



Alcaldía de
Granada
Meta

REPÚBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE GRANADA META NIT 892099243

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

LDIA DE
N.º 27
FAROL JURIDICAL

Granada, Meta, Agosto de 2026

RECIBIDO
FECHA: 26/08/2026
CONTENIDO: Precontractual
RESPONSABLE: Interdy 6
HORA: 05:24 p.m.

Doctora:
AURA MARTÍNEZ HERNÁNDEZ
Secretaría Jurídica
Granada - Meta

Asunto: ENVÍO PROCESO PRECONTRACTUAL PARA REVISIÓN Y APROBACIÓN

REF: PROCESO DE LICITACION PUBLICA CON OBJETO: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN GRANADA.

Cordial saludo, respetada funcionaria;

De manera atenta, me permito allegar a su despacho el proceso precontractual con sus respectivos anexos, de la licitación pública con objeto denominado: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN GRANADA, para su respectiva revisión, observación y de ser el caso aprobación para dar continuidad al proceso mencionado anteriormente.

Atentamente,


ING. YEFERSON A. SAAVEDRA CAMACHO
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: Diego F. Poveda C.	Revisó: Yeferson A. Saavedra Camacho	Revisó: Yeferson A. Saavedra Camacho
Cargo: CPS 210.29.19.387 de 2026	Cargo: Secretaria de Infraestructura	Cargo: Secretaria de Infraestructura

Elaboró: Diego F. Poveda C.
Revisó: Yeferson A. Saavedra Camacho
Aprobó: Yeferson A. Saavedra Camacho

"Tierra de Trabajo para Hombres de Paz"
Calle 15 No. 14 - 07 Barrio El Centro / Telefax: 098-6588158
Email: alcaldia@granada-meta.gov.co
URL: www.granada-meta.gov.co
 @alcaldiaMunicipaldeGranada

Página 1 de 1



Alcalde
**Granada
Meta**

REPÚBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE META
MUNICIPIO DE GRANADA META

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

Granada Meta, Agosto de 2026

Señores
SECRETARÍA DE PLANEACIÓN
Municipio de Granada

Me permito solicitar certificación de existencia y registro de proyecto en el Banco de Programas y Proyectos de Inversión Municipal en la vigencia 2026, conforme a la siguiente información:

OBJETO		MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN GRANADA				
SECTOR	22	EDUCACION				
BPIN/PROYECTO	202500000020975	MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN GRANADA				
Acción	48	Realizar mejoramiento a la Infraestructura educativa				
CPI (Producto)	2201052	Infraestructura educativa mejorada				
COMPONENTE	A	REALIZAR MEJORAMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA				
CAPITULO	1	REALIZAR EL MEJORAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DEL CERRAMIENTO PERIMETRAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA CAMILO TORRES, SEDE PRINCIPAL				
FUENTE	ACTIVIDAD	DESCRIPCION	UND	CANT	VR. UNITARIO	VR. TOTAL
1.3.3.6.03 R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	1,1	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS	M2	29,53	\$ 3.499,37	\$ 103.336,40
1.3.3.6.03 R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	1,2	CERRAMIENTO EN LAMINA DE ZINC H= 2.10 M ESTRUCTURA MADERA COMÚN. BASES EN CONCRETO 2000 PSI	M	149,65	\$ 103.788,92	\$ 15.532.011,88
1.3.3.6.03 R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	1,3	DEMOLICION MANUAL MURO DIVISORIO BLOQUE DE ARCILLA. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	291,17	\$ 13.001,23	\$ 3.785.568,14
1.3.3.6.03 R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	1,4	DEMOLICION CONCRETO REFORZADO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3	5,22	\$ 419.937,52	\$ 2.192.073,85
1.3.3.6.03 R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	1,5	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN H = 0.00. - 2.00 M INCLUYE CARGUE	M3	58,03	\$ 73.270,57	\$ 4.251.891,12
1.3.3.6.03 R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	1,6	SOLADO, LIMPIEZA EN CONCRETO 12.6 MPa (1800 PSI)	M3	4,25	\$ 688.956,22	\$ 2.928.063,94
1.3.3.6.03 R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	1,7	ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000. PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	KG	4991,13	\$ 8.664,70	\$ 43.246.644,11
1.3.3.6.03 R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	1,8	ZAPATA EN CONCRETO 27.6 MPa (4000 PSI) PREMEZCLADO ACCELERADO A 3 DÍAS. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	13,5	\$ 1.283.264,17	\$ 17.324.066,30
1.3.3.6.03 R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	1,9	VIGA EN CONCRETO 24.1 MPa (3500 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	13,29	\$ 1.181.209,30	\$ 15.698.271,60
1.3.3.6.03 R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	1,10	COLUMNA EN CONCRETO 24.1 MPa (3500 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	9,35	\$ 1.562.972,77	\$ 14.613.795,40



Alcaldía
**Granada
Meta**

REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE GRANADA META

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	1,11	VIGA AÉREA EN CONCRETO 24.1 MPa (3500 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	9,23	\$ 1.523.724,56	\$ 14.063.977,69
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	1,12	MURO EN BLOQUE FLEXA No. 4 0.10X0.20X0.30 m (MORTERO TIPO S 1:4)	M2	375,1	\$ 58.617,04	\$ 21.987.251,70
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	1,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBO 2" GALV L=3M; INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA	U	44	\$ 83.702,33	\$ 3.682.902,52
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	1,14	PAÑETE MURO, EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2	375,1	\$ 39.798,65	\$ 14.928.473,62
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	1,15	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2	479,86	\$ 15.248,47	\$ 7.317.130,79
SUBTOTAL						\$ 181.655.459,12
SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS						\$ 181.655.459,12
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL		Administración			28%	\$ 50.863.528,55
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL		Imprevistos			1%	\$ 1.816.554,59
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL		Utilidad			5%	\$ 9.082.772,96
AII					34%	\$ 61.762.856,10
VALOR TOTAL OBRA						\$ 243.418.315,22
VALOR SUBTOTAL COMPONENTE					A	\$ 243.418.315,22
VALOR TOTAL CPI (producto)				2201052	\$ 243.418.315,22	
Acción	49	Realizar mantenimiento a la Infraestructura educativa				
CPI (Producto)	2201062	Infraestructura educativa mantenida				
COMPONENTE	B	REALIZAR MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA				
CAPITULO	1	REALIZAR EL MANTENIMIENTO LOCATIVO A LA INSTITUCION EDUCATIVA CAMILO TORRES, SEDE EL BOSQUE				
FUENTE	ACTIVIDAD	DESCRIPCION	UND	CANT	VR. UNITARIO	VR. TOTAL
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	1,1	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS.	M2	275,8	\$ 3.499,37	\$ 965.126,25
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	1,2	DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	86,17	\$ 13.025,88	\$ 1.122.440,06
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	1,3	DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E= 0.07 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	194,13	\$ 23.609,41	\$ 4.583.294,76



Alcalde de
**Granada
Meta**

REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE GRANADA META

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	1,4	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2	86,17	\$ 39.798,65	\$ 3.429.449,67
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	1,5	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM	M2	194,13	\$ 39.342,57	\$ 7.637.573,11
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	1,6	PISO EN CERAMICA LISO 0.32X0.32 LINEA FORTALEZA	M2	206,24	\$ 77.055,10	\$ 15.891.843,82
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	1,7	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	648,79	\$ 12.690,39	\$ 8.233.398,13
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	1,8	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	45	\$ 18.467,31	\$ 831.028,95
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	1,9	ESMALTE SINTETICO PARA VENTANAS	M2	66,05	\$ 24.785,37	\$ 1.637.073,69
SUBTOTAL						\$ 44.331.228,46
CAPITULO	2	REALIZAR EL MANTENIMIENTO LOCATIVO A LA INSTITUCION EDUCATIVA GENERAL SANTANDER, SEDE PRINCIPAL				
FUENTE	ACTIVIDAD	DESCRIPCION	UND	CANT	VR. UNITARIO	VR. TOTAL
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	2,1	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS.	M2	269,44	\$ 3.499,37	\$ 942.870,25
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	2,2	DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	81,82	\$ 13.025,88	\$ 1.065.777,50
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	2,3	PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2	81,82	\$ 28.423,97	\$ 2.325.649,23
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	2,4	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	508,45	\$ 12.690,39	\$ 6.452.428,80
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	2,5	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	20	\$ 18.467,31	\$ 369.346,20
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	2,6	ESMALTE SINTETICO PARA VENTANAS	M2	81	\$ 24.785,37	\$ 2.007.614,97
SUBTOTAL						\$ 13.163.686,95
CAPITULO	3	REALIZAR EL MANTENIMIENTO LOCATIVO A LA INSTITUCION EDUCATIVA LUIS CARLOS GALAN SARMIENTO, SEDE VILLA UNION				
FUENTE	ACTIVIDAD	DESCRIPCION	UND	CANT	VR. UNITARIO	VR. TOTAL



**Granada
Meta**

REPÚBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE GRANADA META NIT 892090135

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	3,1	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS.	M2	203,52	\$ 3.499,37	\$ 712.191,78
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	3,2	DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	58,41	\$ 13.025,88	\$ 760.841,65
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	3,3	DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E= 0.07 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	190,34	\$ 23.609,41	\$ 4.493.815,10
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	3,4	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2	58,41	\$ 39.798,65	\$ 2.324.639,15
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	3,5	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM	M2	190,34	\$ 39.342,57	\$ 7.488.464,77
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	3,6	PISO EN CERAMICA LISO 0.32X0.32 LINEA FORTALEZA	M2	192,89	\$ 77.055,10	\$ 14.863.158,24
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	3,7	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	477,92	\$ 12.690,39	\$ 6.064.991,19
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	3,8	ESMALTE SINTÉTICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	25,2	\$ 18.467,31	\$ 465.376,21
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	3,9	ESMALTE SINTETICO PARA VENTANAS	M2	92,4	\$ 24.785,37	\$ 2.290.168,19
SUBTOTAL						\$ 39.463.646,28
CAPITULO	4	REALIZAR EL MANTENIMIENTO LOCATIVO A LA INSTITUCION EDUCATIVA BRISAS DE IRIQUE, SEDE PRINCIPAL				
FUENTE	ACTIVIDAD	DESCRIPCION	UND	CANT	VR. UNITARIO	VR. TOTAL
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	4,1	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS.	M2	410,18	\$ 3.499,37	\$ 1.435.371,59
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	4,2	DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	410,18	\$ 13.025,88	\$ 5.342.955,46
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	4,3	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2	410,18	\$ 39.798,65	\$ 16.324.610,26
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	4,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN IMPERMEABILIZACION EN MANTO ASFALTICO PARA PLACAS Y TERRAZAS	M2	410,18	\$ 74.952,96	\$ 30.744.205,13



Alcaldía de
Granada
Meta

REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE GRANADA META N° 17

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	4,5	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	410,18	\$ 12.690,39	\$ 5.205.344,17
SUBTOTAL						\$ 59.052.486,61
CAPITULO	5	REALIZAR EL MANTENIMIENTO LOCATIVO AL CENTRO EDUCATIVO FRANCISCO JOSE DE CALDAS, SEDE BUENOS AIRES				
FUENTE	ACTIVIDAD	DESCRIPCION	UND	CANT	VR. UNITARIO	VR. TOTAL
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	5,1	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS.	M2	93,81	\$ 3.499,37	\$ 328.275,90
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	5,2	DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	38,3	\$ 13.025,88	\$ 498.891,20
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	5,3	DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E= 0.07 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	87	\$ 23.609,41	\$ 2.054.018,67
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	5,4	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2	38,3	\$ 39.798,65	\$ 1.524.288,30
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	5,5	AFINADO PISOS, MORTERO 1:4, E= 50 MM	M2	87	\$ 39.342,57	\$ 3.422.803,59
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	5,6	PISO EN CERAMICA LISO 0.32X0.32 LINEA FORTALEZA	M2	87	\$ 77.055,10	\$ 6.703.793,70
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	5,7	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	273,03	\$ 12.690,39	\$ 3.464.857,18
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	5,8	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	1,4	\$ 18.467,31	\$ 25.854,23
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	5,9	ESMALTE SINTETICO PARA VENTANAS	M2	43,2	\$ 24.785,37	\$ 1.070.727,98
SUBTOTAL						\$ 19.093.510,75
CAPITULO	6	REALIZAR EL MANTENIMIENTO LOCATIVO AL CENTRO EDUCATIVO LUIS LOPEZ DE MESA, SEDE PRIMERA INFANCIA				
FUENTE	ACTIVIDAD	DESCRIPCION	UND	CANT	VR. UNITARIO	VR. TOTAL
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	6,1	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS.	M2	361,05	\$ 3.499,37	\$ 1.263.447,54
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	6,2	LIMPIEZA DE PISOS, SENDEROS O MUROS CON HIDROJET	M2	476,86	\$ 7.005,41	\$ 3.340.599,81



Alcaldía de
Granada
Meta

REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DE META
MUNICIPIO DE GRANADA META

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	6,3	DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	68,18	\$ 13.025,88	\$ 888.104,50
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	6,4	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2	68,18	\$ 39.798,65	\$ 2.713.471,96
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	6,5	PINTURA VINILO TIPO 1 SMURO (ALTA CALIDAD)	M2	608,4966	\$ 12.690,39	\$ 7.722.058,70
SUBTOTAL						\$ 15.927.682,51
CAPITULO	7	REALIZAR EL MANTENIMIENTO A LA INSTITUCION EDUCATIVA DOS QUEBRADAS, SEDE GUANAYITAS				
SUBCAPITULO	7,1	MANTENIMIENTOS LOCATIVOS				
FUENTE	ACTIVIDAD	DESCRIPCION	UND	CANT	VR. UNITARIO	VR. TOTAL
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR - MATRICULA OFICIAL	7,1,1	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS.	M2	112,56	\$ 3.499,37	\$ 393.889,09
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR - MATRICULA OFICIAL	7,1,2	LIMPIEZA DE PISOS, SENDEROS O MUROS CON HIDROJET	M2	112,56	\$ 7.005,41	\$ 788.528,95
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR - MATRICULA OFICIAL	7,1,3	DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	8,64	\$ 13.025,88	\$ 112.543,60
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR - MATRICULA OFICIAL	7,1,4	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2	8,64	\$ 39.798,65	\$ 343.860,34
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	7,1,5	PINTURA VINILO TIPO 1 SMURO (ALTA CALIDAD)	M2	61,06	\$ 12.690,39	\$ 774.875,21
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	7,1,6	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	4	\$ 18.467,31	\$ 73.869,24
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	7,1,7	ESMALTE SINTETICO PARA VENTANAS	M2	26,4	\$ 24.785,37	\$ 654.333,77
SUBCAPITULO	7,2	CONSTRUCCION DE POZO SEPTICO				
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR - MATRICULA OFICIAL	7,2,1	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS	M2	21,44	\$ 3.499,37	\$ 75.026,49
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR - MATRICULA OFICIAL	7,2,2	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN H = 0.00 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	M3	17,99	\$ 73.270,57	\$ 1.318.137,55

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	7,2,3	CAJA DE INSPECCIÓN DE 0.50 X 0.50 X 0.50 M EN CONCRETO 3000 PSI ELABORADA EN SITIO. INCLUYE TAPA EN CONCRETO REFORZADO Y MARCO EN ÁNGULO METÁLICO. SUMINISTRO Y ELABORACIÓN	U	1	\$ 543.672,10	\$ 543.672,10
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	7,2,4	TUBERIA PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M	8,83	\$ 44.779,88	\$ 395.406,34
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	7,2,5	SISTEMA SÉPTICO INTEGRADO PVC 5000 LT. INCLUYE TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONEXIÓN SANITARIA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	U	1	\$ 9.359.181,16	\$ 9.359.181,16
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	7,2,6	FILTRO T PERFORACION 100 MM 4" INCLUYE GEOTEXTIL NT 2000 Y GRAVA 1"	M	21,87	\$ 110.499,97	\$ 2.416.634,34
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	7,2,7	CAMADA EN ARENA PARA CIMENTACION DE TUBERIAS	M3	4,37	\$ 124.458,90	\$ 543.885,39
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	7,2,8	RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RÍO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX. 2" SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MANUAL CON EQUIPO LIVIANO	M3	4,37	\$ 66.318,33	\$ 289.811,10
SUBTOTAL						\$ 18.083.654,67
CAPITULO	8	REALIZAR EL MANTENIMIENTO LOCATIVO A LA INSTITUCION EDUCATIVA DOS QUEBRADAS SEDE LA RIVERA				
FUENTE	ACTIVIDAD	DESCRIPCION	UND	CANT	VR. UNITARIO	VR. TOTAL
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	8,1	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS.	M2	160	\$ 3.499,37	\$ 559.899,20
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	8,2	DESMONTE DE TEJA FIBROCEMENTO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2	160	\$ 14.702,70	\$ 2.352.432,00
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	8,3	DÉMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	30,24	\$ 13.025,88	\$ 393.902,61
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	8,4	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2	30,24	\$ 39.798,65	\$ 1.203.511,18
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	8,5	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	301,76	\$ 12.690,39	\$ 3.829.452,09
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	8,6	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	12	\$ 18.467,31	\$ 221.607,72
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	8,7	ESMALTE SINTETICO PARA VENTANAS	M2	52,8	\$ 24.785,37	\$ 1.308.667,54

Alcaldía de
Granada
Meta

REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE GRANADA DE META

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	8,8	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA SENCILLA SIN TRASLAPO (TST) - STANDING SEAM - TIPO ACCESCO O SIMILAR CAL 26 PRE - PINTADA AMBAS CARAS	M2	160	\$ 115.000,00	\$ 18.400.000,00
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	8,9	CINTA BITUMINOSA AUTOADHESIVA SIKA MULTISEAL 0.10 X 10 M	M	20	\$ 77.278,50	\$ 1.545.570,00
		SUBTOTAL				\$ 29.815.042,34
CAPITULO	9	REALIZAR EL MANTENIMIENTO LOCATIVO A LA INSTITUCION EDUCATIVA DOS QUEBRADAS, SEDE EL CRUCERO				
FUENTE	ACTIVIDAD	DESCRIPCION	UND	CANT	VR. UNITARIO	VR. TOTAL
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	9,1	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS.	M2	266,5	\$ 3.499,37	\$ 932.582,11
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	9,2	DESMONTE DE TEJA FIBROCEMENTO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO.	M2	266,5	\$ 14.702,70	\$ 3.918.269,55
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	9,3	DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	15,75	\$ 13.025,88	\$ 205.157,61
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	9,4	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2	15,75	\$ 39.798,65	\$ 626.828,74
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	9,5	PINTURA VINILO TIPO 1, SMURO (ALTA CALIDAD)	M2	80,98	\$ 12.690,39	\$ 1.027.667,78
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	9,6	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2	19,02	\$ 18.467,31	\$ 351.248,21
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	9,7	ESMALTE SINTETICO PARA VENTANAS	M2	49,93	\$ 24.785,37	\$ 1.237.533,52
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	9,8	CORREA PERFIL RECTAN 120x60x3 MM CALIBRE 11	M	82	\$ 134.432,17	\$ 11.023.437,94
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	9,9	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA SENCILLA SIN TRASLAPO (TST) - STANDING SEAM - TIPO ACCESCO O SIMILAR CAL 26 PRE - PINTADA AMBAS CARAS	M2	266,5	\$ 115.000,00	\$ 30.647.500,00
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	9,1	CINTA BITUMINOSA AUTOADHESIVA SIKA MULTISEAL 0.10 X 10 M.	M	20,5	\$ 77.278,50	\$ 1.584.209,25
		SUBTOTAL				\$ 51.554.434,72
CAPITULO	10	REALIZAR EL MANTENIMIENTO LOCATIVO A LA INSTITUCION EDUCATIVA JOSE ANTONIO GALAN SEDE PRINCIPAL				
FUENTE	ACTIVIDAD	DESCRIPCION	UND	CANT	VR. UNITARIO	VR. TOTAL



Alcaldía de
**Granada
Meta**

REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE GRANADA META NIT 802010211

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	10,1	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS.	M2	556,8	\$ 3.499,37	\$ 1.948.449,22
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	10,2	DESMONTE DE TEJA FIBROCEMENTO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2	556,8	\$ 14.702,70	\$ 8.186.463,36
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	10,3	CORREA PERFIL RECTAN 120x60x3 MM CALIBRE 11	M	144	\$ 134.432,17	\$ 19.358.232,48
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	10,4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA SENCILLA SIN TRASLAPO (TST) - STANDING SEAM - TIPO ACCESCO O SIMILAR CAL 26 PRE - PINTADA AMBAS CARAS	M2	556,8	\$ 115.000,00	\$ 64.032.000,00
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	10,5	CINTA BITUMINOSA AUTOADHESIVA SIKA MULTISEAL 0.10 X 10 M	M	48	\$ 77.278,50	\$ 3.709.368,00
SUBTOTAL						\$ 97.234.513,06
SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS						\$ 387.719.886,37
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	Administración				28%	\$ 108.561.568,18
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	Imprevistos				1%	\$ 3.877.198,86
1.3.3.6.03R.B. SGP- EDUCACION- CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	Utilidad				5%	\$ 19.385.994,32
A.I.U.					34%	\$ 131.824.761,37
VALOR TOTAL OBRA						\$ 519.544.647,74
VALOR SUBTOTAL COMPONENTE						\$ 519.544.647,74
VALOR TOTAL CPI (producto)				2201062	\$ 519.544.647,74	
VALOR TOTAL SOLICITUD						\$ 762.962.962,96

Cordialmente,

YEFERSON SAAVEDRA CAMACHO
Secretario de Infraestructura

Elaboro: Yeferson Aurelio Saavedra Camacho	Revisó: Yeferson Aurelio Saavedra Camacho	Aprobó: Yeferson A. Saavedra Camacho
Cargo: Secretario de Infraestructura	Cargo: Secretario de Infraestructura	Cargo: Secretario de Infraestructura



Alcaldía de
**Granada
Meta**

REPÚBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE GRANADA META NIT 892099243 - 5

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN

N°410.18.01. 559

**LA SECRETARIA DE PLANEACIÓN DEL MUNICIPIO DE GRANADA, META
CERTIFICA:**

Que se encuentra registrado en el Banco de Programas y Proyectos de Inversión Municipal el siguiente proyecto:

BPIN	DENOMINACIÓN PROYECTO	VALOR PROYECTO	FECHA REGISTRO
202500000020975	AJUSTE - MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN GRANADA.	\$1.000.000.000	08/04/2025 15/10/2025 31/12/2025 27/07/2026 09/08/2026

COMPONENTES / ITEMS SOLICITADOS

A. REALIZAR MEJORAMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.

- 1. REALIZAR EL MEJORAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DEL CERRAMIENTO PERIMETRAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA CAMILO TORRES, SEDE PRINCIPAL**
 - 1.1. LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS
 - 1.2. CERRAMIENTO EN LAMINA DE ZINC H= 2.10 M ESTRUCTURA MADERA COMÚN. BASES EN CONCRETO 2000 PSI.
 - 1.3. DEMOLICION MANUAL MURO DIVISORIO BLOQUE DE ARCILLA. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL
 - 1.4. DEMOLICION CONCRETO REFORZADO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL.
 - 1.5. EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN H = 0.00 - 2.00 M INCLUYE CARGUE.
 - 1.6. SOLADO, LIMPIEZA EN CONCRETO 12.6 MPa (1800 PSI)
 - 1.7. ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE.
 - 1.8. ZAPATA EN CONCRETO 27.6 MPa (4000 PSI) PREMEZCLADO ACELERADO A 3 DÍAS. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN.
 - 1.9. VIGA EN CONCRETO 24.1 MPa (3500 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN.
 - 1.10. COLUMNA EN CONCRETO 24.1 MPa (3500 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN.
 - 1.11. VIGA AÉREA EN CONCRETO 24.1 MPa (3500 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN.
 - 1.12. MURO EN BLOQUE FLEXA No. 4 0.10X0.20X0.30 m (MORTERO TIPO S 1:4).
 - 1.13. SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBO 2" GALV L=3M; INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA.
 - 1.14. PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.
 - 1.15. PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS.

B. REALIZAR MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

- 1. REALIZAR EL MANTENIMIENTO LOCATIVO A LA INSTITUCION EDUCATIVA CAMILO TORRES, SEDE EL BOSQUE**
 - 1.1. LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS.
 - 1.2. DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL.
 - 1.3. DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E= 0.07 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL.
 - 1.4. PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.
 - 1.5. AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM.
 - 1.6. PISO EN CERAMICA LISO 0.32X0.32 LINEA FORTALEZA.
 - 1.7. PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD).
 - 1.8. ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA.
 - 1.9. ESMALTE SINTETICO PARA VENTANAS.
- 2. REALIZAR EL MANTENIMIENTO LOCATIVO A LA INSTITUCION EDUCATIVA GENERAL SANTANDER, SEDE PRINCIPAL.**
 - 2.1. LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS.
 - 2.2. DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL
 - 2.3. PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.
 - 2.4. PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD).
 - 2.5. ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA.
 - 2.6. ESMALTE SINTETICO PARA VENTANA.
- 3. REALIZAR EL MANTENIMIENTO LOCATIVO A LA INSTITUCION EDUCATIVA LUIS CARLOS GALAN SARMIENTO, SEDE VILLA UNION.**
 - 3.1. LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS.
 - 3.2. DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL.
 - 3.3. DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E= 0.07 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL.
 - 3.4. PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.
 - 3.5. AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM.
 - 3.6. PISO EN CERAMICA LISO 0.32X0.32 LINEA FORTALEZA.
 - 3.7. PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD).

"Tierra de Trabajo para Hombres de Paz"

Calle 15 No. 14 - 07 Barrio El Centro / Telefax: 098-6588158

Email: proyectos@granada-meta.gov.co

URL: www.granada-meta.gov.co



@alcaldiaMunicipaldeGranada



SECRETARÍA DE PLANEACIÓN

- 3.8. ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA.
- 3.9. ESMALTE SINTETICO PARA VENTANAS.

4. REALIZAR EL MANTENIMIENTO LOCATIVO A LA INSTITUCION EDUCATIVA BRISAS DE IRIQUE, SEDE PRINCIPAL.

- 4.1. LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS.
- 4.2. DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL.
- 4.3. PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.
- 4.4. SUMINISTRO E INSTALACIÓN IMPERMEABILIZACION EN MANTO ASFALTICO PARA PLACAS Y TERRAZAS.
- 4.5. PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD).

5. REALIZAR EL MANTENIMIENTO LOCATIVO AL CENTRO EDUCATIVO FRANCISCO JOSE DE CALDAS, SEDE BUENOS AIRES.

- 5.1. LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS.
- 5.2. DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL.
- 5.3. DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E= 0.07 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL.
- 5.4. PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.
- 5.5. AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM.
- 5.6. PISO EN CERAMICA LISO 0.32X0.32 LINEA FORTALEZA.
- 5.7. PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD).
- 5.8. ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA.
- 5.9. ESMALTE SINTETICO PARA VENTANAS.

6. REALIZAR EL MANTENIMIENTO LOCATIVO AL CENTRO EDUCATIVO LUIS LOPEZ DE MESA, SEDE PRIMERA INFANCIA.

- 6.1. LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS.
- 6.2. LIMPIEZA DE PISOS, SENDEROS O MUROS CON HIDROJET.
- 6.3. DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL.
- 6.4. PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.
- 6.5. PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD).

7. REALIZAR EL MANTENIMIENTO A LA INSTITUCION EDUCATIVA DOS QUEBRADAS, SEDE GUANAYITAS.

7.1. MANTENIMIENTOS LOCATIVOS

- 7.1.1. LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS.
- 7.1.2. LIMPIEZA DE PISOS, SENDEROS O MUROS CON HIDROJET.
- 7.1.3. DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL.
- 7.1.4. PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.
- 7.1.5. PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD).
- 7.1.6. ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA.
- 7.1.7. ESMALTE SINTETICO PARA VENTANAS.

7.2. CONSTRUCCION DE POZO SEPTICO.

- 7.2.1. LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS.
- 7.2.2. EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN H = 0.00 - 2.00 M INCLUYE CARGUE.
- 7.2.3. CAJA DE INSPECCION DE 0.50 X 0.50 X 0.50 M EN CONCRETO 3000 PSI ELABORADA EN SITIO. INCLUYE TAPA EN CONCRETO REFORZADO Y MARCO EN ÁNGULO METÁLICO. SUMINISTRO Y ELABORACIÓN.
- 7.2.4. TUBERIA PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN.
- 7.2.5. SISTEMA SÉPTICO INTEGRADO PVC 5000 LT. INCLUYE TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONEXIÓN SANITARIA SUMINISTRO E INSTALACIÓN.
- 7.2.6. FILTRO T PERFORACION 100 MM 4" INCLUYE GEOTEXTIL NT 2000 Y GRAVA 1".
- 7.2.7. CAMADA EN ARENA PARA CIMENTACION DE TUBERIAS.
- 7.2.8. RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RÍO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX. 2" SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MANUAL CON EQUIPO LIVIANO.

8. REALIZAR EL MANTENIMIENTO LOCATIVO A LA INSTITUCION EDUCATIVA DOS QUEBRADAS, SEDE LA RIVERA

- 8.1. LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS.
- 8.2. DESMONTE DE TEJA FIBROCEMENTO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO
- 8.3. DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL
- 8.4. PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN
- 8.5. PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)
- 8.6. ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA
- 8.7. ESMALTE SINTETICO PARA VENTANAS
- 8.8. SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA SENCILLA SIN TRASLAPO (TST) - STANDING SEAM - TIPO ACCESCO O SIMILAR CAL 26 PRE - PINTADA AMBAS CARAS
- 8.9. CINTA BITUMINOSA AUTOADHESIVA SIKA MULTISEAL 0.10 X 10 M

9. REALIZAR EL MANTENIMIENTO LOCATIVO A LA INSTITUCION EDUCATIVA DOS QUEBRADAS, SEDE EL CRUCERO.

- 9.1. LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS.

"Tierra de Trabajo para Hombres de Paz"

Calle 15 No. 14 - 07 Barrio El Centro / Telefax: 098-6588158

Email: proyectos@granada-meta.gov.co

URL: www.granada-meta.gov.co



@alcaldiaMunicipaldeGranada



Alcaldía de
**Granada
Meta**

REPÚBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE GRANADA META NIT 892099243 - 5

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN

- 9.2. DESMONTE DE TEJA FIBROCEMENTO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO.
9.3. DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL.
9.4. PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.
9.5. PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD).
9.6. ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA.
9.7. ESMALTE SINTETICO PARA VENTANAS.
9.8. CORREA PERFIL RECTAN 120x60x3 MM CALIBRE 11.
9.9. SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA SENCILLA SIN TRASLAPO (TST) - STANDING SEAM - TIPO ACCESCO O SIMILAR CAL 26 PRE - PINTADA AMBAS CARAS.
9.10. CINTA BITUMINOSA AUTOADHESIVA SIKA MULTISEAL 0.10 X 10 M.

10. REALIZAR EL MANTENIMIENTO LOCATIVO A LA INSTITUCION EDUCATIVA JOSE ANTONIO GALAN, SEDE PRINCIPAL

- 10.1. LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS.
10.2. DESMONTE DE TEJA FIBROCEMENTO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO.
10.3. CORREA PERFIL RECTAN 120x60x3 MM CALIBRE 11.
10.4. SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA SENCILLA SIN TRASLAPO (TST) - STANDING SEAM - TIPO ACCESCO O SIMILAR CAL 26 PRE - PINTADA AMBAS CARAS.
10.5. CINTA BITUMINOSA AUTOADHESIVA SIKA MULTISEAL 0.10 X 10 M.

EJE ESTRATEGICO	1	SOCIAL	
ESTRATEGIA PDT	1.4	VISIÓN EDUCATIVA, DEPORTIVA, RECREATIVA Y CULTURAL	
ACCIÓN	48	Realizar mejoramiento a la Infraestructura educativa	
PRODUCTO	2201052	Infraestructura educativa mejorada	
ACCIÓN	49	Realizar mantenimiento a la Infraestructura educativa	
PRODUCTO	2201062	Infraestructura educativa mantenida	
SECTOR	22	EDUCACIÓN	
FINANCIACIÓN VIGENCIA	1.3.3.6.03 R.B. SGP-EDUCACIÓN-CALIDAD POR MATRÍCULA OFICIAL		\$ 824.000.000,00
	POAI 2026		\$ 824.000.000,00

Que el proyecto hace parte del POAI 2026; se encuentra en estado "registrado actualizado", ha sido previamente viabilizado por el jefe del sector, quien previamente avaló, consultó y certificó los precios de los ítems del proyecto. Se expide esta certificación a solicitud del gerente del proyecto con fundamento en los componentes/ítems, especificaciones técnicas, cantidades, valores, componente técnico, metodológico y anexos registrados en el proyecto, atendiendo la solicitud realizada. A fin de dar cumplimiento a la Ley 152 de 1994, ley 715 de 2001, ley 1082 de 2015 y demás normas concordantes vigentes.

FECHA EXPEDICIÓN	DÍA	MES	AÑO
	13	08	2026

ING. KARLA L. TEJADA M.
SECRETARÍA DE PLANEACIÓN
2026
KARLA LORENA TEJADA MENDEZ
Secretaría de Planeación

"Tierra de Trabajo para Hombres de Paz" Calle 15 No. 14 – 07 Barrio El Centro / Telefax: 098-6588158 Email: proyectos@granada-meta.gov.co URL: www.granada-meta.gov.co @alcaldiaMunicipaldeGranada		
--	--	--



Alcaldía de
Granada
Meta

REPÚBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE GRANADA META NIT 892099243 - 3

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

CERTIFICADO DE VERACIDAD DE CONDICIONES DEL PROYECTO

YEFERSON A. SAAVEDRA CAMACHO, Secretario de Infraestructura, manifestó tener pleno conocimiento de las condiciones técnicas y especificaciones contenidas en el proyecto: **MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN GRANADA** con BPIN 20250000020975, el cual fue aprobado y viabilizado en el Banco de Programas y Proyectos de Inversión Municipal para la vigencia **2025** como consta en el certificado número **410.18.01.559** de fecha **13 de agosto de 2026**.

En consecuencia, certifica que toda la información contenida en los estudios previos, plan de compras, CDP, análisis del sector, certificado de banco de programas y proyectos y demás documentos adjuntos, es verídica, fidedigna y concuerda con el proyecto citado incluyendo sus actualizaciones si las hubiere.

Así mismo, toma conocimiento que dicha información estará sujeta a verificación y se compromete a proveer toda la documentación de respaldo que sea requerida por la administración municipal.

La omisión o declaración falsa de cualquier dato contenido en los estudios previos o fichas técnicas, así como el incumplimiento a las condiciones anteriormente descritas podrían ser objeto de las investigaciones pertinentes.

Finalmente, la suscrita **YEFERSON A. SAAVEDRA CAMACHO**, secretario de Infraestructura acepto en todos sus términos las condiciones de la etapa precontractual del **MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN GRANADA** correspondiente al componente A Y B correspondiente a las actividades de obra, del proyecto anteriormente mencionado; con el fin que se inicie la etapa contractual y así exista concordancia en todas las etapas del proceso según la ley 80 de 1993 y decretos reglamentarios.

ING. YEFERSON A. SAAVEDRA CAMACHO
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: Diego F. Poveda C	Revisó: Yeferson A. Saavedra Camacho	Revisó: Yeferson A. Saavedra Camacho
Cargo: CPS 387 de 2026	Cargo: Secretario de Infraestructura	Cargo: Secretario de Infraestructura

Elaboró: Diego F. Poveda C. Revisó: Yeferson A. Saavedra Camacho Aprobó: Yeferson A. Saavedra Camacho	"Tierra de Trabajo para Hombres de Paz" Calle 15 No. 14 - 07 Barrio El Centro / Telefax: 098-6588158 Email: alcaldia@granada-meta.gov.co URL: www.granada-meta.gov.co  @alcaldiaMunicipaldeGranada	Página 1 de 1
---	---	---------------