REPUBLICA DE COLOMBIA

MUNICIPIO DE GACHANCIPA, CUNDINAMARCA

JJHS INGENIERÍA S.A.S.
NIT 901.375.569-6

OBJETO DEL CONTRATO			CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE DRENAJE SUPERFICIAL EN EL CORREDOR VIAL QUE COMUNICA EL CASCO URBANO CON LA VEREDA SAN JOSÉ, SECTOR JAROMA DEL MUNICIPIO DE GACHANCIPÁ – CUNDINAMARCA										
ENTIDAD CONTRATANTE			ALCALDIA DE GACHANCIPA			C.C. O NIT		899.999.419-1		FECHA ACTA			21/07/2026	
CONTRATISTA			JJHS INGENIERIA SAS			C.C. O NIT		901.375.569-6		CONTRATO N°			COP-173-2026	
ALCALDE			DR. ALFONSO LOPEZ SANCHEZ			C.C. O NIT		N/A		FECHA DE INICIO			21/07/2026	
SECRETARIO OBRAS PUBLICAS			ING. MIGUEL ANGEL ROJAS ROZO			C.C. O NIT		N/A		FECHA DE TERMINACIÓN			20/10/2026	
CONDICIONES INICIALES								ACTA 1		TOTAL ACUMULADO		POR EJECUTAR		
N°	ÍTEM ICCU		ÍTEM	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	
1	ÍTEM	NORMA INV												
1,1	1,41 - CONST.	-	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE CIMIENTOS CON ELEMENTOS DE PRECISIÓN	M2	1.245,00	$ 8.503,04	$ 10.586.285,00	1.245,00	$ 10.586.285,00	1.245,00	$ 10.586.285,00	0,00	$ -	
1,2	600.4P	-	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	311,25	$ 34.728,96	$ 10.809.389,00	211,65	$ 7.350.384,00	211,65	$ 7.350.384,00	99,60	$ 3.459.005,00	
1,3	4,21 - VIAS	-	CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	185,42	$ 802.744,32	$ 148.846.457,00	40,50	$ 32.511.145,00	40,50	$ 32.511.145,00	144,92	$ 116.335.312,00	
1,4	4,52 - VIAS	-	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	10.797,66	$ 10.723,84	$ 115.792.395,00	2.843,13	$ 30.489.295,00	2.843,13	$ 30.489.295,00	7.954,53	$ 85.303.100,00	
1,5	4,33 - VIAS	-	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 15X40 CM EN CONCRETO CLASE E, 2500 PSI	ML	1.245,00	$ 86.031,36	$ 107.109.043,00	429,96	$ 36.990.044,00	429,96	$ 36.990.044,00	815,04	$ 70.118.999,00	
SUBTOTAL							$ 393.143.569,00	SUBTOTAL	$ 117.927.153,00	SUBTOTAL	$ 117.927.153,00	SUBTOTAL	$ 275.216.416,00	
					AJUSTE AL PESO		$ 0,36	AJUSTE AL PESO	$ -	AJUSTE AL PESO		AJUSTE AL PESO		
TOTAL							$ 393.143.568,64	TOTAL	$ 117.927.153,00	TOTAL	$ 117.927.153,00	TOTAL	$ 275.216.416,00	

ING. MIGUEL ANGEL ROJAS ROZO
SECRETARIO DE OBRAS PUBLICAS
MUNICIPIO DE GACHANCIPA CUNDINAMARCA

ING. LIZETH KATHERINE PACHON GOMEZ
R.L. JJHS INGENIERIA SAS
NIT 901.375.569-6

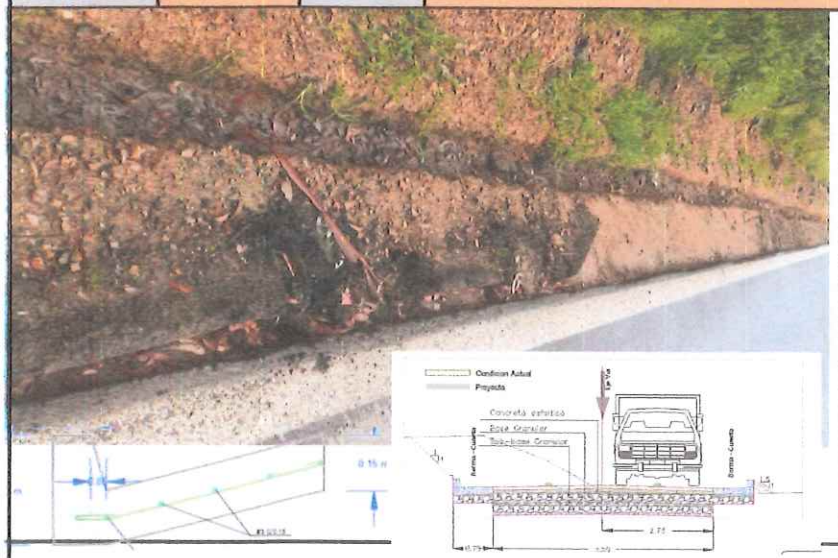
VoBo

MEMORIAS DE CANTIDADES

	ALCALDIA MUNICIPAL DE GACHANCIPA	FORMATO No.	JJHS INGENIERÍA S.A.S. NIT 901.375.569-6
	GACHANCIPA, CUNDINAMARCA	CPF-001	

OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE DRENAJE SUPERFICIAL EN EL CORREDOR VIAL QUE COMUNICA EL CASCO URBANO CON LA VEREDA SAN JOSÉ, SECTOR JAROMA DEL MUNICIPIO DE GACHANCIPÁ – CUNDINAMARCA				
CRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS	ING. MIGUEL ANGEL ROJAS ROZO	NIT O C.C	N/A	FECHA ACTA	21/07/2026
ALCALDE	DR. ALFONSO LOPEZ SANCHEZ	NIT O C.C	N/A	CONTRATO N°	COP-173-2026
CONTRATISTA	JJHS INGENIERIA SAS	NIT O C.C	901.375.569-6	FECHA DE INICIO	21/07/2026
CONTRATANTE	ALCALDIA DE GACHANCIPA	NIT O C.C	899.999.419-1	FECHA DE TERMINACIÓN	20/10/2026

ITEM	600.4P	ACTIVIDAD	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	UND	M3	UBICACIÓN	GACHANCIPA CUND



Localización	Dimensiones				Medida Total
	Longitud	Ancho	Alto/Espesor	#Elementos	
BORDILLO	830,00	0,15	0,25	2,00	62,25
CUNETA	830,00	0,60	0,15	2,00	149,40
			Subtotal		211,65
			Vienen		0,00
			TOTAL		211,65

RVACIONES:

ING. MIGUEL ANGEL ROJAS ROZO
SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS
MUNCIPIO DE GACHANCIPA CUNDINAMARCA

ING. LIZETH KATHERINE PACHON GOMEZ
R.L. JJHS INGENIERIA SAS
NIT: 901.375.569-6

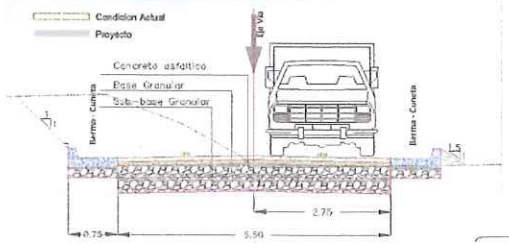
VoBo

	ALCALDIA MUNICIPAL DE GACHANCIPA	FORMATO No.	JJHS INGENIERÍA S.A.S. NIT 901.375.569-6
	GACHANCIPA, CUNDINAMARCA	CPF-001	

OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE DRENAJE SUPERFICIAL EN EL CORREDOR VIAL QUE COMUNICA EL CASCO URBANO CON LA VEREDA SAN JOSÉ, SECTOR JAROMA DEL MUNICIPIO DE GACHANCIPÁ – CUNDINAMARCA				
SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS	ING. MIGUEL ANGEL ROJAS ROZO	NIT O C.C	N/A	FECHA ACTA	21/07/2026
ALCALDE	DR. ALFONSO LOPEZ SANCHEZ	NIT O C.C	N/A	CONTRATO N°	COP-173-2026
CONTRATISTA	JJHS INGENIERIA SAS	NIT O C.C	901.375.569-6	FECHA DE INICIO	21/07/2026
CONTRATANTE	ALCALDIA DE GACHANCIPA	NIT O C.C	899.999.419-1	FECHA DE TERMINACIÓN	20/10/2026

ITEM	1,41 - CONST.	ACTIVIDAD	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE CIMIENTOS CON ELEMENTOS DE PRECISIÓN	UND	M2	UBICACIÓN	GACHANCIPA CUND





Localización	Dimensiones				Medida Total
	Longitud	Ancho	Alto/Espesor	#Elementos	
CUNETA 1	830,00	0,75			622,50
CUNETA 2	830,00	0,75			622,50
Subtotal					1.245,00
Vienen					0,00
TOTAL					1.245,00

OBSERVACIONES:

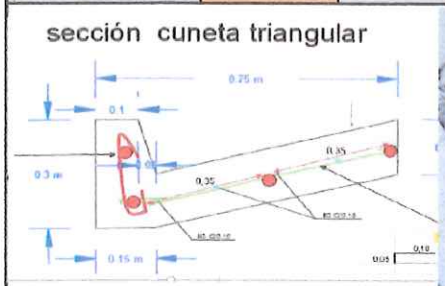
ING. MIGUEL ANGEL ROJAS ROZO
SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS
MUNCIPIO DE GACHANCIPÁ CUNDINAMARCA

ING. LIZETH KATHERINE PACHON GOMEZ
R.L. JJHS INGENIERIA SAS
NIT: 901.375.569-6

	ALCALDIA MUNICIPAL DE GACHANCIPA	FORMATO No.	JJHS INGENIERÍA S.A.S. NIT 901.375.569-6
	GACHANCIPA, CUNDINAMARCA	CPF-001	

OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE DRENAJE SUPERFICIAL EN EL CORREDOR VIAL QUE COMUNICA EL CASCO URBANO CON LA VEREDA SAN JOSÉ, SECTOR JAROMA DEL MUNICIPIO DE GACHANCIPÁ – CUNDINAMARCA				
SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS	ING. MIGUEL ANGEL ROJAS ROZO	NIT O C.C	N/A	FECHA ACTA	21/07/2026
ALCALDE	DR. ALFONSO LOPEZ SANCHEZ	NIT O C.C	N/A	CONTRATO N°	COP-173-2026
CONTRATISTA	JJHS INGENIERIA SAS	NIT O C.C	901.375.569-6	FECHA DE INICIO	21/07/2026
CONTRATANTE	ALCALDIA DE GACHANCIPA	NIT O C.C	899.999.419-1	FECHA DE TERMINACIÓN	20/10/2026

ITEM	4,21 - VIAS	ACTIVIDAD	CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	UND	M3	UBICACIÓN	GACHANCIPA CUND





Localización	Dimensiones				Medida Total
	Longitud	Ancho	Alto/Espesor	#Elementos	
CUNETA	450,00	0,60	0,15	1,00	40,50
Subtotal					40,50
Vienen					0,00
TOTAL					40,50

OBSERVACIONES:

ING. MIGUEL ANGEL ROJAS ROZO
SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS
MUNCIPIO DE GACHANCIPA CUNDINAMARCA

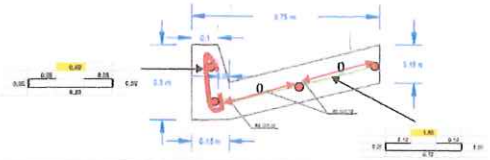
ING. LIZETH KATHERINE PACHON GOMEZ
R.L. JJHS INGENIERIA SAS
NIT: 901.375.569-6

	ALCALDIA MUNICIPAL DE GACHANCIPA	FORMATO No.	JJHS INGENIERÍA S.A.S. NIT 901.375.569-6
	GACHANCIPA, CUNDINAMARCA	CPF-001	

OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE DRENAJE SUPERFICIAL EN EL CORREDOR VIAL QUE COMUNICA EL CASCO URBANO CON LA VEREDA SAN JOSÉ, SECTOR JAROMA DEL MUNICIPIO DE GACHANCIPÁ – CUNDINAMARCA				
SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS	ING. MIGUEL ANGEL ROJAS ROZO	NIT O C.C	N/A	FECHA ACTA	21/07/2026
ALCALDE	DR. ALFONSO LOPEZ SANCHEZ	NIT O C.C	N/A	CONTRATO N°	COP-173-2026
CONTRATISTA	JJHS INGENIERIA SAS	NIT O C.C	901.375.569-6	FECHA DE INICIO	21/07/2026
CONTRATANTE	ALCALDIA DE GACHANCIPA	NIT O C.C	899.999.419-1	FECHA DE TERMINACIÓN	20/10/2026

ITEM	4,52 - VIAS	ACTIVIDAD	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	UND	KG	UBICACIÓN	GACHANCIPA CUND

sección cuneta triangular





Localización	Dimensiones				Medida Total
	Longitud	Peso	Alto/Espesor	#Elementos	
Cuneta	450				
Longitudinal (ByC)	450,00	0,56	# Traslapos	4,00	1008,00
Traslapo	0,42	0,56	75,00	4,00	71,13
			# Flejes		
Transversal Bordillo	1,00	0,56	2250,00	1,00	1260,00
Transversal Cuneta	0,40	0,56	2250,00	1,00	504,00

	ALCALDIA MUNICIPAL DE GACHANCIPA	FORMATO No.	JJHS INGENIERÍA S.A.S. NIT 901.375.569-6
	GACHANCIPA, CUNDINAMARCA	CPF-001	

OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE DRENAJE SUPERFICIAL EN EL CORREDOR VIAL QUE COMUNICA EL CASCO URBANO CON LA VEREDA SAN JOSÉ, SECTOR JAROMA DEL MUNICIPIO DE GACHANCIPÁ – CUNDINAMARCA

SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS	ING. MIGUEL ANGEL ROJAS ROZO	NIT O C.C	N/A	FECHA ACTA	28/08/2026
ALCALDE	DR. ALFONSO LOPEZ SANCHEZ	NIT O C.C	N/A	CONTRATO N°	COP-173-2026
CONTRATISTA	JJHS INGENIERIA SAS	NIT O C.C	901.375.569-6	FECHA DE INICIO	N/A
CONTRATANTE	ALCALDIA DE GACHANCIPA	NIT O C.C	899.999.419-1	FECHA DE TERMINACIÓN	N/A

ITEM	4,33 - VIAS	ACTIVIDAD	BORDILLO FUNDIDO EN SITIO DE 15X40 CM EN CONCRETO CLASE E, 2500 PSI	UND	ML	UBICACIÓN	GACHANCIPA CUND



Localización	Dimensiones				Medida Total
	Longitud	Peso	Alto/Espesor	#Elementos	
Bordillo	429,96			1,00	429,96
Subtotal					429,96
Vienen					0,00
TOTAL					429,96

OBSERVACIONES:

ING. MIGUEL ANGEL ROJAS ROZO
SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS
MUNCIPIO DE GACHANCIPA CUNDINAMARCA

ING. LIZETH KATHERINE PACHON GOMEZ
R.L. JJHS INGENIERIA SAS
NIT: 901.375.569-6