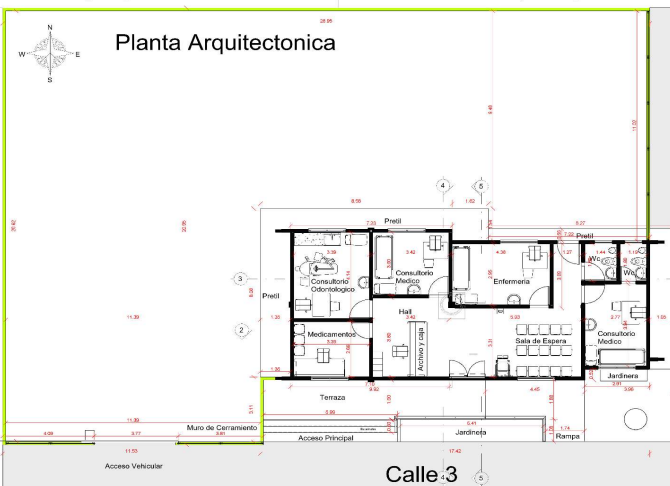
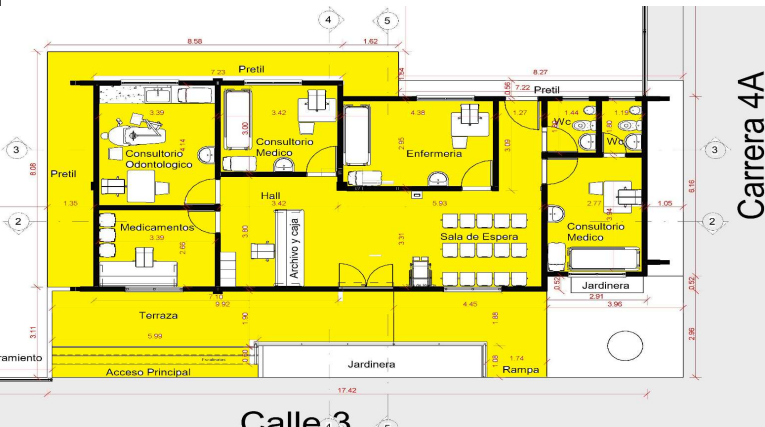


SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN										CÓDIGO: GPL-FO-024										
MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA										VERSIÓN:01										
PÁGINA: 1 DE --																				
FECHA		DD	6	MM	11	AA	2024	ELABORÓ												
OBJETO DEL CONTRATO		CONTRATAR LA ADECUACION Y REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL CENTRO DE SALUD DEL CORREGIMIENTO DE JARABA ADSCRITO A LA E.S.E. HOSPITAL NUESTRA SENORA DE SANTA ANA, DANDO CUMPLIMIENTO A LO ESTIPULADO EN LA RESOLUCION 941 DEL 20 DE MAYO DE 2025 EMITIDA POR EL MINISTERIO DE SALUD Y PROTECCION SOCIAL																		
ELABORÓ		MAURICIO ALFREDO MUNIVE ORTIZ				NIT O C.C.		1126586023	PRESUPUESTO DE OBRA N°		1									
3,2		MAMPOSTERIA		ITEM		MURO EN BLOQUE DE CEMENTO No. 5 EN MURO DE CERRAMIENTO				UNID.	M2	UBICACIÓN	GENERAL							
<div><div><div>Andres Miguel Marquez Navarro</div><div>Fany Navarro Rojas</div><div>Planta Arquitectonica</div><div></div><div>Calle 3</div><div>Carrera 4A</div></div></div>														Fecha	Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
																Ancho	Alto	Longitud		
		Muro de cerramiento		2,50	1,11	1,00	2,78													
				2,50	3,11	1,00	7,78													
				0,80	3,67	1,00	2,94													
				0,80	3,66	1,00	2,93													
				2,50	2,67	7,00	46,73													
				2,50	2,74	9,00	61,65													
				2,50	1,88	1,00	4,70													
				0,80	2,81	5,00	11,24													
Subtotal							140,73													
TOTAL							140,73													
<div><div></div><div>MAURICIO ALFREDO MUNIVE ORTIZ</div><div>C.C. No. 1.126.586.023</div><div>R/L DEL CONTRATISTA</div></div>																				

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN										CÓDIGO: GPL-FO-02						
MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA										VERSIÓN:01						
										PÁGINA: 1 DE --						
FECHA		DD	6	MM	11	AA	2024	ELABORÓ		FRANSIERI						
OBJETO DEL CONTRATO		"Adecuacion del puesto de salud Jaraba" - MUNICIPIO DE SANTA ANA														
ELABORÓ		MAURICIO ALFREDO MUNIVE ORTIZ				NIT O C.C.		1126586023	PRESUPUESTO DE OBRA N°		1					
4,1		PISOS		ITEM		PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN			UNID.	M2	UBICACIÓN	GENERAL				
						Fecha		Localización		Dimensiones		No Elem.	Medida Total			
										Ancho	Alto			Longitud		
												1,74		1,08		1,88
												4,45		1,88		8,37
												9,92		1,90		18,85
												5,99		1,08		6,47
												1,35		8,08		10,91
												7,23		0,98		7,09
												1,62		1,54		2,49
												3,39		2,66		9,02
												3,39		4,14		14,03
												3,42		3,00		10,26
												3,42		3,80		13,00
												5,93		3,31		19,63
												1,27		3,09		3,92
												2,77		3,34		9,25
												1,44		1,80		2,59
												1,19		1,80		2,14
																-
																-
										-						
										-						
Subtotal										139,90						
TOTAL										139,90						
<div> MAURICIO ALFREDO MUNIVE ORTIZ C.C. No. 1.126.586.023 R/L DEL CONTRATISTA</div>																

[illegible]

[illegible]

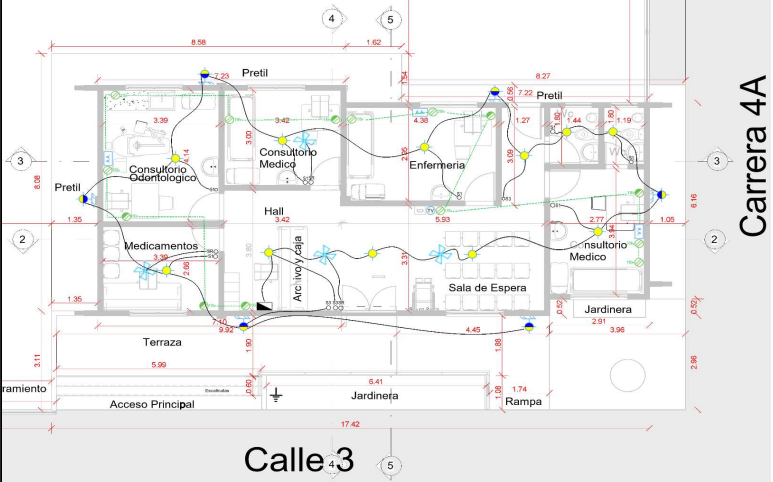
[illegible]

[illegible]

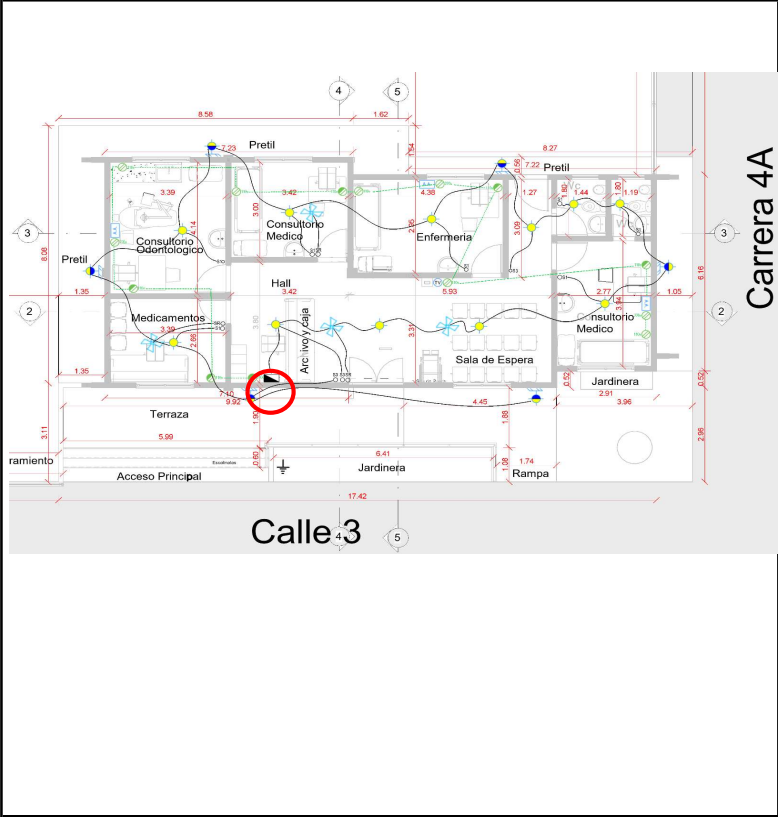
[illegible]

[illegible]

[illegible]

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN										CÓDIGO: GPL-FO-02											
MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA										VERSIÓN:01											
PÁGINA: 1 DE --																					
FECHA		DD	6	MM	11	AA	2024	ELABORÓ		FRANSIERI											
OBJETO DEL CONTRATO		"Adecuacion del puesto de salud Jaraba" - MUNICIPIO DE SANTA ANA																			
ELABORÓ		MAURICIO ALFREDO MUNIVE ORTIZ				NIT O C.C.		1126586023		PRESUPUESTO DE OBRA N° 1											
6,8		INSTALACIONES ELECTRICAS				ITEM		INSTALACION DE ABANICOS DE TECHO		UNID.											
								UN		UBICACIÓN											
								GENERAL													
										Fecha		Localización		Dimensiones		No Elem.		Medida Total			
														Ancho		Alto		Longitud			
												Medicamentos								1,00	
												Consultorio M								1,00	
												Sala de Espera								1,00	
										Subtotal		3,00									
										TOTAL		3,00									
 MAURICIO ALFREDO MUNIVE ORTIZ C.C. No. 1.126.586.023 R/L DEL CONTRATISTA																					

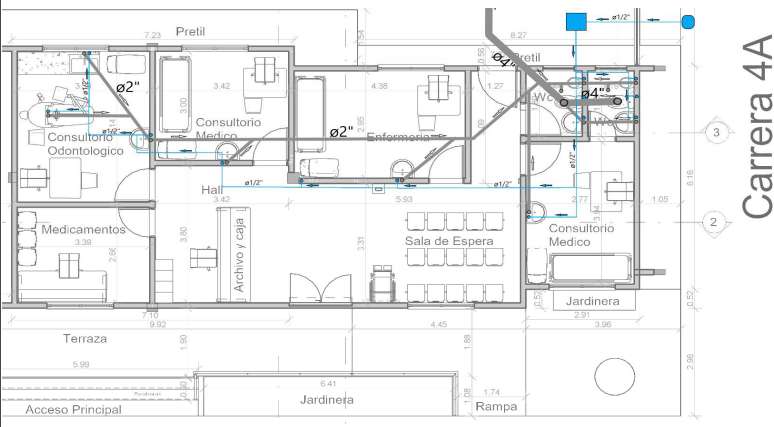
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN										CÓDIGO: GPL-FO-02													
MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA										VERSIÓN:01													
PÁGINA: 1 DE --																							
FECHA		DD	6	MM	11	AA	2024	ELABORÓ		FRANSIERI													
OBJETO DEL CONTRATO		"Adecuacion del puesto de salud Jaraba" - MUNICIPIO DE SANTA ANA																					
ELABORÓ		MAURICIO ALFREDO MUNIVE ORTIZ				NIT O C.C.		1126586023		PRESUPUESTO DE OBRA N° 1													
6,9		INSTALACIONES ELECTRICAS				ITEM		ACOMETIDA DE CIRCUITO ENTRE LA REDE DE DISTRIBUCION Y EL SUMINISTRO INTERNO				UNID. ML UBICACIÓN GENERAL											
												Fecha		Localización		Dimensiones			No Elem.		Medida Total		
																Ancho		Alto		Longitud			
														Calle 3						10,47		10,47	
														Carrera 4A						50,37		50,37	
Subtotal										60,84													
TOTAL										60,84													
				 MAURICIO ALFREDO MUNIVE ORTIZ C.C. No. 1.126.586.023 R/L DEL CONTRATISTA																			

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN										CÓDIGO: GPL-FO-02																					
MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA										VERSIÓN:01																					
FECHA DD 6 MM 11 AA 2024										ELABORÓ		FRANSIERI																			
OBJETO DEL CONTRATO										"Adecuacion del puesto de salud Jaraba" - MUNICIPIO DE SANTA ANA																					
ELABORÓ										MAURICIO ALFREDO MUNIVE ORTIZ		NIT O C.C.		1126586023		PRESUPUESTO DE OBRA N°		1													
6,10										INSTALACIONES ELECTRICAS		ITEM		TABLERO DE DISTRIBUCIÓN TRIFÁSICO DE 24 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA Y CHAPA PLÁSTICA, BARRA DE NEUTRO Y BARRA DE TIERRA. Incluye protección principal de 2x70A, protecciones parciales: cuatro breakers de 1x15A										UNID.		UN		UBICACIÓN		GENERAL	
										Fecha		Localización		Dimensiones			No Elem.		Medida Total												
												Archivo y Caja		Ancho Alto Longitud			1,00		1,00												
										Subtotal			1,00																		
										TOTAL			1,00																		
										 MAURICIO ALFREDO MUNIVE ORTIZ C.C. No. 1.126.586.023 R/L DEL CONTRATISTA																					

[illegible]

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN										CÓDIGO: GPL-FO-02													
MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA										VERSIÓN:01													
FECHA DD 6 MM 11 AA 2024										ELABORÓ		FRANSIERI											
OBJETO DEL CONTRATO										"Adecuacion del puesto de salud Jaraba" - MUNICIPIO DE SANTA ANA													
ELABORÓ										MAURICIO ALFREDO MUNIVE ORTIZ		NIT O C.C.		1126586023		PRESUPUESTO DE OBRA N°		1					
7,2										INSTALACIONES HIDROSANITARIAS		ITEM		PUNTO SANITARIO DE 2"		UNID.		UN		UBICACIÓN		GENERAL	
										Fecha		Localización		Dimensiones		No Elem.		Medida Total					
														Ancho Alto Longitud									
												C. Odontologico						3,00 3,00					
												C. Medico						1,00 1,00					
												Enfermeria						1,00 1,00					
												Wc M						3,00 3,00					
												Consultorio M						1,00 1,00					
												Wc						3,00 3,00					
										Subtotal				12,00									
										TOTAL				12,00									
										<div>MAURICIO ALFREDO MUNIVE ORTIZ C.C. No. 1.126.586.023 R/L DEL CONTRATISTA</div>													

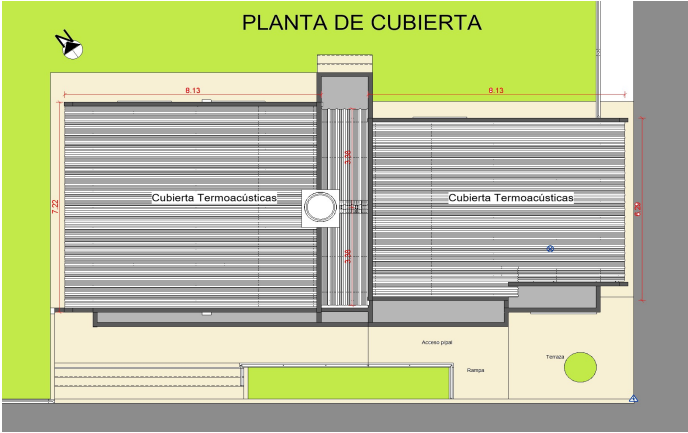
[illegible]

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN										CÓDIGO: GPL-FO-02										
MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA										VERSIÓN:01										
										PÁGINA: 1 DE --										
FECHA		DD	6	MM	11	AA	2024	ELABORÓ		FRANSIERI										
OBJETO DEL CONTRATO		"Adecuacion del puesto de salud Jaraba" - MUNICIPIO DE SANTA ANA																		
ELABORÓ		MAURICIO ALFREDO MUNIVE ORTIZ				NIT O C.C.		1126586023	PRESUPUESTO DE OBRA N°		1									
7,4		INSTALACIONES HIDROSANITARIAS			ITEM			TUBERIA DE SUMINISTRO PVC 1/2"		UNID.	ML	UBICACIÓN	GENERAL							
 <p>Calle 3</p> <p>Carrera 4A</p>												Fecha		Localización		Dimensiones			No Elem.	Medida Total
																Ancho	Alto	Longitud		
																		3,30		3,30
																		1,48		1,48
																		5,30		5,30
																		8,90		8,90
																		0,96		0,96
																		2,20		2,20
																		0,50		0,50
																		1,20		1,20
																		2,20		2,20
																		1,05		1,05
																		-		-
																		-		-
																		-		-
Subtotal										27,09										
TOTAL										27,09										
 <p>MAURICIO ALFREDO MUNIVE ORTIZ C.C. No. 1.126.586.023 R/L DEL CONTRATISTA</p>																				

[illegible]

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN										CÓDIGO: GPL-FO-02														
MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA										VERSIÓN:01														
PÁGINA: 1 DE --																								
FECHA		DD	6	MM	11	AA	2024	ELABORÓ		FRANSIERI														
OBJETO DEL CONTRATO		"Adecuacion del puesto de salud Jaraba" - MUNICIPIO DE SANTA ANA																						
ELABORÓ		MAURICIO ALFREDO MUNIVE ORTIZ				NIT O C.C.		1126586023	PRESUPUESTO DE OBRA N°		1													
7,7		INSTALACIONES HIDROSANITARIAS			ITEM			VALVULA DE BOLA DE 1/2"		UNID.	0	UBICACIÓN	GENERAL											
												Fecha		Localización		Dimensiones			No Elem.		Medida Total			
																Ancho			Alto		Longitud			
														Odontologia									3,00	
														Columna tanque									1,00	
														Consultorio M									1,00	
														Wc									1,00	
										Subtotal		6,00												
										TOTAL		6,00												
<div>MAURICIO ALFREDO MUNIVE ORTIZ</div> <div>C.C. No. 1.126.586.023</div> <div>R/L DEL CONTRATISTA</div>																								

[illegible]

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN										CÓDIGO: GPL-FO-02															
MEMORIAS DE CÁLCULO DE OBRA										VERSIÓN:01															
FECHA DD 6 MM 11 AA 2024										ELABORÓ		FRANSIERI													
OBJETO DEL CONTRATO										"Adecuacion del puesto de salud Jaraba" - MUNICIPIO DE SANTA ANA															
ELABORÓ										MANUEL ALFREDO MUNIVE ORTIZ		NIT O C.C.		1126056023		PRESUPUESTO DE OBRA N°		1							
9,1										CUBIERTA		ITEM		TEJA TERMOACUSTICA EN UPVC TERMOACUSTICA CRESTA ALTA COLOR BLANCO 2,5 mm esp - 1,07 de ancho- (10% pendiente)				UNID.		M2		UBICACIÓN		GENERAL	
										Fecha		Localización		Dimensiones			No Elem.		Medida Total						
														Ancho							Alto			Longitud	
