

 GOBERNACIÓN DE NARIÑO Secretaría de Educación	GESTIÓN DE PROGRAMAS Y PROYECTOS FORMATO DE INICIATIVA DE PROGRAMAS Y PROYECTOS	Código:	B01.01.F01
		Página:	1 de 2
		Versión:	4.0
		Fecha:	2024-02-27
ANEXO 2. PLAN DE INVERSIÓN			
Adecuacion y mejoramiento de infraestructura educativa existente			
Fecha	2026-08-12		
Municipio:	GUACHUCAL		
Institucion Educativa:	I.E GENARO LEON		
Nit.:			
Sede:			
Codigo DANE sede:			

Nota: Los valores unitarios y totales de cada actividad, deben estar en números enteros, sin decimales

Ítem	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
2	AULAS ESCOLARES				
2.1	PINTURA				
2.2	ADECUACION DE PORTON	UND	1	\$ 500,000.00	\$ 500,000.00
2.3	RETOQUE DE MURALES	UND	8	\$ 200,000.00	\$ 1,600,000.00
2.4	PINTURA ESMALTE CARPINTERIA METÁLICA	M2	5	\$ 22,087.60	\$ 110,438.00
2.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA ALVEOLAR DE 8 MM TRANSPARENTE	M2	2.5	\$ 100,000.00	\$ 250,000.00
2.8					
SUBTOTAL					\$ 2,460,438.00
VALOR TOTAL PLAN DE INVERSION				\$ 2,460,438.00	
Firma rector I.E. Nombre:		Firma director rural (proyectos para centro educativos) Nombre:			

 GOBERNACIÓN DE NARIÑO	Secretaría de Educación	GESTIÓN DE PROGRAMAS Y PROYECTOS FORMATO DE INICIATIVA DE PROGRAMAS Y PROYECTOS	Código:	B01.01.F01
			Página:	1 de 2
			Versión:	4.0
			Fecha:	2024-02-27
ANEXO 2. PLAN DE INVERSIÓN				
Adecuación y mejoramiento de infraestructura educativa existente				
Fecha	2026-08-12			
Municipio:	GUACHUCAL			
Institucion Educativa:	CENTRO ASOCIADO LA VICTORIA			
Nit.:				
Sede:				
Codigo DANE sede:				

Nota: Los valores unitarios y totales de cada actividad, deben estar en números enteros, sin decimales

Ítem	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
1	BATERIAS SANITARIAS Y AGUA POTABLE				
1.1					\$ 0.00
SUBTOTAL					\$ 0.00
2	AULAS ESCOLARES				
2.1	PISOS				
2.2	CERAMICA	M2	50	\$ 73,600.00	\$ 3,680,000.00
2.3	GUARDAESCOBA EN CERAMICA H=0.10 m	ML	30	\$ 73,600.00	\$ 2,208,000.00
3	CARPINTERIA METALICA				
3.1	ADECUACION DE PORTON	UND	1	\$ 772,438.00	\$ 772,438.00
SUBTOTAL					\$ 6,660,438.00
VALOR TOTAL PLAN DE INVERSION					\$ 6,660,438.00
Firma rector I.E.		Firma director rural (proyectos para centro educativos)			
Nombre:		Nombre:			

 GOBERNACIÓN DE NARIÑO	Secretaría de Educación	GESTIÓN DE PROGRAMAS Y PROYECTOS FORMATO DE INICIATIVA DE PROGRAMAS Y PROYECTOS	Código:	B01.01.F01
			Página:	1 de 2
			Versión:	4.0
			Fecha:	2024-02-27

ANEXO 2. PLAN DE INVERSIÓN	
Adecuacion y mejoramiento de infraestructura educativa existente	
Fecha	2026-08-12
Municipio:	GUACHUCAL
Institucion Educativa:	CENTRO ASOCIADO IPIALPUD
Nit.:	
Sede:	
Codigo DANE sede:	

Nota: Los valores unitarios y totales de cada actividad, deben estar en números enteros, sin decimales

Ítem	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
2	AULAS ESCOLARES				
2	PRELIMINARES				
2.1	DEMOLICIÓN DE ENCHAPES CERÁMICOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2	30	\$ 14,934.667	\$ 448,040.00
3	PISOS				
3.1	AFINADO IMPERMEABILIZADO MORTERO 1:3 H=4	M2	17	\$ 37,880.00	\$ 643,960.00
3.2	CERAMICA 33 X 33	M2	30	\$ 73,600.00	\$ 2,208,000.00
				SUBTOTAL	\$ 3,300,000.00
				VALOR TOTAL PLAN DE INVERSION	\$ 3,300,000.00

Firma rector I.E. Nombre:	Firma director rural (proyectos para centro educativos) Nombre:
---	---

 GOBERNACIÓN DE NARIÑO Secretaría de Educación	GESTIÓN DE PROGRAMAS Y PROYECTOS FORMATO DE INICIATIVA DE PROGRAMAS Y PROYECTOS	Código:	B01.01.F01
		Página:	1 de 2
		Versión:	4.0
		Fecha:	2024-02-27

ANEXO 2. PLAN DE INVERSIÓN	
Adecuacion y mejoramiento de infraestructura educativa existente	
Fecha	2026-08-12
Municipio:	GUACHUCAL
Institucion Educativa:	CENTRO ASOCIADO SOL DE LOS PASTOS
Nit.:	
Sede:	
Codigo DANE sede:	

Nota: Los valores unitarios y totales de cada actividad, deben estar en números enteros, sin decimales

Ítem	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
1	BATERIAS SANITARIAS Y AGUA POTABLE				
1.1	PRELIMINARES				
1.1.1	DEMOLICIÓN DE ENCHAPES CERÁMICOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2	22.692	\$ 16,120.00	\$ 365,788.00
1.1.3	DEMOLICION APARATOS SANITARIOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	UD	5	\$ 32,210.00	\$ 161,050.00
1.2	PISOS				
1.2.1	AFINADO IMPERMEABILIZADO MORTERO 1:3 H=4	M2	20	\$ 37,880.00	\$ 757,600.00
1.2.2	CERAMICA	M2	20	\$ 73,600.00	\$ 1,472,000.00
1.2.3	GUARDAESCOBA EN CERAMICA H=0.10 m	ML	10	\$ 73,600.00	\$ 736,000.00
1.3	ENCHAPES				
1.3.1	ENCHAPE PARED 20 x 20 - ALFA LISO Ó EQUIVALENTE	M2	15	\$ 74,350.00	\$ 1,115,250.00
1.4	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS				
1.4.1	SANITARIO DE TANQUE ACUARIO + ACCESORIOS (SUMINISTRO E INSTALACION).	UD	5	\$ 410,550.00	\$ 2,052,750.00
SUBTOTAL					\$ 6,660,438.00
VALOR TOTAL PLAN DE INVERSION				\$ 6,660,438.00	

Firma rector I.E. Nombre:	Firma director rural (proyectos para centro educativos) Nombre:
------------------------------	--

 GOBERNACIÓN DE NARIÑO	Secretaría de Educación	GESTIÓN DE PROGRAMAS Y PROYECTOS FORMATO DE INICIATIVA DE PROGRAMAS Y PROYECTOS	Código:	B01.01.F01
			Página:	1 de 2
			Versión:	4.0
			Fecha:	2024-02-27
ANEXO 2. PLAN DE INVERSIÓN				
Adecuación y mejoramiento de infraestructura educativa existente				
Fecha	2026-08-12			
Municipio:	GUACHUCAL			
Institución Educativa:	I.E GENARO LEON			
Nit.:				
Sede:				
Código DANE sede:				

Nota: Los valores unitarios y totales de cada actividad, deben estar en números enteros, sin decimales

Ítem	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
1	BATERIAS SANITARIAS Y AGUA POTABLE				
1.1	PRELIMINARES				
1.2	RETIRO Y DEMOLICIONES				
1.3	DEMOLICIÓN DE ENCHAPES CERÁMICOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2	6.5	\$ 7,856.923	\$ 51,070.00
1.4	DEMOLICION AFINADOS DE PISO E=5 cm (INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICION DE ESCOMBROS)	M2	6.5	\$ 16,120.00	\$ 104,780.00
1.5	DEMOLICIÓN DE ORINAL Ó LAVAMANOS CORRIDO (INC. RETIRO DE SOBR.)	UND	2	\$ 42,590.00	\$ 85,180.00
1.6	DEMOLICIÓN DE MUROS TOLETE E=12 CM. (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2	14	\$ 25,630.00	\$ 358,820.00
1.7	DEMOLICION APARATOS SANITARIOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	UND	2	\$ 32,210.00	\$ 64,420.00
1.8	DESMONTE PUERTAS CON MARCOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	UND	2	\$ 48,070.00	\$ 96,140.00
2	MAMPOSTERIA				
2.1	MURO EN LADRILLO TOLETE PRENSADO e = 12CM	M2	15	\$ 132,650.00	\$ 1,989,750.00
2.2	PAÑETE IMPERMEABILIZADO S/MUROS 1:3.	M2	21	\$ 27,200.00	\$ 571,200.00
3	PINTURA				
3.1	ESTUCO SOBRE PAÑETE	M2	12	\$ 9,110.00	\$ 109,320.00
3.2	PINTURA EN VINILO TIPO 1 MUROS INTERIORES 3 MANOS	M2	12	\$ 16,700.00	\$ 200,400.00
4	PISOS				
4.1	AFINADO IMPERMEABILIZADO MORTERO 1:3 H=4	M2	6.5	\$ 37,880.00	\$ 246,220.00
4.2	CERAMICA	M2	6.5	\$ 73,600.00	\$ 478,400.00
6	UNIDADES SANITARIAS				
6.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS DE SOBREPONER.	UN	2	\$ 266,300.00	\$ 532,600.00
6.2	SANITARIO DE TANQUE ACUARIO + ACCESORIOS (SUMINISTRO E INSTALACION).	UN	2	\$ 410,550.00	\$ 821,100.00
7	CARPINTERIA DE METALICA				
7.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE MARCOS PUERTAS LAMINA C.R. C18 - 2,00 X 0,80 M. INCLUYE ANTICORROSIVO, ESMALTE, ANCLAJE, BISAGRAS TIPO PESADO Y CARGUE EN MORTERO	UN	2	\$ 197,500.00	\$ 395,000.00
7.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA METALICA LAMINA C.R. C18 (ANTIC - ESMALTE)	UN	2	\$ 335,000.00	\$ 670,000.00
7.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANERIA DE ALUMINIO, TIPO FIJO, PERFIL EXTRUIDO, ACABADO ANODIZADO, VIDRIO DE 4 MM. INCLUYE EMPAQUES, SELLOS, ANCLAJES Y ACCESORIOS	UN	2	\$ 612,800.00	\$ 1,225,600.00
SUBTOTAL					\$ 8,000,000.00
VALOR TOTAL PLAN DE INVERSION				\$ 8,000,000.00	

Firma rector I.E.	Firma director rural (proyectos para centro educativos)
Nombre:	Nombre:

 GOBERNACIÓN DE NARIÑO	Secretaría de Educación	GESTIÓN DE PROGRAMAS Y PROYECTOS FORMATO DE INICIATIVA DE PROGRAMAS Y PROYECTOS	Código:	B01.01.F01
			Página:	1 de 2
			Versión:	4.0
			Fecha:	2024-02-27
ANEXO 2. PLAN DE INVERSIÓN				
Adecuacion y mejoramiento de infraestructura educativa existente				
Fecha	2026-08-12			
Municipio:	GUACHUCAL			
Institucion Educativa:	CENTRO ASOCIADO LA VICTORIA			
Nit.:				
Sede:				
Codigo DANE sede:				

Nota: Los valores unitarios y totales de cada actividad, deben estar en números enteros, sin decimales

Ítem	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
4	AREAS COMUNES				
4.1	PRELIMINARES				
4.2	DEMOLICIONES VARIAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA	M3	0.5	\$ 320,630.00	\$ 160,315.00
5	CIMENTACION				
5.1	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	M3	1	\$ 62,270.00	\$ 62,270.00
5.2	CONCRETO PARA ZAPATAS 3000 PSI	M3	1	\$ 1,100,080.00	\$ 1,100,080.00
5.3	ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	100	\$ 5,080.00	\$ 508,000.00
6	CUBIERTA E IMPERMEABILIZACIONES				
6.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA PARA CUBIERTAS. INC CERCHAS, CORREAS, TENSORES, ANCLAJES Y ACCESORIOS, LIMPIEZA , PINTURA ANTICORROSIVA Y ACABADO ESMALTE	KG	725	\$ 22,000.00	\$ 15,950,000.00
6.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA TERMOACUSTICA UPVC BLANCO	M2	50	\$ 113,280.00	\$ 5,664,000.00
6.3	CANAL PVC DE 3" (RAINGO)	ML	45	\$ 22,000.00	\$ 990,000.00
6.4	BAJANTE PVC DE 3" (RAINGO)	ML	15	\$ 20,000.00	\$ 300,000.00
6.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE FLANCHE	ML	10	\$ 20,588.10	\$ 205,881.00
				SUBTOTAL	\$ 24,940,546.00
VALOR TOTAL PLAN DE INVERSION				\$ 24,940,546.00	
Firma rector I.E. Nombre:		Firma director rural (proyectos para centro educativos) Nombre:			

 GOBERNACIÓN DE NARIÑO	Secretaría de Educación	GESTIÓN DE PROGRAMAS Y PROYECTOS FORMATO DE INICIATIVA DE PROGRAMAS Y PROYECTOS	Código:	B01.01.F01
			Página:	1 de 2
			Versión:	4.0
			Fecha:	2024-02-27
ANEXO 2. PLAN DE INVERSIÓN				
Adecuacion y mejoramiento de infraestructura educativa existente				
Fecha	2026-08-12			
Municipio:	GUACHUCAL			
Institucion Educativa:	CENTRO ASOCIADO IPIAULPUD			
Nit.:				
Sede:				
Codigo DANE sede:				

Nota: Los valores unitarios y totales de cada actividad, deben estar en números enteros, sin decimales

Ítem	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
4	AREAS COMUNES				
4.1	PRELIMINARES				
4.2	DEMOLICIONES VARIAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA	M3	0.5	\$ 320,630.00	\$ 160,315.00
5	CIMENTACION				
5.1	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	M3	1	\$ 62,270.00	\$ 62,270.00
5.2	CONCRETO PARA ZAPATAS 3000 PSI	M3	1	\$ 1,100,080.00	\$ 1,100,080.00
5.3	ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	100	\$ 5,080.00	\$ 508,000.00
6	CUBIERTA E IMPERMEABILIZACIONES				
6.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA PARA CUBIERTAS. INC CERCHAS, CORREAS, TENSORES, ANCLAJES Y ACCESORIOS, LIMPIEZA , PINTURA ANTICORROSIVA Y ACABADO ESMALTE	KG	424.358	\$ 22,000.00	\$ 9,335,881.00
6.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA TERMOACUSTICA UPVC BLANCO	M2	50	\$ 113,280.00	\$ 5,664,000.00
6.3	CANAL PVC DE 3" (RAINGO)	ML	30	\$ 22,000.00	\$ 660,000.00
6.4	BAJANTE PVC DE 3" (RAINGO)	ML	10	\$ 20,000.00	\$ 200,000.00
6.7	REUBICACION DE CANCHA	UD	1	\$ 100,000.00	\$ 100,000.00
SUBTOTAL					\$ 17,790,546.00
VALOR TOTAL PLAN DE INVERSION				\$ 17,790,546.00	

Firma rector I.E.

Nombre:

Firma director rural (proyectos para centro educativos)

Nombre:

 GOBERNACIÓN DE NARIÑO	Secretaría de Educación	GESTIÓN DE PROGRAMAS Y PROYECTOS FORMATO DE INICIATIVA DE PROGRAMAS Y PROYECTOS	Código:	B01.01.F01
			Página:	1 de 2
			Versión:	4.0
			Fecha:	2024-02-27
ANEXO 2. PLAN DE INVERSIÓN				
Adecuacion y mejoramiento de infraestructura educativa existente				
Fecha	2026-08-12			
Municipio:	GUACHUCAL			
Institucion Educativa:	CENTRO ASOCIADO CUALAPUD			
Nit.:				
Sede:				
Codigo DANE sede:				

Nota: Los valores unitarios y totales de cada actividad, deben estar en números enteros, sin decimales

Ítem	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
4,1,1	PRELIMINARES				
4,1,1,1	DESMONTE CUBIERTASEXISTENTE (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2	170	\$ 17,000.00	\$ 2,890,000.00
4.2	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES				
4,2,1	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA TERMOACUSTICA UPVC BLANCO	M2	170	\$ 113,280.00	\$ 19,257,600.00
4,2,2	DEMOLICION CIELO RASO FALSO (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2	28	\$ 19,500.00	\$ 546,000.00
4,2,3	CIELO RASO PLANO PVC INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION	M2	53	\$ 77,000.00	\$ 4,081,000.00
4.3	INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES				
4,3,1	Lámparas LED de incrustar de 36 Watts	UND	10	\$ 27,000.00	\$ 270,000.00
4,3,2	Cable THHN/THWN 14 AWG	ML	60	\$ 1,825.00	\$ 109,500.00
4,3,3	SALIDA + INTERRUPTOR DOBLE LUMINEX O EQUIVALENTE - PVC	UND	2	\$ 143,223.00	\$ 286,446.00
SUBTOTAL					\$ 27,440,546.00
VALOR TOTAL PLAN DE INVERSION				\$ 27,440,546.00	

Firma rector I.E. Nombre:	Firma director rural (proyectos para centro educativos) Nombre:
------------------------------	--

 GOBERNACIÓN DE NARIÑO	Secretaría de Educación	GESTIÓN DE PROGRAMAS Y PROYECTOS FORMATO DE INICIATIVA DE PROGRAMAS Y PROYECTOS	Código:	B01.01.F01
			Página:	1 de 2
			Versión:	4.0
			Fecha:	2024-02-27

ANEXO 2. PLAN DE INVERSIÓN

Adecuacion y mejoramiento de infraestructura educativa existente

Fecha	2026-08-12
Municipio:	GUACHUCAL
Institucion Educativa:	CENTRO ASOCIADO GUANCHA
Nit.:	
Sede:	
Codigo DANE sede:	

Nota: Los valores unitarios y totales de cada actividad, deben estar en números enteros, sin decimales

Ítem	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
2	AULAS ESCOLARES				
2.1	PINTURA				
2.2	PORTON EN TUBO Y MALLA ONDULADA	M2	6	\$ 167,600.00	\$ 1,005,600.00
2.3	IMPERMEABILIZACION CANALES MANTO ASFALTICO Y FOIL ALUMINIO	M2	4	\$ 73,118.50	\$ 292,474.00
2.4	PAÑETE IMPERMEABILIZADO S/MUROS 1:3.	M2	10	\$ 27,190.00	\$ 271,900.00
2.5	PINTURA EN VINILO TIPO 1 MUROS INTERIORES 3 MANOS	M2	91	\$ 16,730.00	\$ 1,522,430.00
2.6	RETOQUE DE MURALES	UND	4	\$ 660,000.00	\$ 2,640,000.00
2.7	PINTURA ESMALTE CARPINTERÍA METÁLICA	M2	75	\$ 21,700.00	\$ 1,627,500.00
				SUBTOTAL	\$ 7,359,904.00
VALOR TOTAL PLAN DE INVERSION				\$ 7,359,904.00	

 GOBERNACIÓN DE NARIÑO Secretaría de Educación	GESTIÓN DE PROGRAMAS Y PROYECTOS FORMATO DE INICIATIVA DE PROGRAMAS Y PROYECTOS	Código:	B01.01.F01
		Página:	1 de 2
		Versión:	4.0
		Fecha:	2024-02-27
ANEXO 2. PLAN DE INVERSIÓN			
Adecuacion y mejoramiento de infraestructura educativa existente			
Fecha	2026-08-12		
Municipio:	GUACHUCAL		
Institucion Educativa:	CENTRO ASOCIADO SAN RAMON		
Nit.:			
Sede:			
Codigo DANE sede:			

Nota: Los valores unitarios y totales de cada actividad, deben estar en números enteros, sin decimales

Ítem	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
2	AULAS ESCOLARES				
2.1	PRELIMINARES				
2.2	DEMOLICION CIELO RASO FALSO (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2	62	\$ 19,400.00	\$ 1,202,800.00
2.3	DESMONTE Y RETIRO PISO EN MADERA (INCLUYE CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL)	M2	55	\$ 11,180.00	\$ 614,900.00
2.4	DEMOLICIÓN DE ENCHAPES CERÁMICOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2	10	\$ 16,100.00	\$ 161,000.00
3	CIMENTACION				
2.4	RELLENO EN RECEBO COMUN (Suministro, Extendido, Humedecimiento y Compactación)	M3	14	\$ 108,700.00	\$ 1,521,800.00
4	PISOS				
4.1	AFINADO IMPERMEABILIZADO MORTERO 1:3 H=4	M2	65	\$ 37,880.00	\$ 2,462,200.00
4.2	CERAMICA	M2	65	\$ 73,600.00	\$ 4,784,000.00
4.3	GUARDAESCOBA EN CERAMICA H=0.10 m	ML	40	\$ 73,600.00	\$ 2,944,000.00
5	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES				
5.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA TERMOACUSTICA UPVC BLANCO	M2	62	\$ 113,200.00	\$ 7,018,400.00
2.2	INSTALACION DE CIELO RASO FALSO (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2	62	\$ 14,551.95	\$ 902,221.00
6	CARPINTERIA METALICA				
6.1	PORTON EN TUBO Y MALLA ONDULADA	M2	6	\$ 167,600.00	\$ 1,005,600.00
				SUBTOTAL	\$ 24,139,351.00
VALOR TOTAL PLAN DE INVERSION				\$ 24,139,351.00	
Firma rector I.E. Nombre:		Firma director rural (proyectos para centro educativos) Nombre:			

 GOBERNACIÓN DE NARIÑO	Secretaría de Educación	GESTIÓN DE PROGRAMAS Y PROYECTOS FORMATO DE INICIATIVA DE PROGRAMAS Y PROYECTOS	Código:	B01.01.F01
			Página:	1 de 2
			Versión:	4.0
			Fecha:	2024-02-27
ANEXO 2. PLAN DE INVERSIÓN				
Adecuacion y mejoramiento de infraestructura educativa existente				
Fecha	2026-08-12			
Municipio:	GUACHUCAL			
Institucion Educativa:	CENTRO ASOCIADO SOL DE LOS PASTOS			
Nit.:				
Sede:				
Codigo DANE sede:				

Nota: Los valores unitarios y totales de cada actividad, deben estar en números enteros, sin decimales

Ítem	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
5	AREAS COMPLEMENTARIAS				
5.1	PRELIMINARES				
5.1.1	DEMOLICIONES VARIAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA	M3	0.5	\$ 344,320.00	\$ 172,160.00
5.2	CIMENTACION				
5.2.1	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	M3	0.5	\$ 66,870.00	\$ 33,435.00
5.2.2	RELLENO EN RECEBO COMUN (Suministro, Extendido, Humedecimiento y Compactación)	M3	2.5	\$ 108,720.00	\$ 271,800.00
5.2.3	CONCRETO PARA ZAPATAS 3000 PSI	M3	0.5	\$ 1,075,060.00	\$ 537,530.00
	CONCRETO PARA VIGAS DE CIMENTACIÓN 3000 PSI	M3	0.75	\$ 1,108,570.00	\$ 831,427.50
5.2.4	PLACA CONTRAPISO DE 12 cm - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACION	M3	3	\$ 136,370.00	\$ 409,110.00
5.2.5	ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	324.22	\$ 5,450.00	\$ 1,766,999.00
5.3	ESTRUCTURA				
5.3.1	COLUMNAS EN CONCRETO DE 3000 PSI	M3	0.5	\$ 1,208,139.00	\$ 604,069.50
5.3.2	VIGAS AÉREAS EN CONCRETO DE 3000 PSI	M3	1	\$ 1,220,200.00	\$ 1,220,200.00
5.3.3	ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	120	\$ 5,450.00	\$ 654,000.00
5.4	MAMPOSTERIA				
5.4.1	MURO EN LADRILLO TOLETE PRENSADO e = 12CM	M2	50	\$ 132,650.00	\$ 6,632,500.00
5.5	INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES				
5.5.1	SALIDA + INTERRUPTOR SENCILLO LUMINEX O EQUIVALENTE - PVC	UD	1	\$ 135,472.00	\$ 135,472.00
5.5.2	SALIDA + TOMACORRIENTE DOBLE MONOFASICA - PVC	UD	2	\$ 141,110.00	\$ 282,220.00
5.6	PAÑETES				
5.6.1	PAÑETE IMPERMEABILIZADO S/MUROS 1:3.	M2	87.5	\$ 27,190.00	\$ 2,379,125.00
5.7	PISOS				
5.7.1	AFINADO IMPERMEABILIZADO MORTERO 1:3 H=4	M2	25	\$ 37,880.00	\$ 947,000.00
5.7.2	CERAMICA	M2	25	\$ 73,600.00	\$ 1,840,000.00
5.7.3	GUARDAESCOBA EN CERAMICA H=0.10 m	ML	20	\$ 73,600.00	\$ 1,472,000.00
5.8	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES				

5.8.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA PARA CUBIERTAS. INC CERCHAS, CORREAS, TENSOSES, ANCLAJES Y ACCESORIOS, LIMPIEZA , PINTURA ANTICORROSIVA Y ACABADO ESMALTE	KG	55	\$ 21,700.00	\$ 1,193,500.00
5.8.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA TERMOACUSTICA UPVC BLANCO	M2	30	\$ 113,280.00	\$ 3,398,400.00
5.9	CARPINTERIA DE METÁLICA				
5.9.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANERIA DE ALUMINIO, TIPO FIJO, PERFIL EXTRUIDO, ACABADO ANODIZADO, VIDRIO DE 4 MM.	M2	1.2	\$ 612,790.00	\$ 735,348.00
5.10	CIELOS RASOS Y DIVISIONES				
5.10.1	CIELO RASO PLANO PVC INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION	M2	25	\$ 76,970.00	\$ 1,924,250.00
SUBTOTAL					\$ 27,440,546.00
VALOR TOTAL PLAN DE INVERSION					\$ 27,440,546.00

Firma rector I.E.
Nombre:

Firma director rural (proyectos para centro educativos)
Nombre: