PROYINT
Proyectos e Interventoría S.A.S

MEMORIAS DE CALCULO

"CONTRATAR LA CONSULTORÍA ESPECIALIZADA PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS TÉCNICOS, DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES, HIDRAULICOS, SANITARIOS, ELECTRICOS, PRESUPUESTALES Y DEMAS REQUERIDOS PARA LA FORMULACION Y CONSTRUCCIÓN DE UN PROYECTO DE SOLUCIONES DE VIVIENDA EN EL CASCO URBANO, Y ESCENARIOS DEPORTIVOS ORIENTADOS AL FOMENTO DE LA RECREACION, ACTIVIDAD FISICA Y DEPORTE EN EL MUNICIPIO DE LA UVITA DEPARTAMENTO DE BOYACA".

Carrera 68D No 25-86 To A of 715
Bogotá-Colombia interproyint@gmail.com
Teléfono: (601) 7046932
Celular: 312- 449 1539

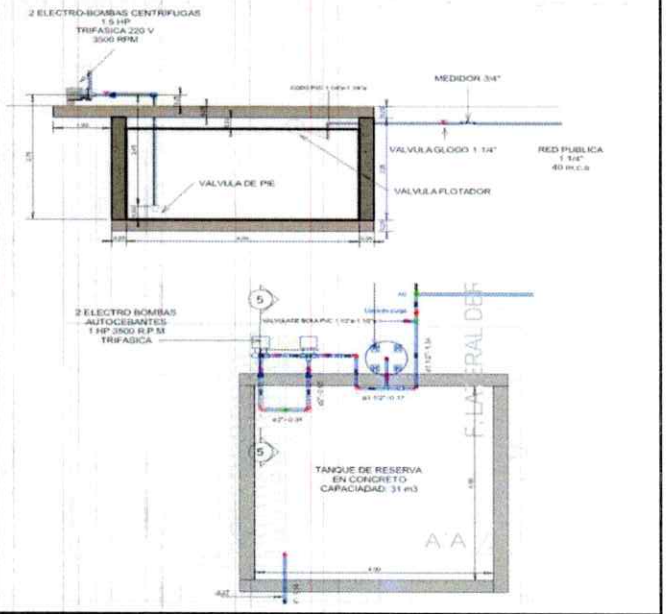
LA UVITA	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Versión
	"CONTRATAR LA CONSULTORÍA ESPECIALIZADA PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS TÉCNICOS, DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES HIDRÁULICOS, SANITARIOS, ELÉCTRICOS, PRESUPUESTALES Y DEMÁS REQUERIDOS PARA LA FORMULACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE UN PROYECTO DE SOLUCIONES DE VIVIENDA EN EL CASCO URBANO, Y ESCENARIOS DEPORTIVOS ORIENTADOS AL FOMENTO DE LA RECREACIÓN, ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE EN EL MUNICIPIO DE LA UVITA BOYACÁ".	1,1

SOPORTE No.		FECHA ACTA PARCIAL N°	HOJA 1 DE 1
CONTRATO No.	CONTRATO N° GC-CT-2026-054 DE 2026	SUPERVISOR PROYECTO	ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
CONTRATISTA	PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS		
R/L	ING. WILSON FERNANDO MARTINEZ QUINTERO		

ITEM	CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 28 Mpa. (4000 PSI)	UNIDAD	M3

OBSERVACIÓN	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	PARCIAL	CANTIDAD	TOTAL ACUMULADO
TANQUE DE RESERVA SUBTERRANEO	BASE	4,50	4,50	0,25	5,06	1,00	4,50
	MURO LATERAL	4,50	0,25	2,25	2,53	2,00	0,50
	MURO LATERAL	4,00	0,25	2,25	2,25	2,00	0,50
	SUB -TOTAL						5,50
	VIENEN						0,00
	(I)TOTAL						5,50

ESQUEMA



Elaboró
EL CONTRATISTA:
Firma:
PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS
GUSTAVO SARMIENTO VILLALOBOS
ARQUITECTO

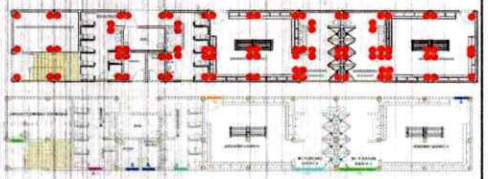
Aprobó
EL SUPERVISOR:
Firma:
ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

LA UVITA	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Versión
	"CONTRATAR LA CONSULTORÍA ESPECIALIZADA PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS TÉCNICOS, DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES HIDRÁULICOS, SANITARIOS, ELÉCTRICOS, PRESUPUESTALES Y DEMÁS REQUERIDOS PARA LA FORMULACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE UN PROYECTO DE SOLUCIONES DE VIVIENDA EN EL CASCO URBANO, Y ESCENARIOS DEPORTIVOS ORIENTADOS AL FOMENTO DE LA RECREACIÓN, ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE EN EL MUNICIPIO DE LA UVITA BOYACÁ".	1,1

SOPORTE No.			FECHA ACTA PARCIAL N°	HOJA 1 DE 1	
CONTRATO No.	CONTRATO N° GC-CT-2026-054 DE 2026		SUPERVISOR PROYECTO	ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES	
CONTRATISTA	PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS				
RIL	ING. WILSON FERNANDO MARTINEZ QUINTERO				
ITEM	FILOS Y DILATACIONES EN PAÑETES			UNIDAD	ML

OBSERVACIÓN	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES UND	ANCHO	Alto	PARCIAL	CANTIDAD	TOTAL ACUMULADO
	PISO No. 1						
	A. ENFERMERIA - PUERTA		1,00			1,00	1,00
	A. ENFERMERIA - PUERTA			2,10		2,00	4,20
	A. WC DAMAS - VENTANA		1,03			2,00	2,06
	A. WC DAMAS - VENTANA		1,00			1,00	1,00
	A. WC DAMAS - VENTANA		1,50			2,00	3,00
	A. WC DAMAS - VENTANA		1,00			1,00	1,00
	A. BODEGA - PUERTA		1,00			1,00	1,00
	A. BODEGA - PUERTA		2,10			2,00	4,20
	A. DEPOSITO DE BASURAS - PUERTA		1,00			1,00	1,00
	A. DEPOSITO DE BASURAS - PUERTA		2,10			2,00	4,20
	A. WC CAMERINOS - VENTANA		1,00			2,00	2,00
	A. WC CAMERINOS - VENTANA		1,00			1,00	1,00
	A. WC CAMERINOS - VENTANA		1,50			2,00	3,00
	A. WC CAMERINOS - VENTANA		1,00			1,00	1,00
	A. VESTUARIO EQUIPO B - PUERTA		1,00			1,00	1,00
	A. VESTUARIO EQUIPO B - PUERTA		2,10			2,00	4,20
	A. WC Y DICHAS EQUIPO B - VENTANA		2,20			2,00	4,40
	A. WC Y DICHAS EQUIPO B - VENTANA		1,00			1,00	1,00
	A. WC Y DICHAS EQUIPO B - VENTANA		1,50			2,00	3,00
	A. WC Y DICHAS EQUIPO B - VENTANA		1,00			1,00	1,00
	A. WC Y DICHAS EQUIPO A - VENTANA		3,15			2,00	6,30
	A. WC Y DICHAS EQUIPO A - VENTANA		1,00			1,00	1,00
	A. WC Y DICHAS EQUIPO A - VENTANA		1,50			2,00	3,00
	FILOS MUROS Y COLUMNAS		3,00			89,00	267,00
	A. DEPOSITO - PUERTA		1,00			1,00	1,00
	A. DEPOSITO - PUERTA		2,10			2,00	4,20
	A. WC HOMBRES - PUERTA		1,00			3,00	3,00
	A. WC HOMBRES - PUERTA		2,10			6,00	12,60
	A. WC PMR MIXTO		1,00			1,00	1,00
	A. WC PMR MIXTO		2,10			2,00	4,20
	A. WC MUJERES - PUERTA		1,00			1,00	1,00
	A. WC MUJERES - PUERTA		2,10			2,00	4,20
	FILOS		3,00			14,00	42,00
		SUB -TOTAL					394,76
		VIENEN					0,00
		(t)TOTAL					394,76

ESQUEMA



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma:

PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS
GUSTAVO SARMIENTO VILLALOBOS
ARQUITECTO

Aprobó
EL SUPERVISOR:

Firma:

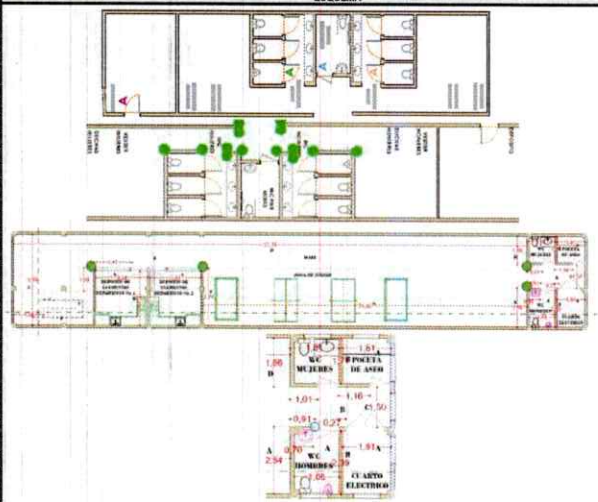
ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

LA UVITA	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Versión
	"CONTRATAR LA CONSULTORÍA ESPECIALIZADA PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS TÉCNICOS, DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES HIDRÁULICOS, SANITARIOS, ELÉCTRICOS, PRESUPUESTALES Y DEMÁS REQUERIDOS PARA LA FORMULACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE UN PROYECTO DE SOLUCIONES DE VIVIENDA EN EL CASCO URBANO, Y ESCENARIOS DEPORTIVOS ORIENTADOS AL FOMENTO DE LA RECREACIÓN, ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE EN EL MUNICIPIO DE LA UVITA BOYACÁ".	1,1

SOPORTE No.			FECHA ACTA PARCIAL Nº	HOJA 2 DE 6	
CONTRATO No.	CONTRATO Nº GC-CT-2026-054 DE 2026		SUPERVISOR PROYECTO	ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES	
CONTRATISTA	PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS				
R/L	ING. WILSON FERNANDO MARTINEZ QUINTERO				
ITEM	FILOS Y DILATACIONES EN PAÑETES			UNIDAD	ML

OBSERVACIÓN	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES UND	DIMENSIONES LARGO	DIMENSIONES Alto	PARCIAL	CANTIDAD	TOTAL ACUMULADO
	PISO No. 2						
	FILOS MUROS Y COLUMNAS		3,00			30,00	90,00
	POCETA DE ASEO PUERTA		0,90			1,00	0,90
	POCETA DE ASEO PUERTA		2,10			2,00	4,20
	A. POCETA DE ASEO		0,90			1,00	0,90
	A. POCETA DE ASEO		2,10			2,00	4,20
	A. DEPOSITOS - VENTANA		2,00			2,00	4,00
	A. DEPOSITOS - VENTANA		1,50			2,00	3,00
	WC HOMBRES - VENTANA		1,00			1,00	1,00
	WC HOMBRES - VENTANA		1,50			1,00	1,50
	WC HOMBRES - PUERTA		0,9			1,00	0,90
	WC HOMBRES - PUERTA		2,10			2,00	4,20
	CUARTO ELECTRICO - VENTANA		1,00			4,00	4,00
	CUARTO ELECTRICO - VENTANA		1,50			4,00	6,00
	CUARTO ELECTRICO - VENTANA		0,9			1,00	0,90
	CUARTO ELECTRICO - VENTANA		2,10			2,00	4,20
	CUARTO ELECTRICO - PUERTA		1,00			1,00	1,00
	CUARTO ELECTRICO - PUERTA		2,10			2,00	4,20
	HALL - C. ELECTRICO POCETA DE ASEO		1,00			2,00	2,00
	HALL - C. ELECTRICO POCETA DE ASEO		1,50			2,00	3,00
	WC. MUJERES - VENTANA		1,00			2,00	2,00
	WC. MUJERES - VENTANA		1,50			2,00	3,00
	WC. MUJERES - PUERTA		0,90			1,00	0,90
	WC. MUJERES - PUERTA		2,10			2,00	4,20
	POCETA DE ASEO - VENTANA		1,00			4,00	4,00
	POCETA DE ASEO - VENTANA		1,50			4,00	6,00
	POCETA DE ASEO - PUERTA		0,90			1,00	0,90
	POCETA DE ASEO - PUERTA		2,10			2,00	4,20
	SUB -TOTAL						165,30
	VIENEN						394,76
	(I) TOTAL						560,06

ESQUEMA



Elaboró
EL CONTRATISTA:
Firma:
PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS
GUSTAVO SARMIENTO VILLALOBOS
ARQUITECTO

Aprobó
EL SUPERVISOR:
Firma:
ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

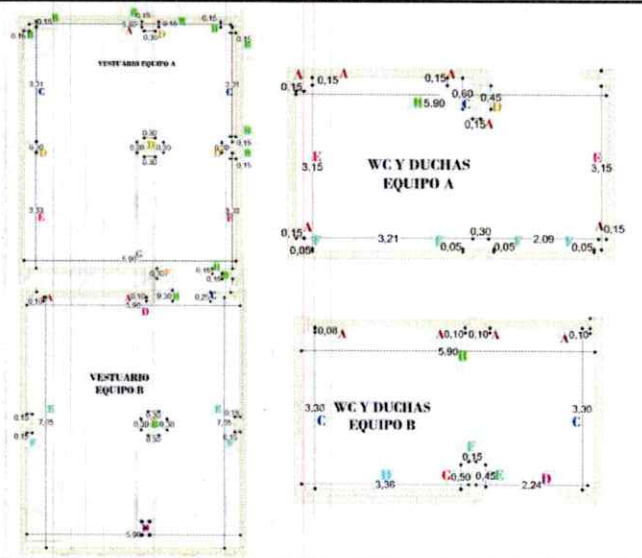
LA UVITA	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Versión
	"CONTRATAR LA CONSULTORÍA ESPECIALIZADA PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS TÉCNICOS, DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES HIDRÁULICOS, SANITARIOS, ELÉCTRICOS, PRESUPUESTALES Y DEMÁS REQUERIDOS PARA LA FORMULACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE UN PROYECTO DE SOLUCIONES DE VIVIENDA EN EL CASCO URBANO, Y ESCENARIOS DEPORTIVOS ORIENTADOS AL FOMENTO DE LA RECREACIÓN, ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE EN EL MUNICIPIO DE LA UVITA BOYACÁ".	1,1

SOPORTE No.		FECHA ACTA PARCIAL Nº	HOJA 3 DE 6
CONTRATO No.	CONTRATO Nº GC-CT-2026-054 DE 2026	SUPERVISOR PROYECTO	ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
CONTRATISTA	PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS		
R/L	ING. WILSON FERNANDO MARTINEZ QUINTERO		

ITEM	FILOS Y DILATACIONES EN PAÑETES	UNIDAD	ML

OBSERVACIÓN	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES UND	DIMENSIONES LARGO	DIMENSIONES Alto	PARCIAL	CANTIDAD	TOTAL ACUMULADO
	PISO No. 1 BAJO PLACA						
	A. VESTUARIO EQUIPO A		5,60			1,00	5,60
	B. VESTUARIO EQUIPO A		0,15			10,00	1,50
	C. VESTUARIO EQUIPO A		3,31			2,00	6,62
	D. VESTUARIO EQUIPO A		0,30			9,00	2,70
	E. VESTUARIO EQUIPO A		3,33			2,00	6,66
	F. VESTUARIO EQUIPO A		0,30			1,00	0,30
	G. VESTUARIO EQUIPO A		5,90			1,00	5,90
	A. WC - DUCHAS VESTUARIO EQUIPO A		0,15			6,00	0,90
	B. WC - DUCHAS VESTUARIO EQUIPO A		5,90			1,00	5,90
	C. WC - DUCHAS VESTUARIO EQUIPO A		0,6			1,00	0,60
	D. WC - DUCHAS VESTUARIO EQUIPO A		0,45			1,00	0,45
	E. WC - DUCHAS VESTUARIO EQUIPO A		3,15			2,00	6,30
	F. WC - DUCHAS VESTUARIO EQUIPO A		0,05			4,00	0,20
	A. WC - DUCHAS VESTUARIO EQUIPO B		0,1			4,00	0,40
	B. WC - DUCHAS VESTUARIO EQUIPO B		5,90			1,00	5,90
	C. WC - DUCHAS VESTUARIO EQUIPO B		3,30			2,00	6,60
	D. WC - DUCHAS VESTUARIO EQUIPO B		2,24			1,00	2,24
	E. WC - DUCHAS VESTUARIO EQUIPO B		0,45			1,00	0,45
	F. WC - DUCHAS VESTUARIO EQUIPO B		0,15			1,00	0,15
	G. WC - DUCHAS VESTUARIO EQUIPO B		0,50			1,00	0,50
	H. WC - DUCHAS VESTUARIO EQUIPO B		3,36			1,00	3,36
	A. VESTUARIO EQUIPO B		0,10			2,00	0,20
	B. VESTUARIO EQUIPO B		0,30			5,00	1,50
	C. VESTUARIO EQUIPO B		0,25			1,00	0,25
	D. VESTUARIO EQUIPO B		5,90			1,00	5,90
	E. VESTUARIO EQUIPO B		7,05			2,00	14,10
	F. VESTUARIO EQUIPO B		0,15			4,00	0,60
	G. VESTUARIO EQUIPO B						-
							-
							-
	SUB -TOTAL						85,78
	VIENEN						394,76
	(I)TOTAL						480,54

ESQUEMA



Elaboro
EL CONTRATISTA:
Firma:
PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS
GUSTAVO SARMIENTO VILLALOBOS
ARQUITECTO

Aprobó
EL SUPERVISOR:
Firma:
ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

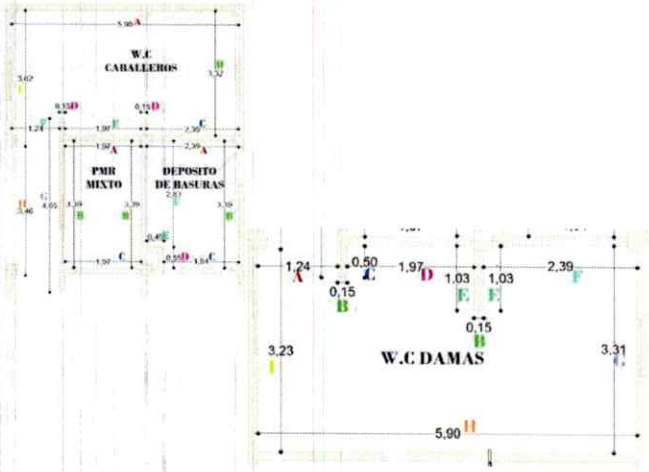
LA UVITA	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Versión
	"CONTRATAR LA CONSULTORÍA ESPECIALIZADA PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS TÉCNICOS, DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES HIDRÁULICOS, SANITARIOS, ELÉCTRICOS, PRESUPUESTALES Y DEMÁS REQUERIDOS PARA LA FORMULACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE UN PROYECTO DE SOLUCIONES DE VIVIENDA EN EL CASCO URBANO, Y ESCENARIOS DEPORTIVOS ORIENTADOS AL FOMENTO DE LA RECREACIÓN, ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE EN EL MUNICIPIO DE LA UVITA BOYACÁ".	1,1

SOPORTE No.		FECHA ACTA PARCIAL Nº	HOJA 4 DE 6
CONTRATO No.	CONTRATO Nº GC-CT-2026-054 DE 2026	SUPERVISOR PROYECTO	ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
CONTRATISTA	PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS		
R/L	ING. WILSON FERNANDO MARTINEZ QUINTERO		

ITEM	FILOS Y DILATACIONES EN PAÑETES	UNIDAD	ML

OBSERVACIÓN	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES UND	LARGO	Alto	PARCIAL	CANTIDAD	TOTAL ACUMULADO
	PISO No. 1 BAJO PLACA						
	A. WC CABALLEROS		5,90			1,00	5,90
	B. WC CABALLEROS		3,32			1,00	3,32
	C. WC CABALLEROS		2,39			1,00	2,39
	D. WC CABALLEROS		0,15			2,00	0,30
	E. WC CABALLEROS		1,97			1,00	1,97
	F. WC CABALLEROS		1,24			1,00	1,24
	G. WC CABALLEROS		4,65			1,00	4,65
	H. WC CABALLEROS		3,46			1,00	3,46
	I. WC CABALLEROS		3,62			1,00	3,62
	A. DEPOSITO DE BASURAS		2,39			1,00	2,39
	B. DEPOSITO DE BASURAS		3,40			1,00	3,40
	C. DEPOSITO DE BASURAS		1,94			1,00	1,94
	D. DEPOSITO DE BASURAS		0,55			1,00	0,55
	E. DEPOSITO DE BASURAS		0,45			1,00	0,45
	F. DEPOSITO DE BASURAS		2,83			1,00	2,83
	A. WC PRM MIXTO		1,97			1,00	1,97
	B. WC PRM MIXTO		3,39			2,00	6,78
	C. WC PRM MIXTO		1,97			1,00	1,97
	D. WC PRM MIXTO		3,39			1,00	3,39
	A. WC DAMAS		1,24			1,00	1,24
	B. WC DAMAS		0,15			2,00	0,30
	C. WC DAMAS		0,50			1,00	0,50
	D. WC DAMAS		1,97			1,00	1,97
	E. WC DAMAS		1,03			2,00	2,06
	F. WC DAMAS		2,39			1,00	2,39
	G. WC DAMAS		3,31			1,00	3,31
	H. WC DAMAS		5,90			1,00	5,90
	I. WC DAMAS		3,23			1,00	3,23
							-
							-
	SUB -TOTAL						73,42
	VIENEN						480,54
	(I)TOTAL						553,96

ESQUEMA



Elaboro
EL CONTRATISTA:
Firma:
PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS
GUSTAVO SARMIENTO VILLALOBOS
ARQUITECTO

Aprobó
EL SUPERVISOR:
Firma:
ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

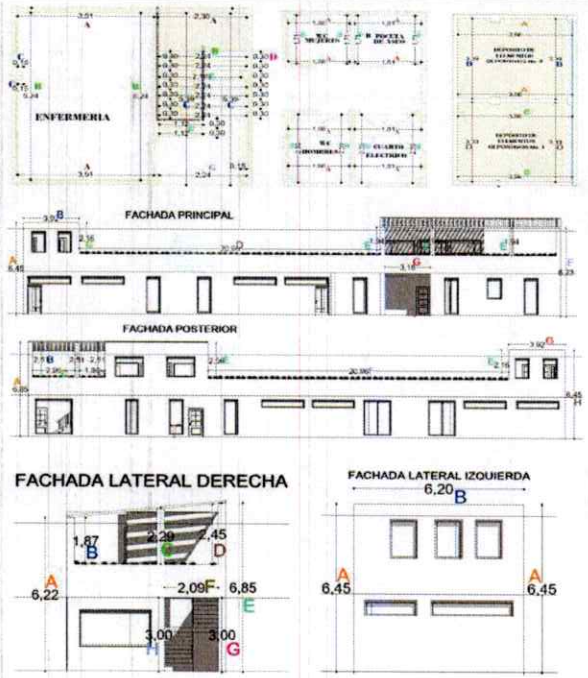
LA UVITA	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Versión
	"CONTRATAR LA CONSULTORÍA ESPECIALIZADA PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS TÉCNICOS, DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES HIDRÁULICOS, SANITARIOS, ELÉCTRICOS, PRESUPUESTALES Y DEMÁS REQUERIDOS PARA LA FORMULACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE UN PROYECTO DE SOLUCIONES DE VIVIENDA EN EL CASCO URBANO, Y ESCENARIOS DEPORTIVOS ORIENTADOS AL FOMENTO DE LA RECREACIÓN, ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE EN EL MUNICIPIO DE LA UVITA BOYACÁ".	1,1

SOPORTE No.		FECHA ACTA PARCIAL Nº	HOJA 5 DE 6
CONTRATO No.	CONTRATO Nº GC-CT-2026-054 DE 2026	SUPERVISOR PROYECTO	ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
CONTRATISTA	PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS		
R/L	ING. WILSON FERNANDO MARTINEZ QUINTERO		

ITEM	FILOS Y DILATACIONES EN PAÑETES	UNIDAD	ML

OBSERVACIÓN	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES UND	LARGO	AREA	PARCIAL	CANTIDAD	TOTAL ACUMULADO
	PISO No. 1 BAJO PLACA						
	A. ENFERMERIA		3,51			2,00	7,02
	D. ENFERMERIA		5,24			2,00	10,48
	C. ENFERMERIA		0,15			2,00	0,30
	A_ESCALERA		2,30			1,00	2,30
	B. ESCALERA		2,24			6,00	13,44
	C. ESCALERA		5,39			2,00	10,78
	D. ESCALERA		0,30			16,00	4,80
	E. ESCALERA		2,10			1,00	2,10
	F. ESCALERA		1,12			2,00	2,24
	G. ESCALERA		2,24			1,00	2,24
	PISO No. 2 BAJO PLACA						
	A. WC MUJERES		1,66			2,00	3,32
	B. WC MUJERES		1,71			2,00	3,42
	A. POCETA DE ASEO		1,81			2,00	3,62
	B. POCETA DE ASEO		1,71			2,00	3,42
	A. WC HOMBRES		1,66			2,00	3,32
	B. WC HOMBRES		2,39			2,00	4,78
	A. CUARTO ELECTRICO		1,81			2,00	3,62
	B. CUARTO ELECTRICO		2,39			2,00	4,78
	A. DEPOSITO DE ELEMENTOS DEPORTIVOS		3,56			2,00	7,12
	B. DEPOSITO DE ELEMENTOS DEPORTIVOS		3,39			2,00	6,78
	C. DEPOSITO DE ELEMENTOS DEPORTIVOS		3,56			2,00	7,12
	D. DEPOSITO DE ELEMENTOS DEPORTIVOS		3,33			2,00	6,66
	FILOS FACHADAS						
	A. FACHADA PRINCIPAL A		6,45			1,00	6,45
	A. FACHADA PRINCIPAL B		3,92			1,00	3,92
	A. FACHADA PRINCIPAL C		2,16			1,00	2,16
	A. FACHADA PRINCIPAL D		20,96			1,00	20,96
	A. FACHADA PRINCIPAL E		1,94			7,00	13,58
	A. FACHADA PRINCIPAL F		3,16			1,00	3,16
	A. FACHADA PRINCIPAL G		3,16			1,00	3,16
	A. FACHADA POSTERIOR A		6,85			4,00	27,40
	A. FACHADA POSTERIOR B		2,51			1,00	2,51
	A. FACHADA POSTERIOR C		2,96			1,00	2,96
	A. FACHADA POSTERIOR D		1,80			1,00	1,80
	A. FACHADA POSTERIOR E		2,56			2,00	5,12
	A. FACHADA POSTERIOR F		20,96			1,00	20,96
	A. FACHADA POSTERIOR G		3,96			1,00	3,96
	A. FACHADA POSTERIOR H		6,45			1,00	6,45
	A. FACHADA LATERAL DERECHA		6,22			1,00	6,22
	B. FACHADA LATERAL DERECHA		1,87			1,00	1,87
	C. FACHADA LATERAL DERECHA		2,29			2,00	4,58
	D. FACHADA LATERAL DERECHA		2,45			1,00	2,45
	E. FACHADA LATERAL DERECHA		6,85			1,00	6,85
	F. FACHADA LATERAL DERECHA		2,09			1,00	2,09
	G. FACHADA LATERAL DERECHA		3,00			2,00	6,00
	A. FACHADA LATERAL IZQUIERDA		6,45			2,00	12,90
	B. FACHADA LATERAL IZQUIERDA		6,20			1,00	6,20
		SUB -TOTAL					287,37
		VIENEN					480,54
		TOTAL					767,91

ESQUEMA



Elaboró
EL CONTRATISTA:
Firma:
PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS
GUSTAVO SARMIENTO VILLALOBOS
ARQUITECTO

Aprobó
EL SUPERVISOR:
Firma:
ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
SECRETARÍA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

LA UVITA	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Versión
	"CONTRATAR LA CONSULTORÍA ESPECIALIZADA PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS TÉCNICOS, DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES HIDRÁULICOS, SANITARIOS, ELÉCTRICOS, PRESUPUESTALES Y DEMÁS REQUERIDOS PARA LA FORMULACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE UN PROYECTO DE SOLUCIONES DE VIVIENDA EN EL CASCO URBANO, Y ESCENARIOS DEPORTIVOS ORIENTADOS AL FOMENTO DE LA RECREACIÓN, ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE EN EL MUNICIPIO DE LA UVITA BOYACÁ".	1,1

SOPORTE No.		FECHA ACTA PARCIAL N°	HOJA 6 DE 6
CONTRATO No.	CONTRATO N° GC-CT-2026-054 DE 2026	SUPERVISOR PROYECTO	ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
CONTRATISTA	PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS		
R/L	ING. WILSON FERNANDO MARTINEZ QUINTERO		

ITEM	FILOS Y DILATACIONES EN PAÑETES	UNIDAD	ML

OBSERVACIÓN	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES UND	LARGO	ALTO	PARCIAL	CANTIDAD	TOTAL ACUMULADO
	CUARTO DE PANELES SOLARES EXTERIOR			3,00	3,00	2,00	6,00
				2,65	2,65	2,00	5,30
	CUARTO DE PANELES SOLARES COLUMNAS			2,50	2,50	4,00	10,00
	CUARTO DE PANELES SOLARES VENTANAS			1,50	1,50	4,00	6,00
				2,00	2,00	4,00	8,00
				1,50	1,50	8,00	12,00
				1,00	1,00	8,00	8,00
	CUARTO DE PANELES SOLARES PUERTAS			2,10	2,10	4,00	8,40
				1,50	1,50	2,00	3,00
	CUARTO DE BOMBAS EXTERIOR			3,00	3,00	2,00	6,00
				2,65	2,65	2,00	5,30
	CUARTO DE BOMBAS COLUMNAS			2,50	2,50	4,00	10,00
	CUARTO DE BOMBAS VENTANAS			1,50	1,50	8,00	12,00
				2,00	2,00	8,00	16,00
				1,50	1,50	4,00	6,00
				1,20	1,20	4,00	4,80
	CUARTO DE BOMBAS PUERTAS			2,10	2,10	4,00	8,40
				1,50	1,50	2,00	3,00
		SUB -TOTAL					138,20
		VIENEN					767,91
		(I)TOTAL					906,11

ESQUEMA





Elaboró
EL CONTRATISTA:
Firma:
PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS
GUSTAVO SARMIENTO VILLALOBOS
ARQUITECTO

Aprobó
EL SUPERVISOR:
Firma:
ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

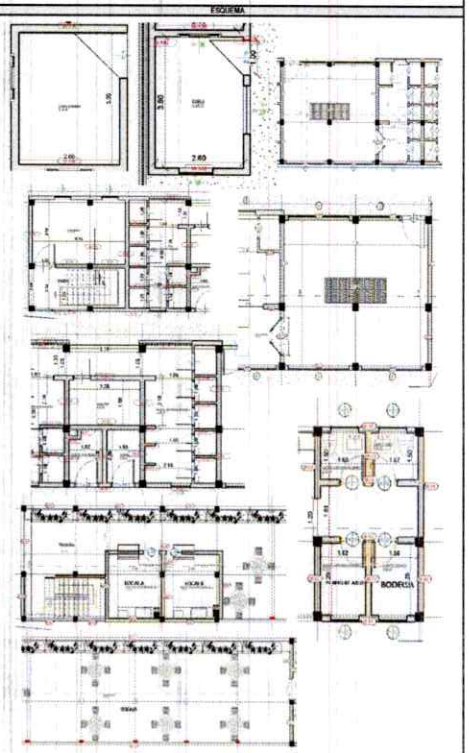
Version 1.1

"CONTRATAR LA CONSULTORÍA ESPECIALIZADA PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS TÉCNICOS, DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES HIDRÁULICOS, SANITARIOS, ELÉCTRICOS, PRESUPUESTALES Y DEMÁS REQUERIDOS PARA LA FORMULACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE UN PROYECTO DE SOLUCIONES DE VIVIENDA EN EL CASCO URBANO, Y ESCENARIOS DEPORTIVOS ORIENTADOS AL FOMENTO DE LA RECREACIÓN, ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE EN EL MUNICIPIO DE LA UVITA BOYACÁ".

SOPORTE No.		FECHA ACTA PARCIAL N°	HOJA 6 DE 6
CONTRATO No.	CONTRATO N° GC-CT-2026-054 DE 2026	SUPERVISOR PROYECTO	ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
CONTRATISTA	PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS		
RPL	RPL WILSON FERNANDO MARTINEZ QUIROGA		

OBSERVACIÓN	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LARGO	ALTO	UND	AREA	CANTIDAD	TOTAL ACUMULADO
	M-74	3,21	2,53		8,12	1	8,12
	M-13	5,36	2,53		13,56	1	13,56
	M-12	3,16	2,53		7,99	1	7,99
	M-11	3,17	2,53		8,02	1	8,02
	M-10	3,32	2,53		8,40	1	8,40
	M-9	3,33	2,53		8,42	1	8,42
	M-7	3,15	2,53		7,97	1	7,97
	M-6	3,15	2,53		7,97	1	7,97
	M-4	3,33	2,53		8,42	1	8,42
	M-3	3,32	2,53		8,40	1	8,40
	M-2	2,09	2,53		5,29	1	5,29
	M-1	3,21	2,53		8,12	1	8,12
	M-21	3,32	2,53		8,40	1	8,40
	M-20	3,33	2,53		8,42	1	8,42
	M-19	7,16	3,2		22,91	1	22,91
	M-18	3,33	2,53		8,42	1	8,42
	M-17	3,32	2,53		8,40	1	8,40
	M-15	16	3,2		51,20	1	51,20
	M-105	2,8	3,58		10,02	1	10,02
	M-108	3,5	3,58		12,53	1	12,53
	M-53	3,21	0,94		3,02	2	6,03
	M-52	2,09	0,94		1,96	2	3,93
	M-51	3,36	3,58		12,03	1	12,03
	M-73	3,69	3,58		13,21	1	13,21
	M-110	7,22	3		21,66	1	21,66
	M-64	3,16	0,94		2,97	1	2,97
	M-65	3,64	3,58		13,03	1	13,03
	M-66	20,86	0,94		19,61	2	39,22
	M-62	2,09	3,58		7,48	1	7,48
	M-61	3,32	3,58		11,89	1	11,89
	M-60	2,09	3,58		7,48	1	7,48
	M-63	3,32	3,58		11,89	1	11,89
	M-59	3,21	3,58		11,49	1	11,49
	M-70	3,67	3,58		13,14	1	13,14
	M-69	2,01	3,58		7,20	1	7,20
	M-58	3,32	3,58		11,89	1	11,89
	M-57	20,96	0,94		19,70	1	19,70
	M-56	3,16	0,94		2,97	1	2,97
	M-55	5,21	0,94		4,90	1	4,90
	M-54	2,96	0,94		2,78	1	2,78
	MURO GRADERIAS	102,17	8,2		837,794	1	837,794
	DESCUENTO PUERTAS						
	P-44	1,1	2,1		2,31	-1	-2,31
	P-6	1,1	2,1		2,31	-1	-2,31
	P-2	1,1	2,1		2,31	-1	-2,31
	P-3	1,1	2,1		2,31	-1	-2,31
	P-48	1	2,1		2,1	-1	-2,1
	P-47	1,2	2,1		2,52	-1	-2,52
	P-49	1	2,1		2,1	-1	-2,1
	P-50	1	2,1		2,1	-1	-2,1
	P-7	0,8	2,1		1,68	-1	-1,68
	P-9	0,8	2,1		1,68	-1	-1,68
	P-45	0,8	2,1		1,68	-1	-1,68
	P-46	0,8	2,1		1,68	-1	-1,68
	DESCUENTO VENTANAS						
	V-25	0,9	2,1		1,89	-1	-1,89
	V-26	0,9	2,1		1,89	-1	-1,89
	V-16	0,9	2,1		1,89	-1	-1,89
	V-18	0,9	2,1		1,89	-1	-1,89
	V-4	3	0,5		1,50	-1	-1,50
	V-3	3	0,5		1,50	-1	-1,50
	V-19	1,9	2,1		3,99	-1	-3,99
	V-20	1,9	2,1		3,99	-1	-3,99
	V-6	3	0,5		1,50	-1	-1,50
	V-7	3	0,5		1,50	-1	-1,50
	V-34	1,9	0,5		0,95	-1	-0,95
	V-5	3	0,5		1,50	-1	-1,50
	V-31	0,9	2,1		1,89	-1	-1,89
	V-30	0,9	2,1		1,89	-1	-1,89
	V-2	3	0,5		1,50	-1	-1,50
	V-29	1,9	0,5		0,95	-1	-0,95
	V-37	1,4	1,5		2,10	-1	-2,10
	V-38	1	1,5		1,50	-1	-1,50
	V-35	1,27	0,39		0,50	-1	-0,50
	V-23	1	1,5		1,50	-1	-1,50
	V-24	1	1,5		1,50	-1	-1,50
	V-21	1	1,5		1,50	-1	-1,50
	V-22	1	1,5		1,50	-1	-1,50
		SUB -TOTAL					1.229,91
		VIENEN					0,00
		TOTAL					1229,91

ESQUEMA



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma:

PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS
GUSTAVO SARMIENTO VILLALOBOS
ARQUITECTO

Aprobó
EL SUPERVISOR:

Firma:

ING. JOHN FERNEY MEDINA CACERES
SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

LA UVITA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

Versión 1,1

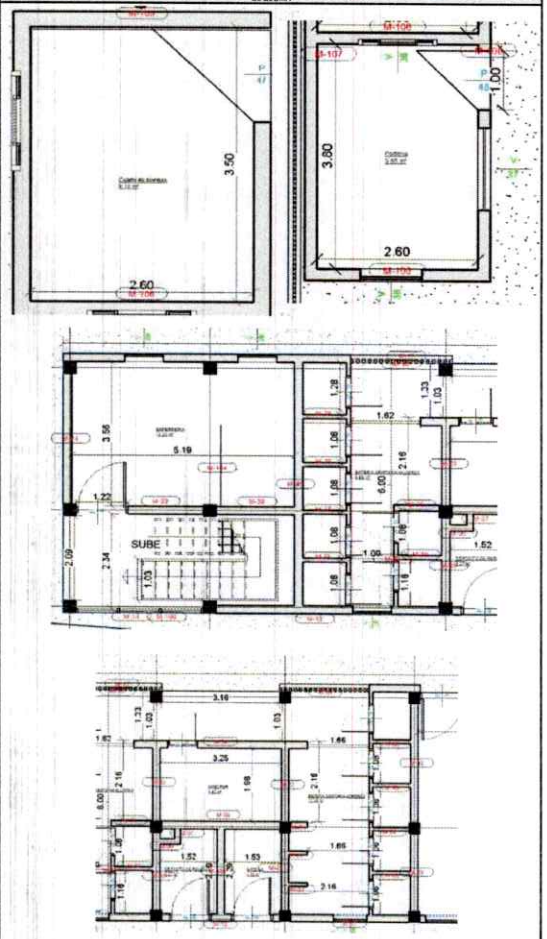
"CONTRATAR LA CONSULTORÍA ESPECIALIZADA PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS TÉCNICOS, DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES HIDRÁULICOS, SANITARIOS, ELÉCTRICOS, PRESUPUESTALES Y DEMÁS REQUERIDOS PARA LA FORMULACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE UN PROYECTO DE SOLUCIONES DE VIVIENDA EN EL CASCO URBANO, Y ESCENARIOS DEPORTIVOS ORIENTADOS AL FOMENTO DE LA RECREACIÓN, ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE EN EL MUNICIPIO DE LA UVITA BOYACÁ".

SOPORTE No.		FECHA ACTA PARCIAL N°1	HOJA 6 DE 6
CONTRATO No.	CONTRATO N° GC-CT-2026-054 DE 2026	SUPERVISOR PROYECTO	ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
CONTRATISTA	PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS		
RIL	ING. WILSON FERNANDO MARTINEZ QUINTERO		

ITEM	PAÑETE LISO MUROS 1:4	UNIDAD	M2

OBSERVACIÓN	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LARGO	ALTO	PROFUNDIDAD	M2	CANTIDAD	TOTAL ACUMULADO
	M-74	3,21	2,53			1	8,12
	M-39	2,96	2,53			2	7,49
	M-38	1,93	2,53			2	4,88
	M-40	6,2	2,53			2	15,69
	M-13	5,36	2,53			1	13,56
	M-76	1,01	3,58			2	3,62
	M-33	2,08	2,53			2	5,26
	M-34	4,65	2,53			2	11,76
	M-30	3,3	2,53			2	8,35
	M-37	0,45	2,98			1	1,34
	M-36	0,57	2,98			1	1,70
	M-35	2,29	2,53			2	5,79
	M-103	2,49	3,58			2	8,91
	M-12	3,16	2,53			1	7,99
	M-32	2,18	2,53			2	5,52
	M-29	2,29	2,53			2	5,79
	M-87	0,6	3,58			2	2,15
	M-91	0,6	3,58			2	2,15
	M-31	0,45	3,3			2	1,49
	M-11	3,17	2,53			1	8,02
	M-16	3,21	2,53			2	8,12
	M-28	2,09	2,53			2	5,29
	M-17	3,32	2,53			1	8,40
	M-18	3,33	2,53			1	8,42
	M-10	3,32	2,53			1	8,40
	M-9	3,33	2,53			1	8,42
	M-25	3,21	2,53			2	8,12
	M-19	7,16	3,2			1	22,91
	M-26	0,76	2,53			2	1,92
	M-41	2,09	2,53			2	5,29
	M-7	3,15	2,53			1	7,97
	M-24	3,21	2,53			2	8,12
	M-8	2,09	2,53			2	5,29
	M-6	3,15	2,53			1	7,97
	M-23	0,76	2,53			2	1,92
	M-22	3,21	2,53			2	8,12
	M-5	2,09	2,53			2	5,29
	M-20	3,33	2,53			1	8,42
	M-21	3,32	2,53			1	8,40
	M-4	3,33	2,53			1	8,42
	M-3	3,32	2,53			1	8,40
	M-2	2,09	2,53			1	5,29
	M-1	3,21	2,53			1	8,12
	M-105	2,8	3,58			1	10,02
	M-106	2,8	3,58			1	10,02
	M-107	7,7	3,58			1	27,57
	M-108	7,7	3,58			1	27,57
	M-109	2,8	3,58			1	10,02
	M-73	3,69	3,58			1	13,21
	M-51	3,36	3,58			1	12,03
	M-67	2,09	3,58			2	7,48
	M-110	7,22	3			1	21,66
	M-68	1,05	3,58			2	3,76
	M-65	3,64	3,58			1	13,03
	M-58	3,32	3,58			1	11,89
	M-69	2,01	3,58			1	7,20
	M-71	1,7	3,58			2	6,09
	M-70	3,67	3,58			2	13,14
	M-59	3,21	3,58			1	11,49
	M-63	3,32	3,58			1	11,89
	M-62	2,09	3,58			1	7,48
	M-72	2,49	3,58			2	8,91
	M-60	2,09	3,58			1	7,48
	M-61	3,32	3,58			1	11,89
		SUB -TOTAL					560,45
		VIENEN					0,00
		TOTAL					560,45

ESQUEMA



Elaboro
EL CONTRATISTA:
Firma:
PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS
GUSTAVO SARMIENTO VILLALOBOS
ARQUITECTO

Aprobo
EL SUPERVISOR:
Firma:
ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

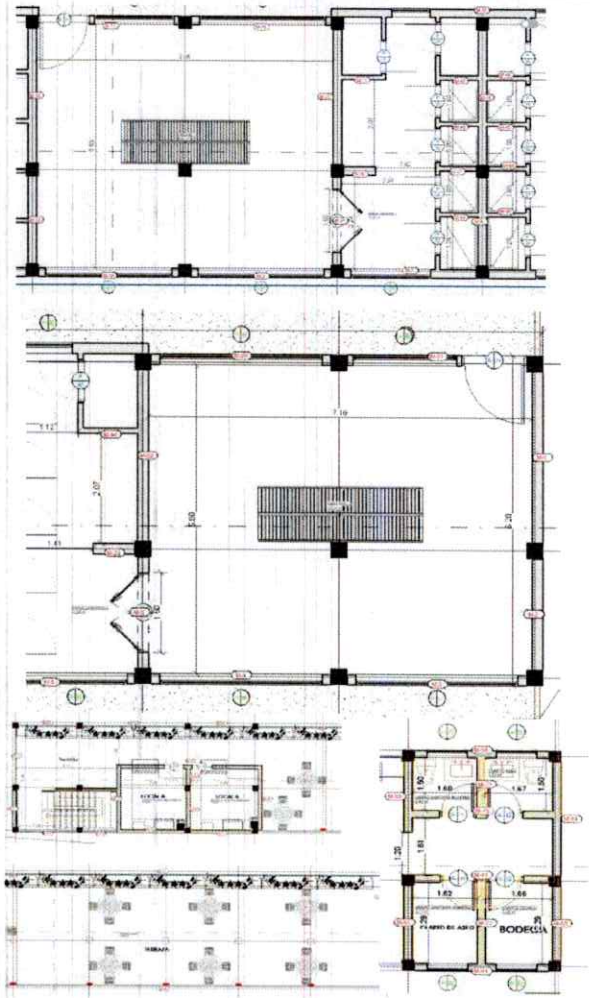
LA UVITA	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Versión
	"CONTRATAR LA CONSULTORÍA ESPECIALIZADA PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS TÉCNICOS, DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES HIDRÁULICOS, SANITARIOS, ELÉCTRICOS, PRESUPUESTALES Y DEMÁS REQUERIDOS PARA LA FORMULACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE UN PROYECTO DE SOLUCIONES DE VIVIENDA EN EL CASCO URBANO, Y ESCENARIOS DEPORTIVOS ORIENTADOS AL FOMENTO DE LA RECREACIÓN, ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE EN EL MUNICIPIO DE LA UVITA BOYACÁ".	1,1

SOPORTE No.		FECHA ACTA PARCIAL N°	HOJA 6 DE 6
CONTRATO No.	CONTRATO N° GC-CT-2026-054 DE 2026	SUPERVISOR PROYECTO	ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
CONTRATISTA	PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS		
R/L	ING. WILSON FERNANDO MARTINEZ QUINTERO		

ITEM	PAÑETE LISO MUROS 1:4	UNIDAD	M2

OBSERVACIÓN	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES UND	DIMENSIONES ALTO	DIMENSIONES PROFUNDIDAD	M2	CANTIDAD	TOTAL ACUMULADO
	DESCUENTOS PUERTAS						
	P-1	1,10	2,10		2,31	-2,00	-4,62
	P-44	1,00	2,10		2,10	-1,00	-2,10
	P-6	1,00	2,10		2,10	-1,00	-2,10
	P-39	0,78	2,09		1,63	-2,00	-3,26
	P-3	1,10	2,10		2,31	-1,00	-2,31
	P-42	1,50	2,50		3,75	-2,00	-7,50
	P-43	1,50	2,50		3,75	-2,00	-7,50
	P-2	1,10	2,10		2,31	-1,00	-2,31
	P-48	1,00	2,10		2,10	-1,00	-2,10
	P-47	1,20	2,10		2,52	-1,00	-2,52
	P-49	1,00	2,10		2,10	-1,00	-2,10
	P-50	1,00	2,10		2,10	-1,00	-2,10
	P-9	0,80	2,10		1,68	-1,00	-1,68
	P-7	0,80	2,10		1,68	-1,00	-1,68
	P-46	0,80	2,10		1,68	-1,00	-1,68
	P-45	0,80	2,10		1,68	-1,00	-1,68
	DESCUENTOS PUERTAS						
	V-25	0,90	2,10		1,89	-1,00	-1,89
	V-26	0,90	2,10		1,89	-1,00	-1,89
	V-16	0,90	2,10		1,89	-1,00	-1,89
	V-18	0,90	2,10		1,89	-1,00	-1,89
	V-4	3,00	0,50		1,50	-1,00	-1,50
	V-3	3,00	0,50		1,50	-1,00	-1,50
	V-19	1,90	2,10		3,99	-1,00	-3,99
	V-20	1,90	2,10		3,99	-1,00	-3,99
	V-6	3,00	0,50		1,50	-1,00	-1,50
	V-7	3,00	0,50		1,50	-1,00	-1,50
	V-34	1,90	0,50		0,95	-1,00	-0,95
	V-5	3,00	0,50		1,50	-1,00	-1,50
	V-31	0,90	2,10		1,89	-1,00	-1,89
	V-30	0,90	2,10		1,89	-1,00	-1,89
	V-2	3,00	0,50		1,50	-1,00	-1,50
	V-29	1,90	0,50		0,95	-1,00	-0,95
	V-37	1,40	1,50		2,10	-1,00	-2,10
	V-36	1,27	0,39		0,50	-2,00	-0,99
	V-38	1,00	1,50		1,50	-1,00	-1,50
	V-35	1,27	0,39		0,50	-1,00	-0,50
	V-23	1,00	1,50		1,50	-1,00	-1,50
	V-24	1,00	1,50		1,50	-1,00	-1,50
	V-21	1,00	1,50		1,50	-1,00	-1,50
	V-22	1,00	1,50		1,50	-1,00	-1,50
				SUB -TOTAL			-88,55
				VIENEN			560,45
				(I)TOTAL			471,90

ESQUEMA



Elaboró
EL CONTRATISTA:
Firma:
PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS
GUSTAVO SARMIENTO VILLALOBOS
ARQUITECTO

Aprobó
EL SUPERVISOR:
Firma:
ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

LA UVITA	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Versión
	"CONTRATAR LA CONSULTORÍA ESPECIALIZADA PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS TÉCNICOS, DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES HIDRÁULICOS, SANITARIOS, ELÉCTRICOS, PRESUPUESTALES Y DEMÁS REQUERIDOS PARA LA FORMULACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE UN PROYECTO DE SOLUCIONES DE VIVIENDA EN EL CASCO URBANO, Y ESCENARIOS DEPORTIVOS ORIENTADOS AL FOMENTO DE LA RECREACIÓN, ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE EN EL MUNICIPIO DE LA UVITA BOYACÁ".	1,1

SOPORTE No.		FECHA ACTA PARCIAL N°	HOJA 1 DE 1
CONTRATO No.	CONTRATO N° GC-CT-2025-054 DE 2026	SUPERVISOR PROYECTO	ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
CONTRATISTA	PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS		
R/L	ING. WILSON FERNANDO MARTINEZ QUINTERO		

ITEM	ACARREO DE MATERIALES PÉTREOS, TIERRA Y VARIOS (DESPUÉS DE 5 KM.)	UNIDAD	M3

OBSERVACIÓN	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES ALTURA (m)	DIMENSIONES BASE (m)	DIMENSIONES PROF. (m)	AREA (m2)	VOL (m3)	COEF EXP	CANT.	TOTAL ACUMULADO	ESQUEMA
	CAMERINOS									
	ZAPATAS DE 0.90X0.90	0,90	0,90	1,40				15,00	17,01	
	ZAPATAS DE 1.00X1.00	1,00	1,00	1,40				18,00	25,20	
	VIGAS DE CIMENTACIÓN									
	VCIM-101 (30X35)	34,11	0,30	1,05				1,00	10,74	
	VCIM-101' (30X35)	34,11	0,30	1,05				1,00	10,74	
	VCIM-102 (35X35)	34,11	0,30	1,05				1,00	10,74	
	VCIM-103 (35X35)	5,30	0,30	1,05				1,00	1,67	
	VCIM-104 (35X35)	5,30	0,30	1,05				1,00	1,67	
	VCIM-105 (35X35)	5,30	0,30	1,05				1,00	1,67	
	VCIM-106 (35X35)	5,30	0,30	1,05				1,00	1,67	
	VCIM-107 (35X35)	5,30	0,30	1,05				1,00	1,67	
	VCIM-108 (35X35)	5,30	0,30	1,05				1,00	1,67	
	VCIM-109 (35X35)	5,30	0,30	1,05				1,00	1,67	
	VCIM-110 (35X35)	5,30	0,30	1,05				1,00	1,67	
	VCIM-111 (35X35)	5,30	0,30	1,05				1,00	1,67	
	VCIM-112 (35X35)	5,30	0,30	1,05				1,00	1,67	
	VCIM-113 (35X35)	5,30	0,30	1,05				1,00	1,67	
	EXC. PARA CAMA DE LOSA DE PISO	240		0,20				1,00	48,00	
	GRADERÍAS									
	ZAPATA TIPO 1	1,3	1,3	2,50				20,00	84,50	
	ZAPATA TIPO 2	2,3	2,3	1,50				21,00	166,64	
	ZAPATA TIPO 3	2,9	2,9	1,00				19,00	159,79	
	VCIM-101 (35X40)	0,35	102,7	1,50				3,00	161,75	
	VCIM-102 (35X40)	0,35	9,5	1,20				20,00	79,80	
	SUB -TOTAL								793,29	
	VIENEN								0,00	
	(t)TOTAL								793,29	

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma:

PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS
GUSTAVO SARMIENTO VILLALOBOS
ARQUITECTO

Aprobó
EL SUPERVISOR:

Firma:

ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

LA UVITA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA | Versión 1.1

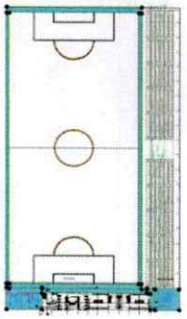
"CONTRATAR LA CONSULTORÍA ESPECIALIZADA PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS TÉCNICOS, DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES HIDRÁULICOS, SANITARIOS, ELÉCTRICOS, PRESUPUESTALES Y DEMÁS REQUERIDOS PARA LA FORMULACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE UN PROYECTO DE SOLUCIONES DE VIVIENDA EN EL CASCO URBANO, Y ESCENARIOS DEPORTIVOS ORIENTADOS AL FOMENTO DE LA RECREACIÓN, ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE EN EL MUNICIPIO DE LA UVITA BOYACÁ".

SOPORTE No.		FECHA ACTA PARCIAL N°	HOJA 1 DE 1
CONTRATO No.	CONTRATO N° GC-CT-2026-054 DE 2026	SUPERVISOR PROYECTO	ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
CONTRATISTA	PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS		
R/L	ING. WILSON FERNANDO MARTINEZ QUINTERO		

ITEM	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE OBRA ARQUITECTÓNICA	UNIDAD	M2

OBSERVACIÓN	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES UND	LARGO	Alto	M2	CANTIDAD	TOTAL ACUMULADO
	CAMERINOS				240,00	1,00	240,00
	CONTORNO CANCHA - CAMERINOS PISO				182,72	1,00	182,72
	GRADERÍA				590,00	2,00	1.180,00
	SUB -TOTAL						1.602,72
	VIENEN						0,00
	(f)TOTAL						1602,72

ESQUEMA



Elaboró
EL CONTRATISTA:
Firma:
PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS
GUSTAVO SARMIENTO VILLALOBOS
ARQUITECTO

Aprobó
EL SUPERVISOR:
Firma:
ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

LA UVITA	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Versión
	"CONTRATAR LA CONSULTORÍA ESPECIALIZADA PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS TÉCNICOS, DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES HIDRÁULICOS, SANITARIOS, ELÉCTRICOS, PRESUPUESTALES Y DEMÁS REQUERIDOS PARA LA FORMULACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE UN PROYECTO DE SOLUCIONES DE VIVIENDA EN EL CASCO URBANO, Y ESCENARIOS DEPORTIVOS ORIENTADOS AL FOMENTO DE LA RECREACIÓN, ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE EN EL MUNICIPIO DE LA UVITA BOYACÁ".	1,1

SOPORTE No.		FECHA ACTA PARCIAL N°	HOJA 1 DE 1
CONTRATO No.	CONTRATO N° GC-CT-2026-054 DE 2026	SUPERVISOR PROYECTO	ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
CONTRATISTA	PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS		
R/L	ING. WILSON FERNANDO MARTINEZ QUINTERO		

ITEM	REGATAS SOBRE MUROS EN CONCRETO, MAMPOSTERÍA DE LADRILLO O DE BLOQUE	UNIDAD	ML

OBSERVACIÓN	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES UND	LARGO	Alto	M2	CANTIDAD	TOTAL ACUMULADO	ESQUEMA
	MUROS		78,00			78,00	78,00	
	SUB -TOTAL						78,00	
	VIENEN						0,00	
	(t)TOTAL						78,00	



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma:

PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS
GUSTAVO SARMIENTO VILLALOBOS
ARQUITECTO

Aprobó
EL SUPERVISOR:

Firma:

ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

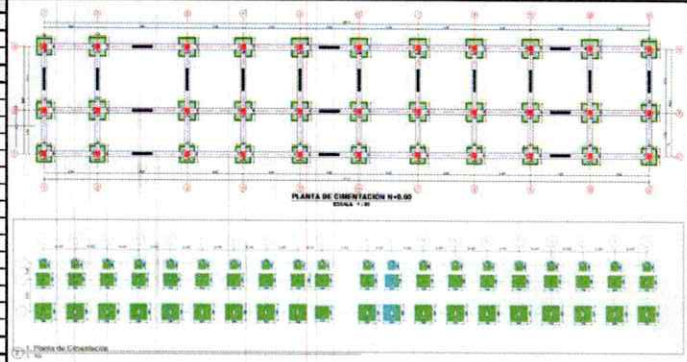
LA UVITA	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Versión
	"CONTRATAR LA CONSULTORÍA ESPECIALIZADA PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS TÉCNICOS, DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES HIDRÁULICOS, SANITARIOS, ELÉCTRICOS, PRESUPUESTALES Y DEMÁS REQUERIDOS PARA LA FORMULACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE UN PROYECTO DE SOLUCIONES DE VIVIENDA EN EL CASCO URBANO, Y ESCENARIOS DEPORTIVOS ORIENTADOS AL FOMENTO DE LA RECREACIÓN, ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE EN EL MUNICIPIO DE LA UVITA BOYACÁ".	1,1

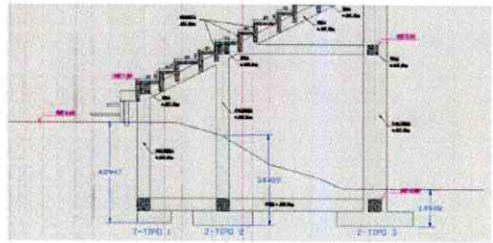
SOPORTE No.		FECHA ACTA PARCIAL N°		HOJA 1 DE 3
CONTRATO No.	CONTRATO N° GC-CT-2026-054 DE 2026	SUPERVISOR PROYECTO	ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES	
CONTRATISTA	PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS			
R/L	ING. WILSON FERNANDO MARTINEZ QUINTERO			

ITEM	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	UNIDAD	M3

OBSERVACIÓN	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES ANCHO	DIMENSIONES LARGO	DIMENSIONES Alto	PARCIAL	No. DE ELEMENTOS	TOTAL ACUMULADO
	CAMERINOS						
	ZAPATAS DE 0.90X0.90	0,90	0,90	1,40		15,00	**17,01**
	ZAPATAS DE 1.00X1.00	1,00	1,00	1,40		18,00	**25,20**
	VIGAS DE CIMENTACIÓN						
	VCIM-101 (30X35)	34,11	0,30	1,05		1,00	**10,74**
	VCIM-101' (30X35)	34,11	0,30	1,05		1,00	**10,74**
	VCIM-102 (35X35)	34,11	0,30	1,05		1,00	**10,74**
	VCIM-103 (35X35)	5,30	0,30	1,05		1,00	**1,67**
	VCIM-104 (35X35)	5,30	0,30	1,05		1,00	**1,67**
	VCIM-105 (35X35)	5,30	0,30	1,05		1,00	**1,67**
	VCIM-106 (35X35)	5,30	0,30	1,05		1,00	**1,67**
	VCIM-107 (35X35)	5,30	0,30	1,05		1,00	**1,67**
	VCIM-108 (35X35)	5,30	0,30	1,05		1,00	**1,67**
	VCIM-109 (35X35)	5,30	0,30	1,05		1,00	**1,67**
	VCIM-110 (35X35)	5,30	0,30	1,05		1,00	**1,67**
	VCIM-111 (35X35)	5,30	0,30	1,05		1,00	**1,67**
	VCIM-112 (35X35)	5,30	0,30	1,05		1,00	**1,67**
	VCIM-113 (35X35)	5,30	0,30	1,05		1,00	**1,67**
	EXC. PARA CAMA DE LOSA DE PISO	240		0,20		1,00	**48,00**
	GRADERÍAS						
	ZAPATA TIPO 1	1,3	1,3	4,10		20,00	138,58
	ZAPATA TIPO 2	2,3	2,3	3,68		21,00	408,81
	ZAPATA TIPO 3	2,9	2,9	1,50		19,00	239,69
	VIGAS DE CIMENTACIÓN						
	VCIM-101 (35X40)	0,35	102,7	1,50		3,00	161,75
	VCIM-102 (35X40)	0,35	9,5	1,20		20,00	79,80
	SUB-TOTAL						**1.169,44**
	VIENEN						**0,00**
	(I)TOTAL						**1169,44**

ESQUEMA





Elaboró
EL CONTRATISTA:
Firma:
PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS
GUSTAVO SARMIENTO VILLALOBOS
ARQUITECTO

Aprobó
EL SUPERVISOR:
Firma:
ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

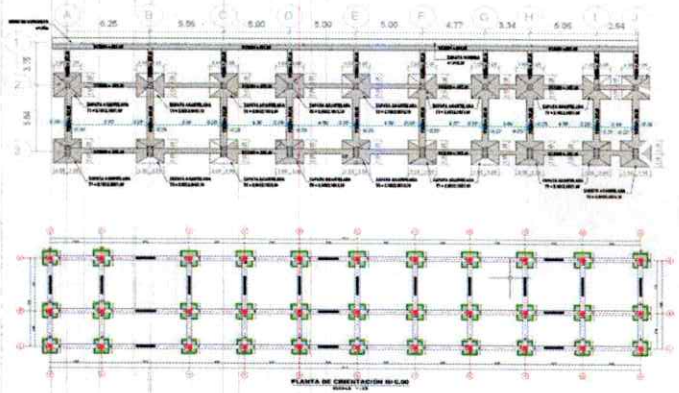
LA UVITA	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Versión
	"CONTRATAR LA CONSULTORÍA ESPECIALIZADA PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS TÉCNICOS, DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES HIDRÁULICOS, SANITARIOS, ELÉCTRICOS, PRESUPUESTALES Y DEMÁS REQUERIDOS PARA LA FORMULACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE UN PROYECTO DE SOLUCIONES DE VIVIENDA EN EL CASCO URBANO, Y ESCENARIOS DEPORTIVOS ORIENTADOS AL FOMENTO DE LA RECREACIÓN, ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE EN EL MUNICIPIO DE LA UVITA BOYACÁ".	1,1

SOPORTE No.		FECHA ACTA PARCIAL N°	HOJA 6 DE 6
CONTRATO No.	CONTRATO N° GC-CT-2026-054 DE 2026	SUPERVISOR PROYECTO	ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
CONTRATISTA	PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS		
R/L	ING. WILSON FERNANDO MARTINEZ QUINTERO		

ITEM	BASE EN CONCRETO POBRE DE E = 0.05 M. 14 MPa - (2000 PSI)	UNIDAD	M2

OBSERVACIÓN	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONGITUD	ALTURA (m)	PROF. (m)	AREA (m2)	CANT.	TOTAL ACUMULADO
	GRADERÍAS						
	ZAPATA TIPO 1	1,3		1,3	1,69	20,00	33,80
	ZAPATA TIPO 2	2,3		2,3	5,29	21,00	111,09
	ZAPATA TIPO 3	2,9		2,9	8,41	19,00	159,79
	CAMERINOS						
	ZAPATAS DE 0.90X0.90	0,90		0,90	0,81	15,00	12,15
	ZAPATAS DE 1.00X1.00	1,00		1,00	1,00	18,00	18,00
						SUB -TOTAL	334,83
						VIENEN	0,00
						(I)TOTAL	334,83

ESQUEMA



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma:

PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS
GUSTAVO SARMIENTO VILLALOBOS
ARQUITECTO

Aprobó
EL SUPERVISOR:

Firma:

ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

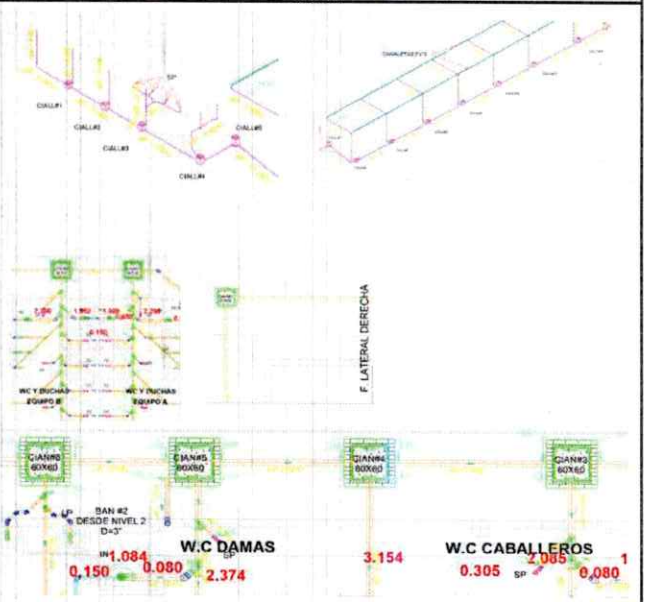
LA UVITA	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Versión
	"CONTRATAR LA CONSULTORÍA ESPECIALIZADA PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS TÉCNICOS, DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES HIDRÁULICOS, SANITARIOS, ELÉCTRICOS, PRESUPUESTALES Y DEMÁS REQUERIDOS PARA LA FORMULACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE UN PROYECTO DE SOLUCIONES DE VIVIENDA EN EL CASCO URBANO, Y ESCENARIOS DEPORTIVOS ORIENTADOS AL FOMENTO DE LA RECREACIÓN, ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE EN EL MUNICIPIO DE LA UVITA BOYACÁ".	1,1

SOPORTE No.		FECHA ACTA PARCIAL N°	HOJA 6 DE 6
CONTRATO No.	CONTRATO N° GC-CT-2026-054 DE 2026	SUPERVISOR PROYECTO	ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
CONTRATISTA	PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS		
R/L	ING. WILSON FERNANDO MARTINEZ QUINTERO		

ITEM	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 0.60 X 0.60 x 0.60 M. (NO INCLUYE TAPA).	UNIDAD	#¡REF!

OBSERVACIÓN	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONGITUD	ALTURA (m)	PROF. (m)	AREA (m2)	CANT.	TOTAL ACUMULADO
	RED PLUVIAL						
	CIALL#1					1	1
	CIALL#2					1	1
	CIALL#3					1	1
	CIALL#4					1	1
	CIALL#5					1	1
	CIALL#6					1	1
	CIALL#7					1	1
	CIALL#8					1	1
	CIALL#9					1	1
	CIALL#10					1	1
	CIALL#11					1	1
	CIALL#12					1	1
	RED SANITARIA						
	CIAN#1					1	1
	CIAN#2					1	1
	CIAN#3					1	1
	CIAN#4					1	1
	CIAN#5					1	1
	CIAN#6					1	1
	CIAN#7					1	1
	SUB -TOTAL						19,00
	VIENEN						0,00
	(I)TOTAL						19,00

ESQUEMA



Elaboró
EL CONTRATISTA:
Firma:
PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS
GUSTAVO SARMIENTO VILLALOBOS
ARQUITECTO

Aprobó
EL SUPERVISOR:
Firma:
ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

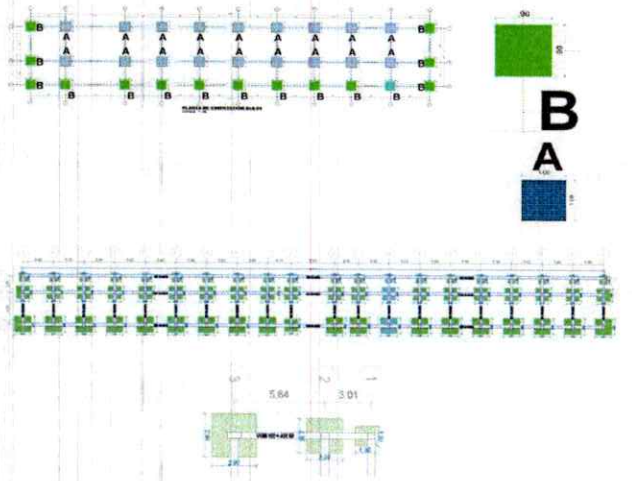
LA UVITA	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Versión
	"CONTRATAR LA CONSULTORÍA ESPECIALIZADA PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS TÉCNICOS, DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES HIDRÁULICOS, SANITARIOS, ELÉCTRICOS, PRESUPUESTALES Y DEMÁS REQUERIDOS PARA LA FORMULACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE UN PROYECTO DE SOLUCIONES DE VIVIENDA EN EL CASCO URBANO, Y ESCENARIOS DEPORTIVOS ORIENTADOS AL FOMENTO DE LA RECREACIÓN, ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE EN EL MUNICIPIO DE LA UVITA BOYACÁ".	1,1

SOPORTE No.		FECHA ACTA PARCIAL N°	HOJA 6 DE 6
CONTRATO No.	CONTRATO N° GC-CT-2026-054 DE 2026	SUPERVISOR PROYECTO	ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
CONTRATISTA	PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS		
R/L	ING. WILSON FERNANDO MARTINEZ QUINTERO		

ITEM	CONCRETO PARA ZAPATAS DE 21 MPa (3000 PSI) + FORMALETA MADERA	UNIDAD	M3

OBSERVACIÓN	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONGITUD	DIMENSIONES ALTURA (m)	DIMENSIONES ANCHO	VOLUMEN (m3)	CANT.	TOTAL ACUMULADO
			CAMERINOS				
	Zapatas de 0.90X0.90 B	0,90	0,90	0,40	15,00	15,00	4,86
	Zapatas de 1.00X1.00 A	1,00	1,00	0,40	18,00	18,00	7,20
			GRADERÍAS				
	TIPO 1	1,30	0,50	1,30		20,00	16,90
	TIPO 2	2,30	0,60	2,30		21,00	66,65
	TIPO 3	2,90	0,60	2,90		19,00	95,87
					SUB -TOTAL		191,49
					VIENEN		0,00
					(I)TOTAL		191,49

ESQUEMA



Elaboró
EL CONTRATISTA:
Firma:
PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS
GUSTAVO SARMIENTO VILLALOBOS
ARQUITECTO

Aprobó
EL SUPERVISOR:
Firma:
ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

LA UVITA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA — Versión 1,1

"CONTRATAR LA CONSULTORIA ESPECIALIZADA PARA LA ELABORACION DE ESTUDIOS TÉCNICOS, DISEÑOS ARQUITECTONICOS, ESTRUCTURALES HIDRAÚLICOS, SANITARIOS, ELECTRICOS, PRESUPUESTALES Y DEMÁS REQUERIDOS PARA LA FORMULACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE UN PROYECTO DE SOLUCIONES DE VIVIENDA EN EL CASCO URBANO, Y ESCENARIOS DEPORTIVOS ORIENTADOS AL FOMENTO DE LA RECREACIÓN, ACTIVIDAD FISICA Y DEPORTE EN EL MUNICIPIO DE LA UVITA BOYACÁ".

SOPORTE No. | FECHA ACTA PARCIAL Nº | HOJA 6 DE 6

CONTRATO No. CONTRATO Nº CC-CT-2026-0010 DE 2026 | SUPERVISOR PROYECTO | ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES

CONTRATISTA [illegible]

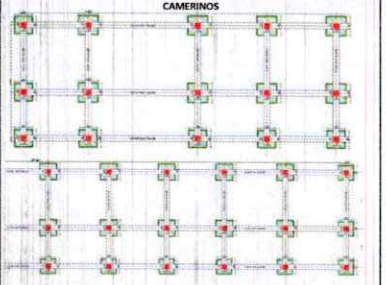
DE [illegible]

ITEM: CONCRETO PARA VIGA DE AMARRE 21 MPa (3000 PSI) SECCION RECTANGULAR | UNIDAD: M3

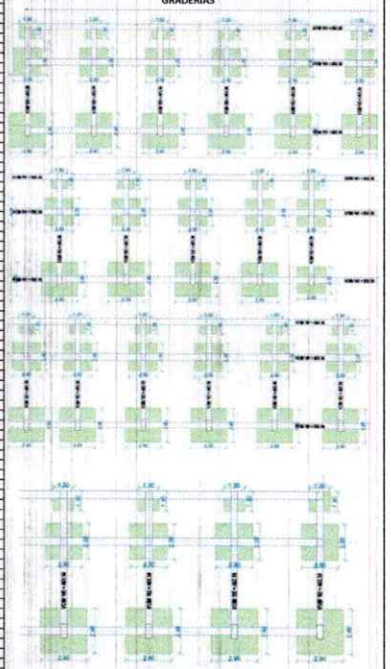
OBSERVACIÓN	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONGITUD	DIMENSIONES EL SUPA (m)	DIMENSIONES PROF. (m)	AREA (m2)	CANT.	TOTAL ACUMULADO
	CAMERINOS						
	VCIM-101 (30X35)	34,11	0,30	0,35		1,00	3,58
	VCIM-102 (30X35)	34,11	0,30	0,35		1,00	3,58
	VCIM-102 (35X35)	34,11	0,30	0,35		1,00	3,58
	VCIM-103 (35X35)	5,30	0,30	0,35		1,00	0,56
	VCIM-104 (35X35)	5,30	0,30	0,35		1,00	0,56
	VCIM-105 (35X35)	5,30	0,30	0,35		1,00	0,56
	VCIM-106 (35X35)	5,30	0,30	0,35		1,00	0,56
	VCIM-107 (35X35)	5,30	0,30	0,35		1,00	0,56
	VCIM-108 (35X35)	5,30	0,30	0,35		1,00	0,56
	VCIM-109 (35X35)	5,30	0,30	0,35		1,00	0,56
	VCIM-110 (35X35)	5,30	0,30	0,35		1,00	0,56
	VCIM-111 (35X35)	5,30	0,30	0,35		1,00	0,56
	VCIM-112 (35X35)	5,30	0,30	0,35		1,00	0,56
	VCIM-113 (35X35)	5,30	0,30	0,35		1,00	0,56
	GRADERÍAS						
	VCIM-101 (30X40)	102,20	0,40	0,35		3,00	43,13
	VCIM-102 (30X40)	5,50	0,40	0,35		20,00	35,60
	SUB -TOTAL						96,88
	VIENEN						0,00
	TOTAL						96,88

ESQUEMA

CAMERINOS



GRADERIAS



Elaboró
EL CONTRATISTA:
Firma:
PROYNIT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS
GUSTAVO BARMENTO VILLALOBOS
ARQUITECTO

Revisó
EL SUPERVISOR:
Firma:
ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

LA UVITA	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Versión
	"CONTRATAR LA CONSULTORÍA ESPECIALIZADA PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS TÉCNICOS, DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES HIDRÁULICOS, SANITARIOS, ELÉCTRICOS, PRESUPUESTALES Y DEMÁS REQUERIDOS PARA LA FORMULACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE UN PROYECTO DE SOLUCIONES DE VIVIENDA EN EL CASCO URBANO, Y ESCENARIOS DEPORTIVOS ORIENTADOS AL FOMENTO DE LA RECREACIÓN, ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE EN EL MUNICIPIO DE LA UVITA BOYACÁ".	1,1

SOPORTE No.		FECHA ACTA PARCIAL Nº	HOJA 6 DE 6
CONTRATO No.	CONTRATO Nº GC-CT-2026-054 DE 2026	SUPERVISOR PROYECTO	ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
CONTRATISTA	PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS		
R/L	ING. WILSON FERNANDO MARTINEZ QUINTERO		

ITEM	EXCAVACIÓNES MECANICAS Y CORTES EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	UNIDAD	M3

OBSERVACIÓN	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONGITUD	ALTURA (m)	PROF. (m)	VOLUMEN (M3)	CANT.	TOTAL ACUMULADO
		CAMERINOS					
	ÁREA GENERAL CAMERINOS				240,00	1,00	240,00
		GRADERÍA					
	ÁREA GENERAL GRADERIA				538,55	1,00	538,55

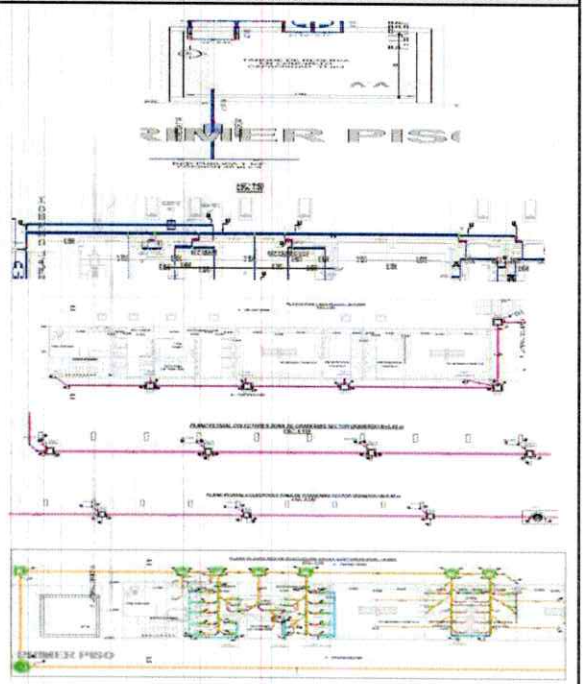
LA UVITA	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Versión
	"CONTRATAR LA CONSULTORÍA ESPECIALIZADA PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS TÉCNICOS, DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES HIDRÁULICOS, SANITARIOS, ELÉCTRICOS, PRESUPUESTALES Y DEMÁS REQUERIDOS PARA LA FORMULACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE UN PROYECTO DE SOLUCIONES DE VIVIENDA EN EL CASCO URBANO, Y ESCENARIOS DEPORTIVOS ORIENTADOS AL FOMENTO DE LA RECREACIÓN, ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE EN EL MUNICIPIO DE LA UVITA BOYACÁ".	1,1

SOPORTE No.		FECHA ACTA PARCIAL Nº	HOJA 3 DE 3
CONTRATO No.	CONTRATO Nº GC-CT-2026-054 DE 2026	SUPERVISOR PROYECTO	ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
CONTRATISTA	PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS		
R/L	ING. WILSON FERNANDO MARTINEZ QUINTERO		

ITEM	EXCAVACIÓNES MECANICAS Y CORTES EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	UNIDAD	M3

OBSERVACIÓN	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			AREA (m2)	VOL (m3)	COEF EXP	CANT.	TOTAL ACUMULADO
		ALTURA (m)	BASE (m)	PROF. (m)					
	RED PLUVIAL PZ ALL #1	1,2	1,20	2,00	1,44	2,88	1,30	1,00	3,74
	RED SANITARIA BAN#1 CIAN#1	0,5	2,05	0,30	1,03	0,31	1,30	1,00	0,40
	RED SANITARIA CIAN #1	1,2	1,20	0,30	1,44	0,43	1,30	1,00	0,56
	SIFONES DE PISO CAMERINOS	0,5	5,60	0,30	2,80	0,84	1,30	4,00	4,37
	COLECTOR EQUIPO A	6,2	0,50	0,50	3,10	1,55	1,30	1,00	2,02
	COLECTOR EQUIPO B	6,2	0,50	0,50	3,10	1,55	1,30	1,00	2,02
	DUCHAS EQUIPO A	0,5	1,30	0,50	0,65	0,33	1,30	4,00	1,69
	DUCHAS EQUIPO B	0,5	1,30	0,50	0,65	0,33	1,30	4,00	1,69
	SANITARIOS EQUIPOA	0,5	1,30	0,50	0,65	0,33	1,30	2,00	0,85
	SANITARIOS EQUIPO B	0,5	1,30	0,50	0,65	0,33	1,30	2,00	0,85
	LAVAMANOS EQUIPO A	0,5	2,60	0,40	1,30	0,52	1,30	2,00	1,35
	LAVAMASNO EQUIPO B	0,5	2,60	0,40	1,30	0,52	1,30	2,00	1,35
	VENTILACION CAMERINOS	0,5	3,00	0,30	1,50	0,45	1,30	1,00	0,59
	COLECTOR CIAN #1 CIAN#2	0,5	2,40	0,40	1,20	0,48	1,30	1,00	0,62
	RED SANITARIA CIAN #2	1,2	1,20	0,50	1,44	0,72	1,30	1,00	0,94
	COLECTOR CIAN #2 CIAN#3	0,5	10,50	0,60	5,25	3,15	1,30	1,00	4,10
	RED SANITARIA CIAN #3	1,2	1,20	0,80	1,44	1,15	1,30	1,00	1,50
	VENTILACION SANITARIOS CABALLEROS	12,8	0,50	0,30	6,40	1,92	1,30	1,00	2,50
	VENTILACION SANITARIOS DAMAS	15,6	0,50	0,30	7,80	2,34	1,30	1,00	3,04
	COLECTOR BAÑO CABALLEROS	6,2	0,50	0,40	3,10	1,24	1,30	1,00	1,61
	COLECTOR BAÑO DAMAS	6,2	0,50	0,40	3,10	1,24	1,30	1,00	1,61
	SANITARIOS CABALLEROS	1,5	0,50	0,40	0,75	0,30	1,30	5,00	1,95
	SANITARIOS DAMAS	1,5	0,50	0,40	0,75	0,30	1,30	7,00	2,73
	SIFON DEPOSITO DE BASURAS	2,5	0,30	0,30	0,75	0,23	1,30	1,00	0,29
	SANITARIO PR MIXTO	6	0,50	0,50	3,00	1,50	1,30	1,00	1,95
	LAVAMANOS PR MIXTO	3	0,50	0,50	1,50	0,75	1,30	1,00	0,98
	LAVAMANOS CABALLEROS	1,75	0,50	0,30	0,88	0,26	1,30	3,00	1,02
	LAVAMANOS DAMAS	1,75	0,50	0,30	0,88	0,26	1,30	3,00	1,02
	COLECTOR CIAN #3 CIAN#4	3	0,50	0,70	1,50	1,05	1,30	1,00	1,37
	RED SANITARIA CIAN #4	1,2	1,20	0,80	1,44	1,15	1,30	1,00	1,50
	COLECTOR CIAN #4 CIAN#5	2,55	0,50	0,80	1,28	1,02	1,30	1,00	1,33
	RED SANITARIA CIAN #5	1,2	1,20	0,90	1,44	1,30	1,30	1,00	1,68
	COLECTOR CIAN #5 CIAN#6	2,1	0,50	0,75	1,05	0,79	1,30	1,00	1,02
	RED SANITARIA CIAN #5	1,2	1,20	0,90	1,44	1,30	1,30	1,00	1,68
	ENFERMERIA	3	0,50	0,50	1,50	0,75	1,30	1,00	0,98
	COLECTOR CIAN #6 CIAN#7	12	0,50	1,00	6,00	6,00	1,30	1,00	7,80
		1,2	1,20	1,00	1,44	1,44	1,30	1,00	1,87
	COLECTOR CIAN #7 PZ AN #1	12	0,50	1,00	6,00	6,00	1,30	1,00	7,80
	RED SANITARIA PZ AN #1	1,5	1,50	2,00	2,25	4,50	1,30	1,00	5,85
	COLECTOR PZ AN #1 PZ AN #8	110	0,50	1,85	55,00	101,75	1,30	1,00	132,28
		SUB -TOTAL							212,48
		VIENEN							1045,54
		(I)TOTAL							1258,02

ESQUEMA



Elaboró
EL CONTRATISTA:
Firma:
PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS
GUSTAVO SARMIENTO VILLALOBOS
ARQUITECTO

Aprobó
EL SUPERVISOR:
Firma:
ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

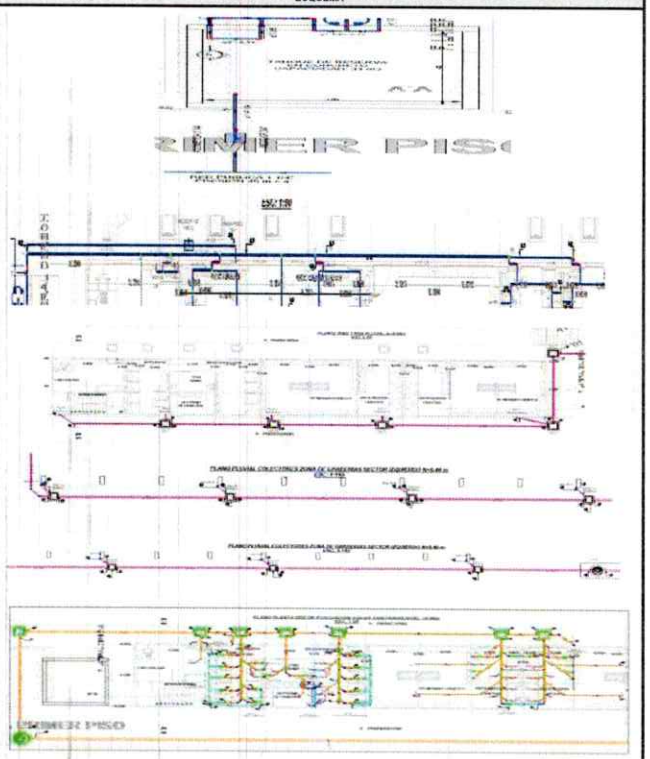
LA UVITA	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Versión
	"CONTRATAR LA CONSULTORÍA ESPECIALIZADA PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS TÉCNICOS, DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES HIDRÁULICOS, SANITARIOS, ELÉCTRICOS, PRESUPUESTALES Y DEMÁS REQUERIDOS PARA LA FORMULACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE UN PROYECTO DE SOLUCIONES DE VIVIENDA EN EL CASCO URBANO, Y ESCENARIOS DEPORTIVOS ORIENTADOS AL FOMENTO DE LA RECREACIÓN, ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE EN EL MUNICIPIO DE LA UVITA BOYACÁ".	1,1

SOPORTE No.		FECHA ACTA PARCIAL N°		HOJA 2 DE 3
CONTRATO No.	CONTRATO N° GC-CT-2026-054 DE 2026	SUPERVISOR PROYECTO	ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES	
CONTRATISTA	PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS			
R/L	ING. WILSON FERNANDO MARTINEZ QUINTERO			

ITEM	EXCAVACIÓNES MECANICAS Y CORTES EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	UNIDAD	M3

OBSERVACIÓN	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			AREA (m2)	VOL (m3)	COEF EXP	CANT.	TOTAL
		ALTURA (m)	BASE (m)	PROF. (m)					ACUMULADO
	TANQUE DE RESERVA	5,00	5,00	2,75	25,00	68,75	1,30	1,00	89,38
	ACOMETIDA	3,00	0,50	1,50	1,50	2,25	1,30	1,00	2,93
	RED HIDRAULICA AC-7	0,50	11,80	0,30	5,90	1,77	1,30	1,00	2,30
	RED HIDRAULICA 7-3.	0,50	19,25	0,30	9,63	2,89	1,30	1,00	3,75
	RED PLUVIAL BALL#1 CIALL#1	0,50	8,00	0,60	4,00	2,40	1,30	1,00	3,12
	RED PLUVIAL BALL #2 CIALL #1	1,20	0,60	0,80	0,72	0,58	1,30	1,00	0,75
	RED PLUVIAL CIALL #1	1,20	1,20	0,65	1,44	0,94	1,30	1,00	1,22
	RED PLUVIAL CIALL#1 CIALL#2	0,50	7,60	0,60	3,80	2,28	1,30	1,00	2,96
	RED PLUVIAL BALL #3 CIALL #2	1,20	0,60	0,50	0,72	0,36	1,30	1,00	0,47
	RED PLUVIAL CIALL #2	1,20	1,20	0,80	1,44	1,15	1,30	1,00	1,50
	RED PLUVIAL CIALL#2 CIALL#3	0,50	7,60	0,60	3,80	2,28	1,30	1,00	2,96
	RED PLUVIAL BALL#4 CIALL#3	0,50	1,20	0,60	0,60	0,36	1,30	1,00	0,47
	RED PLUVIAL CIALL #3	1,20	1,20	1,00	1,44	1,44	1,30	1,00	1,87
	RED PLUVIAL CIALL#3 CIALL#4	0,50	12,30	0,60	6,15	3,69	1,30	1,00	4,80
	RED PLUVIAL BALL#5 CIALL#4	0,50	1,20	0,60	0,60	0,36	1,30	1,00	0,47
	RED PLUVIAL CIALL #4	1,20	1,20	1,30	1,44	1,87	1,30	1,00	2,43
	RED PLUVIAL CIALL#4 CIALL#5	0,50	7,15	0,60	3,58	2,15	1,30	1,00	2,79
	RED PLUVIAL CIALL #5	1,20	1,20	1,40	1,44	2,02	1,30	1,00	2,62
	RED PLUVIAL CIALL#5 CIALL#6	0,50	10,20	1,30	5,10	6,63	1,30	1,00	8,62
	RED PLUVIAL BALL#6 CIALL#6	0,50	1,20	0,70	0,60	0,42	1,30	1,00	0,55
	RED PLUVIAL CIALL #6	1,20	1,20	0,80	1,44	1,15	1,30	1,00	1,50
	RED PLUVIAL CIALL#6 CIALL#7	0,50	10,20	1,30	5,10	6,63	1,30	1,00	8,62
	RED PLUVIAL BALL#7 CIALL#7	0,50	1,20	1,00	0,95	0,95	1,30	1,00	1,24
	RED PLUVIAL CIALL #7	1,20	1,20	1,00	1,44	1,44	1,30	1,00	1,87
	RED PLUVIAL CIALL#7 CIALL#8	0,50	16,10	1,30	8,05	10,47	1,30	1,00	13,60
	RED PLUVIAL BALL#8 CIALL#8	0,50	1,20	1,10	1,00	1,10	1,30	1,00	1,43
	RED PLUVIAL CIALL #8	1,20	1,20	1,15	1,44	1,66	1,30	1,00	2,15
	RED PLUVIAL CIALL#8 CIALL#9	0,50	15,67	1,25	7,84	9,79	1,30	1,00	12,73
	RED PLUVIAL BALL#9 CIALL#9	0,50	1,20	1,20	1,20	1,44	1,30	1,00	1,87
	RED PLUVIAL CIALL #9	1,20	1,20	1,40	1,44	2,02	1,30	1,00	2,62
	RED PLUVIAL CIALL#9 CIALL#10	0,50	15,67	1,50	7,84	11,75	1,30	1,00	15,28
	RED PLUVIAL BALL#10 CIALL#10	0,50	1,20	1,20	1,40	1,68	1,30	1,00	2,18
	RED PLUVIAL CIALL #10	1,20	1,20	1,70	1,44	2,45	1,30	1,00	3,18
	RED PLUVIAL CIALL#10 CIALL#11	0,50	15,67	1,60	7,84	12,54	1,30	1,00	16,30
	RED PLUVIAL BALL#11 CIALL#11	0,50	1,20	1,20	1,65	1,98	1,30	1,00	2,57
	RED PLUVIAL CIALL #11	1,20	1,20	1,70	1,44	2,45	1,30	1,00	3,18
	RED PLUVIAL CIALL#11 CIALL#12	0,50	15,67	1,85	7,84	14,49	1,30	1,00	18,84
	RED PLUVIAL BALL#12 CIALL#12	0,50	1,20	1,75	1,65	2,89	1,30	1,00	3,75
	RED PLUVIAL CIALL #12	1,20	1,20	1,90	1,44	2,74	1,30	1,00	3,56
	RED PLUVIAL CIALL#12 PZ ALL #1	0,50	11,20	2,00	5,60	11,20	1,30	1,00	14,56
	SUB -TOTAL								266,99
	VIENEN								778,55
	(I)TOTAL								1045,54

ESQUEMA



Elaboró
EL CONTRATISTA:
Firma:
PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS
GUSTAVO SARMIENTO VILLALOBOS
ARQUITECTO

Aprobó
EL SUPERVISOR:
Firma:
ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

LA UVITA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

Versión 1,1

"CONTRATAR LA CONSULTORÍA ESPECIALIZADA PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS TÉCNICOS, DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES HIDRÁULICOS, SANITARIOS, ELÉCTRICOS, PRESUPUESTALES Y DEMÁS REQUERIDOS PARA LA FORMULACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE UN PROYECTO DE SOLUCIONES DE VIVIENDA EN EL CASCO URBANO, Y ESCENARIOS DEPORTIVOS ORIENTADOS AL FOMENTO DE LA RECREACIÓN, ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE EN EL MUNICIPIO DE LA UVITA BOYACÁ".

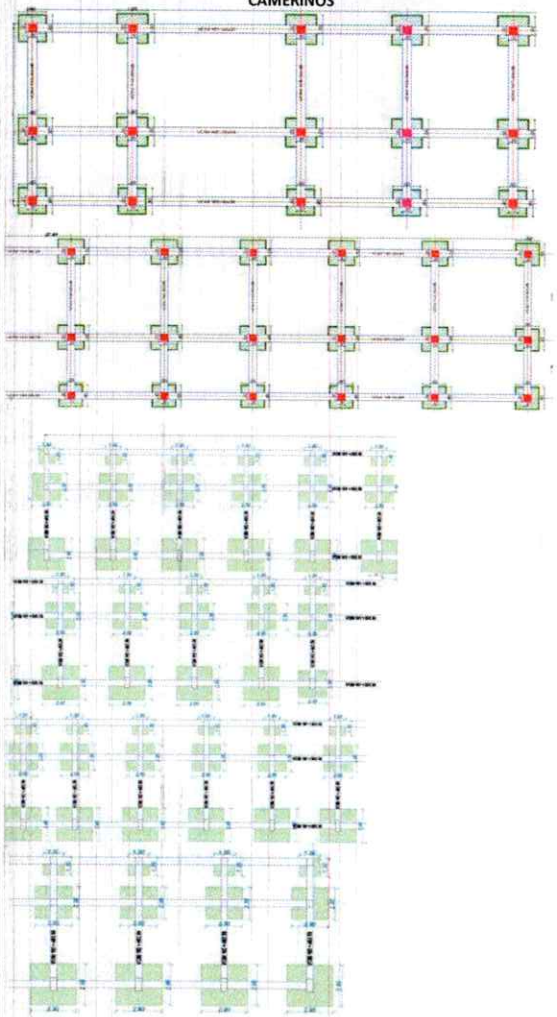
SOPORTE No.		FECHA ACTA PARCIAL Nº	HOJA 1 DE 1
CONTRATO No.	CONTRATO Nº GC-CT-2026-054 DE 2026	SUPERVISOR PROYECTO	ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
CONTRATISTA	PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS		
R/L	ING. WILSON FERNANDO MARTINEZ QUINTERO		

ITEM	SOLADO EN CONCRETO DE ESPESOR E = 0.07 M, 14 MPa (2000 PSI)	UNIDAD	M2

OBSERVACIÓN	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONGITUD	ALTURA (m)	ANCHO	AREA (m2)	CANT.	TOTAL ACUMULADO
	CAMERINOS						
	VCIM-101 (30X35)	34,11	0,3	1,00	1,00		10,23
	VCIM-101' (30X35)	34,11	0,3	1,00	1,00		10,23
	VCIM-102 (35X35)	34,11	0,3	1,00	1,00		10,23
	VCIM-103 (35X35)	5,3	0,3	1,00	1,00		1,59
	VCIM-104 (35X35)	5,3	0,3	1,00	1,00		1,59
	VCIM-105 (35X35)	5,3	0,3	1,00	1,00		1,59
	VCIM-106 (35X35)	5,3	0,3	1,00	1,00		1,59
	VCIM-107 (35X35)	5,3	0,3	1,00	1,00		1,59
	VCIM-108 (35X35)	5,3	0,3	1,00	1,00		1,59
	VCIM-109 (35X35)	5,3	0,3	1,00	1,00		1,59
	VCIM-110 (35X35)	5,3	0,3	1,00	1,00		1,59
	VCIM-111 (35X35)	5,3	0,3	1,00	1,00		1,59
	VCIM-112 (35X35)	5,3	0,3	1,00	1,00		1,59
	VCIM-113 (35X35)	5,3	0,3	1,00	1,00		1,59
	GRADERÍAS						
	VCIM-101 (35X40)	308,1	0,4	0,35	1,00		43,13
	VCIM-102 (35X40)	190	0,4	0,35	1,00		26,60
	SUB -TOTAL						117,92
	VIENEN						0,00
	(I)TOTAL						117,92

ESQUEMA

CAMERINOS



Elaboró
EL CONTRATISTA:
Firma:
PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS
GUSTAVO SARMIENTO VILLALOBOS
ARQUITECTO

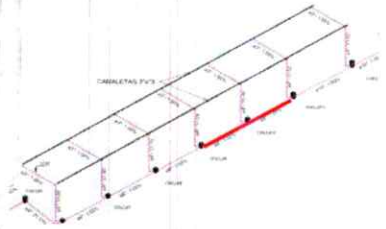
Aprobó
EL SUPERVISOR:
Firma:
ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

LA UVITA	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Versión
	"CONTRATAR LA CONSULTORÍA ESPECIALIZADA PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS TÉCNICOS, DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES HIDRÁULICOS, SANITARIOS, ELÉCTRICOS, PRESUPUESTALES Y DEMÁS REQUERIDOS PARA LA FORMULACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE UN PROYECTO DE SOLUCIONES DE VIVIENDA EN EL CASCO URBANO, Y ESCENARIOS DEPORTIVOS ORIENTADOS AL FOMENTO DE LA RECREACIÓN, ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE EN EL MUNICIPIO DE LA UVITA BOYACÁ".	1,1

SOPORTE No.		FECHA ACTA PARCIAL N°	HOJA 1 DE 1
CONTRATO No.	CONTRATO N° GC-CT-2026-054 DE 2026	SUPERVISOR PROYECTO	ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
CONTRATISTA	PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS		
R/L	ING. WILSON FERNANDO MARTINEZ QUINTERO		

ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC D = 8" PARA DRENAJE SIN FILTRO	UNIDAD	ML

OBSERVACIÓN	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			AREA (m2)	CANT.	TOTAL	ESQUEMA
		LONGITUD	ALTURA (m)	PROF. (m)			ACUMULADO	
RED PLUVIAL	GRADERIA	15,66				1,00	15,66	
		15,66				1,00	15,66	
	SUB -TOTAL						31,32	
	VIENEN						0,00	
	(I)TOTAL						31,32	



Elaboró
EL CONTRATISTA:
Firma:
PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS
GUSTAVO SARMIENTO VILLALOBOS
ARQUITECTO

Aprobó
EL SUPERVISOR:
Firma:
ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

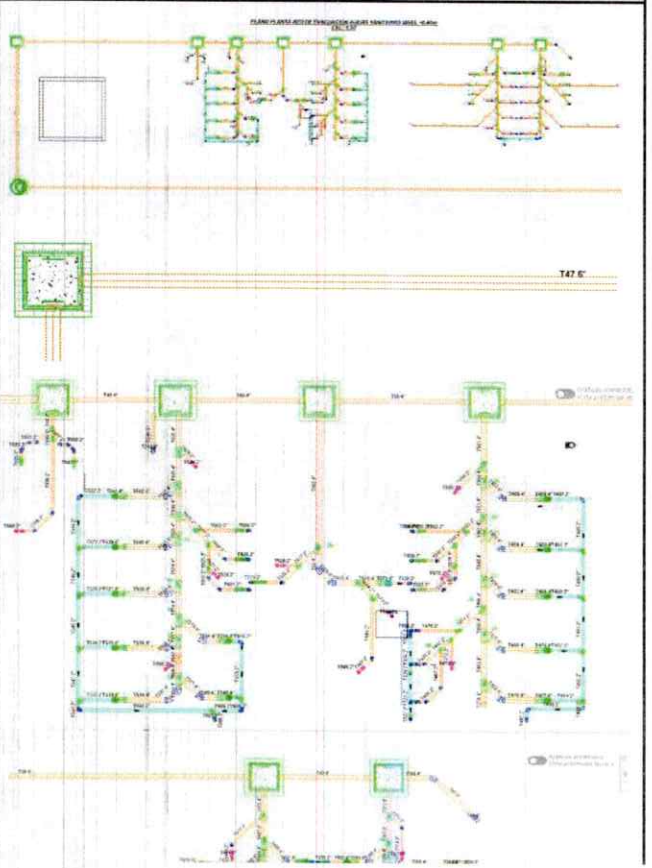
LA UVITA	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Versión
	"CONTRATAR LA CONSULTORÍA ESPECIALIZADA PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS TÉCNICOS, DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES HIDRÁULICOS, SANITARIOS, ELÉCTRICOS, PRESUPUESTALES Y DEMÁS REQUERIDOS PARA LA FORMULACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE UN PROYECTO DE SOLUCIONES DE VIVIENDA EN EL CASCO URBANO, Y ESCENARIOS DEPORTIVOS ORIENTADOS AL FOMENTO DE LA RECREACIÓN, ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE EN EL MUNICIPIO DE LA UVITA BOYACÁ".	1.1

SOPORTE No.		FECHA ACTA PARCIAL N°	HOJA 1 DE 3
CONTRATO No.	CONTRATO N° GC-CT-2026-054 DE 2026	SUPERVISOR PROYECTO	ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
CONTRATISTA	PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS		
R/L	ING. WILSON FERNANDO MARTINEZ QUINTERO		

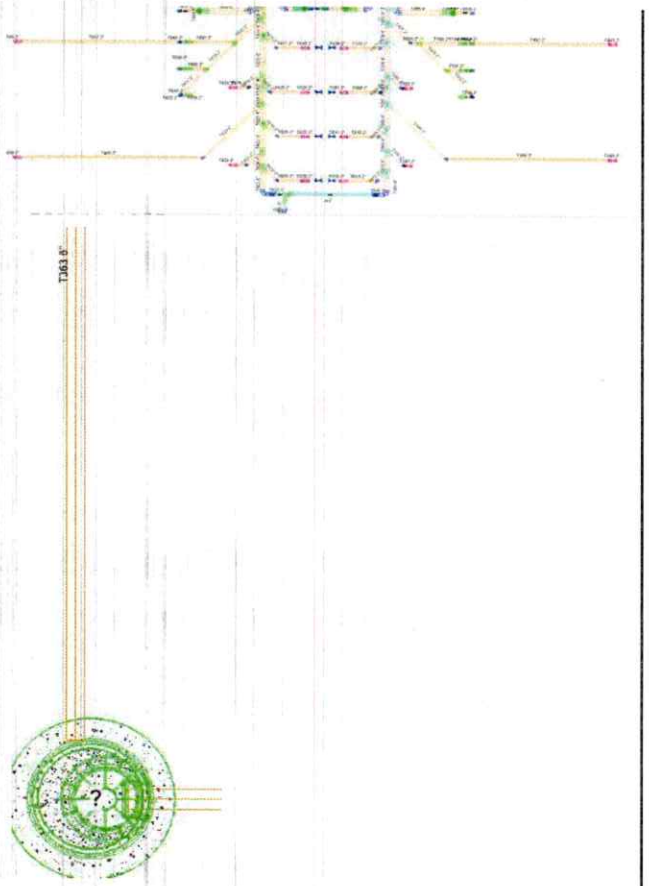
ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 2"	UNIDAD	ML

OBSERVACIÓN	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			LONG (m)	CANT.	TOTAL
		LONGITUD	ALTURA (m)	% PENDIENTE			ACUMULADO
	T45	0,64				1,00	0,64
	T46	1,39				1,00	1,39
	T54	0,31				1,00	0,31
	T270	0,12				1,00	0,12
	T271	0,38				1,00	0,38
	T272	0,07				1,00	0,07
	T278	0,02				1,00	0,02
	T279	0,03				1,00	0,03
	T280	0,03				1,00	0,03
	T282	0,03				1,00	0,03
	T283	0,03				1,00	0,03
	T331	0,29				1,00	0,29
	T337	0,66				1,00	0,66
	T368	0,39				1,00	0,39
	T371	0,4				1,00	0,40
	T372	0,27				1,00	0,27
	T374	0,59				1,00	0,59
	T375	0,4				1,00	0,40
	T377	0,08				1,00	0,08
	T379	0,77				1,00	0,77
	T380	0,3				1,00	0,30
	T381	0,06				1,00	0,06
	T382	0,36				1,00	0,36
	T385	0,37				1,00	0,37
	T386	0,01				1,00	0,01
	T387	0,32				1,00	0,32
	T388	0,07				1,00	0,07
	T390	0,78				1,00	0,78
	T391	0,34				1,00	0,34
	T396	1,8				1,00	1,80
	T398	3,82				1,00	3,82
	T399	0,21				1,00	0,21
	T400	0,6				1,00	0,60
	T402	3,2				1,00	3,20
	T403	0,26				1,00	0,26
	T410	0,4				1,00	0,40
	T411	0,92				1,00	0,92
	T413	0,14				1,00	0,14
	T414	0,41				1,00	0,41
	T415	0,28				1,00	0,28
	T417	0,58				1,00	0,58
	T418	0,3				1,00	0,30
	T419	0,27				1,00	0,27
	T420	0,37				1,00	0,37
	T423	0,37				1,00	0,37
	T424	0,22				1,00	0,22
	T425	0,33				1,00	0,33
	T426	0,07				1,00	0,07
	T428	0,73				1,00	0,73
	T429	0,35				1,00	0,35

ESQUEMA



	T433	1,8				1,00	1,80
	T435	4,28				1,00	4,28
	T436	0,21				1,00	0,21
	T437	0,79				1,00	0,79
	T439	0,36				1,00	0,36
	T440	0,38				1,00	0,38
	T441	0,15				1,00	0,15
	T442	1,39				1,00	1,39
	T443	0,64				1,00	0,64
	T444	0,38				1,00	0,38
	T445	0,3				1,00	0,30
	T446	0,13				1,00	0,13
	T448	0,42				1,00	0,42
	T454	0,66				1,00	0,66
	T457	0,66				1,00	0,66
	T459	0,66				1,00	0,66
	T462	0,66				1,00	0,66
	T465	0,23				1,00	0,23
	T467	0,8				1,00	0,80
	T468	0,4				1,00	0,40
	T469	0,29				1,00	0,29
	T470	0,95				1,00	0,95
	T471	0,6				1,00	0,60
	T472	0,45				1,00	0,45
	T473	0,31				1,00	0,31
	T474	0,17				1,00	0,17
	T475	0,41				1,00	0,41
	T476	0,24				1,00	0,24
	T487	0,71				1,00	0,71
	T493	0,35				1,00	0,35
	T494	0,47				1,00	0,47
	T495	0,36				1,00	0,36
	T498	0,68				1,00	0,68
	T499	0,62				1,00	0,62
	T500	0,39				1,00	0,39
	T502	0,45				1,00	0,45
	T504	0,62				1,00	0,62
	T505	0,27				1,00	0,27
	T506	0,35				1,00	0,35
	T507	0,43				1,00	0,43
	T508	0,66				1,00	0,66
	T510	0,41				1,00	0,41
	T512	0,15				1,00	0,15
	T515	0,2				1,00	0,20
	T518	0,67				1,00	0,67
	T520	0,67				1,00	0,67
	T523	0,67				1,00	0,67
	T527	0,72				1,00	0,72
	T528	0,24				1,00	0,24
	T529	0,42				1,00	0,42
	T532	0,67				1,00	0,67
	T555	2,65				1,00	2,65
	T556	0,56				1,00	0,56
	T558	0,38				1,00	0,38
	T559	0,29				1,00	0,29
		SUB-TOTAL					58,92
		VIENEN					0,00
		(I)TOTAL					58,92



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma:

PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS
GUSTAVO SARMIENTO VILLALOBOS
ARQUITECTO

Aprobó
EL SUPERVISOR:

Firma:

ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

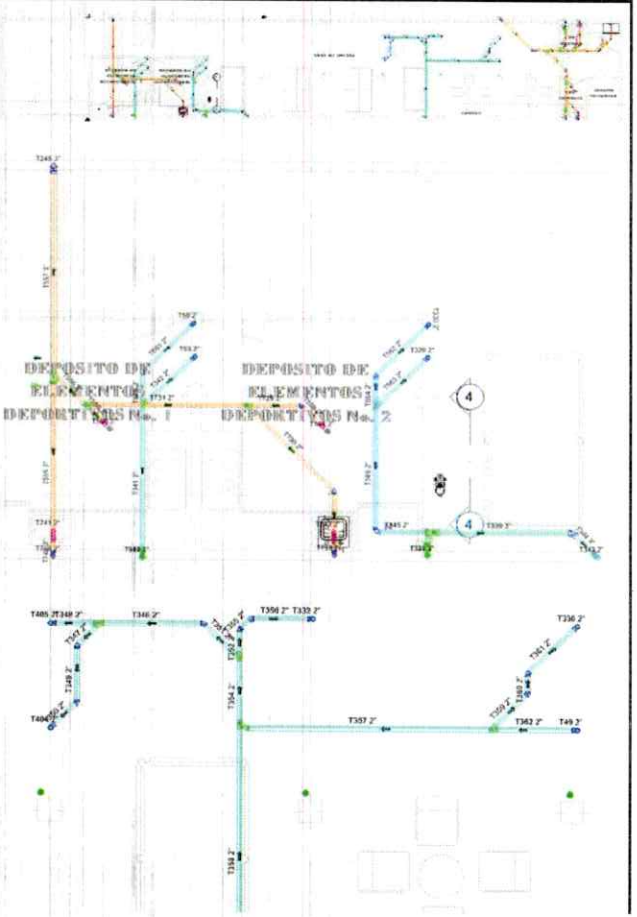
LA UVITA	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Versión
	"CONTRATAR LA CONSULTORÍA ESPECIALIZADA PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS TÉCNICOS, DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES HIDRÁULICOS, SANITARIOS, ELÉCTRICOS, PRESUPUESTALES Y DEMÁS REQUERIDOS PARA LA FORMULACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE UN PROYECTO DE SOLUCIONES DE VIVIENDA EN EL CASCO URBANO, Y ESCENARIOS DEPORTIVOS ORIENTADOS AL FOMENTO DE LA RECREACIÓN, ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE EN EL MUNICIPIO DE LA UVITA BOYACÁ".	1,1

SOPORTE No.		FECHA ACTA PARCIAL N°	HOJA 2 DE 3
CONTRATO No.	CONTRATO N° GC-CT-2026-054 DE 2026	SUPERVISOR PROYECTO	ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
CONTRATISTA	PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS		
R/L	ING. WILSON FERNANDO MARTINEZ QUINTERO		

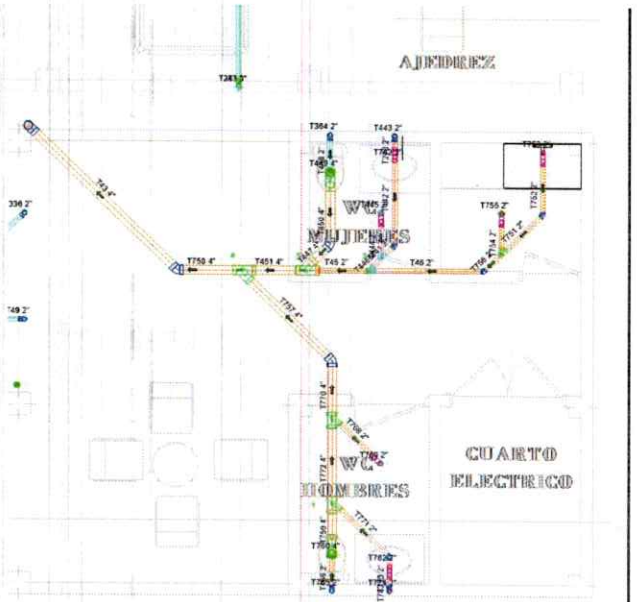
ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 2"	UNIDAD	ML

OBSERVACIÓN	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			LONG (m)	CANT.	TOTAL ACUMULADO
		LONGITUD	ALTURA (m)	% PENDIENTE			
	T560	0,23				1,00	0,23
	T561	0,15				1,00	0,15
	T566	0,51				1,00	0,51
	T567	0,24				1,00	0,24
	T568	0,37				1,00	0,37
	T728	0,72				1,00	0,72
	T729	0,74				1,00	0,74
	T730	1,78				1,00	1,78
	T731	2,33				1,00	2,33
	T732	0,92				1,00	0,92
	T733	0,48				1,00	0,48
	T741	0,14				1,00	0,14
	T742	0,19				1,00	0,19
	T743	0,3				1,00	0,30
	T744	0,16				1,00	0,16
	T751	0,66				1,00	0,66
	T752	0,66				1,00	0,66
	T753	0,33				1,00	0,33
	T754	0,32				1,00	0,32
	T755	0,26				1,00	0,26
	T756	0,28				1,00	0,28
	T762	0,38				1,00	0,38
	T766	0,41				1,00	0,41
	T768	0,59				1,00	0,59
	T769	0,28				1,00	0,28
	T771	0,89				1,00	0,89
	T773	0,38				1,00	0,38
	T774	0,61				1,00	0,61
	T782	0,38				1,00	0,38
	T783	0,12				1,00	0,12
	T784	0,7				1,00	0,70
	T785	0,38				1,00	0,38
	T786	0,11				1,00	0,11
	T787	0,67				1,00	0,67
	T788	1,14				1,00	1,14
	T789	0,38				1,00	0,38
	T790	0,11				1,00	0,11
	T791	0,38				1,00	0,38
	T792	0,06				1,00	0,06
	T802	0,79				1,00	0,79
	T803	0,14				1,00	0,14
	T804	0,52				1,00	0,52
	T805	0,85				1,00	0,85
	T808	0,13				1,00	0,13
	T810	0,73				1,00	0,73
	T811	0,32				1,00	0,32
	T812	0,18				1,00	0,18
	T814	0,71				1,00	0,71
	T815	0,3				1,00	0,30
	T819	0,33				1,00	0,33
	T821	0,55				1,00	0,55
	T822	0,33				1,00	0,33
	T823	0,33				1,00	0,33

ESQUEMA



	T825	0,55				1,00	0,55
	T826	0,31				1,00	0,31
	T830	0,72				1,00	0,72
	T831	0,38				1,00	0,38
	T832	0,08				1,00	0,08
	T835	0,85				1,00	0,85
	T836	0,55				1,00	0,55
	T837	3,72				1,00	3,72
	T838	0,26				1,00	0,26
	T839	0,74				1,00	0,74
	T840	0,68				1,00	0,68
	T841	1,17				1,00	1,17
	T847	0,38				1,00	0,38
	T848	0,1				1,00	0,10
	T850	0,45				1,00	0,45
	T852	1,11				1,00	1,11
	T853	0,34				1,00	0,34
	T854	0,71				1,00	0,71
	T855	0,38				1,00	0,38
	T856	0,09				1,00	0,09
	T857	0,21				1,00	0,21
	T858	0,3				1,00	0,30
	T859	0,32				1,00	0,32
	T860	0,63				1,00	0,63
	T861	0,69				1,00	0,69
	T862	0,38				1,00	0,38
	T863	0,08				1,00	0,08
	T864	0,51				1,00	0,51
	T865	0,38				1,00	0,38
	T866	0,05				1,00	0,05
	T877	0,19				1,00	0,19
	T878	0,34				1,00	0,34
	T879	0,39				1,00	0,39
	T899	0,41				1,00	0,41
	T901	0,48				1,00	0,48
	T902	1,07				1,00	1,07
	T903	0,34				1,00	0,34
	T904	0,73				1,00	0,73
	T905	0,68				1,00	0,68
	T906	0,38				1,00	0,38
	T907	0,06				1,00	0,06
	T908	0,38				1,00	0,38
	T909	0,08				1,00	0,08
	T913	0,38				1,00	0,38
	T914	0,41				1,00	0,41
	T916	0,14				1,00	0,14
	T917	0,33				1,00	0,33
	T918	0,31				1,00	0,31
	T919	0,59				1,00	0,59
	T920	0,7				1,00	0,70
	T921	0,38				1,00	0,38
	T922	0,08				1,00	0,08
		SUB-TOTAL					51,92
		VIENEN					58,92
		(I)TOTAL					110,84



Elaboro
EL CONTRATISTA:

Firma:

PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS
GUSTAVO SARMIENTO VILLALOBOS
ARQUITECTO

Aprobó
EL SUPERVISOR:

Firma:

ING. JOHN FERNEY MEDINA CACERES
SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

LA UVITA	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Versión
	"CONTRATAR LA CONSULTORÌA ESPECIALIZADA PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS TÈCNICOS, DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES HIDRÁULICOS, SANITARIOS, ELÈCTRICOS, PRESUPUESTALES Y DEMÁS REQUERIDOS PARA LA FORMULACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE UN PROYECTO DE SOLUCIONES DE VIVIENDA EN EL CASCO URBANO, Y ESCENARIOS DEPORTIVOS ORIENTADOS AL FOMENTO DE LA RECREACIÓN, ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE EN EL MUNICIPIO DE LA UVITA BOYACÁ".	1,1

SOPORTE No.		FECHA ACTA PARCIAL N°	HOJA 3 DE 3
CONTRATO No.	CONTRATO N° GC-CT-2026-054 DE 2026	SUPERVISOR PROYECTO	ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
CONTRATISTA	PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS		
R/L	ING. WILSON FERNANDO MARTINEZ QUINTERO		

ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 2"	UNIDAD	ML

OBSERVACIÓN	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			LONG (m)	CANT.	TOTAL	ESQUEMA
		LONGITUD	ALTURA (m)	% PENDIENTE			ACUMULADO	
	T923	0,07				1,00	0,07	VER ESQUEMAS EN HOJA 1 Y HOJA 2
	T924	0,36				1,00	0,36	
	T925	0,46				1,00	0,46	
	T926	0,68				1,00	0,68	
	T927	0,38				1,00	0,38	
	T928	0,04				1,00	0,04	
	T929	0,38				1,00	0,38	
	T930	0,14				1,00	0,14	
	T931	0,14				1,00	0,14	
	T932	0,16				1,00	0,16	
	T933	1,02				1,00	1,02	
	T934	0,14				1,00	0,14	
	T935	0,13				1,00	0,13	
	T936	1,63				1,00	1,63	
	T937	0,13				1,00	0,13	
	T938	0,14				1,00	0,14	
	T939	0,1				1,00	0,10	
	T940	0,95				1,00	0,95	
	T941	0,18				1,00	0,18	
	T942	0,14				1,00	0,14	
	T943	1,3				1,00	1,30	
	T944	0,29				1,00	0,29	
	T945	0,25				1,00	0,25	
	T946	0,29				1,00	0,29	
	T995	0,12				1,00	0,12	
	T996	0,34				1,00	0,34	
		SUB -TOTAL					9,96	
		VIENEN					110,84	
		(I)TOTAL					120,80	

Elaboró
EL CONTRATISTA:
Firma:
PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS
GUSTAVO SARMIENTO VILLALOBOS
ARQUITECTO

Aprobó
EL SUPERVISOR:
Firma:
ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

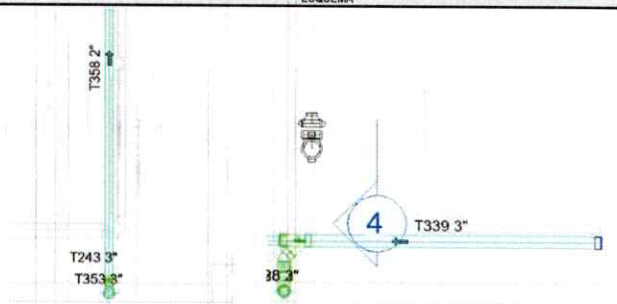
LA UVITA	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Versión
	"CONTRATAR LA CONSULTORÍA ESPECIALIZADA PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS TÉCNICOS, DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES HIDRÁULICOS, SANITARIOS, ELÉCTRICOS, PRESUPUESTALES Y DEMÁS REQUERIDOS PARA LA FORMULACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE UN PROYECTO DE SOLUCIONES DE VIVIENDA EN EL CASCO URBANO, Y ESCENARIOS DEPORTIVOS ORIENTADOS AL FOMENTO DE LA RECREACIÓN, ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE EN EL MUNICIPIO DE LA UVITA BOYACÁ".	1,1

SOPORTE No.		FECHA ACTA PARCIAL N°	HOJA 1 DE 1
CONTRATO No.	CONTRATO N° GC-CT-2026-054 DE 2026	SUPERVISOR PROYECTO	ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
CONTRATISTA	PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS		
R/L	ING. WILSON FERNANDO MARTINEZ QUINTERO		

ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 3"	UNIDAD	ML

OBSERVACIÓN	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			AREA (m2)	CANT.	TOTAL
		LONGITUD	ALTURA (m)	PROF. (m)			ACUMULADO
	T243	0,78				1,00	0,78
	T353	3,02				1,00	3,02
	T339	3,14				1	3,14
	SUB -TOTAL						6,94
	VIENEN						0,00
	(I)TOTAL						6,94

ESQUEMA



Elaboró
EL CONTRATISTA:
Firma:
PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS
GUSTAVO SARMIENTO VILLALOBOS
ARQUITECTO

Aprobó
EL SUPERVISOR:
Firma:
ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

LA UVITA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA | Versión 1,1

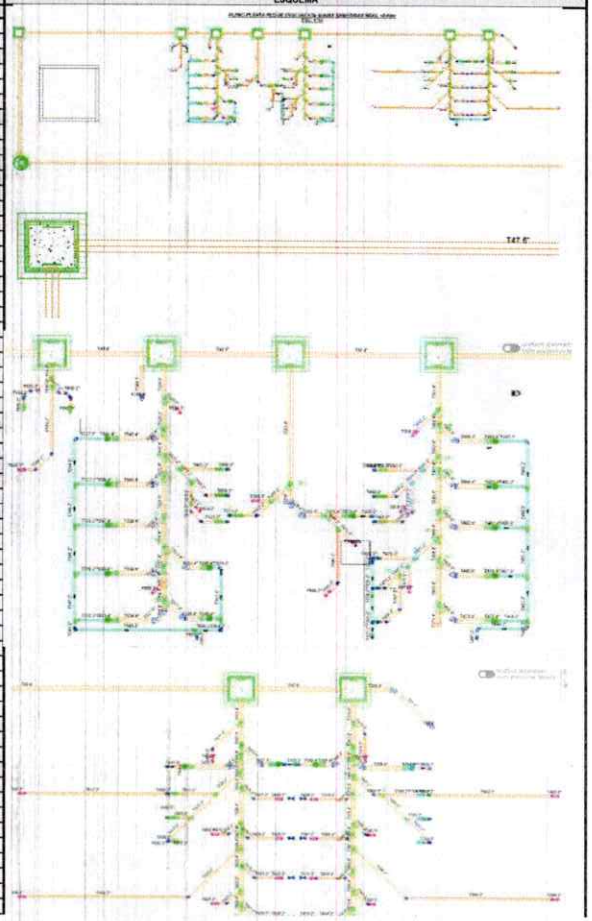
"CONTRATAR LA CONSULTORÍA ESPECIALIZADA PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS TÉCNICOS, DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES HIDRÁULICOS, SANITARIOS, ELÉCTRICOS, PRESUPUESTALES Y DEMÁS REQUERIDOS PARA LA FORMULACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE UN PROYECTO DE SOLUCIONES DE VIVIENDA EN EL CASCO URBANO, Y ESCENARIOS DEPORTIVOS ORIENTADOS AL FOMENTO DE LA RECREACIÓN, ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE EN EL MUNICIPIO DE LA UVITA BOYACÁ".

SOPORTE No.		FECHA ACTA PARCIAL Nº	HOJA 1 DE 2
CONTRATO No.	CONTRATO Nº GC-CT-2026-054 DE 2026	SUPERVISOR PROYECTO	ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
CONTRATISTA	PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS		
R/L	ING. WILSON FERNANDO MARTÍNEZ QUINTERO		

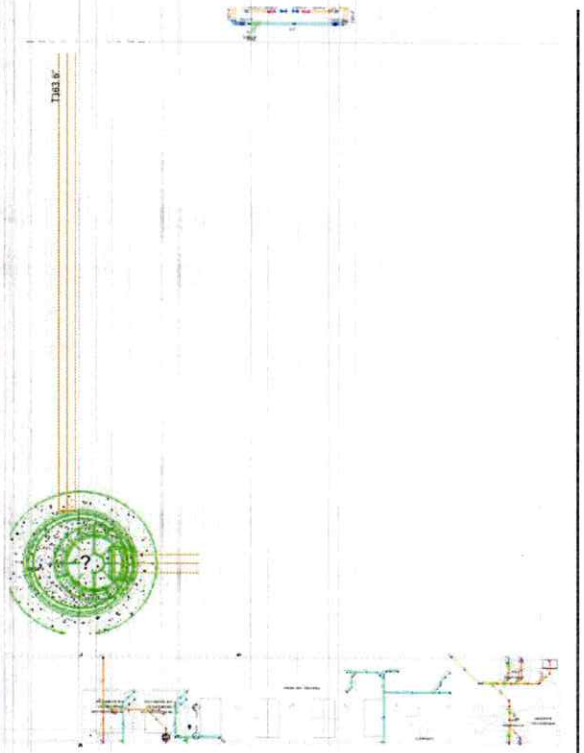
ITEM: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 4" — **UNIDAD:**

OBSERVACIÓN	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONGITUD	ALTURA (m)	PROF. (m)	AREA (m2)	CANT.	TOTAL ACUMULADO
	T38	3,02				1,00	3,02
	T39	10,49				1,00	10,49
	T40	2,08				1,00	2,08
	T41	1,30				1,00	1,30
	T42	2,35				1,00	2,35
	T43	2,57				1,00	2,57
	T44	2,87				1,00	2,87
	T48	2,53				1,00	2,53
	T52	0,36				1,00	0,36
	T274	0,28				1,00	0,28
	T365	0,72				1,00	0,72
	T366	0,47				1,00	0,47
	T367	0,54				1,00	0,54
	T369	0,13				1,00	0,13
	T370	0,11				1,00	0,11
	T373	0,60				1,00	0,60
	T376	0,71				1,00	0,71
	T378	0,36				1,00	0,36
	T383	0,37				1,00	0,37
	T384	0,42				1,00	0,42
	T389	0,14				1,00	0,14
	T392	0,20				1,00	0,20
	T393	0,28				1,00	0,28
	T394	0,19				1,00	0,19
	T395	1,06				1,00	1,06
	T397	0,30				1,00	0,30
	T401	0,29				1,00	0,29
	T406	0,51				1,00	0,51
	T407	0,51				1,00	0,51
	T408	0,16				1,00	0,16
	T409	0,11				1,00	0,11
	T412	0,60				1,00	0,60
	T416	0,32				1,00	0,32
	T421	0,48				1,00	0,48
	T422	0,56				1,00	0,56
	T427	0,14				1,00	0,14
	T430	0,22				1,00	0,22
	T431	0,25				1,00	0,25
	T432	1,00				1,00	1,00
	T434	0,30				1,00	0,30
	T438	0,22				1,00	0,22
	T447	0,29				1,00	0,29
	T449	0,12				1,00	0,12
	T450	0,71				1,00	0,71
	T451	0,61				1,00	0,61
	T452	0,33				1,00	0,33
	T453	0,92				1,00	0,92
	T455	0,33				1,00	0,33
	T456	0,42				1,00	0,42
	T458	0,33				1,00	0,33
	T460	0,33				1,00	0,33
	T461	0,20				1,00	0,20
	T463	0,36				1,00	0,36
	T464	0,21				1,00	0,21
	T466	0,46				1,00	0,46
	T477	0,09				1,00	0,09
	T478	0,76				1,00	0,76
	T479	0,11				1,00	0,11
	T480	0,76				1,00	0,76

ESQUEMA



	T481	0,14				1,00	0,14
	T482	0,76				1,00	0,76
	T483	0,16				1,00	0,16
	T484	0,76				1,00	0,76
	T485	0,18				1,00	0,18
	T486	0,74				1,00	0,74
	T501	1,09				1,00	1,09
	T503	3,00				1,00	3,00
	T509	0,32				1,00	0,32
	T511	0,46				1,00	0,46
	T513	0,53				1,00	0,53
	T514	0,54				1,00	0,54
	T516	0,09				1,00	0,09
	T517	0,26				1,00	0,26
	T519	0,09				1,00	0,09
	T521	0,14				1,00	0,14
	T522	0,34				1,00	0,34
	T524	0,87				1,00	0,87
	T525	0,13				1,00	0,13
	T526	0,65				1,00	0,65
	T530	0,82				1,00	0,82
	T531	0,21				1,00	0,21
	T533	0,11				1,00	0,11
	T534	0,93				1,00	0,93
	T535	0,13				1,00	0,13
	T536	0,93				1,00	0,93
	T537	0,15				1,00	0,15
	T538	0,93				1,00	0,93
	T539	0,17				1,00	0,17
	T540	0,90				1,00	0,90
	T541	0,20				1,00	0,20
	T542	0,90				1,00	0,90
	T548	0,12				1,00	0,12
	T549	0,40				1,00	0,40
	T550	0,14				1,00	0,14
	T551	0,34				1,00	0,34
	T554	0,13				1,00	0,13
	T757	1,49				1,00	1,49
	T758	0,72				1,00	0,72
	T759	0,38				1,00	0,38
	T760	0,08				1,00	0,08
	T770	0,69				1,00	0,69
	T772	1,01				1,00	1,01
	T809	0,50				1,00	0,50
	T813	0,39				1,00	0,39
	T820	0,36				1,00	0,36
	T824	0,28				1,00	0,28
	T829	0,85				1,00	0,85
	T844	0,20				1,00	0,20
	T849	0,84				1,00	0,84
	T851	0,63				1,00	0,63
	T875	0,14				1,00	0,14
	T876	0,35				1,00	0,35
	T900	0,47				1,00	0,47
	T915	0,51				1,00	0,51
	T994	0,29				1,00	0,29
	T997	0,22				1,00	0,22
		SUB -TOTAL					76,62
		VIENEN					0,00
		@TOTAL					76,62



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma:

PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS
GUSTAVO SARMIENTO VILLALOBOS
ARQUITECTO

Aprobó
EL SUPERVISOR:

Firma:

ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

LA UVITA	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Versión
	"CONTRATAR LA CONSULTORÍA ESPECIALIZADA PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS TÉCNICOS, DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES HIDRÁULICOS, SANITARIOS, ELÉCTRICOS, PRESUPUESTALES Y DEMÁS REQUERIDOS PARA LA FORMULACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE UN PROYECTO DE SOLUCIONES DE VIVIENDA EN EL CASCO URBANO, Y ESCENARIOS DEPORTIVOS ORIENTADOS AL FOMENTO DE LA RECREACIÓN, ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE EN EL MUNICIPIO DE LA UVITA BOYACÁ".	1,1

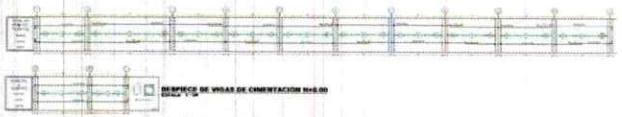
SOPORTE No.		FECHA ACTA PARCIAL N°	HOJA 1 DE 1
CONTRATO No.	CONTRATO N° GC-CT-2026-054 DE 2026	SUPERVISOR PROYECTO	ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
CONTRATISTA	PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS		
R/L	ING. WILSON FERNANDO MARTINEZ QUINTERO		

ITEM	SUMINISTRO, FIGURADA Y AMARRE DE ACERO DE 240 MPa (37000 PSI)	UNIDAD	KG

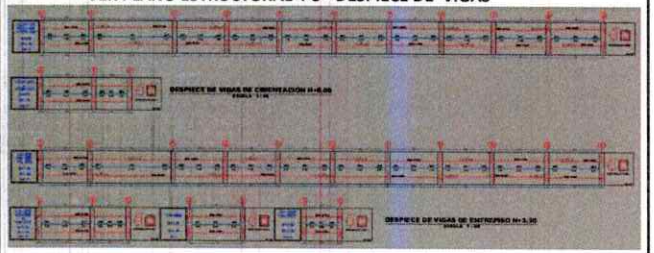
OBSERVACIÓN	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES Φ	LONG. (m)	∞	CANTIDAD		TOTAL W - Kg
	CAMERINOS						
	FLEJES DE VIGAS DE AMARRE						
	VCIM-101 (30X35)	3/8	0,90	0,56	412		207,65
	VCIM-101' (30X35)	3/8	0,90	0,56	412		207,65
	VCIM-102 (35X35)	3/8	0,90	0,56	412		207,65
	VCIM-103 (35X35)	3/8	0,90	0,56	67		33,77
	VCIM-104 (35X35)	3/8	0,90	0,56	67		33,77
	VCIM-105 (35X35)	3/8	0,90	0,56	67		33,77
	VCIM-106 (35X35)	3/8	0,90	0,56	67		33,77
	VCIM-107 (35X35)	3/8	0,90	0,56	67		33,77
	VCIM-108 (35X35)	3/8	0,90	0,56	67		33,77
	VCIM-109 (35X35)	3/8	0,90	0,56	67		33,77
	VCIM-110 (35X35)	3/8	0,90	0,56	67		33,77
	VCIM-111 (35X35)	3/8	0,90	0,56	67		33,77
	VCIM-112 (35X35)	3/8	0,90	0,56	67		33,77
	VCIM-113 (35X35)	3/8	0,90	0,56	67		33,77
	FLEJES DE VIGAS AÉREAS						
	VA-201 (30X35)	3/8	1,22	0,56	412		281,48
	VA-201' (30X35)	3/8	1,22	0,56	412		281,48
	VA-202 (35X35)	3/8	1,22	0,56	412		281,48
	VA-203 (35X35)	3/8	1,22	0,56	67		45,77
	VA-203' (35X35)	3/8	1,22	0,56	29		19,81
	VA-203'' (35X35)	3/8	1,22	0,56	29		19,81
	VA-204 (35X35)	3/8	1,22	0,56	38		25,96
	VA-205 (35X35)	3/8	1,22	0,56	67		45,77
	VA-206 (35X35)	3/8	1,22	0,56	67		45,77
	VA-207 (35X35)	3/8	1,22	0,56	67		45,77
	VA-208 (35X35)	3/8	1,22	0,56	67		45,77
	VA-209 (35X35)	3/8	1,22	0,56	67		45,77
	VA-210 (35X35)	3/8	1,22	0,56	67		45,77
	VA-211 (35X35)	3/8	1,22	0,56	67		45,77
	VA-212 (35X35)	3/8	1,22	0,56	67		45,77
	VA-213 (35X35)	3/8	1,22	0,56	67		45,77
	VA-301A (25X30)	3/8	0,98	0,56	129		70,80
	VA-301'A (25X30)	3/8	0,98	0,56	129		70,80
	VA-302A (25X30)	3/8	0,98	0,56	129		70,80
	VA-303 (25X30)	3/8	0,98	0,56	67		36,77
	VA-304 (25X30)	3/8	0,98	0,56	67		36,77
	VA-305 (25X30)	3/8	0,98	0,56	67		36,77
	VA-306 (25X30)	3/8	0,98	0,56	67		36,77
	VA-312 (25X30)	3/8	0,98	0,56	67		36,77
	VA-312' (25X30)	3/8	0,98	0,56	67		36,77
	VA-313 (25X30)	3/8	0,98	0,56	67		36,77
	VA-301B (25X30)	3/8	0,98	0,56	39		21,40
	VA-301'B (25X30)	3/8	0,98	0,56	39		21,40
	VA-302B (25X30)	3/8	0,98	0,56	39		21,40
	VTA 12X35	3/8	0,47	0,56	1850		486,92
	FLEJES DE COLUMNAS						
	COL 30X30	3/8	1,96	0,56	795		872,59
	COL 30X30	3/8	1,96	0,56	1674		1837,38
	FLEJES DE COLUMNETAS						
	Columnetas	3/8	0,67	0,56	2325		872,34
	SUB -TOTAL						6.965,38
	VIENEN						0,00
	(I)TOTAL						6965,38

ESQUEMA

VER PLANO ESTRUCTURAL 4-5 - DESPIECE DE VIGAS



VER PLANO ESTRUCTURAL 4-5 - DESPIECE DE VIGAS



Elaboró
EL CONTRATISTA:
Firma:
PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS
GUSTAVO SARMIENTO VILLALOBOS
ARQUITECTO

Aprobó
EL SUPERVISOR:
Firma:
ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

LA UVITA	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Versión
	"CONTRATAR LA CONSULTORÍA ESPECIALIZADA PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS TÉCNICOS, DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES HIDRÁULICOS, SANITARIOS, ELÉCTRICOS, PRESUPUESTALES Y DEMÁS REQUERIDOS PARA LA FORMULACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE UN PROYECTO DE SOLUCIONES DE VIVIENDA EN EL CASCO URBANO, Y ESCENARIOS DEPORTIVOS ORIENTADOS AL FOMENTO DE LA RECREACIÓN, ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE EN EL MUNICIPIO DE LA UVITA BOYACÁ".	1,1

SOPORTE No.			FECHA ACTA PARCIAL N°	HOJA 2 DE 2	
CONTRATO No.	CONTRATO N° GC-CT-2026-054 DE 2026		SUPERVISOR PROYECTO	ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES	
CONTRATISTA	PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS				
R/L	ING. WILSON FERNANDO MARTINEZ QUINTERO				
ITEM	SUMINISTRO, FIGURADA Y AMARRE DE ACERO DE 240 MPa (37000 PSI)			UNIDAD	KG

OBSERVACIÓN	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES Φ	LONG. (m)	a	CANTIDAD		TOTAL W - Kg	ESQUEMA
			GRADERÍAS					
			FLEJES DE VIGAS DE AMARRE					
	VCIM-101 (35X40)	3/8	1,64	0,56	3851		3536,76	
	VCIM-102 (35X40)	3/8	1,44	0,56	2375		1915,20	
			FLEJES DE VIGAS AÉREAS					
	VA-201 (40X40)	3/8	1,52	0,56	1740		1481,09	
	VA-202 (40X40)	3/8	1,52	0,56	934		795,02	
	VA-203 (40X40)	3/8	1,52	0,56	934		795,02	
	VA-204 (40X40)	3/8	1,52	0,56	934		795,02	
	VA-205 (40X40)	3/8	1,52	0,56	934		795,02	
	VA-206 (40X40)	3/8	1,52	0,56	934		795,02	
	VTA 101 (12X40)	3/8	0,52	0,56	934		271,98	
	VTA 01 (15X80)	3/8	1,80	0,56	6560		6612,48	
			FLEJES DE COLUMNAS					
	COL 40X90	3/8	8,22	0,56	1740		8009,57	
	COL 40X50	3/8	4,52	0,56	1740		4404,29	
		SUB -TOTAL					30.206,47	
		VIENEN					6965,38	
		(I)TOTAL					37171,84	

Elaboró
EL CONTRATISTA:
Firma:
PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS
GUSTAVO SARMIENTO VILLALOBOS
ARQUITECTO

Aprobó
EL SUPERVISOR:
Firma:
ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

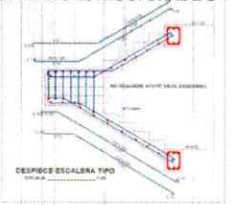
LA UVITA	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Versión
	"CONTRATAR LA CONSULTORÍA ESPECIALIZADA PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS TÉCNICOS, DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES HIDRÁULICOS, SANITARIOS, ELÉCTRICOS, PRESUPUESTALES Y DEMÁS REQUERIDOS PARA LA FORMULACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE UN PROYECTO DE SOLUCIONES DE VIVIENDA EN EL CASCO URBANO, Y ESCENARIOS DEPORTIVOS ORIENTADOS AL FOMENTO DE LA RECREACIÓN, ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE EN EL MUNICIPIO DE LA UVITA BOYACÁ".	1,1

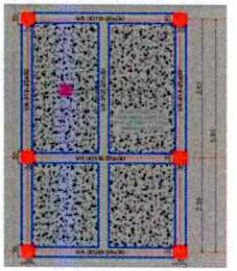
SOPORTE No.		FECHA ACTA PARCIAL N°	HOJA 1 DE 1	
CONTRATO No.	CONTRATO N° GC-CT-2026-054 DE 2026	SUPERVISOR PROYECTO	ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES	
CONTRATISTA	PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS			
R/L	ING. WILSON FERNANDO MARTINEZ QUINTERO			
ITEM	SUMINISTRO, FIGURADA Y AMARRE DE ACERO DE 420 MPa (60000 PSI)	UNIDAD	KG	

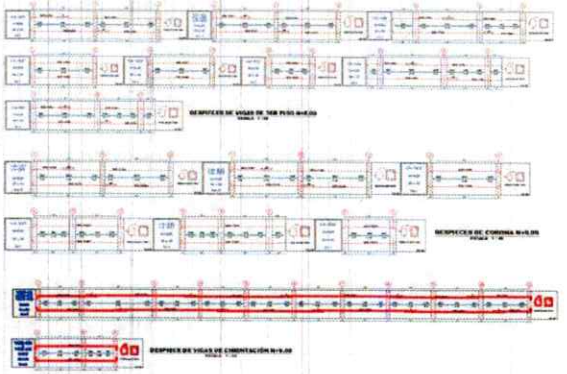
OBSERVACIÓN	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES Φ	LONG. (m)	D	CANTIDAD	No	TOTAL W - Kg
			CAMERINOS				
	Zapatas de 0.90X0.90	5/8	1,30	1,56	10,00	15,00	304,20
	Zapatas de 1.00X1.00	5/8	1,40	1,56	12,00	18,00	471,74
	Acero principal vigas de cimentación	5/8	683,82	1,56	1,00		1066,76
	Acero principal vigas aéreas	1/2	1118,58	1	1,00		1118,58
	Acero principal de columnas	5/8	1857,60	1,56	1,00		2897,86
	Acero principal columnetas	3/8	5076,20	0,56	1,00		2842,67
			GRADERÍAS				
	TIPO 1	5/8	1,70	1,56	14	20,00	742,56
	TIPO 2	5/8	2,70	1,56	24	19,00	1920,67
	TIPO 3	3/4	3,40	2,24	30	21,00	4798,08
			ACERO PRINCIPAL VIGAS DE CIMENTACIÓN				
	VIGAS DE CIMENTACIÓN	5/8	3287,46	1,56	1,00		5128,44
	ACERO PRINCIPAL VIGAS AÉREAS	5/8	13149,84	1,00	1,00		13149,84
	ACERO PRINCIPAL DE COLUMNAS	0,625	5209,20	1,56	1,00		8126,35
			ESCALERA CAMERINO				
	ACERO LONGITUDINAL ESCALERA	1/2	84,00	1	1,00		84,00
	ACERO TRANSVERSAL ESCALERA	3/8	1,00	0,56	0,56	34,00	19,04
			CAMERINO				
	ACERO PLACA MACIZA 2DO PISO	5/8	3,02	1,56	27,00		127,20
	ACERO PLACA MACIZA 2DO PISO	5/8	5,30	1,56	15,00		124,02
			SUB -TOTAL				42.922,02
			VIENEN				0,00
			(I)TOTAL				42922,02

ESQUEMA

VER PLANO ESTRUCTURAL 2-5 -







Elaboró
EL CONTRATISTA:
Firma:
PROYINT - PROYECTOS E INTERVENTORIA SAS
GUSTAVO SARMIENTO VILLALOBOS
ARQUITECTO

Aprobó
EL SUPERVISOR:
Firma:
ING. JOHN FERNEY MEDINA CÁCERES
SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA