FORMULARIO 1
PRESUPUESTO OFICIAL

[La entidad puede utilizar este formulario de detalle del **presupuesto oficial** para determinar las condiciones bajo las cuales los proponentes analizarán y presentarán su propuesta económica de forma detallada, sin perjuicio que la entidad pueda modificarlo o establecer la presentación de la oferta económica con un formulario distinto al indicado.]

Adicionalmente, cuando el proceso de contratación es estructurado por precios unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formulario y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.

OBJETO DE LA OBRA:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO VIDA PARA LA ATENCIÓN INTEGRAL DEL ADULTO MAYOR EN EL MUNICIPIO DE RESTREPO, META
NÚMERO DE PROYECTO:	1638022
TIEMPO DE EJECUCIÓN:	10 MESES
FECHA DE ELABORACIÓN:	14/04/2026

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES GENERAL	ESPECIFICACIONES PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1				**PRELIMINARES**				
1.1				**DESMONTE Y DEMOLICION**				
1.1.01	14010202	14010202		DESMONTE DE LAVAMANOS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	u	10.00	$ 45,524.00	$ 455,240.00
1.1.02	14010203	14010203		DESMONTE DE SANITARIO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	u	13.00	$ 56,905.00	$ 739,765.00
1.1.03	14010205	14010205		DESMONTE DE CIELO RASO EN DRYWALL. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	m2	216.52	$ 11,968.00	$ 2,591,311.00
1.1.04	14010210	14010210		DESMONTE DE ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	m2	660.78	$ 26,491.00	$ 17,504,723.00
1.1.05	14010213	14010213		DESMONTE DE PISO BALDOSA CERAMICA O GRESS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	m2	660.78	$ 13,657.00	$ 9,024,272.00
1.1.06	14010219	14010219		DESMONTE DE TEJA FIBROCEMENTO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	m2	660.78	$ 20,527.00	$ 13,563,831.00
1.1.07	14010223	14010223		DEMOLICION MECÁNICA ANDENES, PLACAS, SARDINELES EN CONCRETO REFORZADO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	m3	158.96	$ 562,009.00	$ 89,336,951.00
1.1.08	14010227	14010227		DEMOLICION MANUAL MURO DIVISORIO BLOQUE DE ARCILLA. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	m2	686.94	$ 18,153.00	$ 12,470,022.00
1.1.09	11020203	11020203		DEMOLICION CONCRETO REFORZADO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	m3	29.22	$ 578,066.00	$ 16,891,089.00
1.1.10	14010212	14010212		DESMONTE DE MARCO Y PUERTA. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	u	14.00	$ 122,370.00	$ 1,713,180.00
							Subtotal 1.1	**$ 164,290,384.00**
1.2				**MOVIMIENTO DE TIERRA**				
1.2.1	11020103	11020103		DESCAPOTE MANUAL H= 0.15 M CON TRASIEGO DE MATERIAL SOBRANTE	m2	2226.02	$ 11,381.00	$ 25,334,334.00
1.2.2	11060101	11060101		EXCAVACION MANUAL EN CONGLOMERADO H = 0.00 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	m3	832.43	$ 113,811.00	$ 94,739,691.00
1.2.3	11090207	11090207		TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES	m3 - km	458.04	$ 32,567.00	$ 14,916,989.00
1.2.4	NE 092		NE 092	RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RÍO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX. 2" SUMINISTRO, TRANSPORTE, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MANUAL CON EQUIPO LIVIANO	m3-km	1003.04	$ 166,702.00	$ 167,208,774.00
							Subtotal 1.2	**$ 302,199,788.00**
							Subtotal 1	**$ 466,490,172.00**
2				**MODULO PRINCIPAL**				
2.1				**CIMENTACION**				
2.1.1	11063302	11063302		SOLADO, LIMPIEZA EN CONCRETO 13.8 MPa (2000 PSI)	m3	11.42	$ 955,650.00	$ 10,913,523.00
2.1.2	14020101	14020101		ZAPATA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	22.92	$ 1,384,452.00	$ 31,731,640.00
2.1.3	17010201	17010201		ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	kg	919.95	$ 11,707.00	$ 10,769,855.00
2.1.4	14020201	14020201		VIGA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	51.68	$ 1,483,789.00	$ 76,682,216.00
2.1.5	17010201	17010201		ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	kg	5572.23	$ 11,707.00	$ 65,234,097.00
							Subtotal 2.1	**$ 195,331,331.00**
2.2				**ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y ACEROS**				
2.2.01	14030101	14030101		COLUMNA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	44.91	$ 2,007,936.00	$ 90,176,406.00
2.2.02	17010201	17010201		ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	kg	10366.60	$ 11,707.00	$ 121,361,786.00
2.2.03	14030201	14030201		VÍGA AÉREA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	35.03	$ 1,955,950.00	$ 68,516,929.00
2.2.04	17010201	17010201		ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	kg	5514.83	$ 11,707.00	$ 64,562,115.00
2.2.05	14030201	14030201		VÍGA AÉREA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	3.65	$ 1,955,950.00	$ 7,139,218.00
2.2.06	17010201	17010201		ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	kg	242.74	$ 11,707.00	$ 2,841,757.00
2.2.07	14030402	14030402		DINTELES EN CONCRETO 17.2 MPa (2500 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	3.99	$ 2,615,564.00	$ 10,436,100.00
2.2.08	17010201	17010201		ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	kg	416.31	$ 11,707.00	$ 4,873,741.00
2.2.09	14030401	14030401		ALFAJÍAS EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	1.49	$ 2,693,623.00	$ 4,013,498.00
2.2.10	17010201	17010201		ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	kg	140.02	$ 11,707.00	$ 1,639,214.00
2.2.11	17010201	17010201		ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	kg	1989.30	$ 11,707.00	$ 23,288,735.00
							Subtotal 2.2	**$ 398,849,499.00**
2.3				**ESTRUCTURAS METALICAS**				
2.3.1	17010302	17010302		ESTRUCTURAS EN ACERO ESTRUCTURAL ASTM A500 (FABRICACIÓN, MONTAJE Y PINTURA)	kg	22094.02	$ 44,654.00	$ 986,586,369.00
2.3.2	14110301	14110301		SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARANDA TUBERÍA A.N. PESADO 2" INCLUYE 3 HOR CADA 0.36 M VT CD 1.5 M	m	67.82	$ 304,698.00	$ 20,664,618.00
2.3.3	NE 001		NE 001	BARANDA METALICA EN 2 TUBOS DE 2" GALVANIZADA. INCL. ANTICORROSIVO Y PINTURA	kg	15.54	$ 20,317.00	$ 315,726.00
							Subtotal 2.3	**$ 1,007,566,713.00**
2.4				**MAMPOSTERIA**				
2.4.1	14050201	14050201		MURO EN BLOQUE FLEXA No. 4 0.10X0.20X0.30 M(MORTERO TIPO S 1:3)	m2	1397.23	$ 81,012.00	$ 113,192,397.00
2.4.2	14060103	14060103		PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	m2	2359.21	$ 38,819.00	$ 91,582,173.00
2.4.3	14060102	14060102		PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	m2	258.59	$ 54,362.00	$ 14,057,470.00
2.4.4	14070104	14070104		ESTUCO PREPARADO	m2	2359.21	$ 13,965.00	$ 32,946,368.00
2.4.5	14070108	14070108		ESTUCO PLASTICO	m2	258.59	$ 25,125.00	$ 6,497,074.00
2.4.6	14070102	14070102		PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	m2	2359.21	$ 17,342.00	$ 40,913,420.00
2.4.7	14070101	14070101		PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	m2	258.59	$ 20,803.00	$ 5,379,448.00
2.4.8	NE 002		NE 002	BALDOSA CERAMICA PARED BLANCO INSTITUCIONAL 25 X 35 CM	m2	153.48	$ 111,274.00	$ 17,078,334.00
2.4.9	14030403	14030403		MESÓN EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	2.28	$ 2,878,638.00	$ 6,563,295.00
							Subtotal 2.4	**$ 328,209,979.00**
2.5				**PISOS**				
2.5.1	14020301	14020301		PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	115.45	$ 1,217,440.00	$ 140,553,448.00
2.5.2	17010202	17010202		MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA. FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	kg	3236.05	$ 12,556.00	$ 40,631,844.00
2.5.3	14080301	14080301		AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E=35 MM, INCLUYE PINTURA	m2	1081.57	$ 42,911.00	$ 46,411,250.00
2.5.4	14080311	14080311		GUARDAESCOBA EN GRANITO PULIDO	m	749.98	$ 76,548.00	$ 57,409,469.00
2.5.5	14080106	14080106		PISO BALDOSA GRANO MARMOL 0.30X0.30	m2	1007.82	$ 209,724.00	$ 211,364,042.00
2.5.6	14080101	14080101		PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	m2	171.26	$ 96,280.00	$ 16,488,913.00
							Subtotal 2.5	**$ 512,858,966.00**
2.6				**CUBIERTA**				
2.6.1	14100401	14100401		SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA PERFIL TRAPEZOIDAL COLOR. NO INCLUYE ESTRUCTURA	m2	1460.93	$ 132,635.00	$ 193,770,451.00

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1 - Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
http://aim-meta.gov.co

FORMULARIO 1
PRESUPUESTO OFICIAL

[La entidad puede utilizar este formulario de detalle del **presupuesto oficial** para determinar las condiciones bajo las cuales los proponentes analizarán y presentarán su propuesta económica de forma detallada, sin perjuicio que la entidad pueda modificarlo o establecer la presentación de la oferta económica con un formulario distinto al indicado.]

Adicionalmente, cuando el proceso de contratación es estructurado por precios unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formulario y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.

OBJETO DE LA OBRA:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO VIDA PARA LA ATENCIÓN INTEGRAL DEL ADULTO MAYOR EN EL MUNICIPIO DE RESTREPO, META
NÚMERO DE PROYECTO:	1638022
TIEMPO DE EJECUCIÓN:	10 MESES
FECHA DE ELABORACIÓN:	14/04/2026

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES GENERAL	ESPECIFICACIONES PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
2.6.2	14090201	14090201		CIELO RASO PLACA SUPERBOARD 8 MM INCLUYE PINTURA	m2	800.11	$ 144,682.00	$ 115,761,515.00
2.6.3	14040453	14040453		CANAL LAMINA GALVANIZADA CAL 16, LD=0.60 M INCLUYE PINTURA Y ANTICORROSIVOS	m	52.80	$ 150,767.00	$ 7,960,498.00
2.6.4	14100602	14100602		SUMINISTRO E INSTALACION FLANCHE LAMINA GALVANIZADA CAL. 22 A= 0.20 M	m	52.80	$ 38,587.00	$ 2,037,394.00
							Subtotal 2.6	**$ 319,529,858.00**
2.7				**CARPINTERIA EN ALUMINIO Y MADERA**				
2.7.1	14120102	14120102		SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA ALUMINIO SISTEMA BISAGRA, CON VIDRIO 4 MM	m2	74.88	$ 1,076,894.00	$ 80,637,823.00
2.7.2	14110110	14110110		SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA ORNAMENTADA MARCO 0.08 M HOJA CON TUBO 3X1-1/2 CAL. 18	m2	36.37	$ 1,009,566.00	$ 36,717,915.00
2.7.3	14110201	14110201		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DIVISIONES EN LAMINA COLLE ROLLED CAL. 18	m2	29.23	$ 405,646.00	$ 11,857,033.00
2.7.4	14120201	14120201		SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTANA ALUMINIO CORRREDIZO, CON VIDRIO 4 MM	m2	95.00	$ 440,851.00	$ 41,880,845.00
2.7.5	14170105	14170105		ESPEJO 3MM SUMINISTRO E INSTALACIÓN	m2	19.53	$ 121,706.00	$ 2,376,918.00
							Subtotal 2.7	**$ 173,470,534.00**
							Subtotal 2	**$ 2,935,816,880.00**
3				**MODULO ADMINISTRATIVO**				
3.1				**CIMENTACION**				
3.1.1	11063302	11063302		SOLADO, LIMPIEZA EN CONCRETO 13.8 MPa (2000 PSI)	m3	0.88	$ 955,650.00	$ 840,972.00
3.1.2	14020101	14020101		ZAPATA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	2.40	$ 1,384,452.00	$ 3,322,685.00
3.1.3	17010201	17010201		ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	kg	99.40	$ 11,707.00	$ 1,163,676.00
3.1.4	14020201	14020201		VIGA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	7.38	$ 1,483,789.00	$ 10,950,363.00
3.1.5	17010201	17010201		ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	kg	1056.56	$ 11,707.00	$ 12,369,148.00
							Subtotal 3.1	**$ 28,646,844.00**
3.2				**ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y ACEROS**				
3.2.1	14030101	14030101		COLUMNA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	6.25	$ 2,007,936.00	$ 12,549,600.00
3.2.2	17010201	17010201		ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	kg	2038.58	$ 11,707.00	$ 23,865,656.00
3.2.3	14030201	14030201		VÍGA AÉREA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	6.66	$ 1,955,950.00	$ 13,026,627.00
3.2.4	17010201	17010201		ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	kg	203.35	$ 11,707.00	$ 2,380,618.00
3.2.5	14030402	14030402		DINTELES EN CONCRETO 17.2 MPa (2500 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	1.10	$ 2,615,564.00	$ 2,877,120.00
3.2.6	17010201	17010201		ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	kg	95.98	$ 11,707.00	$ 1,123,638.00
3.2.7	17010201	17010201		ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	kg	212.99	$ 11,707.00	$ 2,493,474.00
							Subtotal 3.2	**$ 58,316,733.00**
3.3				**ESTRUCTURAS METALICAS**				
3.3.1	14040413	14040413		CORREA PERFIL RECTAN PHR NEGRO 150x50x3 MM CALIBRE 11	m	398.20	$ 220,851.00	$ 87,942,868.00
							Subtotal 3.3	**$ 87,942,868.00**
3.4				**MAMPOSTERIA**				
3.4.1	14050201	14050201		MURO EN BLOQUE FLEXA No. 4 0.10X0.20X0.30 M(MORTERO TIPO S 1:3)	m2	241.38	$ 81,012.00	$ 19,554,677.00
3.4.2	14060103	14060103		PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	m2	353.78	$ 38,819.00	$ 13,733,386.00
3.4.3	14060102	14060102		PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	m2	128.95	$ 54,362.00	$ 7,009,980.00
3.4.4	14070104	14070104		ESTUCO PREPARADO	m2	353.78	$ 13,965.00	$ 4,940,538.00
3.4.5	14070108	14070108		ESTUCO PLASTICO	m2	128.95	$ 25,125.00	$ 3,239,869.00
3.4.6	14070102	14070102		PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	m2	353.78	$ 17,342.00	$ 6,135,253.00
3.4.7	14070101	14070101		PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	m2	128.95	$ 20,803.00	$ 2,682,547.00
3.4.8	NE 002		NE 002	BALDOSA CERAMICA PARED BLANCO INSTITUCIONAL 25 X 35 CM	m2	74.42	$ 111,274.00	$ 8,281,011.00
							Subtotal 3.4	**$ 65,577,261.00**
3.5				**PISOS**				
3.5.1	14020301	14020301		PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	14.05	$ 1,217,440.00	$ 17,105,032.00
3.5.2	17010202	17010202		MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA. FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	kg	383.16	$ 12,556.00	$ 4,810,957.00
3.5.3	14080301	14080301		AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E=35 MM, INCLUYE PINTURA	m2	128.06	$ 42,911.00	$ 5,495,183.00
3.5.4	14080311	14080311		GUARDAESCOBA EN GRANITO PULIDO	m	82.74	$ 76,548.00	$ 6,333,582.00
3.5.5	14080106	14080106		PISO BALDOSA GRANO MARMOL 0.30X0.30	m2	97.51	$ 209,724.00	$ 20,450,187.00
3.5.6	14080101	14080101		PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	m2	30.56	$ 96,280.00	$ 2,942,317.00
							Subtotal 3.5	**$ 57,137,258.00**
3.6				**CUBIERTA**				
3.6.1	14100401	14100401		SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA PERFIL TRAPEZOIDAL COLOR. NO INCLUYE ESTRUCTURA	m2	221.29	$ 132,635.00	$ 29,350,799.00
3.6.2	14090201	14090201		CIELO RASO PLACA SUPERBOARD 8 MM INCLUYE PINTURA	m2	128.07	$ 144,682.00	$ 18,529,424.00
							Subtotal 3.6	**$ 47,880,223.00**
3.7				**CARPINTERIA EN ALUMINIO Y MADERA**				
3.7.1	14120102	14120102		SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA ALUMINIO SISTEMA BISAGRA, CON VIDRIO 4 MM	m2	2.88	$ 1,076,894.00	$ 3,101,455.00
3.7.2	14110110	14110110		SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA ORNAMENTADA MARCO 0.08 M HOJA CON TUBO 3X1-1/2 CAL. 18	m2	11.52	$ 1,009,566.00	$ 11,630,200.00
3.7.3	14110201	14110201		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DIVISIONES EN LAMINA COLLE ROLLED CAL. 18	m2	29.23	$ 405,646.00	$ 11,857,033.00
3.7.4	14120201	14120201		SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTANA ALUMINIO CORRREDIZO, CON VIDRIO 4 MM	m2	32.63	$ 440,851.00	$ 14,384,968.00
							Subtotal 3.7	**$ 40,973,656.00**
							Subtotal 3	**$ 386,474,843.00**
4				**MODULO SERVICIOS**				
4.1				**CIMENTACION**				
4.1.1	11063302	11063302		SOLADO, LIMPIEZA EN CONCRETO 13.8 MPa (2000 PSI)	m3	0.98	$ 955,650.00	$ 936,537.00
4.1.2	14020101	14020101		ZAPATA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	1.80	$ 1,384,452.00	$ 2,492,014.00
4.1.3	17010201	17010201		ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	kg	84.49	$ 11,707.00	$ 989,124.00
4.1.4	14020201	14020201		VIGA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	3.87	$ 1,483,789.00	$ 5,742,263.00
4.1.5	17010201	17010201		ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	kg	389.41	$ 11,707.00	$ 4,558,823.00
							Subtotal 4.1	**$ 14,718,761.00**
4.2				**ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y ACEROS**				
4.2.01	14030101	14030101		COLUMNA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	3.95	$ 2,007,936.00	$ 7,931,347.00
4.2.02	17010201	17010201		ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	kg	864.28	$ 11,707.00	$ 10,118,126.00

FORMULARIO 1
PRESUPUESTO OFICIAL

[La entidad puede utilizar este formulario de detalle del **presupuesto oficial** para determinar las condiciones bajo las cuales los proponentes analizarán y presentarán su propuesta económica de forma detallada, sin perjuicio que la entidad pueda modificarlo o establecer la presentación de la oferta económica con un formulario distinto al indicado.]

Adicionalmente, cuando el proceso de contratación es estructurado por precios unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formulario y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.

OBJETO DE LA OBRA:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO VIDA PARA LA ATENCIÓN INTEGRAL DEL ADULTO MAYOR EN EL MUNICIPIO DE RESTREPO, META
NÚMERO DE PROYECTO:	1638022
TIEMPO DE EJECUCIÓN:	10 MESES
FECHA DE ELABORACIÓN:	14/04/2026

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES GENERAL	ESPECIFICACIONES PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
4.2.03	14030201	14030201		VÍGA AÉREA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	2.16	$ 1,955,950.00	$ 4,224,852.00
4.2.04	17010201	17010201		ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	kg	540.26	$ 11,707.00	$ 6,324,824.00
4.2.05	14030402	14030402		DINTELES EN CONCRETO 17.2 MPa (2500 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	0.51	$ 2,615,564.00	$ 1,333,938.00
4.2.06	17010201	17010201		ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	kg	130.47	$ 11,707.00	$ 1,527,412.00
4.2.07	14030301	14030301		PLACA DE ENTREPISO MACIZA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	7.40	$ 1,684,256.00	$ 12,463,494.00
4.2.08	17010201	17010201		ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	kg	134.78	$ 11,707.00	$ 1,577,869.00
4.2.09	14030401	14030401		ALFAJÍAS EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	0.57	$ 2,693,623.00	$ 1,535,365.00
4.2.10	17010201	17010201		ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	kg	73.41	$ 11,707.00	$ 859,411.00
4.2.11	11063302	11063302		SOLADO, LIMPIEZA EN CONCRETO 13.8 MPa (2000 PSI)	m3	1.77	$ 955,650.00	$ 1,691,501.00
4.2.12	14020304	14020304		PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 24.1 MPa (3500 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	10.60	$ 1,436,553.00	$ 15,227,462.00
4.2.13	17010201	17010201		ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	kg	2752.55	$ 11,707.00	$ 32,224,103.00
4.2.14	17010201	17010201		ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	kg	3823.09	$ 11,707.00	$ 44,756,915.00
4.2.15	14020403	14020403		MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 27.6 MPa (4000 PSI) PREMEZCLADO ACELERADO A 3 DÍAS. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	23.40	$ 2,136,987.00	$ 50,005,496.00
4.2.16	14030303	14030303		PLACA DE ENTREPISO MACIZA EN CONCRETO 27.6 MPa (4000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	10.60	$ 1,831,946.00	$ 19,418,628.00
4.2.17	11061412	11061412		SELLADO DE JUNTA DE DILATACIÓN 20 MM X 10 MM CON POLIURETANO. INCLUYE CORDÓN EN POLIETILENO FONDO DE JUNTA. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	m	24.00	$ 60,849.00	$ 1,460,376.00
4.2.18	14070113	14070113		RECUBRIMIENTO SINTETICO PLEXIFLOR SOBRE CONCRETO	m2	92.35	$ 91,743.00	$ 8,472,466.00
							Subtotal 4.2	**$ 221,153,585.00**
4.3				**MAMPOSTERIA**				
4.3.1	14050201	14050201		MURO EN BLOQUE FLEXA No. 4 0.10X0.20X0.30 M(MORTERO TIPO S 1:3)	m2	190.14	$ 81,012.00	$ 15,403,622.00
4.3.2	14060103	14060103		PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	m2	215.00	$ 38,819.00	$ 8,346,085.00
4.3.3	14060102	14060102		PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	m2	107.66	$ 54,362.00	$ 5,852,613.00
4.3.4	14070104	14070104		ESTUCO PREPARADO	m2	215.00	$ 13,965.00	$ 3,002,475.00
4.3.5	14070108	14070108		ESTUCO PLASTICO	m2	107.66	$ 25,125.00	$ 2,704,958.00
4.3.6	14070102	14070102		PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	m2	215.00	$ 17,342.00	$ 3,728,530.00
4.3.7	14070101	14070101		PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	m2	107.66	$ 20,803.00	$ 2,239,651.00
							Subtotal 4.3	**$ 41,277,934.00**
4.4				**PISOS**				
4.4.1	14020301	14020301		PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	6.49	$ 1,217,440.00	$ 7,901,186.00
4.4.2	17010202	17010202		MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA. FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	kg	196.29	$ 12,556.00	$ 2,464,617.00
4.4.3	14080301	14080301		AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E=35 MM, INCLUYE PINTURA	m2	65.60	$ 42,911.00	$ 2,814,962.00
4.4.4	14080311	14080311		GUARDAESCOBA EN GRANITO PULIDO	m	62.44	$ 76,548.00	$ 4,779,657.00
4.4.5	14080101	14080101		PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	m2	65.61	$ 96,280.00	$ 6,316,931.00
							Subtotal 4.4	**$ 24,277,353.00**
4.5				**CARPINTERIA EN ALUMINIO Y MADERA**				
4.5.1	14120102	14120102		SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA ALUMINIO SISTEMA BISAGRA, CON VIDRIO 4 MM	m2	11.52	$ 1,076,894.00	$ 12,405,819.00
							Subtotal 4.5	**$ 12,405,819.00**
							Subtotal 4	**$ 313,833,452.00**
5				**OBRAS EXTERIORES**				
5.1				**ANDENES**				
5.1.1	14020301	14020301		PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	28.62	$ 1,217,440.00	$ 34,843,133.00
5.1.2	17010202	17010202		MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA. FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	kg	855.81	$ 12,556.00	$ 10,745,550.00
5.1.3	11062206	11062206		BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO TIPO A-80 80X35X20 CM. INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	m	249.00	$ 145,872.00	$ 36,322,128.00
							Subtotal 5.1	**$ 81,910,811.00**
5.2				**PARQUEADERO**				
5.2.1	11050409	11050409		SUMINISTRO E INSTALACIÓN ADOQUIN DE ARCILLA TRAFICO PESADO 20X10X8 CMS INCLUYE BASE 4 CMS ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO	m2	284.38	$ 193,809.00	$ 55,115,403.00
							Subtotal 5.2	**$ 55,115,403.00**
5.3				**CERRAMIENTO**				
5.3.1	11063302	11063302		SOLADO, LIMPIEZA EN CONCRETO 13.8 MPa (2000 PSI)	m3	2.94	$ 955,650.00	$ 2,809,611.00
5.3.2	14020101	14020101		ZAPATA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	17.64	$ 1,384,452.00	$ 24,421,733.00
5.3.3	14020201	14020201		VIGA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	22.78	$ 1,483,789.00	$ 33,800,713.00
5.3.4	14030101	14030101		COLUMNA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	3.36	$ 2,007,936.00	$ 6,746,665.00
5.3.5	17010201	17010201		ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	kg	6760.96	$ 11,707.00	$ 79,150,559.00
5.3.6	14110309	14110309		SUMINISTRO E INSTALACIÓN MODULOS EN MALLA ESLABONADA CORR TUBO GALVANIZADO (L), TAPAS, < PL	m2	870.91	$ 163,268.00	$ 142,191,734.00
							Subtotal 5.3	**$ 289,121,015.00**
5.4				**PORTERIA**				
5.4.1				**ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y ACEROS**				
5.4.1.01	11063302	11063302		SOLADO, LIMPIEZA EN CONCRETO 13.8 MPa (2000 PSI)	m3	0.31	$ 955,650.00	$ 296,252.00
5.4.1.02	14020101	14020101		ZAPATA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	1.20	$ 1,384,452.00	$ 1,661,342.00
5.4.1.03	17010201	17010201		ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	kg	49.70	$ 11,707.00	$ 581,838.00
5.4.1.04	14020201	14020201		VIGA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	0.67	$ 1,483,789.00	$ 994,139.00
5.4.1.05	17010201	17010201		ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	kg	57.53	$ 11,707.00	$ 673,504.00
5.4.1.06	14030101	14030101		COLUMNA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	4.86	$ 2,007,936.00	$ 9,758,569.00
5.4.1.07	17010201	17010201		ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	kg	524.27	$ 11,707.00	$ 6,137,629.00
5.4.1.08	14030201	14030201		VÍGA AÉREA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	0.59	$ 1,955,950.00	$ 1,154,011.00
5.4.1.09	17010201	17010201		ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	kg	64.60	$ 11,707.00	$ 756,272.00

FORMULARIO 1
PRESUPUESTO OFICIAL

[La entidad puede utilizar este formulario de detalle del **presupuesto oficial** para determinar las condiciones bajo las cuales los proponentes analizarán y presentarán su propuesta económica de forma detallada, sin perjuicio que la entidad pueda modificarlo o establecer la presentación de la oferta económica con un formulario distinto al indicado.]

Adicionalmente, cuando el proceso de contratación es estructurado por precios unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formulario y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.

OBJETO DE LA OBRA:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO VIDA PARA LA ATENCIÓN INTEGRAL DEL ADULTO MAYOR EN EL MUNICIPIO DE RESTREPO, META
NÚMERO DE PROYECTO:	1638022
TIEMPO DE EJECUCIÓN:	10 MESES
FECHA DE ELABORACIÓN:	14/04/2026

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES GENERAL	ESPECIFICACIONES PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
5.4.1.10	14030402	14030402		DINTELES EN CONCRETO 17.2 MPa (2500 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	0.14	$ 2,615,564.00	$ 366,179.00
5.4.1.11	17010201	17010201		ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	kg	13.52	$ 11,707.00	$ 158,279.00
5.4.1.12	17010201	17010201		ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	kg	112.45	$ 11,707.00	$ 1,316,452.00
							Subtotal 5.4.1	**$ 23,854,466.00**
5.4.2				**MAMPOSTERIA**				
5.4.2.1	14050201	14050201		MURO EN BLOQUE FLEXA No. 4 0.10X0.20X0.30 M(MORTERO TIPO S 1:3)	m2	22.76	$ 81,012.00	$ 1,843,833.00
5.4.2.2	14060103	14060103		PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	m2	22.76	$ 38,819.00	$ 883,520.00
5.4.2.3	14060102	14060102		PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	m2	22.76	$ 54,362.00	$ 1,237,279.00
5.4.2.4	14070104	14070104		ESTUCO PREPARADO	m2	22.76	$ 13,965.00	$ 317,843.00
5.4.2.5	14070108	14070108		ESTUCO PLASTICO	m2	22.76	$ 25,125.00	$ 571,845.00
5.4.2.6	14070102	14070102		PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	m2	22.76	$ 17,342.00	$ 394,704.00
5.4.2.7	14070101	14070101		PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	m2	22.76	$ 20,803.00	$ 473,476.00
							Subtotal 5.4.2	**$ 5,722,500.00**
5.4.3				**PISOS**				
5.4.3.1	14020301	14020301		PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	0.18	$ 1,217,440.00	$ 219,139.00
5.4.3.2	17010202	17010202		MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA. FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	kg	16.16	$ 12,556.00	$ 202,905.00
5.4.3.3	14080301	14080301		AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E=35 MM, INCLUYE PINTURA	m2	5.40	$ 42,911.00	$ 231,719.00
5.4.3.4	14080311	14080311		GUARDAESCOBA EN GRANITO PULIDO	m	8.34	$ 76,548.00	$ 638,410.00
5.4.3.5	14080101	14080101		PISO EN CERAMICA LISO 0.20X0.20 LINEA DUROTECH	m2	5.40	$ 96,280.00	$ 519,912.00
							Subtotal 5.4.3	**$ 1,812,085.00**
5.4.4				**CUBIERTA**				
5.4.4.1	14100401	14100401		SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA PERFIL TRAPEZOIDAL COLOR. NO INCLUYE ESTRUCTURA	m2	12.68	$ 132,635.00	$ 1,681,812.00
5.4.4.2	14090201	14090201		CIELO RASO PLACA SUPERBOARD 8 MM INCLUYE PINTURA	m2	5.40	$ 144,682.00	$ 781,283.00
							Subtotal 5.4.4	**$ 2,463,095.00**
5.4.5				**CARPINTERIA**				
5.4.5.1	14120102	14120102		SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA ALUMINIO SISTEMA BISAGRA, CON VIDRIO 4 MM	m2	2.88	$ 1,076,894.00	$ 3,101,455.00
							Subtotal 5.4.5	**$ 3,101,455.00**
5.4.6				**PAISAJISMO**				
5.4.6.1	11020105	11020105		ROCERÍA MANUAL A CADA LADO DE LA VÍA Y/O ZONAS NECESARIAS PARA BUENA VISIBILIDAD	ha	0.56	$ 1,762,500.00	$ 987,000.00
							Subtotal 5.4.6	**$ 987,000.00**
							Subtotal 5.4	**$ 37,940,601.00**
							Subtotal 5	**$ 464,087,830.00**
6				**REDES HIDROSANITARIAS Y RED GAS**				
6.1				**RED HIDRAULICA**				
6.1.01	16020101	16020101		CAMADA EN ARENA PARA CIMENTACION DE TUBERIAS	m3	6.15	$ 168,413.00	$ 1,035,740.00
6.1.02	11060201	11060201		RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN. COMPACTACIÓN MANUAL	m3	6.15	$ 44,113.00	$ 271,295.00
6.1.03	14130104	14130104		TUBERÍA CPVC 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	m	212.11	$ 92,426.00	$ 19,604,479.00
6.1.04	14130105	14130105		TUBERIA CPVC 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	m	115.60	$ 102,294.00	$ 11,825,186.00
6.1.05	14130106	14130106		TUBERÍA CPVC 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	m	142.15	$ 124,486.00	$ 17,695,685.00
6.1.06	14130107	14130107		TUBERÍA CPVC 1-1/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	m	2.10	$ 179,429.00	$ 376,801.00
6.1.07	14130108	14130108		TUBERÍA CPVC 1-1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	m	87.30	$ 201,523.00	$ 17,592,958.00
6.1.08	14130109	14130109		TUBERÍA CPVC 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	m	48.50	$ 298,436.00	$ 14,474,146.00
6.1.09	NE 003		NE 003	CODO 90° PVCP 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	157.00	$ 2,756.00	$ 432,692.00
6.1.10	NE 004		NE 004	CODO 90° PVCP 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	45.00	$ 2,840.00	$ 127,800.00
6.1.11	NE 005		NE 005	CODO 90° PVCP 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	38.00	$ 4,087.00	$ 155,306.00
6.1.12	NE 006		NE 006	CODO 90° PVCP 1 1/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	3.00	$ 6,444.00	$ 19,332.00
6.1.13	NE 007		NE 007	CODO 90° PVCP 1 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	6.00	$ 10,700.00	$ 64,200.00
6.1.14	NE 008		NE 008	CODO 90° PVCP 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	11.00	$ 16,564.00	$ 182,204.00
6.1.15	NE 009		NE 009	TEE PVCP 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	22.00	$ 2,945.00	$ 64,790.00
6.1.16	NE 010		NE 010	TEE PVCP 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	5.00	$ 3,440.00	$ 17,200.00
6.1.17	NE 011		NE 011	TEE PVCP 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	34.00	$ 5,262.00	$ 178,908.00
6.1.18	NE 012		NE 012	TEE PVCP 1 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	3.00	$ 14,176.00	$ 42,528.00
6.1.19	NE 013		NE 013	TEE PVCP 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	9.00	$ 21,671.00	$ 195,039.00
6.1.20	14130409	14130409		VALVULA CHEQUE CORTINA 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	1.00	$ 648,494.00	$ 648,494.00
6.1.21	14130446	14130446		VALVULA DE BOLA 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	10.00	$ 61,297.00	$ 612,970.00
6.1.22	14130447	14130447		VALVULA DE BOLA 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	7.00	$ 90,053.00	$ 630,371.00
6.1.23	14130448	14130448		VALVULA DE BOLA 1 1/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	1.00	$ 130,898.00	$ 130,898.00
6.1.24	14130501	14130501		VALVULA DE BOLA 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	2.00	$ 319,414.00	$ 638,828.00
6.1.25	NE 014		NE 014	BUJE SOLDAR PVCP 3/4" X 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	10.00	$ 3,151.00	$ 31,510.00
6.1.26	NE 015		NE 015	BUJE SOLDAR PVCP 1" X 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	32.00	$ 5,407.00	$ 173,024.00
6.1.27	NE 016		NE 016	BUJE SOLDAR PVCP 1" X 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	1.00	$ 5,883.00	$ 5,883.00
6.1.28	NE 017		NE 017	BUJE SOLDAR PVCP 2" X 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	1.00	$ 14,649.00	$ 14,649.00
6.1.29	NE 018		NE 018	BUJE SOLDAR PVCP 2" X 1 1/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	1.00	$ 16,689.00	$ 16,689.00
6.1.30	NE 019		NE 019	BUJE SOLDAR PVCP 2" X 1 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	1.00	$ 18,519.00	$ 18,519.00
6.1.31	NE 020		NE 020	BUJE SOLDAR PVCP 2" X 1 " SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	5.00	$ 16,689.00	$ 83,445.00
6.1.32	NE 021		NE 021	BUJE SOLDAR PVCP 1 1/2 " X 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	4.00	$ 16,116.00	$ 64,464.00
6.1.33	NE 022		NE 022	BUJE SOLDAR PVCP 1 1/2" X 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	1.00	$ 17,262.00	$ 17,262.00
6.1.34	NE 023		NE 023	TANQUE AGUA POTABLE PVC 4000 LT CON TAPA INCLUYE ACCESORIOS DE CONEXIÓN 1" - 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	1.00	$ 4,645,359.00	$ 4,645,359.00
6.1.35	NE 024		NE 024	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MACROMEDIDOR DE 1 1/2"	u	1.00	$ 733,602.00	$ 733,602.00
6.1.36	14130201	14130201		PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	76.00	$ 77,085.00	$ 5,858,460.00
6.1.37	NE 025		NE 025	SUMINITRO E INSTALACIÓN PARA SISTEMA DE PRESIÓN COMPUESTO 2 BOMBAS GE 1B 30 + TABLERO + TANQUE HIDRO ACUMULADOR DE 200 LITROS + PREENSAMBLE EN GALVANIZADO CAUDAL: 3 L/S PRESIÓN 40 - 60 PSI .	u	1.00	$ 48,362,094.00	$ 48,362,094.00
6.1.38	14160315	14160315		NIPLE PASAMURO A INOX 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	2.00	$ 371,147.00	$ 742,294.00
6.1.39	NE 026		NE 026	SANITARIO AQUAJET PRO TIPO MOVILIDAD REDUCIDA	u	12.00	$ 1,112,390.00	$ 13,348,680.00
6.1.40	14150102	14150102		SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA	u	11.00	$ 569,731.00	$ 6,267,041.00
6.1.41	14150108	14150108		LAVAMANOS SOBREPONER CORONA O SIMILAR INCLUYE GRIFERIA Y ACCESORIOS	u	25.00	$ 762,159.00	$ 19,053,975.00
6.1.42	14150306	14150306		CONJUNTO DUCHA Y REGISTRO GRIVAL	u	11.00	$ 220,704.00	$ 2,427,744.00
6.1.43	14150111	14150111		ORINAL GOTTA BLANCO INCLUYE GRIFERIA ANTIVANDALICA T CORONA	u	4.00	$ 1,240,630.00	$ 4,962,520.00
6.1.44	14150302	14150302		LAVAPLATOS ACERO INOXIDABLE 1.20 x 0.60 INCLUYE GRIFERIA	u	1.00	$ 940,601.00	$ 940,601.00
6.1.45	14150303	14150303		LAVADERO PREFABRICADO 0.65 0.80 M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	3.00	$ 730,253.00	$ 2,190,759.00
6.1.46	14130506	14130506		LLAVE TERMINAL 1/2" TIPO PESADO GRIVAL	u	10.00	$ 65,944.00	$ 659,440.00
							Subtotal 6.1	**$ 197,635,864.00**
6.2				**RED SANITARIA**				
6.2.01	16020101	16020101		CAMADA EN ARENA PARA CIMENTACION DE TUBERIAS	m3	34.82	$ 168,413.00	$ 5,864,141.00
6.2.02	11060201	11060201		RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN. COMPACTACIÓN MANUAL	m3	69.87	$ 44,113.00	$ 3,082,175.00
6.2.03	14140104	14140104		TUBERÍA PVCS 6" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	m	58.51	$ 157,034.00	$ 9,188,059.00
6.2.04	NE 027		NE 027	TUBERIA PVCS 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	m	476.50	$ 82,828.00	$ 39,467,542.00

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1 - Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
http://aim-meta.gov.co

FORMULARIO 1
PRESUPUESTO OFICIAL

[La entidad puede utilizar este formulario de detalle del **presupuesto oficial** para determinar las condiciones bajo las cuales los proponentes analizarán y presentarán su propuesta económica de forma detallada, sin perjuicio que la entidad pueda modificarlo o establecer la presentación de la oferta económica con un formulario distinto al indicado.]

Adicionalmente, cuando el proceso de contratación es estructurado por precios unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formulario y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.

OBJETO DE LA OBRA:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO VIDA PARA LA ATENCIÓN INTEGRAL DEL ADULTO MAYOR EN EL MUNICIPIO DE RESTREPO, META
NÚMERO DE PROYECTO:	1638022
TIEMPO DE EJECUCIÓN:	10 MESES
FECHA DE ELABORACIÓN:	14/04/2026

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
6.2.05	14140103	14140103		TUBERIA PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	m	6.85	$ 60,630.00	$ 415,316.00
6.2.06	14140102	14140102		TUBERIA PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	m	62.66	$ 41,207.00	$ 2,582,031.00
6.2.07	14140202	14140202		TUBERÍA PVCL 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	m	150.14	$ 24,419.00	$ 3,666,269.00
6.2.08	14140304	14140304		SIFON 180° PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	29.00	$ 14,401.00	$ 417,629.00
6.2.09	NE 028		NE 028	ACCESORIO CODO 90° PVCS 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	24.00	$ 24,730.00	$ 593,520.00
6.2.10	NE 029		NE 029	ACCESORIO CODO 90° PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	55.00	$ 8,486.00	$ 466,730.00
6.2.11	NE 030		NE 030	ACCESORIO CODO 45° PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	33.00	$ 26,092.00	$ 861,036.00
6.2.12	NE 031		NE 031	ACCESORIO CODO 45° PVCS 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	12.00	$ 15,861.00	$ 190,332.00
6.2.13	NE 032		NE 032	ACCESORIO CODO 45° PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	63.00	$ 8,903.00	$ 560,889.00
6.2.14	14140208	14140208		SALIDA SANITARIA SIFON DE PISO 2"	u	18.00	$ 96,649.00	$ 1,739,682.00
6.2.15	NE 033		NE 033	SALIDA SANITARIA DUCHA 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	11.00	$ 86,977.00	$ 956,747.00
6.2.16	NE 034		NE 034	SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE EN PVC DE Ø 2" UM	u	6.00	$ 30,347.00	$ 182,082.00
6.2.17	NE 035		NE 035	SUMINISTRO E INSTALACION DE YEE EN PVC DE Ø 3" X 2" UM	u	3.00	$ 52,544.00	$ 157,632.00
6.2.18	NE 036		NE 036	SUMINISTRO E INSTALACION DE YEE EN PVC DE Ø 4" X 2" UM	u	55.00	$ 59,306.00	$ 3,261,830.00
6.2.19	NE 037		NE 037	SUMINISTRO E INSTALACION DE YEE EN PVC DE Ø 4" X 3" UM	u	12.00	$ 63,496.00	$ 761,952.00
6.2.20	NE 038		NE 038	SUMINISTRO E INSTALACION DE YEE EN PVC DE Ø 4" X 4" UM	u	16.00	$ 60,049.00	$ 960,784.00
6.2.21	NE 039		NE 039	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJE SOLDADO EN PVC DE Ø 4" X 2" UM	u	2.00	$ 38,359.00	$ 76,718.00
6.2.22	NE 040		NE 040	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJE SOLDADO EN PVC DE Ø 4" X 3" UM	u	1.00	$ 38,359.00	$ 38,359.00
6.2.23	14140406	14140406		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	6.00	$ 738,404.00	$ 4,430,424.00
6.2.24	14140402	14140402		CAJA DE INSPECCIÓN DE 0.60 X 0.60 X 0.60 M EN MAMPOSTERÍA LADRILLO TOLETE COMÚN. INCLUYE TAPA EN CONCRETO REFORZADO Y MARCO EN ÁNGULO METÁLICO. SUMINISTRO Y ELABORACIÓN	u	2.00	$ 840,425.00	$ 1,680,850.00
6.2.25	14140407	14140407		CAJA DE INSPECCIÓN DE 0.70 X 0.70 X 0.70 M EN CONCRETO 3000 PSI ELABORADA EN SITIO. INCLUYE TAPA EN CONCRETO REFORZADO Y MARCO EN ÁNGULO METÁLICO. SUMINISTRO Y ELABORACIÓN	u	2.00	$ 954,749.00	$ 1,909,498.00
6.2.26	14140408	14140408		CAJA DE INSPECCIÓN DE 0.80 X 0.80 X 0.80 M EN CONCRETO 3000 PSI ELABORADA EN SITIO. INCLUYE TAPA EN CONCRETO REFORZADO Y MARCO EN ÁNGULO METÁLICO. SUMINISTRO Y ELABORACIÓN	u	1.00	$ 1,091,983.00	$ 1,091,983.00
6.2.27	14140202	14140202		TUBERÍA PVCL 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	m	150.14	$ 24,419.00	$ 3,666,269.00
6.2.28	14140206	14140206		SALIDA SANITARIA LAVAMANOS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	25.00	$ 125,499.00	$ 3,137,475.00
6.2.29	14140213	14140213		SALIDA SANITARIA SANITARIO 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	23.00	$ 119,041.00	$ 2,737,943.00
6.2.30	14140209	14140209		SALIDA SANITARIA LAVAPLATOS 2"	u	1.00	$ 110,100.00	$ 110,100.00
6.2.31	14140210	14140210		SALIDA SANITARIA ORINAL 2"	u	4.00	$ 125,091.00	$ 500,364.00
6.2.32	14140211	14140211		SALIDA SANITARIA LAVADERO"	u	2.00	$ 132,123.00	$ 264,246.00
6.2.33	14140212	14140212		SALIDA SANITARIA LAVADORA 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	3.00	$ 130,272.00	$ 390,816.00
6.2.34	14150401	14150401		REJILLA PLANA 3" METALICA	u	15.00	$ 22,208.00	$ 333,120.00
6.2.35	14150108	14150108		LAVAMANOS SOBREPONER CORONA O SIMILAR INCLUYE GRIFERIA Y ACCESORIOS	u	25.00	$ 762,159.00	$ 19,053,975.00
6.2.36	14150110	14150110		ORINAL PARED MEDIANO REF 08862100 CORONA INCLUYE FLEXOMETRO	u	4.00	$ 1,326,527.00	$ 5,306,108.00
6.2.37	NE 041		NE 041	JUEGO ACCESORIOS ACERO INOX MINUSVALIDOS	u	2.00	$ 684,766.00	$ 1,369,532.00
6.2.38	14150107	14150107		SANITARIO DISCAPACITADOS INCLUYE GRIFERIA ANTIVANDALICA	u	2.00	$ 1,260,693.00	$ 2,521,386.00
6.2.39	14150102	14150102		SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA	u	21.00	$ 569,731.00	$ 11,964,351.00
6.2.40	NE 042		NE 042	SILLA DE SEGURIDAD PLEGABLE PARA DISCAPACITADO	u	10.00	$ 681,555.00	$ 6,815,550.00
6.2.41	14170105	14170105		ESPEJO 3MM SUMINISTRO E INSTALACIÓN	m2	25.80	$ 121,706.00	$ 3,140,015.00
							Subtotal 6.2	**$ 145,915,460.00**
6.3				**RED PLUVIAL**				
6.3.01	14140103	14140103		TUBERIA PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	m	8.00	$ 60,630.00	$ 485,040.00
6.3.02	NE 027		NE 027	TUBERIA PVCS 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	m	36.70	$ 82,828.00	$ 3,039,788.00
6.3.03	14140104	14140104		TUBERÍA PVCS 6" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	m	50.00	$ 157,034.00	$ 7,851,700.00
6.3.04	16020140	16020140		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA CORRUGADA PVC ALCANTARILLADO DE 250MM Ø10" TIPO NOVAFORT O EQUIVALENTE	m	2.00	$ 195,550.00	$ 391,100.00
6.3.05	16020141	16020141		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA CORRUGADA PVC ALCANTARILLADO DE 315MM Ø12" TIPO NOVAFORT O EQUIVALENTE	m	35.80	$ 308,199.00	$ 11,033,524.00
6.3.06	NE 030		NE 030	ACCESORIO CODO 45° PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	2.00	$ 26,092.00	$ 52,184.00
6.3.07	NE 031		NE 031	ACCESORIO CODO 45° PVCS 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	9.00	$ 15,861.00	$ 142,749.00
6.3.08	NE 043		NE 043	ACCESORIO CODO 45° C°C PVCS 6" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	9.00	$ 72,085.00	$ 648,765.00
6.3.09	NE 044		NE 044	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJE SOLDADO 6X4 SANITARIA PAVCO WAVIN	u	6.00	$ 92,822.00	$ 556,932.00
6.3.10	14140409	14140409		CAJA DE INSPECCIÓN DE 1.00 X 1.00 X 1.00 M EN CONCRETO 3000 PSI ELABORADA EN SITIO. INCLUYE TAPA EN CONCRETO REFORZADO Y MARCO EN ÁNGULO METÁLICO. SUMINISTRO Y ELABORACIÓN	u	7.00	$ 1,409,385.00	$ 9,865,695.00
6.3.11	14140307	14140307		BAJANTE REDONDA AGUAS LLUVIAS 3" PVC SUMINISTRO E INSTALACIÓN	m	2.00	$ 24,227.00	$ 48,454.00
6.3.12	14140306	14140306		BAJANTE REDONDA AGUAS LLUVIAS 4" PVC SUMINISTRO E INSTALACIÓN	m	10.00	$ 38,743.00	$ 387,430.00
6.3.13	NE 045		NE 045	REJILLA CÚPULA 4 PULG X 3 PULG ALUMINIO PARA TUBERÍA 3 PULG GRIFOANDES	u	2.00	$ 57,721.00	$ 115,442.00
6.3.14	NE 046		NE 046	REJILLA C6 X 4 ALUMINIO CÚPULA COLREJILLAS	u	10.00	$ 79,771.00	$ 797,710.00
6.3.15	NE 047		NE 047	CAJA DE SUMIDERO DE 0.35X 0.35 X 0.50 M EN CONCRETO 3000 PSI ELABORADA EN SITIO. INCLUYE MARCO EN ÁNGULO METÁLICO. SUMINISTRO Y ELABORACIÓN	u	1.00	$ 398,421.00	$ 398,421.00
6.3.16	NE 048		NE 048	REJILLA SUMIDERO 0.30X0.30 < 2-1/2"X3/16"	u	1.00	$ 204,144.00	$ 204,144.00
6.3.17	NE 049		NE 049	CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE GÁRGOLA	u	1.00	$ 71,410.00	$ 71,410.00
6.3.18	14020401	14020401		MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	3.91	$ 1,793,555.00	$ 7,012,800.00
6.3.19	14040449	14040449		REJILLA SUMIDERO 0.25X0.60 < 2-1/2"X3/16"	u	44.00	$ 280,088.00	$ 12,323,872.00
							Subtotal 6.3	**$ 55,427,160.00**
6.4				**RED CONTRAINCENDIOS**				
6.4.01	16020101	16020101		CAMADA EN ARENA PARA CIMENTACION DE TUBERIAS	m3	19.66	$ 168,413.00	$ 3,311,000.00
6.4.02	11060201	11060201		RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN. COMPACTACIÓN MANUAL	m3	45.86	$ 44,113.00	$ 2,023,022.00
6.4.03	NE 050		NE 050	TUBERIA PVCP-C900 de 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	m	81.90	$ 1,072,581.00	$ 87,844,384.00
6.4.04	14160112	14160112		TUBERIA AC SCH 10 4"	m	81.90	$ 138,503.00	$ 11,343,396.00
6.4.05	14160110	14160110		TUBERIA AC SCH 10 2 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	m	8.25	$ 97,841.00	$ 807,188.00
6.4.06	14160102	14160102		TUBERIA AC SCH 10 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	m	72.00	$ 67,286.00	$ 4,844,592.00
6.4.07	14130101	14130101		ACCESORIO PVCP 2-1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	6.00	$ 71,004.00	$ 426,024.00
6.4.08	14160232	14160232		ACCESORIO ACERO RANURADO 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	9.00	$ 85,518.00	$ 769,662.00
6.4.09	14160210	14160210		REDUCCION EXCENTRICA 4" x 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	3.00	$ 253,546.00	$ 760,638.00
6.4.10	14160213	14160213		GABINETE CONTRA INCENDIO TIPO III SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	3.00	$ 3,745,117.00	$ 11,235,351.00
6.4.11	14160224	14160224		ROCIADOR UP RIGHT K 5.6 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	22.00	$ 54,973.00	$ 1,209,406.00
6.4.12	14160312	14160312		ABRAZADERA 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	42.00	$ 21,345.00	$ 896,490.00
6.4.13	14160309	14160309		ABRAZADERA 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	36.00	$ 17,103.00	$ 615,708.00
6.4.14	NE 051		NE 051	NIPLE PASAMURO A INOX 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	4.00	$ 1,445,121.00	$ 5,780,484.00
6.4.15	14160411	14160411		VALVULA CHEQUE RANURADA 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	2.00	$ 632,801.00	$ 1,265,602.00
6.4.16	14160407	14160407		VALVULA MARIPOSA 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	4.00	$ 729,415.00	$ 2,917,660.00
6.4.17	14160404	14160404		VALVULA MARIPOSA 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	1.00	$ 1,347,162.00	$ 1,347,162.00
6.4.18	NE 052		NE 052	EQUIPO DE BOMBEO CONTRAINCENDIO,INCLUYE ELECTROBOMBA PRINCIPAL DE 10 HP,BOMBA JOCKEY DE 1 HP,TANQUE HIDROACUMULADOR DE 100 LTS . VALVULAS Y ACCESORIOS	u	1.00	$ 211,714,536.00	$ 211,714,536.00
6.4.19	14160413	14160413		ESTACION DE CONTROL SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	1.00	$ 5,428,924.00	$ 5,428,924.00
6.4.20	NE 053		NE 053	SIAMESA 4" X 2,1/2" X 2,1/2"	u	1.00	$ 3,790,191.00	$ 3,790,191.00
6.4.21	NE 054		NE 054	KIT ADAPTADOR BRIDA SERIE 4200 (TUBO PVC A ACERO IPS) SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	6.00	$ 2,626,730.00	$ 15,760,380.00
							Subtotal 6.4	**$ 374,091,800.00**

FORMULARIO 1
PRESUPUESTO OFICIAL

[La entidad puede utilizar este formulario de detalle del **presupuesto oficial** para determinar las condiciones bajo las cuales los proponentes analizarán y presentarán su propuesta económica de forma detallada, sin perjuicio que la entidad pueda modificarlo o establecer la presentación de la oferta económica con un formulario distinto al indicado.]

Adicionalmente, cuando el proceso de contratación es estructurado por precios unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formulario y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.

OBJETO DE LA OBRA:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO VIDA PARA LA ATENCIÓN INTEGRAL DEL ADULTO MAYOR EN EL MUNICIPIO DE RESTREPO, META
NÚMERO DE PROYECTO:	1638022
TIEMPO DE EJECUCIÓN:	10 MESES
FECHA DE ELABORACIÓN:	14/04/2026

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES GENERAL	ESPECIFICACIONES PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
6.5				**RED GAS**				
6.5.1	NE 055		NE 055	CENTRO DE MEDICIÓN HASTA 16 M3/H MEDIDOR AC250 HORIZONTAL (INCLUYE REGULADOR RP25 DE PRIMERA ETAPA DE 60 PSI A 1/4 PSI, VÁLVULA DE BOLA CON TUERCA M26, NIPLE FLAUTA SCH 40 A.G DE 1", CODO DE 3/4" CAMISA DE PROTECCIÓN, ELEVADOR, CON UN MEDIDOR)	u	1.00	$ 3,280,827.00	$ 3,280,827.00
6.5.2	NE 056		NE 056	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERNA GAS NATURAL MAS UN (1) PUNTO ADICIONAL CATEGORIA 2 HASTA 16 M3/H (CAJA METALICA PARA CENTRO DE MEDICIÓN Y TUBERIA PEALPE DIAMETRO 20 MM)	u	1.00	$ 3,280,827.00	$ 3,280,827.00
6.5.3	NE 057		NE 057	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA PLASTICA VALVULA 15X15	u	2.00	$ 40,112.00	$ 80,224.00
6.5.4	NE 058		NE 058	TUBERIA EN POLIETILENO DE 3/4" (INCLUYE ACCESORIOS)	m	22.70	$ 15,860.00	$ 360,022.00
6.5.5	NE 059		NE 059	CERTIFICACIÓN DE INSTALACIONES DE GAS	u	1.00	$ 314,258.00	$ 314,258.00
							Subtotal 6.5	**$ 7,316,158.00**
							Subtotal 6	**$ 780,386,442.00**
7				**INSTALACIONES ELECTRICAS**				
7.1				**RED MEDIA TENSION**				
7.1.01	15011504	15011504		CAJA DE INSPECCIÓN SENCILLA PARA CANALIZACIÓN EN M.T. NORMA CS-275 CODENSA	u	1.00	$ 1,597,023.00	$ 1,597,023.00
7.1.02	15010208	15010208		POSTE DE CONCRETO EXTRA REFORZADO DE 12 M X 1050 KG. SUMINISTRO E INSTALACIÓN NO INCLUYE CIMENTACIÓN	u	2.00	$ 2,886,063.00	$ 5,772,126.00
7.1.03	15010428	15010428		ESTRUCTURA LA464 RED COMPACTA 11,4 kV. FINAL DE CIRCUITO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NORMA CODENSA	u	2.00	$ 1,254,292.00	$ 2,508,584.00
7.1.04	15010429	15010429		ESTRUCTURA LA462 CIRCUITO CON RED COMPACTA DE MT INSTALACIÓN DE SEPARADORES 15 kV EN VANO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NORMA CODENSA	u	1.00	$ 472,536.00	$ 472,536.00
7.1.05	15010426	15010426		ESTRUCTURA TIPO 730 NORMA ICEL DERIVACIÓN TRIFÁSICA CON CORTACIRCUITO SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA	u	1.00	$ 2,061,543.00	$ 2,061,543.00
7.1.06	15010425	15010425		ESTRUCTURA TIPO 711-02 NORMA ICEL MONTAJE DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO EN POSTE HASTA 75 kVA PESO MÁXIMO 560 KG B. MONTAJE CON CRUCETA METÁLICA SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA	u	1.00	$ 2,169,335.00	$ 2,169,335.00
7.1.07	15010607	15010607		TRANSFORMADOR TRIFASICO DE 75 KVA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	1.00	$ 27,098,537.00	$ 27,098,537.00
7.1.08	15011005	15011005		SUMINISTRO E INSTALACION MALLA TIERRA, CABLE 2/0,No 4, 3 CW	u	1.00	$ 4,322,607.00	$ 4,322,607.00
7.1.09	15010507	15010507		PUESTA A TIERRA EN VARILLA GALVANIZADA 5/8" X 2.40 M PARA RED COMPACTA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	1.00	$ 394,550.00	$ 394,550.00
7.1.10	15010710	15010710		SUMINISTRO, TENDIDO, TENSIONADO Y AMARRE DE CABLE MENSAJERO DE ACERO 3/8"	m	70.00	$ 12,554.00	$ 878,780.00
7.1.11	15010711	15010711		CABLE SEMIAISLADO 3 NO. 2 PARA RED COMPACTA EN 15 KV	m	70.00	$ 76,281.00	$ 5,339,670.00
							Subtotal 7.1	**$ 52,615,291.00**
7.2				**RED BAJA TENSION**				
7.2.01	15011215	15011215		BAJANTE CON TUBO CONDUIT METALICO 3" L=6M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	2.00	$ 1,015,604.00	$ 2,031,208.00
7.2.02	15011506	15011506		CAJA DE INSPECCIÓN TIPO CS 274 - AP 274, INCLUYE TAPA EN MARCO METALICO	u	1.00	$ 839,697.00	$ 839,697.00
7.2.03	NE 060		NE 060	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE COBRE 3X 4/0 + 1X4/0 + 1 X 1/0 DESNUDO (TRAFO A TRANSFERENCIA 25M, PLANTA TRANSFERENCIA 10M, TRANSFERENCIA A TABLERO GENERAL 10M)	m	45.00	$ 604,750.00	$ 27,213,750.00
7.2.04	15011102	15011102		ACOMETIDA TRIFASICA. No.8, L=25 m, INCLUYE CONTADOR POLO A TIERRA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	1.00	$ 3,574,581.00	$ 3,574,581.00
7.2.05	15011116	15011116		ACOMETIDA PARCIAL 4No8+1No 8 T DUCTO PVC 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	m	1.00	$ 87,082.00	$ 87,082.00
7.2.06	15011107	15011107		ACOMETIDA PARCIAL 3 No8+1 No14 DUCTO 1" PVC	m	50.00	$ 58,997.00	$ 2,949,850.00
7.2.07	NE 061		NE 061	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARMARIO PARA EQUIPO DE MEDIDA SEMI-DIRECTA EN BAJA TENSIÓN DE ACUERDO A NORMA CODENSA AE-319. INCLUYE EQUIPO DE MEDIDA ELECTRONICO BIDIRECCIONAL CLASE 0,5, TRANSFORMADORES DE CORRIENTE DE 200/5A, BREAKER GENERAL DE 3X200AMPERIOS ICU 25KA Y BORNERA DE PRUEBAS CORTOCIRCUITABLE;	u	1.00	$ 10,839,788.00	$ 10,839,788.00
7.2.08	NE 062		NE 062	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE GENERAL RED, INCLUYE GABINETE METALICO DE 1,2M X 0,8M X 0,6M, BARRAJE TRIFÁSICO DE 25X3MM (270 AMPERIOS), UN (1) BREAKER DE 3X200A ICU 25KA, UN (1) BREAKER DE 3X125A ICU 25KA, UN (1) BREAKER DE 3X30A ICU 25KA, UN (1) BREAKER DE 2X20A ICU 10KA, CUATRO (4) BREAKER DE 1X20A ICU 10KA, UN (1) BREAKER DE 3X50A ICU 25KA, DPS CLASE I+II DE 70KA, Y DEMAS ACCESORIOS PARA CONEXIÓN Y MONTAJE.	u	1.00	$ 13,917,154.00	$ 13,917,154.00
7.2.09	NE 063		NE 063	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE COBRE 3X 1/0 + 1X1/0 + 1 X 2 DESNUDO (TGL A TPN)	m	25.00	$ 190,079.00	$ 4,751,975.00
7.2.10	NE 064		NE 064	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE COBRE 3X 10 + 1X10T (TRCI A BOMBA .5 HP 10M TBOMB A BOMBA 1 HP 12M)	m	25.00	$ 42,853.00	$ 1,071,325.00
7.2.11	NE 065		NE 065	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA POR BREAKER MOTORIZADO DE 75 KVA (RED GENERAL), INCLUYE: GABINETE METALICO DE 1,80M X 1M X 0,40M, DOS BREAKER MOTORIZADOS DE 200 AMPERIOS AC3 MARCA ABB O SIMILAR, TARJETA AUTOMATIZACIÓN PARA CONTROL DE TRANSFERENCIA VORKOM O SIMILAR, ENCLAVAMIENTO MECANICO Y CONEXIONES GENERALES.	u	1.00	$ 45,968,264.00	$ 45,968,264.00
7.2.12	NE 066		NE 066	SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE PLANTA ELÉCTRICA DE 75 KW NOMINALES (A NIVEL DEL MAR) AUTONOMIA DE 8 HORAS A FULL CARGA, INCLUYE CABINA INSONORIZADA, CARGADOR AUTOMATICO DE BATERIAS, BATERIA, MOTOR CUMMINS O SIMILAR, GENERADOR STAMFORD O SIMILAR Y PROTECCIÓN CONTRA SOBRECORRIENTE	u	1.00	$ 121,012,769.00	$ 121,012,769.00
7.2.13	15011507	15011507		CANALIZACIONES ZANJA Y RELLENOS PARA DUCTOS PVC DE 3" ZONA VERDE	m	1.00	$ 37,970.00	$ 37,970.00
7.2.14	NE 067		NE 067	CANALIZACIONES ZANJA Y RELLENOS PARA DUCTOS PVC DE 2" ZONA VERDE	m	1.00	$ 42,345.00	$ 42,345.00
							Subtotal 7.2	**$ 234,337,758.00**
7.3				**TABLEROS**				
7.3.1	NE 068		NE 068	TABLERO PARCIAL 24 CIRCUITOS CON TOTALIZWDOR, PUERTA Y CHAPA. INCLUYE BREAKER SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	2.00	$ 2,743,691.00	$ 5,487,382.00
7.3.2	15011003	15011003		TABLERO PARCIAL 18 CIRCUITOS. INCLUYE BREAKER SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	1.00	$ 1,432,478.00	$ 1,432,478.00
7.3.3	15011004	15011004		TABLERO PARCIAL 12 CIRCUITOS.INCLUYE BREAKER SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	1.00	$ 1,252,172.00	$ 1,252,172.00
7.3.4	NE 069		NE 069	TABLERO PARCIAL 8 CIRCUITOS. INCLUYE BREAKER SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	1.00	$ 770,373.00	$ 770,373.00
7.3.5	NE 070		NE 070	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA POR CONTACTORES DE 10 KVA (RED CONTRA INCENDIOS), INCLUYE: GABINETE METALICO DE 1,20M X 1M X 0,40M, DOS CONTACTORES DE 30 AMPERIOS AC3 MARCA ABB O SIMILAR, TARJETA AUTOMATIZACIÓN PARA CONTROL DE TRANSFERENCIA VORKOM O SIMILAR, ENCLAVAMIENTO MECANICO Y CONEXIONES GENERALES.	u	1.00	$ 8,975,785.00	$ 8,975,785.00
7.3.6	NE 071		NE 071	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE CONTROL SISTEMA BOMBEO AGUA POTABLE, INCLUYE GABINETE METALICO DE 0,8M X 0,8M X 0,4M, BARRAJE TRIFÁSICO DE 12X2MM (110 AMPERIOS), UN (1) BREAKER DE 3X30A ICU 25KA , UN (1) BREAKER DE 3X20A ICU 25KA Y DEMAS ACCESORIOS PARA CONEXIÓN Y MONTAJE.	u	1.00	$ 2,491,180.00	$ 2,491,180.00
							Subtotal 7.3	**$ 20,409,370.00**

FORMULARIO 1
PRESUPUESTO OFICIAL

[La entidad puede utilizar este formulario de detalle del **presupuesto oficial** para determinar las condiciones bajo las cuales los proponentes analizarán y presentarán su propuesta económica de forma detallada, sin perjuicio que la entidad pueda modificarlo o establecer la presentación de la oferta económica con un formulario distinto al indicado.]

Adicionalmente, cuando el proceso de contratación es estructurado por precios unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formulario y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.

OBJETO DE LA OBRA:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO VIDA PARA LA ATENCIÓN INTEGRAL DEL ADULTO MAYOR EN EL MUNICIPIO DE RESTREPO, META
NÚMERO DE PROYECTO:	1638022
TIEMPO DE EJECUCIÓN:	10 MESES
FECHA DE ELABORACIÓN:	14/04/2026

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES GENERAL	ESPECIFICACIONES PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
7.4				**INSTALACIONES INTERNAS TOMAS**				
7.4.1	15011201	15011201		SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	105.00	$ 170,909.00	$ 17,945,445.00
7.4.2	15011201	15011201		SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	10.00	$ 170,909.00	$ 1,709,090.00
7.4.3	15011209	15011209		SALIDA PARA TOMA GFCI SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	23.00	$ 250,034.00	$ 5,750,782.00
7.4.4	15011202	15011202		SALIDA TOMA BIFASICO (2No 10+ 1No 14), L= 10M SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	2.00	$ 284,396.00	$ 568,792.00
7.4.5	15011105	15011105		ACOMETIDA PARCIAL 2No10+1No12 DUCTO PVC 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	m	50.00	$ 40,709.00	$ 2,035,450.00
							Subtotal 7.4	**$ 28,009,559.00**
7.5				**INSTALACION GENERAL**				
7.5.1	15010814	15010814		PANEL LED REDONDO 18 W	u	195.00	$ 69,776.00	$ 13,606,320.00
7.5.2	15010813	15010813		PANEL LED 60X60 W	u	135.00	$ 200,457.00	$ 27,061,695.00
7.5.3	15010815	15010815		PANEL LED 2X18 W IP 65	u	18.00	$ 174,165.00	$ 3,134,970.00
7.5.4	NE 072		NE 072	LUMINARIA DE EMERGENCIA, CON TUBO LINEAL FLUORESCENTE, 6WG5, FLUJO LUMINOSO 155 LÚMENES, CARCASA DE 245X110X58 MM, CLASE II, IP 42, CON BATERÍAS DE NI-CD DE ALTA TEMPERATURA,AUTONOMÍA DE 1 H, ALIMENTACIÓN A 230 V, TIEMPO DE CARGA 24H.INCLUSO ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN. ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA	u	70.00	$ 419,219.00	$ 29,345,330.00
7.5.5	15010816	15010816		SENSOR DE MOVIMIENTO 360°	u	18.00	$ 111,747.00	$ 2,011,446.00
7.5.6	NE 073		NE 073	SEÑALIZACIÓN DE RUTAS DE EVACUACIÓN Y SALIDAS DE EMERGENCIA	u	18.00	$ 173,405.00	$ 3,121,290.00
7.5.7	15010806	15010806		LUMINARIA LED PARA ALUMBRADO PÚBLICO 100 W FABRICADA EN ALUMINIO Y DIFUSOR DE POLICARBONATO. 12.000 LUMENS. 3000K/4000K/5000K/5700K. CON FOTO CELDA COMPLETA. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	5.00	$ 2,687,829.00	$ 13,439,145.00
7.5.8	15010301	15010301		MÁSTIL METÁLICO GALVANIZADO DE 9 M CON BRAZO RETORNEADO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	5.00	$ 3,701,857.00	$ 18,509,285.00
7.5.9	15011506	15011506		CAJA DE INSPECCIÓN TIPO CS 274 - AP 274, INCLUYE TAPA EN MARCO METALICO	u	6.00	$ 839,697.00	$ 5,038,182.00
							Subtotal 7.5	**$ 115,267,663.00**
7.6				**SISTEMA REGULADO Y DATOS**				
7.6.1	NE 074		NE 074	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RACK DE PISO PARA RED COMUNICACIONES VOZ, DATOS, INCLUYE SWITCHES, PATCH PANEL, PATCH CORD	u	1.00	$ 1,216,437.00	$ 1,216,437.00
7.6.2	NE 075		NE 075	PUESTA A TIERRA RACK DE COMUNICACIONES	u	1.00	$ 387,836.00	$ 387,836.00
7.6.3	15011212	15011212		STRIP TELEFONOS 20 PARES SUMINISTRO E INSTALACIÓN	u	1.00	$ 196,615.00	$ 196,615.00
7.6.4	NE 076		NE 076	SISTEMA PARA SALIDA DE VOZ Y DATOS - INCLUYE ACCESORIOS , TOMA Y WALL PLATE	u	8.00	$ 55,191.00	$ 441,528.00
7.6.5	NE 077		NE 077	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE CAT 6A UTP CONECCION VOZ, DATOS SEGÚN ESPECIFICACIONES (500Mhz 10G 4x2x23AWG)	m	280.00	$ 16,912.00	$ 4,735,360.00
7.6.6	NE 067		NE 067	CANALIZACIONES ZANJA Y RELLENOS PARA DUCTOS PVC DE 2" ZONA VERDE	m	240.00	$ 42,345.00	$ 10,162,800.00
7.6.7	NE 078		NE 078	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA CONDUIT PVC 3/4" SEGÚN ESPECIFICACION (T.PESADO)	m	280.00	$ 25,785.00	$ 7,219,800.00
							Subtotal 7.6	**$ 24,360,376.00**
7.7				**DETECCION DE INCENDIOS**				
7.7.1	NE 079		NE 079	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA METALICA EMT DE 1/2" PARA SISTEMA DETECCIÓN INCENDIOS; INCLUYE ABRAZADERAS	m	155.00	$ 29,047.00	$ 4,502,285.00
7.7.2	NE 080		NE 080	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE FPLR 2X14 AWG SOLIDO HT 105 GRADOS CENTIGRADOS APANTALLADO ROJO	m	300.00	$ 17,954.00	$ 5,386,200.00
7.7.3	NE 081		NE 081	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DETECTOR OPTICO TERMICO DIRECCIONABLE	u	53.00	$ 558,696.00	$ 29,610,888.00
7.7.4	NE 082		NE 082	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIRENA CON ESTROBO 2W, COLOR ROJO	u	4.00	$ 514,034.00	$ 2,056,136.00
7.7.5	NE 083		NE 083	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACTIVACIÓN MANUAL REARMABLE PARA SISTEMA ALGORITMICO DIRECCIONABLE, CON AISLADOR DE CIRCUITO COLOR ROJO	u	4.00	$ 386,230.00	$ 1,544,920.00
7.7.6	NE 084		NE 084	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRAL COMPACTA DIRECCIONABLE SISTEMA DETECCIÓN INCENDIOS 150 ELEMENTOS, 4000 EVENTOS	u	4.00	$ 8,293,205.00	$ 33,172,820.00
							Subtotal 7.7	**$ 76,273,249.00**
7.8				**SISTEMA DE PROTECCION APANTALLAMIENTO**				
7.8.1	NE 085		NE 085	SUMINISTRO E INSTALACION SISTEMA DE PROTECCION ELECTRICO DE APANTALLAMIENTO, SEGÚN ESPECIFICACIONES INDICADAS (INCL.ALAMBRON ALUMINIO DE 8mm (270M),, CONECTORES BIMETÁILICOS (10 U), PUNTAS FRANKLIN DE 0,6m EN CERO INOXIDABLE (26 U) GRAPA EN CRUZ (5 U) Y ACCESORIOS DE MONTAJE.	u	1.00	$ 12,111,152.00	$ 12,111,152.00
7.8.2	NE 086		NE 086	SUMINISTRO E INSTALACION SISTEMA DE PUESTA A TIERRA , SEGÚN ESPECIFICACIONES INCLUYE EXCAVACIÓN Y RELLENO. (10 VARILLAS, 5 CAJAS, SOLDAURA EDXOTERMICA (11U), CABLE 1/0 (230 M)	u	1.00	$ 20,638,649.00	$ 20,638,649.00
							Subtotal 7.8	**$ 32,749,801.00**
7.9				**LLAMADO DE ENFERMERAS**				
7.9.1	NE 088		NE 088	DISEÑO E INSTALACIÓN DE SISTEMA LLAMADO DE ENFERMERASCANALIZACIÓN Y CABLEADO Y TODO EL MATERIAL REQUERIDO PARA QUE EL SISTEMA FUNCIONE CORRECTAMENTE.	u	1.00	$ 11,677,701.00	$ 11,677,701.00
7.9.2	NE 089		NE 089	SUMINISTRO E INSTALACION UPS 5 KVA CON SISTEMA DE BYPASS RESPALDO LLAMADO DE ENFERMERAS Y DATOS	u	1.00	$ 18,366,769.00	$ 18,366,769.00
							Subtotal 7.9	**$ 30,044,470.00**
							Subtotal 7	**$ 614,067,537.00**

FORMULARIO 1
PRESUPUESTO OFICIAL

[La entidad puede utilizar este formulario de detalle del **presupuesto oficial** para determinar las condiciones bajo las cuales los proponentes analizarán y presentarán su propuesta económica de forma detallada, sin perjuicio que la entidad pueda modificarlo o establecer la presentación de la oferta económica con un formulario distinto al indicado.]

Adicionalmente, cuando el proceso de contratación es estructurado por precios unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formulario y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.

OBJETO DE LA OBRA:	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO VIDA PARA LA ATENCIÓN INTEGRAL DEL ADULTO MAYOR EN EL MUNICIPIO DE RESTREPO, META
NÚMERO DE PROYECTO:	1638022
TIEMPO DE EJECUCIÓN:	10 MESES
FECHA DE ELABORACIÓN:	14/04/2026

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES GENERAL	ESPECIFICACIONES PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
8				**PLANTA DE TRATAMIENTO**				
8.1	11063302	11063302		SOLADO, LIMPIEZA EN CONCRETO 13.8 MPa (2000 PSI)	m3	1.92	$ 955,650.00	$ 1,834,848.00
8.2	14020304	14020304		PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 24.1 MPa (3500 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	1.61	$ 1,436,553.00	$ 2,312,850.00
8.3	17010201	17010201		ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	kg	1530.06	$ 11,707.00	$ 17,912,412.00
8.4	14020403	14020403		MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 27.6 MPa (4000 PSI) PREMEZCLADO ACELERADO A 3 DÍAS. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	5.43	$ 2,136,987.00	$ 11,603,839.00
8.5	11061412	11061412		SELLADO DE JUNTA DE DILATACIÓN 20 MM X 10 MM CON POLIURETANO. INCLUYE CORDÓN EN POLIETILENO FONDO DE JUNTA. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	m	12.00	$ 60,849.00	$ 730,188.00
8.6	14140401	14140401		TAPA EN CONCRETO PARA CAJA DE INSPECCIÓN 3000 PSI E=0.08 M. INCLUYE MARCO EN PLATINA 2 1/2" Y MALLA DE REFUERZO EN VARILLA 3/8"	m2	0.73	$ 293,754.00	$ 214,440.00
8.7	NE 090		NE 090	SUMINISTRO E INSTALACION ROSETON PLASTICO	u	70.00	$ 95,836.00	$ 6,708,520.00
8.8	NE 091		NE 091	SISTEMA SEPTICO INTEGRADO 25.000 L	u	1.00	$ 72,526,306.00	$ 72,526,306.00
							Subtotal 8	**$ 113,843,403.00**
SUBTOTAL OBRAS INCLUYE AIU								**$ 6,075,000,559.00**
				BIENES O SERVICIOS ADICIONALES A LA OBRA PÚBLICA				
1				SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	u	1.00	$ 90,528,715.00	$ 90,528,715.00
2				PLAN DE GESTIÓN AMBIENTAL Ó PLAN DE ADAPTACIÓN A LA GUIA AMBIENTAL	u	1.00	$ 94,501,773.00	$ 94,501,773.00
3				PLAN DE MANEJO DE TRÁNSITO	u	1.00	$ 12,529,237.00	$ 12,529,237.00
4				PLAN DE CALIDAD	u	1.00	$ 199,874,743.00	$ 199,874,743.00
5				OTROS BIENES O SERVICIOS ADICIONALES A LA OBRA PÚBLICA	u	1.00	$ 8,152,464.00	$ 8,152,464.00
SUBTOTAL BIENES O SERVICIOS ADICIONALES A LA OBRA PÚBLICA								**$ 405,586,932.00**
TOTAL								**$ 6,480,587,491.00**

SON:	**SEIS MIL CUATROCIENTOS OCHENTA MILLONES QUINIENTOS OCHENTA Y SIETE MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS**

NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U.

NOTA 2: Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximará por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso.

NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).

NOTA 4: Los precios unitarios del presente presupuesto corresponden a la resolución de precios de referencia basados en la Resolución 100-037-021 DE 2025 de la Agencia para la Infraestructura del Meta.

NOTA 5: Los precios unitarios para el proyecto localizado en el municipio de restrepo tienen incluido el Factor de Incremento 1.05% de acuerdo con su localización. Lo anterior teniendo en cuenta la tabla de incrementos sugeridos por transportes, acarreos y condiciones especiales a municipios de la resolución de precios oficiales de referencia 100-037-021 DE 2025 de la Agencia para la Infraestructura del Meta.

NOTA 6: El presente presupuesto fue elaborado con base en el resutado de los estudios y diseños realizados por la Agencia para la Infraestructura del Meta

DESCRIPCION	PORCENTAJE
ADMINISTRACIÓN	34%
IMPREVISTO	1%
UTILIDAD	5%
TOTAL A.I.U	40%

Firma:
Nombre: Jose Bernardo Rojas Malo
Cargo: CPS 280-2026
Entidad: Agencia para la Infraestructura del Meta
ELABORA

Firma:
Nombre: Fernando Fajardo Alvarez
Cargo: Director Tecnico de Estructuracion de Proyectos
Entidad: Agencia para la Infraestructura del Meta
APRUEBA

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1 - Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
http://aim-meta.gov.co