102.12

Aguazul, 15 de octubre del 2024

ESTUDIO DE MERCADO QUE DEFINE EL PRESUPUESTO OFICIAL

TIPO DE CONTRATO:	**PRESTACIÓN DE SERVICIOS**
MODALIDAD DE SELECCIÓN:	**LICITACIÓN PÚBLICA**
OBJETO DEL PROCESO:	PRESTAR SERVICIOS DE ATENCIÓN INTEGRAL A LOS ADULTOS MAYORES DEL MUNICIPIO DE AGUAZUL, A TRAVÉS DE ACTIVIDADES DE CUIDADO, OCUPACIÓN DEL TIEMPO LIBRE Y FORTALECIMIENTO DE SUS CAPACIDADES FÍSICAS Y PRODUCTIVAS DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DE ATENCIÓN INTEGRAL AL ADULTO MAYOR, EN EL MARCO DEL PROCESO MISIONAL DE GESTIÓN DE SALUD Y GESTIÓN SOCIAL.
PLAZO DE EJECUCIÓN:	**CUATRO (4) MESES**
FORMA DE PAGO:	El municipio previo cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución, entregará al contratista: a-) Un anticipo equivalente al treinta por ciento (30%) del monto total del valor de contrato, previa presentación y aprobación del plan de inversión del anticipo por parte de la interventoría y certificación de la constitución de la fiducia o patrimonio autónomo irrevocable. b-) El valor del presente Contrato se pagará de la siguiente forma: El Ochenta por ciento (80%) del valor total del contrato, mediante actas parciales de acuerdo al avance ejecutado y recibido a satisfacción por parte de la interventoría, previa amortización de los dineros entregados a título de anticipo y el veinte por ciento (20%) restante mediante acta de liquidación, una vez cumplidas las obligaciones derivadas del objeto contractual y su aceptación a satisfacción por parte de la interventoría en la correspondiente acta de liquidación. MANEJO DE ANTICIPO: Para la entrega del Anticipo, el contratista deberá constituir una fiducia o un patrimonio autónomo irrevocable para el manejo de los recursos que reciba a título de anticipo, con el fin de garantizar que dichos dineros se destinen exclusivamente a la ejecución de las actividades contratadas, en los términos del artículo 91 de la ley 1474 de 2011, conforme el plan de inversión presentado al Municipio

	y aprobado por el interventor, para lo cual, deberá adjuntar certificación de la constitución de la fiducia o de un patrimonio autónomo irrevocable. El costo de la comisión fiduciaria será cubierto directamente por el contratista. Los recursos entregados por la Entidad Estatal a título de anticipo dejan de ser parte del patrimonio de ésta para conformar el patrimonio autónomo. En consecuencia, los recursos del patrimonio autónomo y sus rendimientos son autónomos y son manejados de acuerdo con el contrato de fiducia mercantil. En este caso, la sociedad fiduciaria debe pagar a los proveedores, con base en las instrucciones que reciba del contratista, las cuales deben haber sido autorizadas por el Interventor, siempre y cuando tales pagos correspondan a los rubros previstos en el plan de utilización o de inversión del anticipo. Los recursos entregados por el Municipio en calidad de anticipo, solo podrá ser utilizados para gastos propios de la ejecución del contrato y conforme al plan de inversión del anticipo, el cual, debe ser aprobado por el interventor una vez suscriba del acta de inicio, lo cual, se reflejará en el acta respectiva. El Interventor del contrato deberá requerir al contratista para que este informe y soporte la inversión del anticipo la cual debe realizarse conforme lo señalado en el plan de inversión del anticipo en consonancia con los lineamientos previstos en el Manual de Contratación, Supervisión e Interventoría vista al numeral 3.1.1.1.4. FORMA DE PAGO, adoptado mediante Resolución No. 152 del 16 de mayo de 2018 de la Alcaldía Municipal. La Interventoría y/o Supervisión deberá informar por escrito y con soportes a la Oficina Asesora Jurídica, en los eventos, en los que la inversión del mismo no ha sido para le ejecución de los servicios contratados o su manejo ha sido incorrecto para lo cual, deberá rendir un informe que demuestre la inversión incorrecta o mal manejo del anticipo con los soportes de lo señalado en el informe en mención y de los requerimientos efectuados al contratista al respecto. El interventor y/o supervisor deberá exigir al contratista que los rendimientos financieros generados por el anticipo, se devuelvan al Municipio, en consecuencia el contratista deberá presentar certificación expedida por el banco donde conste el monto de los respectivos rendimientos y se procederá a realizar el giro al Municipio en las condiciones y la cuenta que la Tesorería del ente territorial determine, actuación que deberá surtirse previamente a la suscripción del acta de liquidación., dejando constancia en la misma de la fecha de la devolución de los rendimientos financieros y número de consignación mediante la cual se cumplió la obligación.

I. DEFINICIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL

El presupuesto oficial determinado por la Secretaria de Salud y Gestión Social del Municipio de Aguazul, teniendo en cuenta la Circular No. 003 del 10 de enero del 2024 con asunto "DIRECTRICES ETAPA PRECONTRACTUAL", donde se menciona la importancia de los estudios de mercado, análisis del sector y estudios previos. y la Circular No. 072 del 07 de octubre de 2021, "*por medio de la cual se reiteran las directrices para la elaboración de estudios de mercado objetivos y garantizar que obedezcan a precios del mercado y evitar detrimento patrimonial*", así:

Para determinar el valor del Presupuesto Oficial, el Secretario de Despacho de la Secretaría de Secretaria de Salud y Gestión Social, definió el presupuesto oficial del proceso de selección a adelantar, teniendo en cuenta el alcance del Objeto contractual, actividades a contratar, perfil y experiencia requerida, plazo, forma de pago. Por el método de cotizaciones, Análisis de consumo y precios históricos y consulta en plataformas.

Es de anotar, que los valores consultados o cotizados en plataformas no incluyen costos directos e indirectos como, impuestos, descuentos y retenciones de ley, transporte, fletes, etc., razón por la cual, se discriminó en el presupuesto, incrementando este porcentaje al valor del bien por actividad, donde hubiese lugar.

Para la elaboración del presente Estudio de Mercado, se contempla los gastos que debe asumir el contratista, entre los que encontramos: Constitución de Garantía única (amparos, porcentajes y vigencias de los mismos), Impuestos o tasas del orden Nacional, Departamental o Municipal, según sea el caso; Transporte, seguros, Seguridad Social, Parafiscales, etc." Lo anterior lo contempla la entidad toda vez que en las cotizaciones no se tiene en cuenta estos gastos directos e indirectos.

De igual manera para los bienes consultados a través de plataformas, la entidad tendrá en cuenta los valores de fletes, seguros y demás gastos en que deba incurrir el proveedor para la entrega de los bienes o servicios, así como las condiciones de pago, volúmenes y en general todos aquellos factores que afecten el precio del bien o del servicio, cuyas variables deberá señalarse en el estudio de mercado."

De igual manera, para los demás componentes se discriminan los valores y porcentajes establecidos, para lograr el presupuesto oficial.

Con el fin de dejar claridad en el presente proceso, el cual será afectado por un incremento, debido a que pasa de una vigencia a la otra, por lo tanto, se hace el reconocimiento de acuerdo al **ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR (IPC)** (DANE, agosto 2024). La inflación es el aumento generalizado y sostenido del nivel de precios existentes en el mercado durante un período de tiempo. Cuando el nivel general de precios aumenta, *con cada unidad de moneda se adquieren menos bienes y servicios*. Es decir, que la *inflación refleja la disminución del poder adquisitivo de la moneda*: "una pérdida del valor real del medio interno de intercambio y unidad de medida de una economía". Una medida frecuente de la inflación es el índice de precios, que corresponde al porcentaje anualizado de la variación general de precios en el tiempo (el más común es el índice de precios al consumidor). Por lo tanto, al observar que, durante lo corrido del año, la inflación va variando y esto aumenta el valor de los productos y los servicios, razón por la cual, en el presente estudio de mercado al presupuesto contemplado para la siguiente vigencia (2025) se le realizo una proyección del incremento y una vez se tenga el porcentaje de cierre para la presente vigencia, se realizara el ajuste correspondiente a los ítems susceptibles de incremento, actividad que será desarrollada por la administración municipal, si y solo si se eleva solicitud escrita por parte del contratista o la interventoría.

De otra parte, para los valores estimados por el salario mínimo, estos serán ajustados para la vigencia 2025 una vez se conozca el porcentaje de incremento. En cuanto al servicio de vigilancia, será aplicado el ajuste de acuerdo a la circular actualizada que emita la supervigilancia.

Nota: Teniendo en cuenta que se debe realizar una proyección de índice de precios al consumidor (IPC) para la vigencia 2025, se tomó como referencia la proyección a agosto del 2024 del DANE que es de **6.12%** aplicado al presupuesto de la vigencia 2025.

(IPC) Índice de Precios al Consumidor

Variación mensual, año corrido y anual total nacional - 2023 2024 (agosto)

IPC	Agosto					
	Variación mensual		Variación año corrido		Variación anual	
	2023	2024	2023	2024	2023	2024
IPC total	0.70	0,00	7.43	4,33	11.43	6,12

De otra parte, de acuerdo a la publicación realizada por infobae.com el día 09 de octubre de 2024[1], sobre el Aumento del salario mínimo para 2025: estas serían las cifras a proponer por empresas y trabajadores, encontrando que el presidente de la Asociación Nacional de Instituciones Financieras (Anif), José Ignacio López, indicó que el alza en esta oportunidad debe estar entre el 8% y el 10%, teniendo en cuenta que la inflación anual de 2024 estaría por debajo del 6%. En contraste, los empresarios presentarían una postura más conservadora. Ante esto, indicó que su propuesta podría comenzar con "un incremento de 6,0%", que puede justificarse con "el bajo ritmo de mejora en la productividad".

[1] https://www.infobae.com/colombia/2024/10/10/aumento-del-salario-minimo-para-2025-estas-serian-las-cifras-a-proponer-por-empresas-y-trabajadores/#:~:text=Ante%20esto%2C%20indic%C3%B3%20que%20su,de%20mejora%20en%20la%20productividad%E2%80%9D.

Así mismo, en el portal web elcolombiano.com el día viernes 11 de octubre del 2024, se publicó un artículo sobre ¿Cuánto podría subir el salario mínimo para 2025? Analistas hacen sus primeras apuestas[2], donde, Sergio Olarte, analista económico, cree que la remuneración debe ubicarse entre el 6% y el 7% para el próximo año. Y dejó claro que el 7% ya es bastante alto, puesto que la inflación viene bajando considerablemente en Colombia.

Por lo cual, teniendo en cuenta lo anterior, se determinó el incremento a los ítems contemplados a través de salario mínimo un incremento para la vigencia 2025 del 7%. Como se muestra en el documento anexo denominado Presupuesto Oficial.

En cuanto al servicio de vigilancia, será aplicado el incremento del **7%** y una vez se conozca los valores para la siguiente vigencia se realizará el ajuste de acuerdo a la circular actualizada que emita la Supervigilancia.

RELACION POR COMPONENTES:

COMPONENTE 1 – NUTRICIONAL. El valor total de la **ACTIVIDAD 1.1 DEL COMPONENTE NUTRICIONAL,** se obtuvo por medio de valores históricos del proceso MA-SSGS-LP-002-2024, cuyo objeto es: PRESTAR SERVICIOS DE ATENCIÓN INTEGRAL A LOS ADULTOS MAYORES DEL MUNICIPIO DE AGUAZUL, A TRAVÉS DE ACTIVIDADES DE CUIDADO, OCUPACIÓN DEL TIEMPO LIBRE Y FORTALECIMIENTO DE SUS CAPACIDADES FÍSICAS Y PRODUCTIVAS DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DE ATENCIÓN INTEGRAL AL ADULTO MAYOR, EN EL MARCO DEL PROCESO MISIONAL DE GESTIÓN DE SALUD Y GESTIÓN SOCIAL. Estos valores fueron cotizados en la presente vigencia y su valor incluye los costos indirectos en los que se incurre según el valor ofertado. A continuación, se detallará el valor de 40 día de servicio de la vigencia 2024, ya que como es un proceso que vincula 2 vigencias (2024 y 2025), se discrimino en el presupuesto oficial los valores que corresponden a cada vigencia.

1. COMPONENTE NUTRICIONAL								
1.1. PREPARACIÓN DE RACIÓN SERVIDA A LA MESA PARA EL CENTRO DE PROTECCIÓN								
ITEM	DESCRIPCIÓN	No. DE ADULTOS MAYORES / BOTELLONES	TIEMPO (DÍAS)	CANTIDAD DE RACIONES	VALOR UNITARIO HISTÓRICO MA-SSGS-LP-002-2024	TOTAL ANTES DEL IMPUESTO AL CONSUMO	IMPUESTO AL CONSUMO	VALOR TOTAL (redondeado al peso)
1.1.1	DESAYUNO: Lunes a domingo (según minuta patrón y ciclos de menú)	23	40	920	14.990,00	13.790.800,00	N/A	13.790.800,00
1.1.2.	REFRIGERIO MAÑANA: Lunes a domingo (Según minuta patrón y ciclos de menú), en horario de la mañana	23	40	920	9.241,00	8.501.720,00	N/A	8.501.720,00

[2] https://www.elcolombiano.com/negocios/cuanto-subira-el-salario-minimo-2025-DL25596162

1.1.3.	ALMUERZO: Lunes a domingo (según minuta patrón y ciclos de menú).	23	40	920	17.076,00	15.709.920,00	N/A	15.709.920,00
1.1.4	REFRIGERIO TARDE: Lunes a domingo (Según minuta patrón y ciclos de menú), en horario de la tarde	23	40	920	9.241,00	8.501.720,00	N/A	8.501.720,00
1.1.5.	CENA: Lunes a domingo (Según minuta patrón y ciclos de menú).	23	40	920	14.074,00	12.948.080,00	N/A	12.948.080,00
1.1.6.	SUMINISTRO DE BOTELLONES DE AGUA Diarios de lunes a domingo de 18.9 litros	4	40	160	9.503,00	1.520.480,00	N/A	1.520.480,00
						SUBTOTAL		60.972.720,00
						IMPUESTO AL CONSUMO		0
						VALOR TOTAL		60.972.720,00

COMPONENTE 2 – DE OPERACIÓN *LOS VALORES HISTÓRICOS SE TOMARON DEL PROCESO MA-SSGS-LP-002-2024, cuyo objeto es: PRESTAR SERVICIOS DE ATENCIÓN INTEGRAL A LOS ADULTOS MAYORES DEL MUNICIPIO DE AGUAZUL, A TRAVÉS DE ACTIVIDADES DE CUIDADO, OCUPACIÓN DEL TIEMPO LIBRE Y FORTALECIMIENTO DE SUS CAPACIDADES FÍSICAS Y PRODUCTIVAS DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DE ATENCIÓN INTEGRAL AL ADULTO MAYOR, EN EL MARCO DEL PROCESO MISIONAL DE GESTIÓN DE SALUD Y GESTIÓN SOCIAL.

De otra parte, teniendo en cuenta los Decretos 2292 y 2293 de 2023 expedidos por el Gobierno Nacional, sobre el incremento del 12% al salario mínimo a partir del 1 de enero de 2024, quedando en **UN MILLÓN TRESCIENTOS MIL PESOS M/CTE ($1.300.000,00)**, motivo por el cual, en el presente estudio de mercado al personal operativo, como son (servicios generales, jornalero y granjero) recibirán en contraprestación de sus servicios el salario mínimo con las prestaciones y obligaciones de ley; para el jornalero y granjero el riesgo se tipifica en alto (IV) que corresponde a un porcentaje de **4.350%**, por lo tanto, el valor de su salario varía, así:

Nota: teniendo en cuenta el tiempo de vinculación, se contempla la entrega de una (1) dotación para el personal, para servicios generales, está por valor de $200.000 y para el granjero y jornalero es valor de $300.000, ya que le deben entregar botas de seguridad.

SERVICIOS GENERALES

Rubro	Valor
SMMLV	$ 1.300.000
Auxilio de transporte	$ 162.000
Salario base	$ 1.462.000

Prestaciones y obligaciones sociales	Valor		Porcentaje sobre el salario base o SMMLV
Prima de servicios	121.785	$ 1.462.000	8,33%
Cesantías	121.785	$ 1.462.000	8,33%
Intereses sobre cesantías	14.620	$ 1.462.000	1%
Vacaciones	54.210	$ 1.300.000	4,17%
Aportes a salud	110.500	$ 1.300.000	8,50%
Aportes a pensión	156.000	$ 1.300.000	12%
Aporte de riesgos laborales	6.786	$ 1.300.000	0,522%
Aporte a caja de compensación familiar	52.000	$ 1.300.000	4%
Aporte al ICBF	39.000	$ 1.300.000	3%
Aporte al SENA	26.000	$ 1.300.000	2%
Dotación (uniformes, zapatos y EPP básicos)	$ 50.000		
Total prestaciones y obligaciones sociales	$ 752.685		
Costo laboral total	**$ 2.214.685**		

GRANJERO Y JORNALERO

Rubro	Valor
SMMLV	$ 1.300.000
Auxilio de transporte	$ 162.000
Salario base	**$ 1.462.000**

Prestaciones y obligaciones sociales	Valor		Porcentaje sobre el salario base o SMMLV
Prima de servicios	121.785	$ 1.462.000	8,33%
Cesantías	121.785	$ 1.462.000	8,33%
Intereses sobre cesantías	14.620	$ 1.462.000	1%

Vacaciones	54.210	$ 1.300.000	4,17%
Aportes a salud	110.500	$ 1.300.000	8,50%
Aportes a pensión	156.000	$ 1.300.000	12%
Aporte de riesgos laborales	56.550	$ 1.300.000	4,350%
Aporte a caja de compensación familiar	52.000	$ 1.300.000	4%
Aporte al ICBF	39.000	$ 1.300.000	3%
Aporte al SENA	26.000	$ 1.300.000	2%
Dotación (uniformes, zapatos y EPP básicos)	$ 75.000		
Total prestaciones y obligaciones sociales	$ 827.449		
Costo laboral total	**$ 2.289.449**		

2.COMPONENTE DE OPERACIÓN

2.1. GARANTIZAR LA DIRECCION, ACOMPAÑAMIENTO Y SEGUIMIENTO

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	TIEMPO (Mes)	VALOR UNITARIO HISTÓRICO MA-SSGS-LP-002-2024	VALOR RESOLUCION 006 DEL 4 DE ENERO DE 2024 - EL 2% DE ESTAMPILLAS	VALOR UNITARIO AJUSTADO (ANTES DE IVA)	VALOR TOTAL ANTES DE IVA (Redondeado al peso)
2.1.1	Director administrativo (profesional en áreas de las ciencias sociales y humanas o ciencias de la salud)	Unidad	1	1	4.152.197,00	N/A	4.152.197,00	4.152.197,00
2.1.2	Profesional de apoyo Categoria 5. En áreas de las ciencias sociales y humanas o ciencias administrativas o contables	Unidad	1	1	N/A	3.627.451,00	3.627.451,00	3.627.451,00
							SUBTOTAL	7.779.648,00

2.2. GARANTIZAR EL ASEO GENERAL DENTRO DE LAS INSTALACIONES

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	TIEMPO (Mes)	VALOR SALARIO	PROMEDIO	VALOR UNITARIO AJUSTADO (ANTES DE IVA)	VALOR TOTAL ANTES DE IVA (Redondeado al peso)
2.2.1.	Personal de servicios generales (mantenimiento)	Unidad	3	1	2.214.685,00	N/A	2.214.685,00	6.644.055,00

2.2.2.	Personal de mantenimiento (granjero)	Unidad	1	1	2.289.449,00	N/A	2.289.449,00	2.289.449,00
						SUBTOTAL		8.933.504,00

2.3. CUIDADO Y SEGUIMIENTO DE LAS UNIDADES PRODUCTIVAS AGRÍCOLAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	TIEMPO (Mes)	VALOR UNITARIO / SALARIO	PROMEDIO	VALOR UNITARIO AJUSTADO (ANTES DE IVA)	VALOR TOTAL ANTES DE IVA (Redondeado al peso)
2.3.1	Ingeniero Agrónomo o Ingeniero Agrícola. (medio tiempo)	Unidad	1	1	2.300.000,00	N/A	2.300.000,00	2.300.000,00
2.3.2	Jornaleros para las unidades productivas agrícolas	Unidad	2	1	2.289.449,00	N/A	2.289.449,00	4.578.898,00
						SUBTOTAL		6.878.898,00
						SUBTOTAL COMPONENTE		23.592.050,00
						ADMINISTRACIÓN	22%	5.190.251,00
						UTILIDAD	10%	2.359.205,00
						TOTAL COSTOS		31.141.506,00
						IVA	19%	5.916.886,00
						VALOR TOTAL		37.058.392,00

COMPONENTE 3 – DE CUIDADOS AL ADULTO MAYOR *LOS VALORES HISTÓRICOS SE TOMARON DEL PROCESO MA-SSGS-LP-002-2024, cuyo objeto es: PRESTAR SERVICIOS DE ATENCIÓN INTEGRAL A LOS ADULTOS MAYORES DEL MUNICIPIO DE AGUAZUL, A TRAVÉS DE ACTIVIDADES DE CUIDADO, OCUPACIÓN DEL TIEMPO LIBRE Y FORTALECIMIENTO DE SUS CAPACIDADES FÍSICAS Y PRODUCTIVAS DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DE ATENCIÓN INTEGRAL AL ADULTO MAYOR, EN EL MARCO DEL PROCESO MISIONAL DE GESTIÓN DE SALUD Y GESTIÓN SOCIAL.

Dentro de las instalaciones del Centro de Protección, se cuenta con personal capacitado en enfermería, quienes ayudan en la promoción y restauración de la salud de los adultos mayores al prestar apoyo físico y psicológico. Los ayudan en sus labores de la vida diaria, les brindan cuidados en enfermería, les atienden todos sus requerimientos, por lo tanto, la entidad encuentra pertinente que se contrate al personal con todas las prestaciones de ley, y por tratarse de personal más calificado y sus actividades son más técnicas, de cuidado y responsabilidad, de acuerdo al salario mínimo establecido se le realizó un incremento del **25%** con el fin de que una vez se realicen los descuentos que corresponden, su salario compense su gran esfuerzo y compromiso diario, toda vez que es un servicio que se presta las 24 horas del día; al valor mensual se le determinó al mismo, las prestaciones sociales, este ítem solo aplica para el personal **(3.1.2. AUXILIARES DE ENFERMERÍA),** de otra parte, por su profesión deben realizar aportes a riesgos laborales tipo III que corresponde al **2,436%.** Es de anotar, que los auxiliares de enfermería trabajan de 24/7 motivo por el cual se deben pagar recargos nocturnos, dominicales y festivos, por lo cual, una vez realizado el análisis de horas trabajadas, se

toma la determinación de incluir una persona más para el desarrollo de las actividades y que el contratista no se vea afectado económicamente a la hora de reconocer las prestaciones sociales del personal vinculado por nómina o contrato laboral.

Nota: teniendo en cuenta el tiempo de vinculación, se contempla la entrega de una (1) dotación para el personal, por valor de $200.000

Rubro		Valor
SMMLV		$ 1.300.000
Auxilio de transporte		$ 162.000
Provisión de Horas extras (promedio)	48	$ 325.000
Salario base		**$ 1.787.000**

Prestaciones y obligaciones sociales	Valor		Porcentaje sobre el salario base o SMMLV
Prima de servicios	148.857	$ 1.787.000	8,33%
Cesantías	148.857	$ 1.787.000	8,33%
Intereses sobre cesantías	17.870	$ 1.787.000	1%
Vacaciones	54.210	$ 1.300.000	4,17%
Aportes a salud	138.125	$ 1.625.000	8,50%
Aportes a pensión	195.000	$ 1.625.000	12%
Aporte de riesgos laborales	39.585	$ 1.625.000	2,436%
Aporte a caja de compensación familiar	65.000	$ 1.625.000	4%
Aporte al ICBF	48.750	$ 1.625.000	3%
Aporte al SENA	32.500	$ 1.625.000	2%
Dotación (uniformes, zapatos y EPP básicos)	50.000		
Total prestaciones y obligaciones sociales	938.754		
Costo laboral total	**2.725.754**		

3. COMPONENTE DE CUIDADOS AL ADULTO MAYOR
3.1. ACTIVIDADES DE CUIDADO Y ATENCION AL ADULTO MAYOR

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	TIEMPO (Mes)	VALOR UNITARIO HISTORICO / SALARIO	VALOR RESOLUCION 006 DEL 4 DE ENERO DE 2024 - EL 2% DE ESTAMPILLAS	VALOR UNITARIO AJUSTADO (ANTES DE IVA)	VALOR TOTAL (Redondeado al peso)
3.1.1.	Profesional de apoyo Categoría 5. profesional en enfermería	Unidad	1	1		3.627.451,00	3.627.451,00	3.627.451,00
3.1.2.	Auxiliares de Enfermería Centro de Protección	Unidad	9	1	2.725.754,00	N/A	2.725.754,00	24.531.786,00
							SUBTOTAL	28.159.237,00

3,2. ACTIVIDADES FÍSICAS, COGNITIVAS Y DE NUTRICIÓN.

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	TIEMPO (Mes)	VALOR UNITARIO HISTORICO	PROMEDIO	VALOR UNITARIO (ANTES DE IVA)	VALOR TOTAL (Redondeado al peso)
3.2.1.	Servicio Profesional en Terapia Física o Fisioterapia	Unidad	1	1	3.100.000,00	N/A	3.100.000,00	3.100.000,00
3.2.2.	Servicio Profesional en Nutrición y Dietética (medio tiempo)	Unidad	1	1	2.300.000,00	N/A	2.300.000,00	2.300.000,00
3.2.3	Servicio profesional en Gerontología	Unidad	1	1	3.100.000,00	N/A	3.100.000,00	3.100.000,00
3.2.4	Servicio profesional en Psicología y/o trabajo social	Unidad	1	1	3.100.000,00	N/A	3.100.000,00	3.100.000,00
						SUBTOTAL		11.600.000,00
						SUBTOTAL COMPONENTE		39.759.237,00
						ADMINISTRACION	22%	8.747.032,00
						UTILIDAD	10%	3.975.924,00
						TOTAL COSTOS		52.482.193,00
						IVA	19%	0
						VALOR TOTAL		52.482.193,00

COMPONENTE 4 - DE INSUMOS. El valor total de la **ACTIVIDAD 4.1. INSUMOS PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DIARIAS,** se obtuvo por medio de valores históricos del proceso **MA-SSGS-LP-002-2024,** cuyo objeto es: PRESTAR SERVICIOS DE ATENCIÓN INTEGRAL A LOS ADULTOS MAYORES DEL MUNICIPIO DE AGUAZUL, A TRAVÉS DE ACTIVIDADES DE CUIDADO, OCUPACIÓN DEL TIEMPO LIBRE Y FORTALECIMIENTO DE SUS CAPACIDADES FÍSICAS Y PRODUCTIVAS DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DE ATENCIÓN INTEGRAL AL ADULTO MAYOR, EN EL MARCO DEL PROCESO MISIONAL DE GESTIÓN DE SALUD Y GESTIÓN SOCIAL, cuyo valor incluye todos los costos directos e indirectos que a carrera su entrega.

4. INSUMOS PARA LA OPERACIÓN								
4.1. INSUMOS PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DIARIAS								
ITEM	DESCRIPCIÓN TÉCNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	No. ENTREGAS	VALOR UNITARIO PROM ANTES DE IVA (Histórico MA-SSGS-LP-002-2024)	VALOR TOTAL COSTO DIRECTO ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL A TODO COSTO INCLUIDO IVA
4.1.1	Esferos de punta fina clásico, caja x 12 unidades color negro	Unidad	3	1	11.905,00	35.715,00	6.786,00	42.501,00
4.1.2	Carpeta 4 solapas blanca, desasificada	Unidad	30	1	8.849,00	265.470,00	50.439,00	315.909,00
4.1.3	Papel blanco tamaño carta x 75 grs (resma)	Unidad	10	1	24.286,00	242.860,00	46.143,00	289.003,00
4.1.4	Cajas de archivo estándar No. 12, con paredes de cartón reforzado.	Unidad	8	1	11.625,00	93.000,00	17.670,00	110.670,00
TOTAL						637.045,00	121.038,00	758.083,00

El valor total de la **ACTIVIDAD 4.2. 4.2 INSUMOS PARA LA OPERACIÓN Y EL CUIDADO DE LAS UNIDADES PRODUCTIVAS,** se obtuvo por medio de tres (3) cotizaciones, donde para efectos de validación de la remuneración se tomó como referencia máxima los valores promedio, según discriminación del presupuesto que se relaciona en el siguiente cuadro explicativo. Es importante aclarar que, para hallar el promedio del presupuesto oficial, tomamos como referencia el valor cotizado antes de IVA y de allí se desglosaron el IVA, el valor unitario y el valor total:

COTIZACIÓN 1: HECTOR JULIO JIMENEZ OROZCO *AGRO CASANARE – NIT 9531179-0

COTIZACIÓN 2: JUAN CARLOS AVILA GONZALEZ – COMERCIALIZADORA MUNDIMATERIALES NIT. 79578107-8 / MARTHA ROCIO ARAQUE CETINA – AGROVETERINARIA AVICOLA. – NIT 28272481-8

COTIZACIÓN 3: AGROEXITO LA NOVENA– NIT 901541201-3

4.2 INSUMOS PARA LA OPERACIÓN Y EL CUIDADO DE LAS UNIDADES PRODUCTIVAS													
ITEM	DESCRIPCIÓN TÉCNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	No. ENTREGAS	COTIZACIÓN 1. AGRO CASANARE			COTIZACIÓN 2. MUNDIMATERIALES / AGROVETERINARIA			COTIZACIÓN 3. AGROEXITO LA NOVENA		
					VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA	VALOR UNITARIO COTIZADO	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA	VALOR UNITARIO COTIZADO	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA	VALOR UNITARIO COTIZADO

4.2.1	Motosierra MS 382 o similar, es funcional, de calidad, resistente y duradero, con arranque óptimom, de fácil trabajo en condiciones adversas. Es un equipo de alto rendimiento, se adapta a ambientes dificiles y funciona a la perfección con madera dura. Sin duda, es una máquina de calidad bastante duradera. Liviana	Unidad	1	1	3.420.000,00	171.000,00	3.591.000,00	3.942.857,00	197.143,00	4.140.000,00	3.761.905,00	188.095,00	3.950.000,00
4.2.2	Guadaña B45 profesional o similar, motor de 2 tiempos, encendido electrónico, pistos de 2 anillos, Motor, Mango y Arnés Completamente Antivibratorio. eje central de acero carbono que reducen la vibración y la fatiga del usuario. caja de engranajes helicoidales de alta resistencia con extremos acanalados para una transferencia de potencia sin vibraciones. tubo externo de aluminio de grado aeronáutico. Capacidad Combustible 760 Ml. Incluye una cuchilla corbatin, frasco mezclador, tubo de grasa, arnés profesional, herramientas de armado, manual de instrucciones. Tecnologia japonesa.	Unidad	1	1	2.635.238,00	131.762,00	2.767.000,00	3.000.000,00	150.000,00	3.150.000,00	2.857.143,00	142.857,00	3.000.000,00
4.2.3	Manguera de 16 mm peletizada negra para sistema de riego, rollo de 100 metros	Unidad	2	1	92.437,00	17.563,00	110.000,00	113.908,00	21.643,00	135.550,00	109.244,00	20.756,00	130.000,00
4.2.4	Fumigador de espalda de 2.5HP de 2 tiempos 3WF-3A o similar es la herramienta ideal para el control de plagas en cultivos y jardines. Con un potente motor de 2.5HP y tecnologia de 2 tiempos, esta fumigadora ofrece un rendimiento óptimo y eficiente. Su diseño ergonómico y cómodo de llevar en la espalda permite una	Unidad	1	1	964.762,00	48.238,00	1.013.000,00	1.100.000,00	55.000,00	1.155.000,00	1.047.619,00	52.381,00	1.100.000,00

	aplicación precisa y uniforme de los productos químicos. Tanque de mínimo de 25 litros, descarga en líquidos 0 a 7 litros / minutos.													
4.2.5	Lima metálica triangular de 30 cm	Unidad	8	1	10.924,00	2.076,00	13.000,00	12.605,00	2.395,00	15.000,00	12.017,00	2.283,00	14.300,00
4.2.6	Cuchilla repuesto guadaña B45 profesional de mínimo 35 cm	Unidad	12	1	12.381,00	619,00	13.000,00	14.476,00	724,00	15.200,00	13.810,00	691,00	14.500,00
4.2.7	Rastrillo grande con cabo tipo pesado plásticos	Unidad	4	1	33.333,00	1.667,00	35.000,00	38.476,00	1.924,00	40.400,00	36.667,00	1.833,00	38.500,00
4.2.8	Codos 3/4 pvc	Unidad	100	1	1.681,00	319,00	2.000,00	924,00	176,00	1.100,00	1.176,00	223,00	1.400,00
4.2.9	Uniones de 3/4 pvc	Unidad	100	1	1.261,00	240,00	1.500,00	924,00	176,00	1.100,00	1.176,00	223,00	1.400,00
4.2.10	Tubo 3/4 de 6 metros	Unidad	20	1	25.210,00	4.790,00	30.000,00	31.681,00	6.019,00	37.700,00	27.815,00	5.285,00	33.100,00
4.2.11	Tijera para poda de 8" cuerpo en aluminio pretul, con corte trinquete, mango cubierto en vinil, cuchillas en acero.	Unidad	2	1	77.143,00	3.857,00	81.000,00	90.000,00	4.500,00	94.500,00	85.714,00	4.286,00	90.000,00
4.2.12	Grasa para rodamientos de 1.000 gramos	Unidad	5	1	30.000,00	-	30.000,00	34.000,00		34.000,00	33.000,00	-	33.000,00
4.2.13	Aceite 2 tiempos, en presentación de 1/4 de galón, mezcla recomendada con lubricante Sintético 2T para motores refrigerados por aire	Unidad	10	1	61.200,00	-	61.200,00	62.000,00		62.000,00	56.900,00	-	56.900,00
4.2.14	Herbicida paracuat presentación galón de 4 litros con registro ICA	Unidad	4	1	70.000,00	-	70.000,00	72.000,00		72.000,00	78.000,00	-	78.000,00
4.2.15	Glifosato para control de malezas presentación galón de 4 litros con registro ICA	Unidad	5	1	80.000,00	-	80.000,00	80.000,00		80.000,00	86.000,00	-	86.000,00
4.2.16	Fertilizante 25-4-24, mezclado, sólido granulado, de color característico a los componentes presentación 50 kg	Unidad	4	1	167.000,00	-	167.000,00	121.000,00		121.000,00	185.000,00	-	185.000,00
4.2.17	Metomyl 90 sp, insecticida sistémico por contacto e ingestión, presentación de 1 kg, con registro ICA.	Unidad	3	1	52.000,00	-	52.000,00	30.000,00		30.000,00	57.500,00	-	57.500,00
4.2.18	Cipermetrina, en presentación de 1 litro, con registro ICA	Unidad	5	1	34.000,00	-	34.000,00	32.000,00		32.000,00	37.500,00	-	37.500,00

4.2 INSUMOS PARA LA OPERACIÓN Y EL CUIDADO DE LAS UNIDADES PRODUCTIVAS								
ITEM	DESCRIPCIÓN TÉCNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	No. ENTREGAS	VALOR UNITARIO PROM ANTES DE IVA	VALOR TOTAL COSTO DIRECTO ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL A TODO COSTO INCLUIDO IVA
4.2.1	Motosierra MS 382 o similar, es funcional, de calidad, resistente y duradero, con arranque óptimom, de fácil trabajo en condiciones adversas. Es un equipo de alto rendimiento, se adapta a ambientes difíciles y funciona a la perfección con madera dura. Sin duda, es una máquina de calidad bastante duradera. Liviana	Unidad	1	1	3.708.254,00	3.708.254,00	185.413,00	3.893.667,00
4.2.2	Guadaña B45 profesional o similar, motor de 2 tiempos, encendido electrónico, pistos de 2 anillos, Motor, Mango y Arnés Completamente Antivibratorio. eje central de acero carbono que reducen la vibración y la fatiga del usuario. caja de engranajes helicoidales de alta resistencia con extremos acanalados para una transferencia de potencia sin vibraciones. tubo externo de aluminio de grado aeronáutico Capacidad Combustible 760 Ml. Incluye una cuchilla corbatín, frasco mezclador, tubo de grasa, arnés profesional, herramientas de armado, manual de instrucciones. Tecnología japonesa.	Unidad	1	1	2.830.794,00	2.830.794,00	141.540,00	2.972.334,00
4.2.3	Manguera de 16 mm peletizada negra para sistema de riego, rollo de 100 metros	Unidad	2	1	105.196,00	210.392,00	39.974,00	250.366,00
4.2.4	Fumigador de espalda de 2.5HP de 2 tiempos 3WF-3A o similar es la herramienta ideal para el control de plagas en cultivos y jardines. Con un potente motor de 2.5HP y tecnología de 2 tiempos, esta fumigadora ofrece un rendimiento óptimo y eficiente. Su diseño ergonómico y cómodo de llevar en la espalda permite una aplicación precisa y uniforme de los productos químicos. Tanque de mínimo de 25 litros, descarga en líquidos 0 a 7 litros / minutos.	Unidad	1	1	1.037.460,00	1.037.460,00	51.873,00	1.089.333,00
4.2.5	Lima metálica triangular de 30 cm	Unidad	8	1	11.849,00	94.792,00	18.010,00	112.802,00
4.2.6	Cuchilla repuesto guadaña B45 profesional de mínimo 35 cm	Unidad	12	1	13.556,00	162.672,00	8.134,00	170.806,00
4.2.7	Rastrillo grande con cabo tipo pesado plásticos	Unidad	4	1	36.159,00	144.636,00	7.232,00	151.868,00
4.2.8	Codos 3/4 pvc	Unidad	100	1	1.260,00	126.000,00	23.940,00	149.940,00
4.2.9	Uniones de 3/4 pvc	Unidad	100	1	1.120,00	112.000,00	21.280,00	133.280,00

4.2.10	Tubo 3/4 de 6 metros	Unidad	20	1	28.235,00	564.700,00	107.293,00	671.993,00
4.2.11	Tijera para poda de 8" cuerpo en aluminio pretul, con corte trinquete, mango cubierto en vinil, cuchillas en acero.	Unidad	2	1	84.286,00	168.572,00	8.429,00	177.001,00
4.2.12	Grasa para rodamientos de 1.000 gramos	Unidad	5	1	32.333,00	161.665,00	-	161.665,00
4.2.13	Aceite 2 tiempos, en presentación de 1/4 de galón, mezcla recomendada con lubricante Sintético 2T para motores refrigerados por aire	Unidad	10	1	60.033,00	600.330,00	-	600.330,00
4.2.14	Herbicida paracuat presentación galón de 4 litros con registro ICA	Unidad	4	1	73.333,00	293.332,00	-	293.332,00
4.2.15	Glifosato para control de malezas presentación galón de 4 litros con registro ICA	Unidad	5	1	82.000,00	410.000,00	-	410.000,00
4.2.16	Fertilizante 25-4-24, mezclado, sólido granulado, de color característico a los componentes presentación 50 kg	Unidad	4	1	157.667,00	630.668,00	-	630.668,00
4.2.17	Metomyl 90 sp, insecticida sistémico por contacto e ingestión, presentación de 1 kg, con registro ICA.	Unidad	3	1	46.500,00	139.500,00	-	139.500,00
4.2.18	Cipermetrina, en presentación de 1 litro, con registro ICA	Unidad	5	1	34.500,00	172.500,00	-	172.500,00
TOTAL						11.568.267,00	613.118,00	12.181.385,00

El valor total del ITEM **4.2.20. Gasolina, para las guadañas y la hidrolavadora,** se obtuvo por medio de tres (3) cotizaciones, donde para efectos de validación de la remuneración se tomó como referencia máxima los valores promedio, según discriminación del presupuesto que se relaciona en el siguiente cuadro explicativo. Es importante aclarar que, el valor cotizado obedece al precio del mercado en la actualidad y por ser un insumo que su valor está en permanente fluctuación y se debe realizar la entrega en las instalaciones de la Granja del Adulto mayor, se le realizo un incremento que contempla estampillas, garantías, transporte y logística de compro, así:

COTIZACIÓN 1: EDS TERPEL AGUAZUL – NIT 900491889-0

COTIZACIÓN 2: EDS ESTACIÓN SERVINARE – NIT 84403030-7

COTIZACIÓN 3: RIVARCA LOS COCHES – NIT 900065822-1

4.2 INSUMOS PARA LA OPERACIÓN Y EL CUIDADO DE LAS UNIDADES PRODUCTIVAS													
ITEM	DESCRIPCIÓN TÉCNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	No. ENTREGAS	COTIZACIÓN 1	COTIZACIÓN 2	COTIZACIÓN 3	VALOR UNITARIO PROM ANTES DE IVA	Estampillas, garantías, transporte y logística de compra 22%	VALOR UNITARIO PROM AJUSTADO	VALOR TOTAL COSTO DIRECTO ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL A TODO COSTO INCLUIDO IVA

4.2.19	Gasolina, para las guadañas y la hidrolavadora	Galón	15	1	16.029,00	16.030,00	16.428,00	16.162,00	3.556,00	19.718,00	295.770,00	0	295.770,00
TOTAL										19.718,00	295.770,00	0	295.770,00

COMPONENTE 5 – DE DESPLAZAMIENTO. El servicio de transporte se toma del valor histórico del proceso **MA-SSGS-LP-002-2024,** cuyo objeto es: PRESTAR SERVICIOS DE ATENCIÓN INTEGRAL A LOS ADULTOS MAYORES DEL MUNICIPIO DE AGUAZUL, A TRAVÉS DE ACTIVIDADES DE CUIDADO, OCUPACIÓN DEL TIEMPO LIBRE Y FORTALECIMIENTO DE SUS CAPACIDADES FÍSICAS Y PRODUCTIVAS DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DE ATENCIÓN INTEGRAL AL ADULTO MAYOR, EN EL MARCO DEL PROCESO MISIONAL DE GESTIÓN DE SALUD Y GESTIÓN SOCIAL, cuyo valor incluye todos los costos directos e indirectos, así:

5. COMPONENTE DE DESPLAZAMIENTO								
5.1. PRESTAR EL SERVICIO DE DESPLAZAMIENTO PARA LOS ADULTOS MAYORES DEL CENTRO DE PROTECCIÓN								
ITEM	DESCRIPCIÓN TÉCNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	TIEMPO (días)	VALOR UNITARIO AJUSTADO ANTES DE IVA MA-SSGS-LP-002-2024	VALOR TOTAL ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL A TODO COSTO INCLUIDO IVA
5.1.1	Vehiculo PICK UP, camioneta o similar, con cilindraje desde 2.000 cc hasta 2.999 cc, incluyendo los costos de mantenimiento, conductor y combustible, para garantizar el transporte de los adultos mayores a citas médicas y demás tramites médicos, en Aguazul y Yopal.	Dia	1	1	615.825,00	615.825,00	0	615.825,00
VALOR TOTAL						615.825,00	0	615.825,00

COMPONENTE 6 – DE ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS. El valor de la actividad 6.1 se obtuvo a través de tres (3) cotizaciones, realizadas en plataformas de supermercados que brindar sus servicios a nivel nacional, al valor cotizado se le calculó los costos directos e indirectos que se generan por su ejecución, tomando como referencia los valores promedio cotizados, así:

COTIZACIÓN 1: ÉXITO / OLÍMPICA

COTIZACIÓN 2: METRO CENSOSUD / CARULLA

COTIZACIÓN 3: PLATAFORMA JUMBO / OLÍMPICA

6. COMPONENTE DE ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS
6.1. ENTREGA DE RACIONES PARA PREPARAR

ITEM	DESCRIPCIÓN TÉCNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	No. DE ENTREGAS	CANTIDAD DE PAQUETES X ENTREGA	COTIZACIÓN 1. PLATAFORMA ÉXITO / OLÍMPICA			COTIZACIÓN 2.PLATAFORMA METRO CENCOSUD / CARULLA			COTIZACIÓN 3.PLATAFORMA JUMBO / OLÍMPICA		
						VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA	VALOR UNITARIO COTIZADO	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA	VALOR UNITARIO COTIZADO	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA	VALOR UNITARIO COTIZADO
6.1.1	Arroz blanco, tipo 1 grado 1, empacado en bolsa de polietileno por 1000 gramos	ud	3	1	140	4.250,00	0	4.250,00	5.590,00	0	5.590,00	4.250,00	0	4.250,00
6.1.2	Harina de trigo tradicional, fortificada empacada en bolsa de polietileno por 500 gramos	ud	1	1	140	2.371,00	119,00	2.490,00	2.095,00	105,00	2.200,00	2.095,00	105,00	2.200,00
6.1.3	Harina de maíz precocido de maíz blanco, empacada en bolsa de polietileno por 500 gramos	ud	2	1	140	2.619,00	131,00	2.750,00	2.752,00	138,00	2.890,00	2.562,00	128,00	2.690,00
6.1.4	Avena en hojuelas, 100 % natural –con fibra, empacada en bolsa de polietileno. Por 1200 gramos	ud	1	1	140	10.476,00	524,00	11.000,00	10.667,00	533,00	11.200,00	10.181,00	509,00	10.690,00
6.1.5	Pasta alimenticia sencilla tipo espagueti, empacada en bolsa de polietileno por 250 gramos.	ud	3	1	140	2.219,00	111,00	2.330,00	2.467,00	123,00	2.590,00	2.295,00	115,00	2.410,00
6.1.6	Pasta alimenticia, fideos o cabello de ángel para sopa, empacada en bolsa de polietileno por 250 gramos	ud	3	1	140	2.152,00	108,00	2.260,00	2.181,00	109,00	2.290,00	1.952,00	98,00	2.050,00
6.1.7	Galletas saladas integrales, presentación de 3 tacos, en empaque metalizado que las protege de la luz solar y la humedad De mínimo 399 gramos	ud	1	1	140	6.212,00	1.180,00	7.392,00	7.303,00	1.388,00	8.690,00	7.824,00	1.487,00	9.310,00
6.1.8	Leche en polvo instantánea, adicionada con vitaminas A y D, de 380 gramos. Marca reconocida en el mercado nacional.	ud	3	1	140	15.050,00	0	15.050,00	15.990,00	0	15.990,00	14.990,00	0	14.990,00
6.1.9	Atún en lomitos enlatado en aceite de girasol, por 160 gramos. Marca reconocida en el mercado nacional.	ud	5	1	140	7.941,00	1.509,00	9.450,00	7.891,00	1.499,00	9.390,00	7.891,00	1.499,00	9.390,00
6.1.10	Huevo de gallina tipo AA (1 cubeta de 30 unidades), empacada de manera individual, garantizando su frescura y conservación.	ud	1	1	140	17.900,00	0	17.900,00	18.990,00	0	18.990,00	16.900,00	0	16.900,00

6,1,11	Lenteja tipo 1, desenvainada empacada en bolsa de polietileno por 500 gramos.	ud.	2	1	140	3.550,00	0	3.550,00	5.150,00	0	5.150,00	5.190,00	0	5.190,00
6,1,12	Arveja verde desenvainada, empacada en bolsa de polietileno por 500 gramos.	ud.	1	1	140	2.200,00	0	2.200,00	3.190,00	0	3.190,00	2.790,00	0	2.790,00
6,1,13	Frijol Bola roja, empacada en bolsa de polietileno por 500 gramos.	ud.	1	1	140	8.700,00	0	8.700,00	7.590,00	0	7.590,00	7.990,00	0	7.990,00
6,1,14	Aceite de girasol, con vitaminas, colesterol 0, sodio 0, grasa total 10 gramos; frasco plástico Por 900 cm3.	ud.	1	1	140	15.504,00	2.946,00	18.450,00	16.319,00	3.101,00	19.420,00	15.504,00	2.946,00	18.450,00
6,1,15	Panela debidamente empacada y sellada, teniendo en cuenta que la calidad del producto como su empaque será de conformidad con la resolución 779 del 17 de marzo de 2006. Presentación de 1000 gramos cada una.	ud.	1	1	140	6.380,00	0	6.380,00	7.490,00	0	7.490,00	6.990,00	0	6.990,00
6,1,16	Chocolate en barra, tradicional, fuente natural de antioxidantes, naturalmente cero colesterol, en bolsa de papel parafinado de 500 gramos	ud.	1	1	140	13.524,00	676,00	14.200,00	13.524,00	676,00	14.200,00	15.229,00	761,00	15.990,00
6,1,17	Café tostado y molido, 100% natural, en bolsa de 500 gramos.	ud.	1	1	140	18.952,00	948,00	19.900,00	16.381,00	819,00	17.200,00	14.562,00	728,00	15.290,00
6,1,18	Sal refinada sin aditivo, de alta pureza, en bolsa de polietileno por 1000 gramos.	ud.	1	1	140	2.400,00	0	2.400,00	2.430,00	0	2.430,00	2.430,00	0	2.430,00

6. COMPONENTE DE ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS											
6,1, ENTREGA DE RACIONES PARA PREPARAR											
ITEM	DESCRIPCIÓN TÉCNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	No. DE ENTREGAS	CANTIDAD DE PAQUETES X ENTREGA	VALOR UNITARIO PROM ANTES DE IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR TOTAL COSTO DIRECTO ANTES DE IVA	VALOR TOTAL TODO COSTO ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL A TODO COSTO INCLUIDO IVA

6,1,1	Arroz blanco, tipo 1 grado 1, empacado en bolsa de polietileno por 1000 gramos.	ud.	3	1	140	4.697,00	6.576,00	1.972.740,00	2.761.920,00	0	2.761.920,00
6,1,2	Harina de trigo tradicional, fortificada empacada en bolsa de polietileno por 500 gramos.	ud.	1	1	140	2.187,00	3.062,00	306.180,00	428.680,00	21.434,00	450.114,00
6,1,3	Harina de maíz precocido de maíz blanco, empacada en bolsa de polietileno por 500 gramos.	ud.	2	1	140	2.644,00	3.702,00	740.320,00	1.036.560,00	51.828,00	1.088.388,00
6,1,4	Avena en hojuelas, 100 % natural –con fibra, empacada en bolsa de polietileno. Por 1200 gramos.	ud.	1	1	140	10.441,00	14.617,00	1.461.740,00	2.046.380,00	102.319,00	2.148.699,00
6,1,5	Pasta alimenticia sencilla tipo espagueti, empacada en bolsa de polietileno por 250 gramos.	ud.	3	1	140	2.327,00	3.258,00	977.340,00	1.368.360,00	68.418,00	1.436.778,00
6,1,6	Pasta alimenticia, fideos o cabello de ángel para sopa, empacada en bolsa de polietileno por 250 gramos	ud.	3	1	140	2.095,00	2.933,00	879.900,00	1.231.860,00	61.593,00	1.293.453,00
6,1,7	Galletas saladas integrales, presentación de 3 tacos, en empaque metalizado que las protege de la luz solar y la humedad. De mínimo 399 gramos	ud.	1	1	140	7.113,00	9.958,00	995.820,00	1.394.120,00	264.883,00	1.659.003,00
6,1,8	Leche en polvo instantánea, adicionada con vitaminas A y D, de 380 gramos. Marca reconocida en el mercado nacional.	ud.	3	1	140	15.343,00	21.480,00	6.444.060,00	9.021.600,00	0	9.021.600,00
6,1,9	Atún en lomitos enlatado en aceite de girasol, por 160 gramos. Marca reconocida en el mercado nacional.	ud.	5	1	140	7.908,00	11.071,00	5.535.600,00	7.749.700,00	1.472.443,00	9.222.143,00
6,1,10	Huevo de gallina tipo AA (1 cubeta de 30 unidades), empacada de manera individual, garantizando su frescura y conservación.	ud.	1	1	140	17.930,00	25.102,00	2.510.200,00	3.514.280,00	0	3.514.280,00
6,1,11	Lenteja tipo 1, desenvainada empacada en bolsa de polietileno por 500 gramos.	ud.	2	1	140	4.630,00	6.482,00	1.296.400,00	1.814.960,00	0	1.814.960,00
6,1,12	Arveja verde desenvainada, empacada en bolsa de polietileno por 500 gramos.	ud.	1	1	140	2.727,00	3.818,00	381.780,00	534.520,00	0	534.520,00

6,1,13	Frijol Bola roja, empacada en bolsa de polietileno por 500 gramos.	ud.	1	1	140	8.093,00	11.330,00	1.133.020,00	1.586.200,00	0	1.586.200,00
6,1,14	Aceite de girasol, con vitaminas, colesterol 0, sodio 0, grasa total 10 gramos; frasco plástico. Por 900 cm3.	ud.	1	1	140	15.776,00	22.086,00	2.208.640,00	3.092.040,00	587.488,00	3.679.528,00
6,1,15	Panela debidamente empacada y sellada, teniendo en cuenta que la calidad del producto como su empaque será de conformidad con la resolución 779 del 17 de marzo de 2006. Presentación de 1000 gramos cada una.	ud.	1	1	140	6.953,00	9.734,00	973.420,00	1.362.760,00	0	1.362.760,00
6,1,16	Chocolate en barra, tradicional, fuente natural de antioxidantes, naturalmente cero colesterol, en bolsa de papel parafinado de 500 gramos	ud.	1	1	140	14.092,00	19.729,00	1.972.880,00	2.762.060,00	138.103,00	2.900.163,00
6,1,17	Café tostado y molido, 100% natural, en bolsa de 500 gramos.	ud.	1	1	140	16.632,00	23.285,00	2.328.480,00	3.259.900,00	162.995,00	3.422.895,00
6,1,18	Sal refinada sin aditivo, de alta pureza, en bolsa de polietileno por 1000 gramos.	ud.	1	1	140	2.420,00	3.388,00	338.800,00	474.320,00	0	474.320,00
VALOR TOTAL								32.457.320,00	45.440.220,00	2.931.504,00	48.371.724,00

COSTOS INDIRECTOS		
TRANSPORTE, FLETES, ALISTAMIENTO, LOGÍSTICA DE COMPRAS	8,00%	3.869.738,00
UTILIDAD	6,00%	2.726.413,00
ADMINISTRACIÓN	13,80%	6.270.750,00
TOTAL INCLUIDO COSTOS INDIRECTOS		45.324.221,00

1,4 CT/CD (Factor de mayoracion)

El valor total de los demás ítems del componente 6, se obtuvo por medio de valores históricos del proceso **MA-SSGS-LP-002-2024,** cuyo objeto es: PRESTAR SERVICIOS DE ATENCIÓN INTEGRAL A LOS ADULTOS MAYORES DEL MUNICIPIO DE AGUAZUL, A TRAVÉS DE ACTIVIDADES DE CUIDADO, OCUPACIÓN DEL TIEMPO LIBRE Y FORTALECIMIENTO DE SUS CAPACIDADES FÍSICAS Y PRODUCTIVAS DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DE ATENCIÓN INTEGRAL AL ADULTO MAYOR, EN EL MARCO DEL PROCESO MISIONAL DE GESTIÓN DE SALUD Y GESTIÓN SOCIAL, cuyo valor incluye todos los costos directos e indirectos, así:

6,2, ENTREGA DE KITS DE AUTOCUIDADO PERSONAL

ITEM	DESCRIPCIÓN TÉCNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	No. DE ENTREGAS	CANTIDAD DE PAQUETES	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA HISTÓRICO (MA-SSGS-LP-002-2024)	VALOR TOTAL TODO COSTO ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL A TODO COSTO INCLUIDO IVA
6,2,1	Crema dental 150 ml con fluoruro, que brinda protección a las encias, máxima protección anticaries.	ud.	1	1	140	15.100,00	2.114.000,00	401.660,00	2.515.660,00
6,2,2	Cepillo de dientes para adulto, mango resistente y cerdas suaves.	ud.	1	1	140	8.575,00	1.200.500,00	228.095,00	1.428.595,00
6,2,3	Jabón de baño en barra, tripack (paquete por 3), contra bacterias, con avena o aloe vera o natural, presentación en barra de mínimo 110 gr cada una.	ud.	1	1	140	13.050,00	1.827.000,00	347.130,00	2.174.130,00
6,2,4	Papel higiénico triple hoja por rollo.	ud.	3	1	140	3.335,00	1.400.700,00	266.133,00	1.666.833,00
6,2,5	Jabón de lavar en barra contenido neto 300 gr	ud.	2	1	140	3.680,00	1.030.400,00	195.776,00	1.226.176,00
6,2,6	Detergente en polvo 2 en 1, o 3 en 1, para el lavado de prendas, Ingredientes: dodecilbenceno sulfonato de sodio (ingrediente básico), coadyuvantes de limpieza, intensificadores de limpieza, bicarbonato de sodio. No tiene cloro. Bolsa por 1000 gramos.	ud.	1	1	140	15.833,00	2.216.620,00	421.158,00	2.637.778,00
VALOR TOTAL							9.789.220,00	1.859.952,00	11.649.172,00

6,3 EMPAQUES PARA LAS RACIONES PARA PREPARAR Y LOS KITS DE AUTOCUIDADO.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	No. DE ENTREGAS	CANTIDAD	VALOR UNITARIO HISTÓRICO ANTES DE IVA (MA-SSGS-LP-002-2024)	TOTAL ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL TODO COSTO IVA INCLUIDO
6,3,1	Empaque en lona de fibra tamaño de 50 x 60 cm, marcado con un (1) logo a dos tintas	ud.	1	140	8.411,00	1.177.540,00	223.733,00	1.401.273,00
6,3,2	Empaque de polipropileno, con medidas de 30 cm por 40 cm	ud.	1	140	435,00	60.900,00	11.571,00	72.471,00
TOTAL						1.238.440,00	235.304,00	1.473.744,00

6.4. REALIZAR LA ENTREGA DE REFRIGERIOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	No. DE ENTREGAS	CANTIDAD	VALOR UNITARIO HISTÓRICO ANTES DE IVA (MA-SSGS-LP-002-2024)	TOTAL ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL TODO COSTO IVA INCLUIDO
6.4.1	REFRIGERIO INDUSTRIALIZADO, que garantice la ingesta necesaria a nivel proteico, calórico y de micronutrientes, compuesto por una harina (croissant o mantecada u hojaldre de 100 gramos) en empaque individual, donde indique especificaciones y fecha de vencimiento; Jugo, leche o Avena en empaque tetra pack (CAJA) de 200 ml de una marca reconocida en el mercado.	ud.	1	140	7.038,00	985.320,00	187.211,00	1.172.531,00
TOTAL						985.320,00	187.211,00	1.172.531,00

6,5 REALIZAR ENCUENTROS DE BIENESTAR.								
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	No. DE ENTREGAS	CANTIDAD	VALOR UNITARIO HISTÓRICO ANTES DE IVA (MA-SSGS-LP-002-2024)	TOTAL ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL TODO COSTO IVA INCLUIDO
6.5.1	Realizar encuentros de bienestar y sensibilización para mejorar la calidad de vida de los adultos mayores, con la realización de jornadas de orientación en pautas adecuadas de alimentación y nutrición, Jornadas de actividad física, Jornada sobre envejecimiento activo y saludable (incluye la logística de cada entrega)	ud.	1	5	1.314.304,00	6.571.520,00	1.248.589,00	7.820.109,00
TOTAL						6.571.520,00	1.248.589	7.820.109,00

6.6. GARANTIZAR EL TRANSPORTE PARA LAS ENTREGAS.								
ITEM	DESCRIPCIÓN TÉCNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	No. DE ENTREGAS	TIEMPO (días)	VALOR UNITARIO HISTÓRICO ANTES DE IVA (MA-SSGS-LP-002-2024)	VALOR TOTAL ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL A TODO COSTO INCLUIDO IVA

6.6.1	Vehiculo PICK UP, camioneta o similar, con cilindraje desde 2.000 cc hasta 2.999 cc, incluyendo los costos de mantenimiento, conductor y combustible, para garantizar el transporte del personal en la entrega de los paquetes nutricionales, kits de autocuidado personal.	Dia	1	1	2	615.825,00	1.231.650,00	0	1.231.650,00
6.6.2	Vehiculo tipo camión con capacidad de tres toneladas o más para transporte de carga a todo costo, incluyendo los costos de mantenimiento, conductor y combustible para transporte de alimentos. - Para entrega de paquetes nutricionales	Dia	1	1	2	642.600,00	1.285.200,00	0	1.285.200,00
VALOR TOTAL							2.516.850,00	0	2.516.850,00

COMPONENTE 7 – DE SEGURIDAD. El valor total del **COMPONENTE DE SEGURIDAD** se obtiene por medio de la CIRCULAR EXTERNA SUPERVIGILANCIA No. 20231300001105 que regula las tarifas para la contratación de vigilancia y seguridad privada para la vigencia 2024, en el territorio nacional, además se detallan los costos indirectos en que se incurre por la prestación del servicio. Es importante mencionar, que el valor considerado para el presupuesto, se tasa en el valor del primer periodo de la circular, una vez se tenga suscrito el contrato y de acuerdo al acta de inicio se realizará el modificatorio con el ajuste del valor del servicio, previa solicitud de los interesados.

De otra parte, teniendo en cuenta el DECRETO No. 1588 del 26 de noviembre del 2021, expedido por el Ministerio de Defensa Nacional, el cual decreta amparar con un seguro de vida a las personas que prestan el servicio de vigilancia a través de las empresas legalmente constituidas, razón por la cual al servicio de vigilancia se le contempló la póliza de seguro de vida integral de acuerdo al PRECIO HISTÓRICO DEL PROCESO MA-SSGS-LP-002-2024, cuyo valor mensual por persona es de $ 4.500, según el siguiente cuadro explicativo:

Nota: Teniendo en cuenta que las instalaciones de la Granja del Adulto Mayor, cuenta con un (1) punto de vigilancia y cada punto integran tres (3) personas, este seguro se tuvo en cuenta para tres (3) personas durante el plazo contractual.

7. COMPONENTE DE SEGURIDAD	
7.1. PRESTAR EL SERVICIO DE SEGURIDAD EN LAS INSTALACIONES DE LA GRANJA DEL ADULTO MAYOR	**CIRCULAR EXTERNA SUPERVIGILANCIA No. 20231300001105 DEL 2024**

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD DE PUNTOS	TIEMPO (Mes)	VALOR MENSUAL	VALOR TOTAL (Redondeado al peso)
7.1.1.	Vigilar y proteger los bienes, eventos e instalaciones de la granja del adulto mayor, medio humano con arma de fuego, equipo de comunicaciones y dotación las 24 horas del día (de domingo a domingo).	MES	1	1	11.882.000,00	11.882.000,00
COSTO DE SERVICIO PERSONAL						11.882.000,00
SEGURO DE VIDA PRIMA MENSUAL DE $4,500						13.500,00
COSTO TOTAL SIN A&S						11.895.500,00
A Y S 10%						1.189.550,00
BASE GRAVABLE IVA						1.308.505,00
IVA 19% SOBRE A & S						248.616,00
GASTOS ADMINISTRATIVOS (ESTAMPILLAS,TASAS, GARANTÍAS Y OTROS)						3.271.263,00
VALOR TOTAL COMPONENTE						**16.604.929,00**

8. SERVICIOS PÚBLICOS POR REEMBOLSO (el ítem está contemplado para el pago de los servicios públicos durante la ejecución del contrato, como energía, gas, agua internet.) los cuales son estrictamente necesarios para el buen funcionamiento y la prestación de los servicios integrales que se brindan en la Granja del Adulto Mayor, por valor de **DIECIOCHO MILLONES DE PESOS M/CTE ($18.000.000,00)**

9. IMPREVISTOS

Los imprevistos son aquellos eventos fortuitos que ocurren cuando sucede algo inesperado y costoso cuya naturaleza no es previsible y que no se pueden valorar con certeza. Se puede interpretar como el coste de los riesgos calculados y asumidos, cuando ocurren los correspondientes siniestros. Por lo tanto, una vez determinado que se ha prestado un imprevisto, se debe contar con el aval de la interventoría y la supervisión para la viabilidad y superación de dicha situación, y para su cancelación se deberán presentar los soportes correspondientes que determinen las partes.

Nota. El contratista deberá tener en cuenta los costos directos e indirectos (personal, transporte, insumos, entre otros), así como tasas y contribuciones; en la siguiente tabla se muestra un consolidado de las tasas y contribuciones a tener en cuenta.

ESTAMPILLA PRO CULTURA	1%

PRO ADULTO MAYOR	4.3%
TASA PRO DEPORTE	2.5%
PÓLIZA	1%
INDUSTRIA Y COMERCIO	1%
SOBRETASA BOMBERIL SE APLICA SOBRE EL VALOR DEL ICA	11%
IVA (SEGÚN CORRESPONDA)	HASTA 19%

Por lo anterior, el valor del presupuesto oficial, incluye los costos directos e indirectos, que acarrea la ejecución contractual, determinando de esta manera el valor del presupuesto oficial en **NOVECIENTOS DOCE MILLONES TRESCIENTOS TRECE MIL TREINTA Y SEIS PESOS M/CTE ($912.313.036,00).** conforme al presupuesto oficial:

VALOR PRESUPUESTO 2024

CONSOLIDADO POR COMPONENTES

ITEM	DESCRIPCIÓN	VALOR ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL (Redondeado al peso)
1	COMPONENTE NUTRICIONAL	60.972.720,00		60.972.720,00
2	COMPONENTE DE OPERACIÓN	40.483.958,00	7.691.952,00	48.175.910,00
3	COMPONENTE DE CUIDADOS AL ADULTO MAYOR	68.226.851,00	0,00	68.226.851,00
4	COMPONENTE DE INSUMOS	12.501.082,00	734.156,00	13.235.238,00
5	COMPONENTE DE DESPLAZAMIENTO	4.926.600,00	0,00	4.926.600,00
6	COMPONENTE DE ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	66.541.570,00	6.462.560,00	73.004.130,00
7	COMPONENTE DE SEGURIDAD	21.257.638,00	323.116,00	21.580.754,00
8	SERVICIOS PÚBLICOS POR REEMBOLSO	10.000.000,00	0,00	10.000.000,00
	SUBTOTAL	284.910.419,00	15.211.784,00	300.122.203,00
9	IMPREVISTOS 1% SOBRE EL VALOR DEL CONTRATO	2.849.104,00	0,00	2.849.104,00
	VALOR TOTAL	287.759.523,00	15.211.784,00	302.971.307,00

1. COMPONENTE NUTRICIONAL

1.1. PREPARACIÓN DE RACIÓN SERVIDA A LA MESA PARA EL CENTRO DE PROTECCIÓN

ITEM	DESCRIPCIÓN	No. DE ADULTOS MAYORES / BOTELLONES	TIEMPO (DÍAS)	CANTIDAD DE RACIONES	VALOR UNITARIO	TOTAL ANTES DEL IMPUESTO AL CONSUMO	IMPUESTO AL CONSUMO	VALOR TOTAL (Redondeado al peso)
1.1.1	DESAYUNO: Lunes a domingo (según minuta patrón)	23	40	920	14.990,00	13.790.800,00	N/A	13.790.800,00
1.1.2.	REFRIGERIO: Lunes a domingo (Según minuta patrón), en horario de la mañana	23	40	920	9.241,00	8.501.720,00	N/A	8.501.720,00
1.1.3.	ALMUERZO: Lunes a domingo (según minuta patrón)	23	40	920	17.076,00	15.709.920,00	N/A	15.709.920,00
1.1.4	REFRIGERIO: Lunes a domingo (Según minuta patrón), en horario de la tarde	23	40	920	9.241,00	8.501.720,00	N/A	8.501.720,00
1.1.5.	CENA: Lunes a domingo (Según minuta patrón).	23	40	920	14.074,00	12.948.080,00	N/A	12.948.080,00
1.1.6.	SUMINISTRO DE BOTELLONES DE AGUA Diarios de lunes a domingo de 18.9 litros	4	40	160	9.503,00	1.520.480,00	N/A	1.520.480,00
							SUBTOTAL	60.972.720,00
							VALOR TOTAL	60.972.720,00

2.COMPONENTE DE OPERACIÓN

2.1. GARANTIZAR LA DIRECCION, ACOMPAÑAMIENTO Y SEGUIMIENTO

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	TIEMPO (Mes)	VALOR UNITARIO (ANTES DE IVA)	VALOR TOTAL ANTES DE IVA (Redondeado al peso)
2.1.1	Director administrativo (profesional en áreas de las ciencias sociales y humanas o ciencias de la salud)	Unidad	1	1,3	4.152.197,00	5.397.856,00
2.1.2	Profesional de apoyo Categoría 5. En áreas de las ciencias sociales y humanas o ciencias administrativas o contables	Unidad	1	1,3	3.627.451,00	4.715.686,00
					SUBTOTAL	10.113.542,00

2.2. GARANTIZAR EL ASEO GENERAL DE LAS INSTALACIONES

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	TIEMPO (Mes)	VALOR UNITARIO (ANTES DE IVA)	VALOR TOTAL ANTES DE IVA (Redondeado al peso)
2.2.1.	Personal de servicios generales (mantenimiento)	Unidad	3	1,3	2.214.685,00	8.637.272,00
2.2.2.	Personal de mantenimiento (granjero)	Unidad	1	1,3	2.289.449,00	2.976.284,00

					SUBTOTAL	11.613.556,00

2.3. CUIDADO Y SEGUIMIENTO DE LAS UNIDADES PRODUCTIVAS AGRICOLAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	TIEMPO (Mes)	VALOR UNITARIO (ANTES DE IVA)	VALOR TOTAL ANTES DE IVA (Redondeado al peso)
2.3.1	Ingeniero Agrónomo o Ingeniero Agricola. (medio tiempo)	Unidad	1	1,3	2.300.000,00	2.990.000,00
2.3.2	Jornaleros para las unidades productivas agricolas	Unidad	2	1,3	2.289.449,00	5.952.567,00
					SUBTOTAL	8.942.567,00
					SUBTOTAL COMPONENTE	30.669.665,00
					ADMINISTRACIÓN 22%	6.747.326,00
					UTILIDAD 10%	3.066.967,00
					TOTAL COSTOS	40.483.958,00
					IVA 19%	7.691.952,00
					VALOR TOTAL	48.175.910,00

3. COMPONENTE DE CUIDADOS AL ADULTO MAYOR

3.1. ACTIVIDADES DE CUIDADO Y ATENCIÓN AL ADULTO MAYOR

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	TIEMPO (Mes)	VALOR MENSUAL (ANTES DE IVA)	VALOR TOTAL ANTES DE IVA (Redondeado al peso)
3.1.1.	Profesional de apoyo Categoria 5. profesional en enfermeria	Unidad	1	1,3	3.627.451,00	4.715.686,00
3.1.2.	Auxiliares de Enfermería Centro de Protección	Unidad	9	1,3	2.725.754,00	31.891.322,00
					SUBTOTAL	36.607.008,00

3,2. ACTIVIDADES FÍSICAS, COGNITIVAS Y DE NUTRICIÓN.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	TIEMPO (Mes)	VALOR MENSUAL (ANTES DE IVA)	VALOR TOTAL ANTES DE IVA (Redondeado al peso)
3.2.1.	Servicio Profesional en Terapia Fisica o Fisioterapia	Unidad	1	1,3	3.100.000,00	4.030.000,00
3.2.2.	Servicio Profesional en Nutrición y Dietética (medio tiempo)	Unidad	1	1,3	2.300.000,00	2.990.000,00
3.2.3	Servicio profesional en Gerontología	Unidad	1	1,3	3.100.000,00	4.030.000,00

3.2.4	Servicio profesional en Psicologia y/o trabajo social	Unidad	1	1,3	3.100.000,00	4.030.000,00

SUBTOTAL		15.080.000,00
SUBTOTAL COMPONENTE		51.687.008,00
ADMINISTRACIÓN	22%	11.371.142,00
UTILIDAD	10%	5.168.701,00
TOTAL COSTOS		68.226.851,00
IVA	19%	0,00
VALOR TOTAL		68.226.851,00

4. INSUMOS PARA LA OPERACIÓN

4.1. INSUMOS PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DIARIAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	NÚMERO DE ENTREGAS	VALOR UNITARIO ANTES IVA	TOTAL ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL (Redondeado al peso)
4.1.1	Esferos de punta fina clásico, caja x 12 unidades color negro	Unidad	3	1	11.905,00	35.715,00	6.786,00	42.501,00
4.1.2	Carpeta 4 solapas blanca, desasificada	Unidad	30	1	8.849,00	265.470,00	50.439,00	315.909,00
4.1.3	Papel blanco tamaño carta x 75 grs (resma)	Unidad	10	1	24.286,00	242.860,00	46.143,00	289.003,00
4.1.4	Cajas de archivo estándar No. 12, con paredes de cartón reforzado.	Unidad	8	1	11.625,00	93.000,00	17.670,00	110.670,00
							SUBTOTAL	637.045,00
							I.V.A	121.038,00
							VALOR TOTAL	758.083,00

4.2 INSUMOS PARA LA OPERACIÓN Y EL CUIDADO DE LAS UNIDADES PRODUCTIVAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	NÚMERO DE ENTREGAS	VALOR UNITARIO ANTES IVA	TOTAL ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL (Redondeado al peso)
4.2.1	Motosierra MS 382 o similar, es funcional, de calidad, resistente y duradero, con arranque óptimom, de fácil trabajo en condiciones adversas. Es un equipo de alto rendimiento, se adapta a ambientes dificiles y funciona a la perfección con	Unidad	1	1	3.708.254,00	3.708.254,00	185.413,00	3.893.667,00

	madera dura. Sin duda, es una máquina de calidad bastante duradera. Liviana							
4.2.2	Guadaña B45 profesional o similar, motor de 2 tiempos, encendido electrónico, pistos de 2 anillos, Motor, Mango y Arnés Completamente Antivibratorio. eje central de acero carbono que reducen la vibración y la fatiga del usuario. caja de engranajes helicoidales de alta resistencia con extremos acanalados para una transferencia de potencia sin vibraciones. tubo externo de aluminio de grado aeronáutico. Capacidad Combustible 760 Ml. Incluye una cuchilla corbatín, frasco mezclador, tubo de grasa, arnés profesional, herramientas de armado, manual de instrucciones. Tecnología japonesa.	Unidad	1	1	2.830.794,00	2.830.794,00	141.540,00	2.972.334,00
4.2.3	Manguera de 16 mm peletizada negra para sistema de riego, rollo de 100 metros	Unidad	2	1	105.196,00	210.392,00	39.974,00	250.366,00
4.2.4	Fumigador de espalda de 2.5HP de 2 tiempos 3WF-3A o similar es la herramienta ideal para el control de plagas en cultivos y jardines. Con un potente motor de 2.5HP y tecnología de 2 tiempos, esta fumigadora ofrece un rendimiento óptimo y eficiente Su diseño ergonómico y cómodo de llevar en la espalda permite una aplicación precisa y uniforme de los productos químicos. Tanque de mínimo de 25 litros, descarga en líquidos 0 a 7 litros / minutos.	Unidad	1	1	1 037 460,00	1 037 460,00	51 873,00	1 089 333,00
4.2.5	Lima metálica triangular de 30 cm	Unidad	8	1	11.849,00	94.792,00	18.010,00	112.802,00
4.2.6	Cuchilla repuesto guadaña B45 profesional de mínimo 35 cm	Unidad	12	1	13.556,00	162.672,00	8.134,00	170.806,00
4.2.7	Rastrillo grande con cabo tipo pesado plásticos	Unidad	4	1	36.159,00	144.636,00	7.232,00	151.868,00
4.2.8	Codos 3/4 pvc	Unidad	100	1	1.260,00	126.000,00	23.940,00	149.940,00
4.2.9	Uniones de 3/4 pvc	Unidad	100	1	1.120,00	112.000,00	21.280,00	133.280,00
4.2.10	Tubo 3/4 de 6 metros	Unidad	20	1	28.235,00	564.700,00	107.293,00	671.993,00
4.2.11	Tijera para poda de 8" cuerpo en aluminio pretul, con corte trinquete, mango cubierto en vinil, cuchillas en acero.	Unidad	2	1	84.286,00	168.572,00	8.429,00	177.001,00
4.2.12	Grasa para rodamientos de 1.000 gramos	Unidad	5	1	32.333,00	161.665,00	0,00	161.665,00

4.2.13	Aceite 2 tiempos, en presentación de 1/4 de galón, mezcla recomendada con lubricante Sintético 2T para motores refrigerados por aire	Unidad	10	1	60.033,00	600.330,00	0,00	600.330,00
4.2.14	Herbicida paracuat presentación galón de 4 litros con registro ICA	Unidad	4	1	73.333,00	293.332,00	0,00	293.332,00
4.2.15	Glifosato para control de malezas presentación galón de 4 litros con registro ICA	Unidad	5	1	82.000,00	410.000,00	0,00	410.000,00
4.2.16	Fertilizante 25-4-24, mezclado, sólido granulado, de color característico a los componentes presentación 50 kg	Unidad	4	1	157.667,00	630.668,00	0,00	630.668,00
4.2.17	Metomyl 90 sp, insecticida sistémico por contacto e ingestión, presentación de 1 kg, con registro ICA.	Unidad	3	1	46.500,00	139.500,00	0,00	139.500,00
4.2.18	Cipermetrina, en presentación de 1 litro, con registro ICA	Unidad	5	1	34.500,00	172.500,00	0,00	172.500,00
							SUBTOTAL	11.568.267,00
							I.V.A	613.118,00
							VALOR TOTAL	12.181.385,00

4.2 INSUMOS PARA LA OPERACIÓN Y EL CUIDADO DE LAS UNIDADES PRODUCTIVAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	NÚMERO DE ENTREGAS	VALOR UNITARIO ANTES IVA	TOTAL ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL (Redondeado al peso)
4.2.19	Gasolina, para las guadañas y la hidrolavadora	Galón	15	1	19.718,00	295.770,00	0	295.770,00
							SUBTOTAL	295.770,00
							I.V.A	0,00
							VALOR TOTAL	295.770,00

5. COMPONENTE DE DESPLAZAMIENTO

5.1. PRESTAR EL SERVICIO DE DESPLAZAMIENTO PARA LOS ADULTOS MAYORES DEL CENTRO DE PROTECCIÓN

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	TIEMPO (días)	TOTAL ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL ANTES DE IVA (Redondeado al peso)
5.1.1	Vehículo PICK UP, camioneta o similar, con cilindraje desde 2.000 cc hasta 2.999 cc, incluyendo los costos de mantenimiento, conductor y	DIA	1	8	615.825,00	0	4.926.600,00

	combustible, para garantizar el transporte de los adultos mayores a citas médicas y demás tramites médicos, en Aguazul y Yopal.						

SUBTOTAL	4.926.600,00
I.V.A	0
VALOR TOTAL	4.926.600,00

6. COMPONENTE DE ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS

6,1, ENTREGA DE RACIONES PARA PREPARAR

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	CANTIDAD DE PAQUETES A ENTREGAR	VALOR UNITARIO ANTES IVA	TOTAL ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL (Redondeado al peso)
6,1,1	Arroz blanco, tipo 1 grado 1, empacado en bolsa de polietileno por 1000 gramos.	ud.	3	140	6.576,00	2.761.920,00	0,00	2.761.920,00
6,1,2	Harina de trigo tradicional, fortificada empacada en bolsa de polietileno por 500 gramos.	ud.	1	140	3.062,00	428.680,00	21.434,00	450.114,00
6,1,3	Harina de maiz precocido de maíz blanco, empacada en bolsa de polietileno por 500 gramos.	ud.	2	140	3.702,00	1.036.560,00	51.828,00	1.088.388,00
6,1,4	Avena en hojuelas, 100 % natural –con fibra, empacada en bolsa de polietileno. Por 1200 gramos.	ud.	1	140	14.617,00	2.046.380,00	102.319,00	2.148.699,00
6,1,5	Pasta alimenticia sencilla tipo espagueti, empacada en bolsa de polietileno por 250 gramos.	ud.	3	140	3.258,00	1.368.360,00	68.418,00	1.436.778,00
6,1,6	Pasta alimenticia, fideos o cabello de ángel para sopa, empacada en bolsa de polietileno por 250 gramos	ud.	3	140	2.933,00	1.231.860,00	61.593,00	1.293.453,00
6,1,7	Galletas saladas integrales, presentación de 3 tacos, en empaque metalizado que las protege de la luz solar y la humedad. De mínimo 399 gramos	ud.	1	140	9.958,00	1.394.120,00	264.883,00	1.659.003,00
6,1,8	Leche en polvo instantánea, adicionada con vitaminas A y D, de 380 gramos. Marca reconocida en el mercado nacional.	ud.	3	140	21.480,00	9.021.600,00	0,00	9.021.600,00
6,1,9	Atún en lomitos enlatado en aceite de girasol, por 160 gramos. Marca reconocida en el mercado nacional.	ud.	5	140	11.071,00	7.749.700,00	1.472.443,00	9.222.143,00
6,1,10	Huevo de gallina tipo AA (1 cubeta de 30 unidades), empacada de manera individual, garantizando su frescura y conservación.	ud.	1	140	25.102,00	3.514.280,00	0,00	3.514.280,00

6,1,11	Lenteja tipo 1, desenvainada empacada en bolsa de polietileno por 500 gramos.	ud.	2	140	6.482,00	1.814.960,00	0,00	1.814.960,00
6,1,12	Arveja verde desenvainada, empacada en bolsa de polietileno por 500 gramos.	ud.	1	140	3.818,00	534.520,00	0,00	534.520,00
6,1,13	Frijol Bola roja, empacada en bolsa de polietileno por 500 gramos.	ud.	1	140	11.330,00	1.586.200,00	0,00	1.586.200,00
6,1,14	Aceite de girasol, con vitaminas, colesterol 0, sodio 0, grasa total 10 gramos; frasco plástico. Por 900 cm3.	ud.	1	140	22.086,00	3.092.040,00	587.488,00	3.679.528,00
6,1,15	Panela debidamente empacada y sellada, teniendo en cuenta que la calidad del producto como su empaque será de conformidad con la resolución 779 del 17 de marzo de 2006. Presentación de 1000 gramos cada una.	ud.	1	140	9.734,00	1.362.760,00	0,00	1.362.760,00
6,1,16	Chocolate en barra, tradicional, fuente natural de antioxidantes, naturalmente cero colesterol, en bolsa de papel parafinado de 500 gramos	ud.	1	140	19.729,00	2.762.060,00	138.103,00	2.900.163,00
6,1,17	Café tostado y molido, 100% natural, en bolsa de 500 gramos.	ud.	1	140	23.285,00	3.259.900,00	162.995,00	3.422.895,00
6,1,18	Sal refinada sin aditivo, de alta pureza, en bolsa de polietileno por 1000 gramos.	ud.	1	140	3.388,00	474.320,00	0,00	474.320,00
							SUBTOTAL	45.440.220,00
							I.V.A	2.931.504,00
							VALOR TOTAL	48.371.724,00

6,2, ENTREGA DE KITS DE AUTOCUIDADO PERSONAL								
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	CANTIDAD DE KITS A ENTREGAR	VALOR UNITARIO ANTES IVA	TOTAL ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL (Redondeado al peso)
6,2,1	Crema dental 150 ml con fluoruro, que brinda protección a las encías, máxima protección anticaries.	ud.	1	140	15.100,00	2.114.000,00	401.660,00	2.515.660,00
6,2,2	Cepillo de dientes para adulto, mango resistente y cerdas suaves.	ud.	1	140	8.575,00	1.200.500,00	228.095,00	1.428.595,00
6,2,3	Jabón de baño en barra, tripack (paquete por 3), contra bacterias, con avena o aloe vera o natural, presentación en barra de mínimo 110 gr cada una.	ud.	1	140	13.050,00	1.827.000,00	347.130,00	2.174.130,00
6,2,4	Papel higiénico triple hoja por rollo.	ud.	3	140	3.335,00	1.400.700,00	266.133,00	1.666.833,00

6,2,5	Jabón de lavar en barra contenido neto 300 gr	ud.	2	140	3.680,00	1.030.400,00	195.776,00	1.226.176,00
6,2,6	Detergente en polvo 2 en 1, o 3 en 1, para el lavado de prendas, Ingredientes: dodecilbenceno sulfonato de sodio (ingrediente básico), coadyuvantes de limpieza, intensificadores de limpieza, bicarbonato de sodio. No tiene cloro. Bolsa por 1000 gramos.	ud.	1	140	15.833,00	2.216.620,00	421.158,00	2.637.778,00
							SUBTOTAL	9.789.220,00
							I.V.A	1.859.952,00
							VALOR TOTAL	11.649.172,00

6,3 EMPAQUES PARA LAS RACIONES PARA PREPARAR Y LOS KITS DE AUTOCUIDADO.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	CANTIDAD ENTREGAR	VALOR UNITARIO ANTES IVA	TOTAL ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL (Redondeado al peso)
6,3,1	Empaque en lona de fibra tamaño de 50 x 60 cm, marcado con un (1) logo a dos tintas	ud.	1	140	8.411,00	1.177.540,00	223.733,00	1.401.273,00
6,3,2	Empaque de polipropileno, con medidas de 30 cm por 40 cm	ud.	1	140	435,00	60.900,00	11.571,00	72.471,00
							SUBTOTAL	1.238.440,00
							I.V.A	235.304,00
							VALOR TOTAL	1.473.744,00

6.4. REALIZAR LA ENTREGA DE REFRIGERIOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD A ENTREGAR	VALOR UNITARIO ANTES IVA	TOTAL ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL (Redondeado al peso)
6.4.1	REFRIGERIO INDUSTRIALIZADO, que garantice la ingesta necesaria a nivel proteico, calórico y de micronutrientes, compuesto por una harina (croissant o mantecada u hojaldre de 100 gramos) en empaque individual, donde indique especificaciones y fecha de vencimiento; Jugo, leche o Avena en empaque tetra pack (CAJA) de 200 ml de una marca reconocida en el mercado.	ud.	140	7.038,00	985.320,00	187.211,00	1.172.531,00
						SUBTOTAL	985.320,00
						I.V.A	187.211,00
						VALOR TOTAL	1.172.531,00

6,5 REALIZAR ENCUENTROS DE BIENESTAR.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD DE ENCUENTROS	VALOR UNITARIO ANTES IVA	TOTAL ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL (Redondeado al peso)
6.5.1	Realizar encuentros de bienestar y sensibilización para mejorar la calidad de vida de los adultos mayores, con la realización de jornadas de orientación en pautas adecuadas de alimentación y nutrición, Jornadas de actividad física, Jornada sobre envejecimiento activo y saludable (incluye la logística de cada entrega)	ud.	5	1.314.304,00	6.571.520,00	1.248.589,00	7.820.109,00
						SUBTOTAL	6.571.520,00
						I.V.A	1.248.589,00
						VALOR TOTAL	7.820.109,00

6.6. GARANTIZAR EL TRANSPORTE PARA LAS ENTREGAS.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	TIEMPO (DIA)	VALOR UNITARIO ANTES IVA	TOTAL ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL (Redondeado al peso)
6.6.1	Vehículo PICK UP, camioneta o similar, con cilindraje desde 2.000 cc hasta 2.999 cc, incluyendo los costos de mantenimiento, conductor y combustible, para garantizar el transporte del personal en la entrega de los paquetes nutricionales, kits de autocuidado personal.	Día	1	2	615.825,00	1.231.650,00	0,00	1.231.650,00
6.6.2	Vehículo tipo camión con capacidad de tres toneladas o más para transporte de carga a todo costo, incluyendo los costos de mantenimiento, conductor y combustible para transporte de alimentos. - Para entrega de paquetes nutricionales	Día	1	2	642.600,00	1.285.200,00	0,00	1.285.200,00
							SUBTOTAL	2.516.850,00
							I.V.A	0,00
							VALOR TOTAL	2.516.850,00

7. COMPONENTE DE SEGURIDAD

7.1. PRESTAR EL SERVICIO DE SEGURIDAD EN LAS INSTALACIONES DE LA GRANJA DEL ADULTO MAYOR

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD DE PUNTOS	TIEMPO (Mes)	VALOR UNITARIO (Redondeado al peso)	VALOR TOTAL ANTES DE IVA (Redondeado al peso)
7.1.1.	Vigilar y proteger los bienes, eventos e instalaciones de la granja del adulto mayor, medio humano con arma de fuego, equipo de comunicaciones y dotación las 24 horas del día (de domingo a domingo).	MES	1	1,3	11.882.000,00	15.446.600,00

COSTO DE SERVICIO PERSONAL	15.446.600,00
SEGURO DE VIDA PRIMA MENSUAL DE $4,500	13.500,00
COSTO TOTAL SIN A&S	15.460.100,00
A Y S 10%	1.546.010,00
BASE GRAVABLE IVA	1.700.611,00
IVA 19% SOBRE A & S	323.116,00
GASTOS ADMINISTRATIVOS (ESTAMPILLAS,TASAS, GARANTÍAS Y OTROS)	4.251.528,00
VALOR TOTAL COMPONENTE	21.580.754,00

VALOR PRESUPUESTO 2025

CONSOLIDADO POR COMPONENTES

ITEM	DESCRIPCIÓN	VALOR ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL (Redondeado al peso)
1	COMPONENTE NUTRICIONAL	129.408.880,00		129.408.880,00
2	COMPONENTE DE OPERACIÓN	87.453.137,00	16.616.096,00	104.069.233,00
3	COMPONENTE DE CUIDADOS AL ADULTO MAYOR	147.822.118,00	0,00	147.822.118,00
4	COMPONENTE DE INSUMOS	941.625,00	0,00	941.625,00
5	COMPONENTE DE DESPLAZAMIENTO	10.456.208,00	0,00	10.456.208,00
6	COMPONENTE DE ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	141.228.030,00	13.716.250,00	154.944.280,00
7	COMPONENTE DE SEGURIDAD	47.255.448,00	718.283,00	47.973.731,00
8	SERVICIOS PÚBLICOS POR REEMBOLSO	8.000.000,00	0,00	8.000.000,00
	SUBTOTAL	572.565.446,00	31.050.629,00	603.616.075,00
9	IMPREVISTOS 1% SOBRE EL VALOR DEL CONTRATO	5.725.654,00	0,00	5.725.654,00
	VALOR TOTAL	578.291.100,00	31.050.629,00	609.341.729,00

1. COMPONENTE NUTRICIONAL

1.1. PREPARACIÓN DE RACIÓN SERVIDA A LA MESA PARA EL CENTRO DE VIDA

ITEM	DESCRIPCIÓN	No. DE ADULTOS MAYORES / BOTELLONES	TIEMPO (DÍAS)	CANTIDAD DE RACIONES	VALOR UNITARIO	Inflación esperada 2025 6,12%	VALOR UNITARIO AJUSTADO 2025	TOTAL ANTES DEL IMPUESTO AL CONSUMO	IMPUESTO AL CONSUMO	VALOR TOTAL (Redondeado al peso)
1.1.1	DESAYUNO: Lunes a domingo (según minuta patrón)	23	80	1840	14.990,00	917,00	15.907,00	29.268.880,00	N/A	29.268.880,00
1.1.2.	REFRIGERIO: Lunes a domingo (Según minuta patrón), en horario de la mañana	23	80	1840	9.241,00	566,00	9.807,00	18.044.880,00	N/A	18.044.880,00
1.1.3.	ALMUERZO: Lunes a domingo (según minuta patrón)	23	80	1840	17.076,00	1.045,00	18.121,00	33.342.640,00	N/A	33.342.640,00
1.1.4	REFRIGERIO: Lunes a domingo (Según minuta patrón), en horario de la tarde	23	80	1840	9.241,00	566,00	9.807,00	18.044.880,00	N/A	18.044.880,00
1.1.5.	CENA: Lunes a domingo (Según minuta patrón).	23	80	1840	14.074,00	861,00	14.935,00	27.480.400,00	N/A	27.480.400,00
1.1.6.	SUMINISTRO DE BOTELLONES DE AGUA Diarios de lunes a domingo de 18.9 litros	4	80	320	9.503,00	582,00	10.085,00	3.227.200,00	N/A	3.227.200,00
									SUBTOTAL	129.408.880,00
									VALOR TOTAL	129.408.880,00

2.COMPONENTE DE OPERACIÓN

2.1. GARANTIZAR LA DIRECCIÓN, ACOMPAÑAMIENTO Y SEGUIMIENTO.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	Inflación esperada 2025 6,12%	VALOR UNITARIO AJUSTADO 2025	TIEMPO (Mes)	VALOR UNITARIO (ANTES DE IVA)	VALOR TOTAL ANTES DE IVA (Redondeado al peso)
2.1.1.	Director administrativo (profesional en áreas de las ciencias sociales y humanas o ciencias de la salud)	Unidad	1	N/A	N/A	2,7	4.152.197,00	11.210.932,00
2.1.2	Profesional de apoyo Categoria 5. En áreas de las ciencias sociales y humanas o ciencias administrativas o contables	Unidad	1	N/A	N/A	2,7	3.627.451,00	9.794.118,00
							SUBTOTAL	21.005.050,00

2.2. GARANTIZAR EL ASEO GENERAL DE LAS INSTALACIONES

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PROYECCIÓN INCREMENTO SMMLV	VALOR UNITARIO AJUSTADO 2025	TIEMPO (Mes)	VALOR UNITARIO (ANTES DE IVA)	VALOR TOTAL ANTES DE IVA (Redondeado al peso)
2.2.1.	Personal de servicios generales (mantenimiento)	Unidad	3	7%	N/A	2,7	2.369.713,00	19.194.675,00

2.2.2.	Personal de mantenimiento (granjero)	Unidad	1	7%	N/A	2,7	2.449.710,00	6.614.217,00
							SUBTOTAL	25.808.892,00

2.3. CUIDADO Y SEGUIMIENTO DE LAS UNIDADES PRODUCTIVAS AGRÍCOLAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PROYECCIÓN INCREMENTO SMMLV	VALOR UNITARIO AJUSTADO 2025	TIEMPO (Mes)	VALOR UNITARIO (ANTES DE IVA)	VALOR TOTAL ANTES DE IVA (Redondeado al peso)
2.3.1	Ingeniero Agrónomo o Ingeniero Agrícola. (medio tiempo)	Unidad	1	N/A	N/A	2,7	2.300.000,00	6.210.000,00
2.3.2	Jornaleros para las unidades productivas agrícolas	Unidad	2	7%	N/A	2,7	2.449.710,00	13.228.434,00
							SUBTOTAL	19.438.434,00
							SUBTOTAL COMPONENTE	66.252.376,00
							ADMINISTRACIÓN 22%	14.575.523,00
							UTILIDAD 10%	6.625.238,00
							TOTAL COSTOS	87.453.137,00
							IVA 19%	16.616.096,00
							VALOR TOTAL	104.069.233,00

3. COMPONENTE DE CUIDADOS AL ADULTO MAYOR

3.1. ACTIVIDADES DE CUIDADO Y ATENCIÓN AL ADULTO MAYOR

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PROYECCIÓN INCREMENTO SMMLV	VALOR UNITARIO AJUSTADO 2025	TIEMPO (Mes)	VALOR MENSUAL (ANTES DE IVA)	VALOR TOTAL ANTES DE IVA (Redondeado al peso)
3.1.1.	Profesional de apoyo Categoria 5. profesional en enfermeria	Unidad	1	N/A	N/A	2,7	3.627.451,00	9.794.118,00
3.1.2.	Auxiliares de Enfermería Centro de Protección	Unidad	9	7%	N/A	2,7	2.916.557,00	70.872.335,00
							SUBTOTAL	80.666.453,00

3,2. ACTIVIDADES FÍSICAS, COGNITIVAS Y DE NUTRICIÓN.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	Inflación esperada 2025 6,12%	VALOR UNITARIO AJUSTADO 2025	TIEMPO (Mes)	VALOR MENSUAL (ANTES DE IVA)	VALOR TOTAL ANTES DE IVA (Redondeado al peso)
3.2.1.	Servicio Profesional en Terapia Física o Fisioterapia	Unidad	1	N/A	N/A	2,7	3.100.000,00	8.370.000,00

3.2.2.	Servicio Profesional en Nutrición y Dietética (medio tiempo)	Unidad	1	N/A	N/A	2,7	2.300.000,00	6.210.000,00
3.2.3	Servicio profesional en Gerontologia	Unidad	1	N/A	N/A	2,7	3.100.000,00	8.370.000,00
3.2.4	Servicio profesional en Psicologia y/o trabajo social	Unidad	1	N/A	N/A	2,7	3.100.000,00	8.370.000,00

SUBTOTAL		31.320.000,00
SUBTOTAL COMPONENTE		111.986.453,00
ADMINISTRACIÓN	22%	24.637.020,00
UTILIDAD	10%	11.198.645,00
TOTAL COSTOS		147.822.118,00
IVA	19%	0,00
VALOR TOTAL		147.822.118,00

4.2 INSUMOS PARA LA OPERACIÓN Y EL CUIDADO DE LAS UNIDADES PRODUCTIVAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	NÚMERO DE ENTREGAS	VALOR UNITARIO ANTES IVA	Inflación esperada 2025 6,12%	VALOR UNITARIO AJUSTADO 2025	TOTAL ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL (Redondeado al peso)
4.2.19	Gasolina, para las guadañas y la hidrolavadora	Galón	15	3	19.718,00	1.207,00	20.925,00	941.625,00	0	941.625,00
									SUBTOTAL	941.625,00
									I.V.A	0,00
									VALOR TOTAL	941.625,00

5. COMPONENTE DE DESPLAZAMIENTO

5.1. PRESTAR EL SERVICIO DE DESPLAZAMIENTO PARA LOS ADULTOS MAYORES DEL CENTRO VIDA

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	TIEMPO (días)	TOTAL ANTES DE IVA	Inflación esperada 2025 6,12%	VALOR UNITARIO AJUSTADO 2025	IVA	VALOR TOTAL ANTES DE IVA (Redondeado al peso)
5.1.1	Vehículo PICK UP, camioneta o similar, con cilindraje desde 2.000 cc hasta 2.999 cc, incluyendo los costos de mantenimiento, conductor y combustible, para garantizar el transporte de los adultos mayores a citas médicas y demás tramites médicos, en Aguazul y Yopal.	DIA	1	16	615.825,00	37.688,00	653.513,00	0	10.456.208,00
								SUBTOTAL	10.456.208,00

I.V.A	0
VALOR TOTAL	10.456.208,00

6. COMPONENTE DE ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS										
6,1, ENTREGA DE RACIONES PARA PREPARAR										
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	CANTIDAD DE PAQUETES A ENTREGAR	VALOR UNITARIO ANTES IVA	Inflación esperada 2025 6,12%	VALOR UNITARIO AJUSTADO 2025	TOTAL ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL (Redondeado al peso)
6,1,1	Arroz blanco, tipo 1 grado 1, empacado en bolsa de polietileno por 1000 gramos.	ud.	3	280	6.576,00	402,00	6.978,00	5.861.520,00	0,00	5.861.520,00
6,1,2	Harina de trigo tradicional, fortificada empacada en bolsa de polietileno por 500 gramos.	ud.	1	280	3.062,00	187,00	3.249,00	909.720,00	45.486,00	955.206,00
6,1,3	Harina de maíz precocido de maíz blanco, empacada en bolsa de polietileno por 500 gramos.	ud.	2	280	3.702,00	227,00	3.929,00	2.200.240,00	110.012,00	2.310.252,00
6,1,4	Avena en hojuelas, 100 % natural –con fibra, empacada en bolsa de polietileno. Por 1200 gramos.	ud.	1	280	14.617,00	895,00	15.512,00	4.343.360,00	217.168,00	4.560.528,00
6,1,5	Pasta alimenticia sencilla tipo espagueti, empacada en bolsa de polietileno por 250 gramos.	ud.	3	280	3.258,00	199,00	3.457,00	2.903.880,00	145.194,00	3.049.074,00
6,1,6	Pasta alimenticia, fideos o cabello de ángel para sopa, empacada en bolsa de polietileno por 250 gramos	ud.	3	280	2.933,00	179,00	3.112,00	2.614.080,00	130.704,00	2.744.784,00
6,1,7	Galletas saladas integrales, presentación de 3 tacos, en empaque metalizado que las protege de la luz solar y la humedad. De mínimo 399 gramos	ud.	1	280	9.958,00	609,00	10.567,00	2.958.760,00	562.164,00	3.520.924,00
6,1,8	Leche en polvo instantánea, adicionada con vitaminas A y D, de 380 gramos. Marca reconocida en el mercado nacional.	ud.	3	280	21.480,00	1.315,00	22.795,00	19.147.800,00	0,00	19.147.800,00
6,1,9	Atún en lomitos enlatado en aceite de girasol, por 160 gramos. Marca reconocida en el mercado nacional.	ud.	5	280	11.071,00	678,00	11.749,00	16.448.600,00	3.125.234,00	19.573.834,00
6,1,10	Huevo de gallina tipo AA (1 cubeta de 30 unidades), empacada de manera individual, garantizando su frescura y conservación.	ud.	1	280	25.102,00	1.536,00	26.638,00	7.458.640,00	0,00	7.458.640,00
6,1,11	Lenteja tipo 1, desenvainada empacada en bolsa de polietileno por 500 gramos.	ud.	2	280	6.482,00	397,00	6.879,00	3.852.240,00	0,00	3.852.240,00

6,1,12	Arveja verde desenvainada, empacada en bolsa de polietileno por 500 gramos.	ud.	1	280	3.818,00	234,00	4.052,00	1.134.560,00	0,00	1.134.560,00
6,1,13	Frijol Bola roja, empacada en bolsa de polietileno por 500 gramos.	ud.	1	280	11.330,00	693,00	12.023,00	3.366.440,00	0,00	3.366.440,00
6,1,14	Aceite de girasol, con vitaminas, colesterol 0, sodio 0, grasa total 10 gramos; frasco plástico. Por 900 cm3.	ud.	1	280	22.086,00	1.352,00	23.438,00	6.562.640,00	1.246.902,00	7.809.542,00
6,1,15	Panela debidamente empacada y sellada, teniendo en cuenta que la calidad del producto como su empaque será de conformidad con la resolución 779 del 17 de marzo de 2006. Presentación de 1000 gramos cada una.	ud.	1	280	9.734,00	596,00	10.330,00	2.892.400,00	0,00	2.892.400,00
6,1,16	Chocolate en barra, tradicional, fuente natural de antioxidantes, naturalmente cero colesterol, en bolsa de papel parafinado de 500 gramos	ud.	1	280	19.729,00	1.207,00	20.936,00	5.862.080,00	293.104,00	6.155.184,00
6,1,17	Café tostado y molido, 100% natural, en bolsa de 500 gramos.	ud.	1	280	23.285,00	1.425,00	24.710,00	6.918.800,00	345.940,00	7.264.740,00
6,1,18	Sal refinada sin aditivo, de alta pureza, en bolsa de polietileno por 1000 gramos.	ud.	1	280	3.388,00	207,00	3.595,00	1.006.600,00	0,00	1.006.600,00
									SUBTOTAL	96.442.360,00
									I.V.A	6.221.908,00
									VALOR TOTAL	102.664.268,00

6,2, ENTREGA DE KITS DE AUTOCUIDADO PERSONAL										
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	CANTIDAD DE KITS A ENTREGAR	VALOR UNITARIO ANTES IVA	Inflación esperada 2025 6,12%	VALOR UNITARIO AJUSTADO 2025	TOTAL ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL (Redondeado al peso)
6,2,1	Crema dental 150 ml con fluoruro, que brinda protección a las encías, máxima protección anticaries.	ud.	1	280	15.100,00	924,00	16.024,00	4.486.720,00	852.477,00	5.339.197,00
6,2,2	Cepillo de dientes para adulto, mango resistente y cerdas suaves.	ud.	1	280	8.575,00	525,00	9.100,00	2.548.000,00	484.120,00	3.032.120,00
6,2,3	Jabón de baño en barra, tripack (paquete por 3), contra bacterias, con avena o aloe vera o natural, presentación en barra de mínimo 110 gr cada una.	ud.	1	280	13.050,00	799,00	13.849,00	3.877.720,00	736.767,00	4.614.487,00

6.2.4	Papel higiénico triple hoja por rollo.	ud.	3	280	3.335,00	204,00	3.539,00	2.972.760,00	564.824,00	3.537.584,00
6.2.5	Jabón de lavar en barra contenido neto 300 gr	ud.	2	280	3.680,00	225,00	3.905,00	2.186.800,00	415.492,00	2.602.292,00
6.2.6	Detergente en polvo 2 en 1, o 3 en 1, para el lavado de prendas, Ingredientes: dodecilbenceno sulfonato de sodio (ingrediente básico), coadyuvantes de limpieza, intensificadores de limpieza, bicarbonato de sodio. No tiene cloro. Bolsa por 1000 gramos.	ud.	1	280	15.833,00	969,00	16.802,00	4.704.560,00	893.866,00	5.598.426,00
									SUBTOTAL	20.776.560,00
									I.V.A	3.947.546,00
									VALOR TOTAL	24.724.106,00

6,3 EMPAQUES PARA LAS RACIONES PARA PREPARAR Y LOS KITS DE AUTOCUIDADO.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	CANTIDAD ENTREGAR	VALOR UNITARIO ANTES IVA	Inflación esperada 2025 6,12%	VALOR UNITARIO AJUSTADO 2025	TOTAL ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL (Redondeado al peso)
6.3.1	Empaque en lona de fibra tamaño de 50 x 60 cm, marcado con un (1) logo a dos tintas	ud.	1	280	8.411,00	515,00	8.926,00	2.499.280,00	474.863,00	2.974.143,00
6.3.2	Empaque de polipropileno, con medidas de 30 cm por 40 cm	ud.	1	280	435,00	27,00	462,00	129.360,00	24.578,00	153.938,00
									SUBTOTAL	2.628.640
									I.V.A	499.441
									VALOR TOTAL	3.128.081

6.4. REALIZAR LA ENTREGA DE REFRIGERIOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD A ENTREGAR	VALOR UNITARIO ANTES IVA	Inflación esperada 2025 6,12%	VALOR UNITARIO AJUSTADO 2025	TOTAL ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL (Redondeado al peso)
6.4.1	REFRIGERIO INDUSTRIALIZADO, que garantice la ingesta necesaria a nivel proteico, calórico y de micronutrientes, compuesto por una harina (croissant o mantecada u hojaldre de 100 gramos) en empaque individual, donde indique especificaciones y fecha de vencimiento; Jugo, leche o Avena en empaque tetra pack (CAJA) de 200 ml de una marca reconocida en el mercado.	ud.	280	7.038,00	431,00	7.469,00	2.091.320,00	397.351,00	2.488.671,00
								SUBTOTAL	2.091.320,00

I.V.A	397.351,00
VALOR TOTAL	2.488.671,00

6,5 REALIZAR ENCUENTROS DE BIENESTAR.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD DE ENCUENTROS	VALOR UNITARIO ANTES IVA	Inflación esperada 2025 6,12%	VALOR UNITARIO AJUSTADO 2025	TOTAL ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL (Redondeado al peso)
6.5.1	Realizar encuentros de bienestar y sensibilización para mejorar la calidad de vida de los adultos mayores, con la realización de jornadas de orientación en pautas adecuadas de alimentación y nutrición, Jornadas de actividad física, Jornada sobre envejecimiento activo y saludable (incluye la logistica de cada entrega)	ud.	10	1.314.304,00	80.435,00	1.394.739,00	13.947.390,00	2.650.004,00	16.597.394,00
								SUBTOTAL	13.947.390,00
								I.V.A	2.650.004,00
								VALOR TOTAL	16.597.394,00

6.6. GARANTIZAR EL TRANSPORTE PARA LAS ENTREGAS.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	TIEMPO (DIA)	VALOR UNITARIO ANTES IVA	Inflación esperada 2025 6,12%	VALOR UNITARIO AJUSTADO 2025	TOTAL ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL (Redondeado al peso)
6.6.1	Vehiculo PICK UP, camioneta o similar, con cilindraje desde 2.000 cc hasta 2.999 cc, incluyendo los costos de mantenimiento, conductor y combustible, para garantizar el transporte del personal en la entrega de los paquetes nutricionales, kits de autocuidado personal.	Dia	1	4	615.825,00	37.688,00	653.513,00	2.614.052,00	0,00	2.614.052,00
6.6.2	Vehiculo tipo camión con capacidad de tres toneladas o más para transporte de carga a todo costo, incluyendo los costos de mantenimiento, conductor y combustible para transporte de alimentos. - Para entrega de paquetes nutricionales	Dia	1	4	642.600,00	39.327,00	681.927,00	2.727.708,00	0,00	2.727.708,00
									SUBTOTAL	5.341.760,00
									I.V.A	0,00
									VALOR TOTAL	5.341.760,00

7. COMPONENTE DE SEGURIDAD

7.1. PRESTAR EL SERVICIO DE SEGURIDAD EN LAS INSTALACIONES DE LA GRANJA DEL ADULTO MAYOR								
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD DE PUNTOS	TIEMPO (Mes)	VALOR UNITARIO MES	PROYECCIÓN INCREMENTO SMMLV	VALOR UNITARIO AJUSTADO 2025	VALOR TOTAL ANTES DE IVA (Redondeado al peso)
7.1.1.	Vigilar y proteger los bienes, eventos e instalaciones de la granja del adulto mayor, medio humano con arma de fuego, equipo de comunicaciones y dotación las 24 horas del día (de domingo a domingo) para la atención de dos (2) puntos.	MES	1	2,7	11.882.000,00	7%	12.713.740,00	34.327.098,00
COSTO DE SERVICIO PERSONAL								34.327.098,00
SEGURO DE VIDA PRIMA MENSUAL DE $4,500								40.500,00
COSTO TOTAL SIN A&S								34.367.598,00
A Y S 10%								3.436.760,00
BASE GRAVABLE IVA								3.780.436,00
IVA 19% SOBRE A & S								718.283,00
GASTOS ADMINISTRATIVOS (ESTAMPILLAS,TASAS, GARANTÍAS Y OTROS)								9.451.090,00
VALOR TOTAL COMPONENTE								47.973.731,00

Aprobó: SONIA LISBETH LOZANO GONZALEZ
Secretaria de Despacho
Secretaría de Salud y Gestión Social

Proyectó: ANA YAMILE ROLDAN
PROFESIONAL CONTRATADO SSGS