CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 1 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN

CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	1.0	PRELIMINARES	ITEM	1.1	DEMOLICION DE MUROS	UNID.	M2	UBICACIÓN		

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Largo	Ancho	Alto		
Muros antiguo almacén de mantenimiento	45.00		1.50	1.00	67.50
muro división lavandería con archivo	8.00		3.60	1.00	28.80
				Subtotal	96.30
				TOTAL	96.30

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	WILFREDO GÉLVEZ PRADO
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 2 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	1.0	PRELIMINARES	ITEM	1.2	EXCAVACION MANUAL	UNID.	M3	UBICACIÓN		

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Largo	Ancho	Alto		
Zapatas de cimentación	1.80	1.80	1.30	30.00	126.36
vigas cimentación tramo área de secado	83.00	0.30	0.40	1	9.96
vigas cimentación área de cocina y lavado .	145.20	0.30	0.40	1	17.42
viga cimentación divisoria de cocina y lavado .	13.40	0.30	0.30	1	1.21
viga cimentación área cocina (baño, Vestier, administración)	16.10	0.30	0.30	1	1.45
viga cimentación área cocina (almacén de residuos, utensilios, víveres)	17.25	0.30	0.30	1	1.55
viga cimentación hall cocina y comedor	14.75	0.30	0.30	1	1.33
viga cimentación hall lavandería	6.50	0.30	0.30	1	0.59
viga cimentación administración	12.20	0.30	0.30	1	1.10
viga cimentación división de área de lavado con área de secado	17.20	0.30	0.30	1	1.55
				Subtotal	162.51
				TOTAL	162.51

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	WILFREDO GÉLVEZ PRADO
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 3 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	1.0	PRELIMINARES	ITEM	1.3	EXCAVACION MECANICA	UNID.	M3	UBICACIÓN		
					Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
						Largo	Ancho	Alto		
					Excavación conformación de terreno para área de construcción lavandería y cocina parte atrás	33.20	3.60	4.10	1.00	490.03
					Excavación conformación de terreno para área de construcción lavandería y cocina parte izquierda	27.30	2.00	3.80	1.00	207.48
									Subtotal	697.51
									TOTAL	697.51

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	WILFREDO GÉLVEZ PRADO
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 4 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	1.0	PRELIMINARES	ITEM	1.4	FILTRO FRANCES	UNID.	ML	UBICACIÓN		

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Largo	Ancho	Alto		
Filtro francés parte atrás de lavandería y centro de cocina hasta caja de desagüe	68.00			1.00	68.00
				Subtotal	68.00
				TOTAL	68.00

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	WILFREDO GELVEZ PRADO
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 5 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	1.0	PRELIMINARES	ITEM	1.5	RETIRO DE PUERTAS	UNID.	UND	UBICACIÓN		

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	UNID.	Ancho	Alto		
Antiguo almacén de mantenimiento	4.00			1.00	4.00
Baño lavandería	1.00			1.00	1.00
deposito de insumos lavandería	1.00			1.00	1.00
				Subtotal	6.00
				TOTAL	6.00

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	WILFREDO GÉLVEZ PRADO
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 6 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	1.0	PRELIMINARES	ITEM	1.6	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO	UNID.	M3	UBICACIÓN	

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Largo	Ancho	Alto		
Vigas almacén de mantenimiento	45.00	0.30	0.30	1.00	4.05
columnas almacén de mantenimiento	0.25	0.15	2.50	8.00	0.75
losas en área de lavandería	20.00	2.10	0.20	1.00	8.40
vigas parte afuera de entrada a lavandería	17.30	0.30	0.30	1.00	1.56
				Subtotal	14.76
				TOTAL	14.76

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	WILFREDO GELVEZ PRADO
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 7 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA	

SUB-CAPITULO	2.0	ESTRUCTURAS DE CONCRETO REFORZADO	ITEM	2.1	CONCRETO DE 3000 PSI PARA ELEMENTOS ESTRUCTURALES	UNID.	M3	UBICACIÓN	

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Largo	Ancho	Espesor		
zapatas	1.60	1.60	0.35	30	26.88
columnas	0.40	0.40	4.50	30	21.6
vigas cimentación tramo área de secado	83.00	0.30	0.40	1	9.96
vigas cimentación área de cocina y lavado .	165.50	0.30	0.40	1	19.86
Vigas entrepiso área de secado N + 4.00	83.00	0.30	0.40	1	9.96
vigas entrepiso N + 4.00 área de cocina y lavado .	174.00	0.30	0.40	1	20.88
placa tramo área de secado	22.30	6.00	0.10	1	13.38
viga cimentación divisoria de cocina y lavado .	13.40	0.30	0.30	1	1.206
placa área de cocina y lavandería	27.30	15.70	0.10	1	42.861
viga cimentación área cocina (baño, Vestier, administración)	18.18	0.30	0.30	1	1.6362
columnas en área de bodega de suministros	3.20	0.40	0.40	13.00	6.656
columnetas 2 piso	3.00	0.10	0.25	12.00	0.9
viguetas en 2 piso	65.30	0.10	0.25	1.00	1.6325
viga frente fachada	15.13	0.20	0.40	1.00	1.2104
viga canal en concreto frente fachada	39.80	0.40	0.10	1.00	1.592
alfajía en fachada	39.80	0.10	0.06	1.00	0.2388
				Subtotal	180.45
			TOTAL		180.45

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	WILFREDO GELVEZ PRADO
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 8 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA	

SUB-CAPITULO	2.0	ESTRUCTURAS DE CONCRETO REFORZADO	ITEM	2.2	ACERO DE REFUERZO PARA ELEMENTOS ESTRUCUTURALES	UNID.	KG	UBICACIÓN	

Localización	Dimensiones			Long. Total	Medida Total
	Diámetro(Ø)	Cantidad de varillas	Long. Parcial		
Zapatas	1/2"	216.00	1.75	378.00	375.73
vigas N+0.00m	5/8"	175.00	6.00	1050.00	1,629.60
vigas N+0.00m(estribos)	3/8"	1613.00	1.28	2064.64	1,147.94
columnas(longitudinal)	5/8"	301.00	6.00	1806.00	2,802.91
columnas(estribos)	3/8"	1320.00	1.48	1953.60	1,086.20
vigas de entrepiso n+4.00 área de secado(longitudinal)	5/8"	83.00	6.00	498.00	772.90
vigas de entrepiso n+4.00 área de secado(longitudinal)	3/4"	22.00	6.00	132.00	295.02
vigas de entrepiso n+4.00 área de secado(estribos)	3/8"	415.00	1.28	531.20	295.35
Rieles en C calibre 16(160X60) área de secado	calibre 16	15.00	6.00	90.00	495.00
Metaldeck área de secado	calibre 22	22.00	6.00	132.00	660.00
Malla electrosoldada área de secado	4 mm		22.30	6.00	264.92
vigas de entrepiso cocina y área de lavadoras n+4.00 (longitudinales)	5/8"	155.00	6.00	930.00	1,443.36
vigas de entrepiso cocina n+4.00 y área de lavadoras(longitudinales)	3/4"	45.00	6.00	270.00	603.45
vigas de entrepiso cocina y área de lavadoras n+4.00 (longitudinales estribos)	3/8"	816.00	1.28	1044.48	580.73
vigas de entrepiso cocina n+4.00 (transversales)	3/4"	122.00	6.00	732.00	1,636.02
vigas de entrepiso cocina n+4.00(transversales)	5/8"	32.00	6.00	192.00	297.98
vigas de entrepiso cocina n+4.00 (estribos)	3/8"	385.00	1.28	492.80	274.00
vigas de entrepisos zona lavadoras n+4.00 (transversales)	5/8"	73.00	6.00	438.00	679.78
vigas de entrepiso zona lavadoras n+4.00(transversales)	3/4"	23.00	6.00	138.00	308.43
vigas de entrepiso cocina n+4.00(estribos)	3/8"	250.00	1.28	320.00	177.92
Rieles en C calibre 14(305X80) cocina y lavandería	calibre 14	44.00	6.00	264.00	2,035.44
Metaldeck placa sobre área de cocina y lavandería	calibre 22	73	6.00	438.00	2,190.00
Malla electrosoldada área de cocina y lavandería	4 mm		27.30	15.70	847.79
columnetas y viguetas 2 piso	1/2"	46.00	6.00	276.00	274.34
estribos columnetas y viguetas	3/8"	315	0.66	207.90	115.59
Malla electrosoldada piso cocina y lavandería	4 mm			582.00	1,152.36
				Subtotal	22,442.77
				TOTAL	22,442.77

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	WILFREDO GELVEZ PRADO
		SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 9 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	3.0	ANTEPISOS-PISOS-ENCHAPES	ITEM	3.1	ANTEPISO E 0.05	UNID.	M2	UBICACIÓN	

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Largo	Ancho	Alto		
Baño área de cocina	2.37	1.50			3.56
Baño lavandería	2.85	1.72			4.90
Entrada a lavandería	6.00	5.23			31.38
Bodega suministros segundo piso	27.05	11.73			317.30
Baño área de suministros segundo piso	2.16	1.20			2.59
Rampa ingreso segundo piso	3.70	3.00			11.10
				Subtotal	370.83
				TOTAL	370.83

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	WILFREDO GÉLVEZ PRADO
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 10 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA	

SUB-CAPITULO	3.0	ANTEPISOS-PISOS-ENCHAPES	ITEM	3.2	TABLETA DE GRESS 30X30 CM	UNID.	M2	UBICACIÓN	

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	UNID.	Ancho	Alto		
Modisteria 2 piso	6.40	3.22			20.61
Administración Suministro 2 piso	6.40	5.57			35.65
Área pasillo ingreso 2 piso	9.58	3.00			28.74
Área archivo central 2 piso	21.70	5.79			125.64
				Subtotal	210.64
				TOTAL	210.64

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	WILFREDO GELVEZ PRADO
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 11 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	3.0	ANTEPISOS-PISOS-ENCHAPES	ITEM	3.3	PISO EN CONCRETO PULIDO	UNID.	M2	UBICACIÓN		

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Largo	Alto	Ancho		
Área de cocina	28.10	9.05			254.31
Almacén de residuos área de cocina	2.37	2.25			5.33
Vestier área de cocina	2.37	1.50			3.56
Administración área de cocina	2.37	2.85			6.75
Área de lavandería y secado	48.92	5.43			265.64
Depositó de insumos y materiales lavandería	6.00	4.20			25.20
Área de recepción y clasificación área de lavandería	10.55	6.00			63.30
				Subtotal	624.08
				TOTAL	624.08

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	WILFREDO GELVEZ PRADO
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S		
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025		
		PAG: 12 52		VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	4.0	MUROS-PAÑETES-ESTUCO-PINTURA	ITEM	4.1	CONSTRUCCION DE MUROS	UNID.	M2	UBICACIÓN	

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Largo	Alto	Ancho		
Muros área de secado parte derecha	27.65	3.00			82.95
Muros fondo área de secado parte izquierda	21.85	1.35			29.50
muros cocina y lavandería	117.46	3.30			387.62
muros segundo piso suministros archivo y modistería	132.44	3.30			437.05
				Subtotal	937.12
				TOTAL	937.12

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	WILFREDO GELVEZ PRADO
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 13 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	4.0	MUROS-PAÑETES-ESTUCO-PINTURA	ITEM	4.2	BARNIZ PARA MUROS	UNID.	M2	UBICACIÓN	

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Largo	Alto	Ancho		
Área de pesaje lavandería	32.50	3.30			107.25
Área de lavandería y secado	52.06	3.30			171.80
Área deposito de insumo y materiales	20.10	3.30			66.33
Área archivo central segundo piso	33.20	3.30			109.56
Área bodega de suministros segundo piso	47.00	3.30			155.10
				Subtotal	610.04
				TOTAL	610.04

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	WILFREDO GELVEZ PRADO
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 14 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	4.0	MUROS-PAÑETES-ESTUCO-PINTURA	ITEM	4.3	FACHALETA EN TABLETA 7 X 22 CM	UNID.	M2	UBICACIÓN	

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Largo	Ancho	Alto		
Fachada principal frente	15.20	7.30			110.96
Fachada principal parte lateral izquierdo	28.40	3.30			93.72
Fachada principal atrás de farmacia	8.80	8.00			70.40
				Subtotal	275.08
TOTAL					275.08

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	WILFREDO GÉLVEZ PRADO
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 15 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	5.0	CIELO RASOS	ITEM	5.1	CIELO RASO EN DRYWALL	UNID.	M2	UBICACIÓN		

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Largo	Ancho	Alto		
Área de cocina	28.10	9.05			254.31
Almacén de residuos área de cocina	2.37	2.25			5.33
Vestier área de cocina	2.37	1.50			3.56
Administración área de cocina	2.37	2.85			6.75
Baño área de cocina	2.37	1.51			3.58
Baño área de lavandería	2.85	1.75			4.99
Modistería segundo piso	6.40	3.22			20.61
Administración Suministro segundo piso	6.40	5.57			35.65
Área pasillo ingreso segundo piso	9.58	3.00			28.74
Área archivo central segundo piso	21.70	5.79			125.64
Baño área segundo piso	2.16	1.20			2.59
				Subtotal	491.74
				TOTAL	491.74

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	WILFREDO GELVEZ PRADO
		SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 16 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	5.0	CIELO RASOS	ITEM	5.2	INSTALACIÓN REJILLA DE VENTILACIÓN	UNID.	UND	UBICACIÓN		

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	UNID.	Ancho	Alto		
Área de cocina				4	4
Almacén de residuos área de cocina				1	1
Vestier área de cocina				1	1
Administración área de cocina				1	1
Baño área de cocina				1	1
Baño área de lavandería				1	1
Modistería segundo piso				1	1
Administración Suministro segundo piso				1	1
Área pasillo ingreso segundo piso				1	1
Área archivo central segundo piso				2	2
Baño área segundo piso				1	1
				Subtotal	15.00
				TOTAL	15.00

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	WILFREDO GÉLVEZ PRADO
		SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 17 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	6.0	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS	ITEM	6.1	PUNTOS SANITARIOS 2"-4"	UNID.	PTO	UBICACIÓN	

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	UNID.	Ancho	Alto		
Baño cocina	3.00			1	3
Preparación de alimentos	15.00			1	15
Área de cocina para limpieza	16.00			1	16
Area de lavado	11.00			1	11
Area de secado	5.00			1	5
Área de distribución lavandería	5.00			1	5
Baño área de lavado	3.00			1	3
Baño segundo piso suministros	3.00			1	3
				Subtotal	61.00
				TOTAL	61.00

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	WILFREDO GÉLVEZ PRADO
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 18 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	6.0	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS	ITEM	6.2	PUNTOS HIDRÁULICOS 1/2"	UNID.	PTO	UBICACIÓN	

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	UNID.	Ancho	Alto		
Baño cocina	3			1	1
Preparación de alimentos cocina	6			1	6
Parqueo y lavado de carros cocina	1			1	1
Área de secado	1			1	1
Baño de lavandería	3			1	3
Baño segundo piso suministros	3			1	3
				Subtotal	15.00
				TOTAL	15.00

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	WILFREDO GÉLVEZ PRADO
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 19 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	6.0	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS	ITEM	6.3	PUNTOS HIDRÁULICOS 3/4"	UNID.	PTO	UBICACIÓN	

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	UNID.	Ancho	Alto		
Área de lavado	5.00			5	5
Área de secado	2.00			2	2
Redes ingreso de tubería	3.00			3	3
Área de cocina	14.00			1	14
				Subtotal	24.00
				TOTAL	24.00

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	WILFREDO GELVEZ PRADO
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 20 52	VERSION: 1

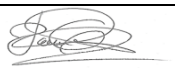
MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	6.0	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS	ITEM	6.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMBOS SANITARIOS	UNID.	UND	UBICACIÓN	

Localización	Dimensiones UNID.	Dimensiones Ancho	Dimensiones Alto	No Elem.	Medida Total
Baño cocina				1	1
Baño lavandería				1	1
Baño segundo piso suministros				1	1
				Subtotal	3.00
				TOTAL	3.00

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
		
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	WILFREDO GÉLVEZ PRADO
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 21 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	6.0	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS	ITEM	6.5	REJILLA DE REGISTRO PARA LAVADORAS 30 CM ANCHO	UNID.	ML	UBICACIÓN	

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	UNID.	Ancho	Alto		
Área lavandería	9.55			1.00	9.55
				Subtotal	9.55
				TOTAL	9.55

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	WILFREDO GÉLVEZ PRADO
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 22 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	7.0	INSTALACIONES ELECTRICAS	ITEM	7.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOMA CORRIENTE DOBLE 110V	UNID.	PTO	UBICACIÓN	

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	UNID.	Ancho	Alto		
Área de cocina				21	21
Almacén de residuos área de cocina				1	1
Vestier área de cocina				1	1
Administración área de cocina				3	3
hall área cocina				2	2
Deposito víveres área cocina				3	3
Deposito utensilios cocina				4	4
Modistería segundo piso				6	6
Administración Suministro segundo piso				4	4
Área pasillo ingreso segundo piso				2	2
Área archivo central segundo piso				11	11
Bodega suministros segundo piso				6	6
Hall área de lavandería				1	1
Área lavandería				4	4
Área de secado				6	6
Área de recepción y clasificación lavandería				5	5
Deposito de insumos y materiales				4	4
				Subtotal	84.00
			TOTAL		84.00

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	WILFREDO GÉLVEZ PRADO
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 23 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	7.0	INSTALACIONES ELECTRICAS	ITEM	7.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOMA CORRIENTE DOBLE 220V	UNID.	UND	UBICACIÓN	

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	UNID.	Ancho	Alto		
Lavadoras Área de lavado				6	6
Secadoras Área de lavado				6	6
				Subtotal	12.00
				TOTAL	12.00

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	WILFREDO GÉLVEZ PRADO
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 24 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL: LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	7.0	INSTALACIONES ELECTRICAS	ITEM	7.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARAS LED 24"	UNID.	UND	UBICACIÓN	

Localización	Dimensiones UNID.	Ancho	Alto	No Elem.	Medida Total
Almacenamiento de residuos cocina				1	1
Baño cocina				1	1
Hall cocina				1	1
Vestier cocina				1	1
Administración cocina				2	2
Deposito viveres cocina				1	1
Deposito utensilios cocina				2	2
Baño lavandería				1	1
Hall lavandería				1	1
Deposito insumos y materiales lavandería				2	2
Pasillo bodega suministros				2	2
Modistería segundo piso				2	2
Administración suministros segundo piso				2	2
Baño suministros				1	1
				Subtotal	20.00
				TOTAL	20.00

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	WILFREDO GÉLVEZ PRADO
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 25 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA	

SUB-CAPITULO	7.0	INSTALACIONES ELECTRICAS	ITEM	7.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR SENCILLO	UNID.	PTO	UBICACIÓN	

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	UNID.	Ancho	Alto		
Almacenamiento de residuos cocina	1			1	1
Baño cocina	1			1	1
Hall cocina	1			1	1
Vestier cocina	1			1	1
Administración cocina	1			1	1
Área de cocina	2			1	2
Hall lavandería	1			1	1
Área lavandería	5			1	5
Área secado	2			1	2
Baño lavandería	1			1	1
Deposito de insumos y materiales	1			1	1
Archivo central segundo piso	2			1	2
Bodega suministros segundo piso	1			1	1
Pasillo bodega suministros	1			1	1
Baño suministros segundo piso	1			1	1
Modistería segundo piso	1			1	1
Administración suministros segundo piso	1			1	1
Área de utensilios cocina	1			1	1
Área de viveres	1			1	1
Administración lavandería	1			1	1
lokers lavandería	1			1	1
Pasillo lavandera	2			1	2
				Subtotal	30.00
				TOTAL	30.00

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	WILFREDO GELVEZ PRADO
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 26 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	7.0	INSTALACIONES ELECTRICAS	ITEM	7.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR DOBLE	UNID.	UND	UBICACIÓN	

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	UNID.	Ancho	Alto		
Área cocina				9	9
Deposito utensilios cocina				1	1
Área lavandería				6	6
				Subtotal	16.00
				TOTAL	16.00

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	WILFREDO GÉLVEZ PRADO
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 27 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	7.0	INSTALACIONES ELECTRICAS	ITEM	7.6	TABLERO ELECTRICO PARA LAVANDERIA	UNID.	UND	UBICACIÓN		

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	UNID.	Ancho	Alto		
Tablero lavandería	2			1	2
Tablero cocina	1			1	1
tablero suministros 2 piso	1			1	1
Tablero área de archivo	1			1	1
				Subtotal	5.00
				TOTAL	5.00

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	WILFREDO GELVEZ PRADO
		SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 28 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	8.0	CARPINTERIA	ITEM	8.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA METALICA 98 X 200 CM	UNID.	UND	UBICACIÓN	

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	UNID.	Ancho	Alto		
puerta parte atrás para mantenimiento aires acondicionados	1			1	1
				Subtotal	1.00
				TOTAL	1.00

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	WILFREDO GELVEZ PRADO
		SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 29 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA	

SUB-CAPITULO	8.0	CARPINTERIA	ITEM	8.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA METALICA 70 X 200 CM	UNID.	UND	UBICACIÓN	

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	UNID.	Ancho	Alto		
				Subtotal	0.00
				TOTAL	0.00

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	WILFREDO GÉLVEZ PRADO
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 30 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	8.0	CARPINTERIA	ITEM	8.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA METALICA DE 180 X 240 CM	UNID.	UND	UBICACIÓN		

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	UNID.	Ancho	Alto		
				Subtotal	0.00
				TOTAL	0.00

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	WILFREDO GÉLVEZ PRADO
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 31 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA	

SUB-CAPITULO	8.0	CARPINTERIA	ITEM	8.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANA METALICA DE 200 X 40 CM	UNID.	UND	UBICACIÓN	

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	UNID.	Ancho	Alto		
Hall cocina	1			1	1
Administración cocina	1			1	1
Área de cocina	3			1	3
Hall lavandería	1			1	1
Pasillo suministro segundo piso	1			1	1
Administración suministros segundo piso	2			1	2
Modistería segundo piso	1			1	1
Bodega suministros segundo piso	7			1	7
Archivo central segundo piso	5			1	5
				Subtotal	22.00
				TOTAL	22.00

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	WILFREDO GELVEZ PRADO
		SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 32 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	9.0	CUBIERTA	ITEM	9.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA	UNID.	ML	UBICACIÓN		

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Largo	Ancho	Alto		
ESTRUCTURA METALICA CUBIERTA SEGUNDO PISO	201.60				201.60
				Subtotal	201.60
				TOTAL	201.60

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	WILFREDO GELVEZ PRADO
		SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 33 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	9.0	CUBIERTA	ITEM	9.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA MASTER MIL COLOR AZUL	UNID.	M2	UBICACIÓN	

Localización	Dimensiones UNID.	Dimensiones Ancho	Dimensiones Alto	No Elem.	Medida Total
Cubierta bodega suministro parte de atrás	14.65	15.90			232.94
Cubierta bodega suministro parte de adelante	13.60	15.89			216.10
Área archivo central	6.24	22.05			137.59
				Subtotal	586.63
				TOTAL	586.63

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	WILFREDO GELVEZ PRADO
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 34 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	10.0	VOZ Y DATOS	ITEM	10.1	SALIDA PARA TELÉFONO	UNID.	PTO	UBICACIÓN		
					Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
						UNID.	Ancho	Alto		
					Administración cocina				2	2.00
					Administración suministros segundo piso				2	2.00
									Subtotal	4.00
									TOTAL	4.00

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	WILFREDO GELVEZ PRADO
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 35 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	10.0	VOZ Y DATOS	ITEM	10.2	SALIDA PARA RED DE DATOS	UNID.	PTO	UBICACIÓN		

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	UNID.	Ancho	Alto		
Administración cocina				2	2.00
Administración suministros segundo piso				5	5.00
Administracion Lavanderia				2	2.00
					0.00
				Subtotal	9.00
			TOTAL		9.00

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	WILFREDO GELVEZ PRADO
		SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 36 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	11.0	ASEO Y LIMPIEZA	ITEM	11.1	RETIRO DE ESCOMBROS Y ACARREO	UNID.	M3	UBICACIÓN		
							Dimensiones			
Localización						UNID.	Ancho	m3	No Elem.	Medida Total
Retiro de demoliciones								135.00		135.00
Retiro de material de excavacion conformacion lote								408.50		408.50

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	11.0	ASEO Y LIMPIEZA	ITEM	11.2	ASEO Y LIMPIEZA	UNID.	GLB	UBICACIÓN		

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	UNID.	Ancho	Alto		
ASEO GENERAL	1.00				1.00
				Subtotal	1.00
				TOTAL	1.00

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	WILFREDO GELVEZ PRADO
		SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 38 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN

CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	12.0	ITEMS NO PREVISTOS	ITEM	12.1	PAÑETE LISO MUROS	UNID.	M2	UBICACIÓN		

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Largo	Ancho	Alto		
ALMACEN RESIDUOS	8.94		2.60		23.24
BAÑO COCINA	7.46		2.60		19.40
VESTIER COCINA	7.46		2.60		19.40
UTENSILIOS COCINA	10.14		2.60		26.36
VIVERES COCINA	11.44		2.60		29.74
ADMINISTRACION COCINA	9.84		2.60		25.58
COCINA	74.15		2.60		192.79
HALL COCINA	14.80		2.60		38.48
COMEDOR COCINA	21.26		2.60		55.28
ADMINISTRACION LAVANDERIA	8.20		2.60		21.32
BAÑO LAVANDERIA	9.20		2.60		23.92
LOKERS LAVANDERIA	7.50		2.60		19.50
DEPOSITO DE INSUMOS Y MATERIALES	20.40		2.60		53.04
FACHADA	37.14		8.00		297.13
BAÑO SEGUNDO PISO	6.82		2.60		17.73
MODISTERIA	20.36		2.60		52.94
ADMINISTRACION SUMINISTROS	23.44		2.60		60.94
BODEGA SUMINSITRO	27.00		2.60		70.20
				Subtotal	1,047.00
			TOTAL		1,047.00

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	WILFREDO GÉLVEZ PRADO
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 39 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	12.0	ITEMS NO PREVISTOS	ITEM	12.2	ESTUCO	UNID.	M2	UBICACIÓN		

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Largo	Ancho	Alto		
ALMACEN RESIDUOS	8.94		2.60		23.24
BAÑO COCINA	7.46		2.60		19.40
VESTIER COCINA	7.46		2.60		19.40
UTENSILIOS COCINA	10.14		2.60		26.36
VIVERES COCINA	11.44		2.60		29.74
ADMINISTRACION COCINA	9.84		2.60		25.58
COCINA	74.15		2.60		192.79
HALL COCINA	14.80		2.60		38.48
COMEDOR COCINA	21.26		2.60		55.28
ADMINISTRACION LAVANDERIA	8.20		2.60		21.32
BAÑO LAVANDERIA	9.20		2.60		23.92
LOKERS LAVANDERIA	7.50		2.60		19.50
DEPOSITO DE INSUMOS Y MATERIALES	20.40		2.60		53.04
FACHADA	37.14		8.00		297.13
BAÑO SEGUNDO PISO	6.82		2.60		17.73
MODISTERIA	20.36		2.60		52.94
ADMINISTRACION SUMINISTROS	23.44		2.60		60.94
BODEGA SUMINSITRO	27.00		2.60		70.20
				Subtotal	1,047.00
				TOTAL	1,047.00

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	WILFREDO GÉLVEZ PRADO
		SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 40 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	12.0	ITEMS NO PREVISTOS	ITEM	12.3	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL COMUN	UNID.	M3	UBICACIÓN	

Localización	Dimensiones			Volumen pedestal	Medida Total
	Largo	Ancho	Espesor		
AREA DE COCINA	8.20	18.90	0.10		15.50
AREA DE LAVANDERIA	5.65	1.90	0.10		10.71
				Subtotal	26.21
				TOTAL	26.21

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	WILFREDO GELVEZ PRADO
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 41 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL: LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	12.0	ITEMS NO PREVISTOS	ITEM	12.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC SANITARIO Ø10" PARA DRENAJE DE AGUAS LLUVIAS	UNID.	ML	UBICACIÓN	

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Largo	Ancho	Alto		
TUBERIA PVC PARA DRANEJA DE AGUAS LLUVIAS	38.00				38.00
				Subtotal	38.00
				TOTAL	38.00

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	WILFREDO GELVEZ PRADO
		SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 42 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	12.0	ITEMS NO PREVISTOS	ITEM	12.5	INSTALACIONES ELÉCTRICAS INTERNAS(CANALIZACION,CABLEADO, TABLEROS, ACCESORIOS Y PUESTA A TIERRA)	UNID.	GBL	UBICACIÓN	

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	UNID.	Ancho	Alto		
INSTALACION DE TODA LA RED ELECTRICA DE LAVANDERIA, COCINA, MODISTERIA, BODEGA	1.00				1.00
				Subtotal	1.00
				TOTAL	1.00

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	WILFREDO GELVEZ PRADO
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 43 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	12.0	ITEMS NO PREVISTOS	ITEM	12.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RED HIDRÁULICA EN TUBERIA PVC 1"	UNID.	ML	UBICACIÓN	

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Largo	Ancho	Alto		
RED HIDRAULICA TUBERIA PVC	85.00				85.00
				Subtotal	85.00
				TOTAL	85.00

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	WILFREDO GÉLVEZ PRADO
		SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 44 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	12.0	ITEMS NO PREVISTOS	ITEM	12.7	INSTALACIÓN DE RED DE GAS NATURAL CON TUBERIA DE ACERO GALVANIZADO, VALVULAS Y ACCESORIOS	UNID.	ML	UBICACIÓN	

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Largo	Ancho	Alto		
RED DE GAS NATURAL PARA COCINA	34.00				34.00
				Subtotal	34.00
			TOTAL		34.00

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	WILFREDO GÉLVEZ PRADO
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 45 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	12.0	ITEMS NO PREVISTOS	ITEM	12.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTAS DE ALUMINIO 0.9X2.05	UNID.	UND	UBICACIÓN	

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	UNID.	Ancho	Alto		
BAÑO SEGUNDO PISO	1.00				1.00
MODISTERIA	1.00				1.00
ADMINSITRACION SUMINISTROS	1.00				1.00
ALMACEN RESIDUOS	1.00				1.00
BAÑOS COCINA	1.00				1.00
VESTIER COCINA	1.00				1.00
UTENSILIOS COCINA	1.00				1.00
VIVERES COCINA	1.00				1.00
ADMINSITRACION COCINA	1.00				1.00
COMEDOR	1.00				1.00
BAÑO LAVANDERIA	1.00				1.00
ADMINISTRACION LAVANDERIA	1.00				1.00
LOKERS	1.00				1.00
				Subtotal	13.00
			TOTAL		13.00

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	WILFREDO GÉLVEZ PRADO
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 46 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	12.0	ITEMS NO PREVISTOS	ITEM	12.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PORTONES CORREDIZOS METÁLICOS EN ESTRUCTURA METALICA 2.6*3.4	UNID.	UND	UBICACIÓN	

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	UNID.	Ancho	Alto		
ENTRADA SEGUNDO PISO	1.00				1.00
ENTRADA LAVANDERIA	1.00				1.00
ENTRADA COCINA	1.00				1.00
				Subtotal	3.00
				TOTAL	3.00

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	WILFREDO GELVEZ PRADO
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	SUPERVISOR

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	12.0	ITEMS NO PREVISTOS	ITEM	12.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PORTONES CORREDIZOS METÁLICOS EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO 2*2.05	UNID.	UND	UBICACIÓN	

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	UNID.	Ancho	Alto		
HALL SEGUNDO PISO	1.00				1.00
HALL LAVANDERIA	1.00				1.00
HALL COCINA	1.00				1.00
AREA DE LAVADO	3.00				3.00
AREA DE SECADO	1.00				1.00
				Subtotal	7.00
				TOTAL	7.00

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	WILFREDO GELVEZ PRADO
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 48 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	12.0	ITEMS NO PREVISTOS	ITEM	12.11	CONSTRUCCION DE CAJAS DE INSPECCIÓN EN CONCRETO 1.0M X 1.0M X 1.0M	UNID.	UND	UBICACIÓN	

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	UNID.	Ancho	Alto		
CAJAS DE INSPECCION PARA COCINA Y LAVANDERIA	3.00				3.00
				Subtotal	3.00
			TOTAL		3.00

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	WILFREDO GELVEZ PRADO
		SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 49 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	12.0	ITEMS NO PREVISTOS	ITEM	12.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE RED SANITARIA EN TUBERIA PVC SANITARIO 4"	UNID.	ML	UBICACIÓN		

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	largo	Ancho	Alto		
TUBERIA PVC PARA AREA DE COCINA Y LAVANDERIA	97.00				97.00
				Subtotal	97.00
			TOTAL		97.00

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	WILFREDO GÉLVEZ PRADO
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		**CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S**	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 50 52	**VERSION: 1**

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN — **CONTRATISTA**

SUB-CAPITULO	12.0	ITEMS NO PREVISTOS	**ITEM**	12.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE RED SANITARIA EN TUBERIA PVC SANITARIO 6"	**UNID.**	ML	**UBICACIÓN**	

Localización	**Dimensiones**			**No Elem.**	**Medida Total**
	Largo	**Ancho**	**Alto**		
TUBERIA PVC PARA AREA DE COCINA Y LAVANDERIA	49.00				49.00
				Subtotal	49.00
				TOTAL	49.00

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	**INTERVENTOR**	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	WILFREDO GELVEZ PRADO
		SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 51 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	12.0	ITEMS NO PREVISTOS	ITEM	12.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANAS AREA DE SECADO Y LAVANDERIA (4.2 * 1.8)	UNID.	M2	UBICACIÓN	

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Largo	Ancho	Alto		
VENATNAS ARA DE SECADO Y LAVADO	4.20	2.01		3.00	25.37
				Subtotal	25.37
				TOTAL	25.37

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	WILFREDO GÉLVEZ PRADO
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	SUPERVISOR

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.		CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	
		FECHA DE EMISION: 20/12/2025	
		PAG: 52 52	VERSION: 1

MEMORIAS DE CALCULO

NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA NUEVA PARA LA REUBICACIÓN DE LOS SERVICIOS DE COCINA, LAVANDERÍA Y SUMINISTROS, ASÍ COMO LA AMPLIACIÓN DEL ÁREA DESTINADA AL ARCHIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA CAPACIDAD OPERATIVA Y FUNCIONAL DE LA E.S.E. HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.	
RESPONSABLE	CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S - RL. LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	CONTRATISTA

SUB-CAPITULO	12.0	ITEMS NO PREVISTOS	ITEM	12.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 40W 30 X 120 CM	UNID.	UND	UBICACIÓN	

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	UNID.	Ancho	Alto		
COCINA	22.00			1.00	22.00
AREA DE LAVADO	6.00			1.00	6.00
AREA DE SECADO	10.00			1.00	10.00
AREA LAVANDERIA	10.00			1.00	10.00
AREA DE PASAJE	2.00			1.00	2.00
BODEGA SUMINISTRO	21.00			1.00	21.00
AREA ARCHIVO SUMINISTRO	8.00			1.00	8.00
				Subtotal	79.00
				TOTAL	79.00

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA	INTERVENTOR	
LUBIN DARIO GUERRERO DURAN	LAURA XIMENA PITA ROZO	WILFREDO GELVEZ PRADO
R/L CONSTRUCTORA LDG 360 S.A.S	R/L SUPERVISORA	SUPERVISOR