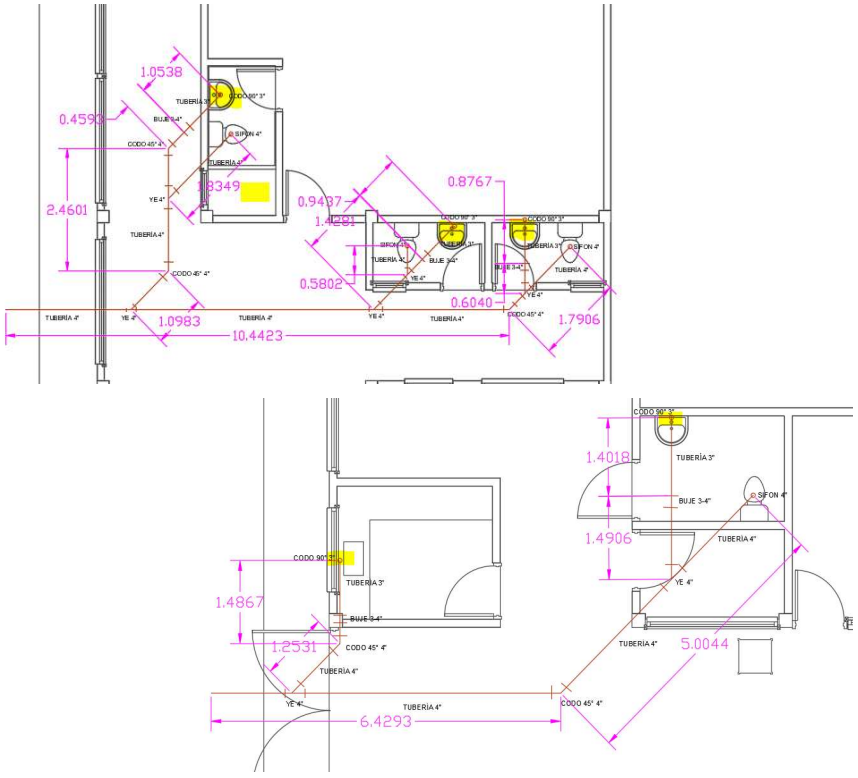


Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	BAÑOS				4,00	4,00

	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 POPULAR DE ACACIAS, META"										
INTERVENTOR								NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA								NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

12,04	RED SANITARIA	ITEM	SALIDA SANITARIA SIFON DE PISO 2"	UNID.	UN	UBICACIÓN	GENERAL



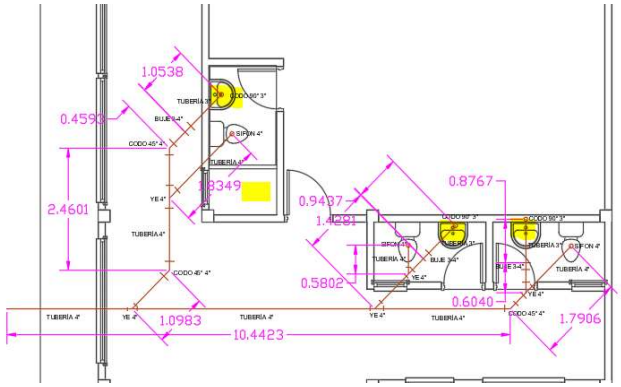
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	General				6,00	6,00

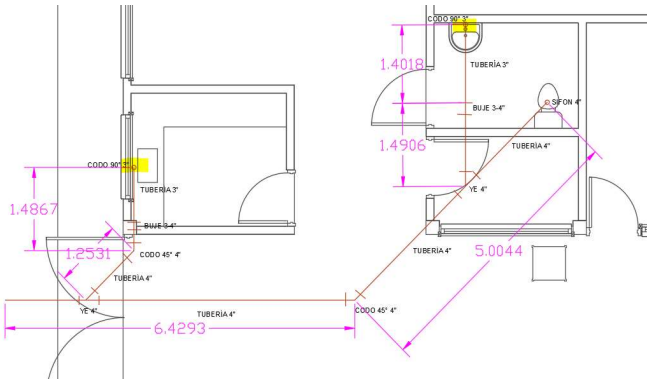
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GPL-FO-024
		VERSIÓN:01
	MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA	PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	DD	18	MM	9	AA	2024		CORTE N°		ELABORÓ	

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

12,05	RED SANITARIA	ITEM	ACCESORIO PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNID.	UN	UBICACIÓN	GENERAL



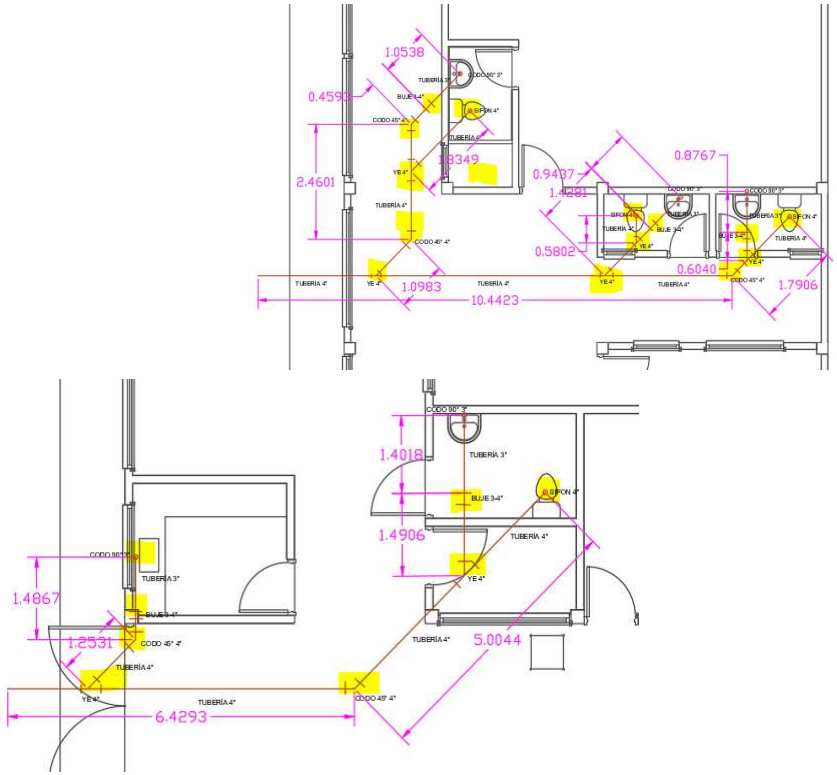


Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	General				6,00	6,00

	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 POPULAR DE ACACIAS, META"										
INTERVENTOR								NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA								NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

12,06	RED SANITARIA	ITEM	ACCESORIO PVCS 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNID.	UN	UBICACIÓN	GENERAL



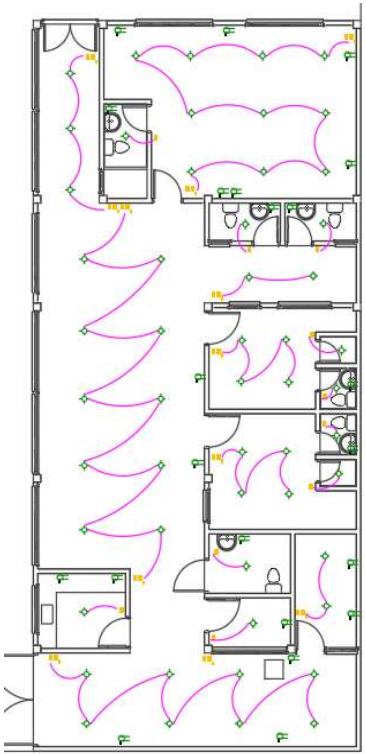
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	General				23,00	23,00

	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 POPULAR DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

13,01	RED ELECTRICA INTERNA	ITEM	ACOMETIDA PARCIAL 4 No4 +1 No 6 DUCTO 1-1/2" PVC SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNID.	ML	UBICACIÓN	GENERAL



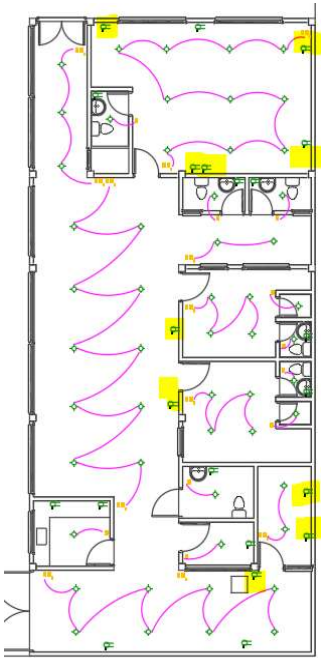
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	MODULO GENERAL			138,15	1,00	138,15

	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 POPULAR DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

13,02	RED ELECTRICA INTERNA	ITEM	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNID.	PTO	UBICACIÓN	GENERAL



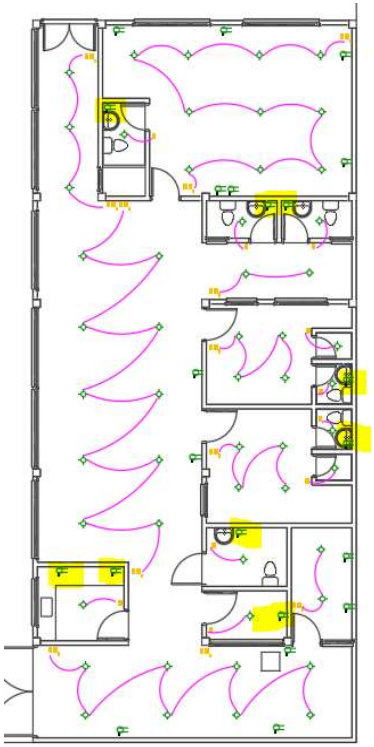
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	MODULO GENERAL				10,00	10,00

	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 POPULAR DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

13,03	RED ELECTRICA INTERNA	ITEM	SALIDA PARA TOMA GFCI SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNID.	PTO	UBICACIÓN	GENERAL



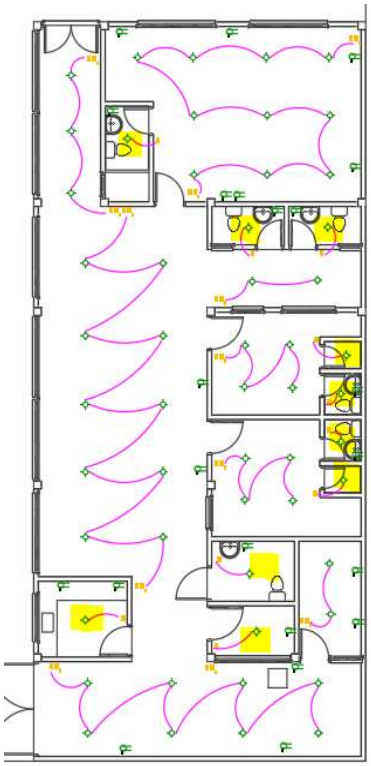
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	MODULO GENERAL				10,00	10,00

	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 POPULAR DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

13,04	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				10,00	10,00

	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 POPULAR DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

13,05	RED ELECTRICA INTERNA	ITEM	TABLERO GENERAL, BAJA TENSIÓN INCLUYE GABINETE METÁLICO, TOTALIZADOR 3X125A. 25 KA 240 V, CONTADOR DE ENERGIA ACTIVA 5 A, CONTADOR DE ENERGIA REACTIVA 5 A, TRES (3) TRANSFORMADORES DE CORRIENTE MEDIDA 5 A DE PLATINA	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 POPULAR DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

13,06	RED ELECTRICA INTERNA	ITEM	PUESTA A TIERRA TERMINAL DE BAJA TENSION SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNID.	UN	UBICACIÓN	GENERAL



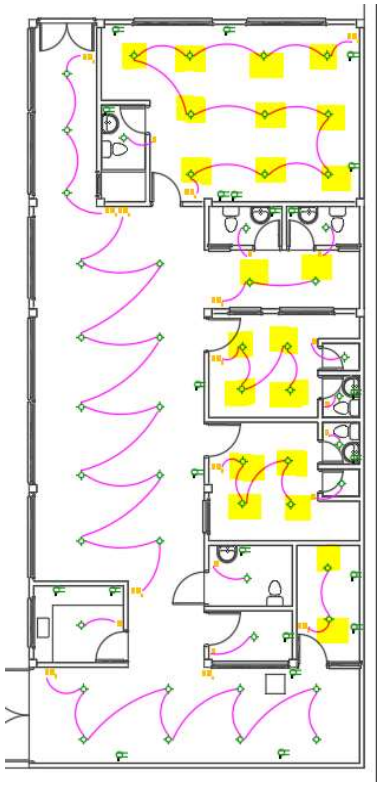
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	MODULO GENERAL				1,00	1,00

	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 POPULAR DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

13,07	RED ELECTRICA INTERNA	ITEM	PANEL LED 60X60 W	UNID.	UN	UBICACIÓN	GENERAL



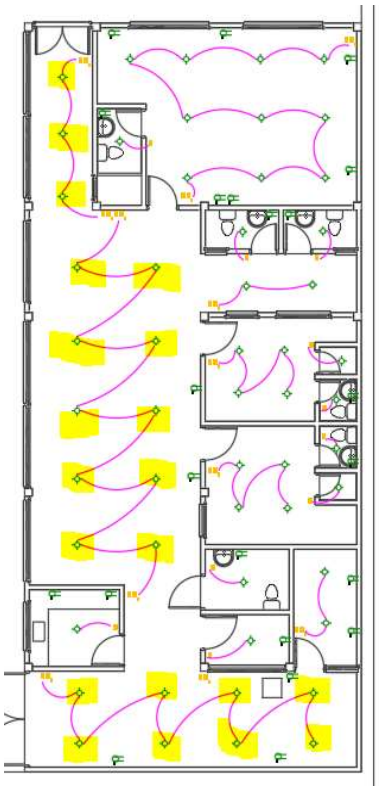
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	MODULO GENERAL				22,00	22,00

	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 POPULAR DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

13,08	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				21,00	21,00

	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 POPULAR DE ACACIAS, META"			
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

13,09	RED ELECTRICA INTERNA	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACION ELECTROBOMBA BARNES M.HE 375-3 (2020HCE)	UNID.	UN	UBICACIÓN	GENERAL



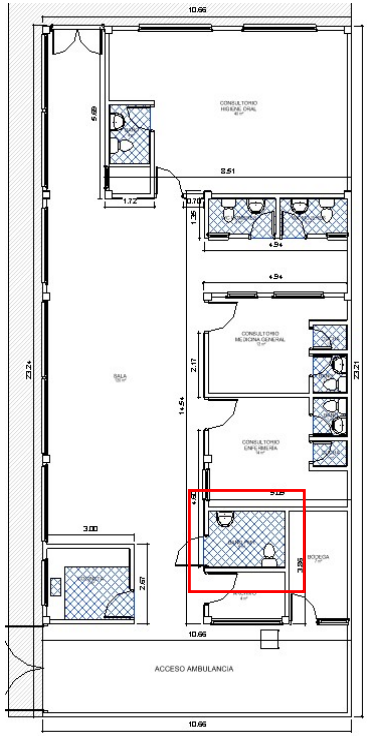
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	MODULO GENERAL				1,00	1,00

	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 POPULAR DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

14,01	APARATOS SANITARIOS	ITEM	SANITARIO DISCAPACITADOS INCLUYE GRIFERIA ANTIVANDALICA	UNID.	UN	UBICACIÓN	BAÑO PMR



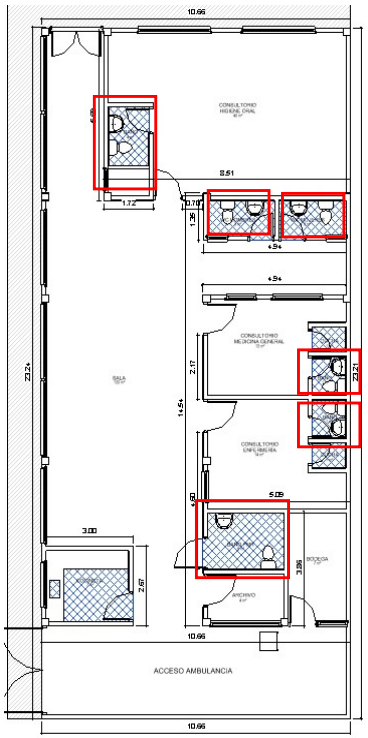
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	BAÑO PMR				1,00	1,00

	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 POPULAR DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

14,02	APARATOS SANITARIOS	ITEM	LAVAMANOS SOBREPONER CORONA O SIMILAR INCLUYE GRIFERIA Y ACCESORIOS	UNID.	UN	UBICACIÓN	BAÑOS



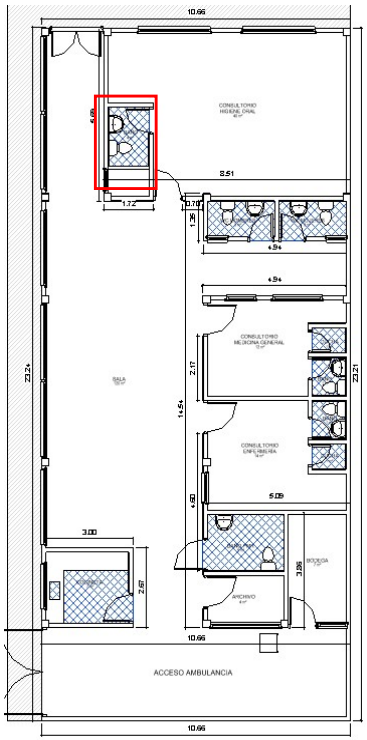
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	BAÑO PMR				6,00	6,00

	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 POPULAR DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

14,03	APARATOS SANITARIOS	ITEM	JUEGO DE INCRUSTACIONES BLANCO	UNID.	JGO	UBICACIÓN	BAÑOS



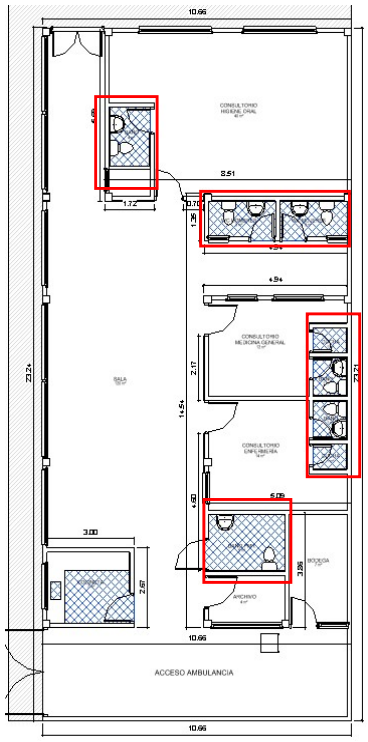
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	BAÑOS				1,00	1,00

	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 POPULAR DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

14,04	APARATOS SANITARIOS	ITEM	REJILLA SOSCO 3" X 2", ALUMINIO ANTICUCARACHAS	UNID.	UN	UBICACIÓN	BAÑOS



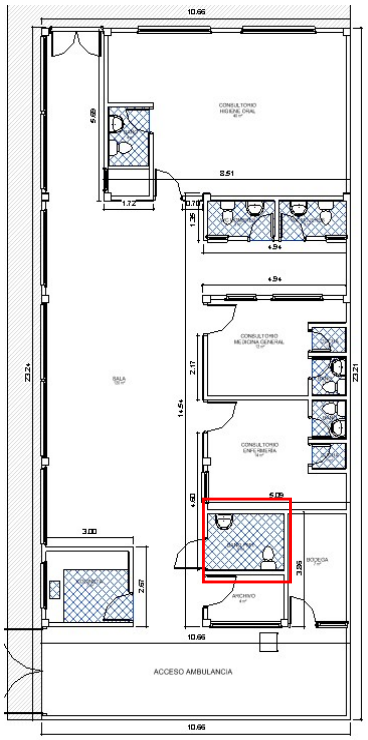
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	BAÑO				6,00	6,00

	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 POPULAR DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

14,05	APARATOS SANITARIOS	ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PASAMANOS PARA DISCAPACITADOS EN ACERO INOXIDABLE L = 1.5 MTS	UNID.	UN	UBICACIÓN	BAÑO PMR



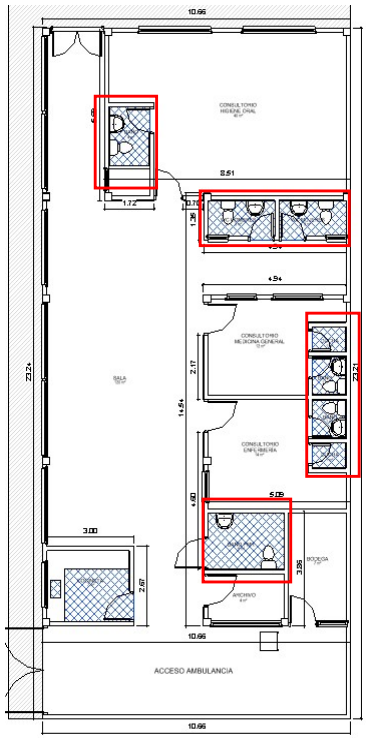
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	BAÑO PMR				2,00	2,00
Subtotal						2,00
TOTAL						2,00

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 POPULAR DE ACACIAS, META"										
INTERVENTOR								NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA								NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

14,06	APARATOS SANITARIOS	ITEM	ESPEJO 4MM SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNID.	M2	UBICACIÓN	BAÑOS



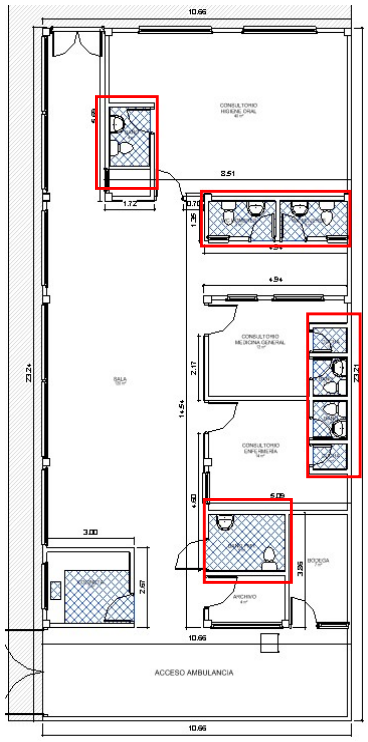
Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
		Ancho	Alto	Longitud		
	BAÑO PMR	0,70	1,00		6,00	4,20

	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 POPULAR DE ACACIAS, META"				
INTERVENTOR		NIT O C.C.		CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	
CONTRATISTA		NIT O C.C.		CONTRATO DE OBRA N°	

14,07	APARATOS SANITARIOS	ITEM	SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA	UNID.	UN	UBICACIÓN	BAÑOS	



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

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