CERTIFICACIÓN DE PRECIOS (ESTUDIO DE MERCADO)

PROYECTO: APOYO AL FORTALECIMIENTO DE UNIDADES PRODUCTIVAS COLECTIVAS E INDIVIDUALES DIRIGIDO A MUJERES EMPRENDEDORAS DEL MUNICIPIO DE FORTUL, DEPARTAMENTO DE ARAUCA.

OBJETO: IMPULSAR EL FORTALECIMIENTO ECONÓMICO DE LAS MUJERES MEDIANTE EL DESARROLLO Y CONSOLIDACIÓN DE UNIDADES PRODUCTIVAS DE CARÁCTER COLECTIVO DEL MUNICIPIO DE FORTUL, DEPARTAMENTO DE ARAUCA.

Para el estudio de mercado del presente proceso, la Secretaría de de gobierno y desarrollo social establece los precios de los siguientes insumos con base en el **Certificado de precios de N°109** del comité de precios de la Alcaldía municipal de Fortul.

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
1.1.1	**OLLA DE 160 LITROS:** Olla grande de 160 litros (60*60cm) fabricada en aluminio repujado con agarraderas.	Unidad	1	$ 1.055.200
1.1.2	**MICROONDAS:** Microondas con potencia de 700 watts, voltaje de 110V, con capacidad de 0.7 pies cúbicos, cuenta con 10 niveles de cocción, tiempo máximo de cronometro de 100 minutos, panel digital, con dimensiones de 44 cm de ancho, 25.9 cm de alto y 32.9 cm de fondo.	Unidad	1	$ 774.500
1.1.3	**BARRIL ASADOR DE 30 LIBRAS:** Barril asador mediado acero inoxidable 30 libras. material acero inoxidable resistente, tapa ajustable que permite controlar el flujo de aire, emparrillado de 40cm que permite asar suficiente comida.	Unidad	1	$ 1.310.400
1.1.4	**JUEGO DE CUCHILLOS DE COCINA:** Juego de cuchillos cocina: set de tres cuchillos en acero inoxidable 1 Cuchillo Chef 8 " + 1 Cuchillo multiusos 5"+ 1 Cuchillo pelador 3.5"	Unidad	1	$ 170.000
1.1.5	**CONGELADOR INVERTER 204 LITROS:** Congelador Inverter 204 litros: Congelador Inverter 204 litros, Modelo: K-CH293LI, Voltaje: 110V.	Unidad	1	$ 2.636.000
1.1.6	**MOLINO ELECTRICO:** Molino eléctrico para grano de 1 Hp industrial, tolva en acero, interruptor de encendido, con medidas de 1 metro de alto, 50 cm de ancho y 40 cm de largo.	Unidad	1	$ 2.317.700
1.1.7	**OLLA INDUSTRIAL DE 200 LITROS:** Olla industrial de 200 litros en aluminio, dimensiones: 60cm de ancho, 70cm de alto y 60cm de diámetro.	Unidad	1	$ 995.600
1.1.8	**CAVA MEDIANA CUADRADA:** Cava Mediana Cuadrada en material de plástico y poliuretano, con medidas de 36 cm de alto x 49 cm de largo y 37 cm de ancho con capacidad de 32 litros.	Unidad	1	$ 557.800

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
1.2.1	**SILLA LAVA CABEZAS RECLINABLES:** Juego de sillón y lavado ultra duradero para salones, fabricado en plástico ABS resistente, lo que garantiza una larga vida útil y fácil limpieza, diseño reclinado, caballete doblemente reforzado y manguera de rociado con cabezal de ducha para mayor durabilidad y eficiencia.	Unidad	1	$ 3.900.000
1.2.2	**ESPEJO GRANDE**: Espejo grande de pared de las siguientes medidas de 1,20 de ancho por 80 cm de alto.	Unidad	1	$ 587.800
1.2.3	**MÁQUINA DE PELUQUEAR:** Potencia de 9w para un corte eficiente y preciso, cuenta con cuchillas de acero al carbono para mayor durabilidad, altura máxima de corte de 2,5 cm para estilos variados.	Unidad	1	$ 529.200
1.2.4	**PLANCHA PARA EL CABELLO:** Plancha de cabello voltaje 110v, posee placas de nano titanio, incluye 5 niveles para planchar, es iónica. Es apta para cabello húmedo y seco, tiene apagado automático, su punta es fría.	Unidad	1	$ 688.800
1.2.5	**SECADOR PARA EL CABELLO:** Secador para cabello potencia de 4000 w, tres niveles de temperatura tres velocidades, función de aire frio y cable de 2 metros de longitud para comodidad.	Unidad	1	$ 352.800
1.2.6	**MESA MANICURE PROFESIONAL CON SILLAS CAPITONADAS:** Set mesa manicure profesional con sillas capitonadas: mueble de madera con mesón de vidrio transparente, tres cajones laterales con medidas aproximadas: alto de la mesa 83cm, alto de la mesa incluyendo los esmaltes (alto total) 130cm, 40 cm de profundidad, 1 metro de ancho. Con sillas capitonadas.	Unidad	1	$ 2.284.000
1.2.7	**ESMALTES TRADICIONALES DE DIFERENTES COLORES:** Esmaltes tradicionales de diferentes colores ref.: (expresiva, solidaria, abrumadora, tierna, intrigante) contenido de 13,5 ml. Los colores serán definidos por el supervisor del contrato.	Unidad	1	$ 18.500
1.2.8	**ESMALTES SEMIPERMANENTES:** Esmaltes semipermanentes de diferentes tonos. Contenido 14 ml. Los colores serán definidos por el supervisor del contrato.	Unidad	1	$ 45.800
1.2.9	**LÁMPARA UV/LED:** Lámpara 48w para secado de uñas, voltaje 110 V.	Unidad	1	$ 309.800
1.2.10	**TORNO DE UÑAS INALÁMBRICO:** Torno para uñas profesional inalámbrico 45000rpm, tipo de alimentación eléctrico 120v, cuenta con velocidad regulable, es inalámbrico.	Unidad	1	$ 394.800
1.2.11	**MULTIFUNCIONAL 9 EM 1 CAVITACION 40K LIPOLASER VACUM:** Multifuncional 9 en 1, contiene 9 programas con nueve cabezales, potencia de radiofrecuencia: 180w, frecuencia de radiofrecuencia: 2,75hz, potencia de ultrasonido 120w. Es apta para uso facial y corporal con pantalla.	Unidad	1	$ 6.100.000

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
1.2.12	**MAQUINA FILETEADORA KANSEW MECATRÓNICA 5 HILOS:** Maquina Fileteadora kansew mecatrónica de 5 hilos, voltaje: 110v, mecatrónica. Tiene enhebrado manual, iluminación en el área de costura, motor servo ahorrador incorporado dentro del cabezote, 5 hilos con puntada de seguridad, pantalla digital incorporada en el cabezote para aumento y disminución, tipo de aguja: b27.	Unidad	1	$ 2.972.000
1.2.13	**MAQUINARIA COLLARIN INDUSTRIAL RECUBRIDORA:** Maquina industrial Collarín recubridora mecatrónica, con 3 agujas, 5 hilos y recubridor superior, es una maquina Collarín recubridora industrial mecatrónica diseñada para ofrecer alta velocidad, precisión y eficiencia. Motor integrado:550w voltaje: 110v número de hilos 5, tipo de puntada: cadeneta tipo Collarín con recubridor superior, velocidad variable: 200 a 300 rpm.	Unidad	1	$ 3.964.000
1.2.14	**MÁQUINA DE COSER INDUSTRIAL MECATRÓNICA CON CORTE:** Máquina de coser industrial mecatrónica con corte, voltaje 110v, mecatrónica, tipos de puntada: recta, corte, mecatrónica, posee cortador de hilo, tiene enhebrado manual, iluminación en el área de costura.	Unidad	1	$ 2.284.000
1.2.15	**VASO MEDIDOR PLÁSTICO:** Vaso medidor de plástico: El set de tazas medidoras de plástico incluye varios tamaños: 30ml(10z), 50ml (1,7oz), 100ml (3,4oz) y 250ml (8 oz) vasos de plástico transparente.	Unidad	1	$ 68.000
1.2.16	**BASE GLICERINA BLANCA:** Base glicerina blanca: QMARINA por 1,000 mililitros.	Unidad	1	$ 72.200
1.2.17	**BASE GLICERINA TRANSPARENTE:** Base glicerina transparente: Base glicerina transparente benjuí 1,000 mililitros.	Unidad	1	$ 53.200
1.2.18	**BASE SHAMPOO:** Base shampoo PROPILENGLICOL 1,000 mililitros.	Unidad	1	$ 88.900
1.2.19	**BASE ACONDICIONADOR:** Base acondicionador fijador 1,000 mililitros.	Unidad	1	$ 96.500
1.2.20	**BASE CREMA CORPORAL:** Base crema corporal feromonas 1,000 mililitros.	Unidad	1	$ 36.000
1.2.21	ALCOHOL 96%: Alcohol 96%, contenido 1,000 mililitros.	Unidad	1	$ 57.400
1.2.22	**MICAS COSMÉTICAS:** Micas cosméticas: (Azul seda, café, lila, negra, rosa, violeta, roja, GLITTER dorado, azul, fucsia, naranja) contenido 10 gr. Los tonos serán definidos por el supervisor del contrato.	Unidad	1	$ 243.000
1.2.23	**PIGMENTOS LÍQUIDOS:** Pigmentos líquidos: Magenta, morado, verde, amarillo, OCER, azul, amarillo, verde agua) 10 ml. Los colores serán definidos por el supervisor del contrato.	Unidad	1	$ 21.900
1.2.24	**FRAGANCIAS COSMÉTICAS:** Aroma, army man, coco tropical, helado de vainilla, coco, argán, sandia,	Unidad	1	$ 73.800

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
	bergamota, chocolate dulce, frutos rojos, yogurt griego, fresa) contenido 120 ml. Los olores serán definidos por el supervisor del contrato.			
1.2.25	**TIRAS DE PAPEL INDICADOR DE PH:** Tiras de papel indicador de PH: Tirillas para medición de pH de amplio rango proporcionan mediciones de pH precisas en cada unidad entera (1.0), en todo el rango de pH desde pH 0.0 a 14.0. Cantidad tirillas: 100 unidades.	Unidad	1	$ 158.200
1.2.26	**JARRA MEDIDORA 1.000 ML:** Jarra medidora de 1,000ml, material de vidro.	Unidad	1	$ 62.000
1.2.27	**ESTANTE METÁLICO ORGANIZADOR RACK METÁLICO:** Estante metálico organizar rack metálico anaquel con las siguientes medidas; 2 m de alto, fondo 40 cm y 1 m de ancho. Conformado por cuatro parales en Angulo de 1 1/2" x 3/16", 6 bandejas metálicas C-18, 48 tornillos 3/8 x 1", se deben entregar armados y pintados.	Unidad	1	$ 1.106.000
1.2.28	**CAJA * 6 UNIDADES DE CLOROX * 2 LITROS**: Caja de blanqueador desinfectante clorox de 2000 mililitros ideal para uso directo, este producto elimina el 99,9% de bacterias, contiene 6 unidades.	Unidad	1	$ 40.300
1.2.29	**CAJA * 4 UNIDADES DE DETERGENTE LIQUIDO 3 LITROS:** Caja * 4 unidades de detergente liquido 3 litros con su formulada avanzada, garantiza una limpieza impecable y una frescura duradera en cada lavado. Contiene 4 unidades. Los aromas serán determinados por el supervisor del contrato.	Unidad	1	$ 107.500
1.2.30	**CAJA * 4 UNIDADES DE SUAVIZANTE * 3 LITROS:** Caja * 4 unidades de suavizante *3 litros, es la elección perfecta para quienes buscan un aroma fresco. Contiene 4 unidades. Los aromas serán determinados por el supervisor del contrato.	Unidad	1	$ 80.600
1.2.31	**PAQUETE PAPEL HIGIÉNICO * 12 UNIDADES:** Paquete papel higiénico * 12 unidades, papel higiénico tipo de papel delgado triple hoja x 12 rollos.	Unidad	1	$ 47.000
1.2.32	**PAQUETE PAPEL HIGIÉNICO * 18 UNIDADES:** Paquete papel higiénico * 18 unidades, papel higiénico tipo de papel delgado triple hoja x 18 rollos.	Unidad	1	$ 80.000
1.2.33	**CAJA DE DETERGENTE EN POLVO * 6 UNIDADES DE 3 KILOGRAMOS:** Caja de detergente en polvo * 6 unidades de 3 kilogramos. Los aromas serán determinados por el supervisor del contrato.	Unidad	1	$ 205.000
1.2.34	**BOLSA DE DETERGENTE EN POLVO * 3 UNIDADES DE 3 KILOGRAMOS:** Bolsa de detergente en polvo * 3 unidades, con bicarbonato de 3 kilogramos cada bolsa. Los aromas serán determinados por el supervisor del contrato.	Unidad	1	$ 115.600
1.2.35	**CAJA DE LIMPIA PISOS DE 3,78 LITROS * 6 UNIDADES:** Caja de limpia pisos de 3,78 litros * 6	Unidad	1	$ 137.800

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
	unidades. Los aromas serán determinados por el supervisor del contrato.			
1.2.36	**CAJA DE LIMPIA PISOS DE 1.000 MILILITROS * 12 UNIDADES:** Caja de limpia pisos de 1.000 mililitros * 12 unidades. Los aromas serán determinados por el supervisor del contrato.	Unidad	1	$ 62.200
1.2.37	**CAJA DE CREMA LAVA LOZA DE 500 GRAMOS * 24 UNIDADES:** Caja de crema lava loza de 500 gramos * 24 unidades. Los aromas serán determinados por el supervisor del contrato.	Unidad	1	$ 132.800

Con base en los valores unitarios de la tabla anterior y las especificaciones de la ficha técnica, se establece el siguiente presupuesto:

APOYO AL FORTALECIMIENTO DE UNIDADES PRODUCTIVAS COLECTIVAS E INDIVIDUALES DIRIGIDO A MUJERES EMPRENDEDORAS DEL MUNICIPIO DE FORTUL, DEPARTAMENTO DE ARAUCA.					
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
IMPULSAR EL FORTALECIMIENTO ECONÓMICO DE LAS MUJERES MEDIANTE EL DESARROLLO Y CONSOLIDACIÓN DE UNIDADES PRODUCTIVAS DE CARÁCTER COLECTIVO DEL MUNICIPIO DE FORTUL, DEPARTAMENTO DE ARAUCA.					
1.1	LINEA PRODUCTIVA ALIMENTOS				
1,1,1	Olla de 160 litros	UNIDAD	1	$ 1.055.200,00	$ 1.055.200,00
1,1,2	Microondas	UNIDAD	1	$ 774.500,00	$ 774.500,00
1,1,3	Barril asador de 30 libras	UNIDAD	1	$ 1.310.400,00	$ 1.310.400,00
1,1,4	Juego de cuchillos de cocina	UNIDAD	1	$ 170.000,00	$ 170.000,00
1,1,5	Congelador inverter 204 litros	UNIDAD	5	$ 2.636.000,00	$ 13.180.000,00
1,1,6	Molino eléctrico	UNIDAD	4	$ 2.317.700,00	$ 9.270.800,00
1,1,7	Olla industrial de 200 litros	UNIDAD	1	$ 995.600,00	$ 995.600,00
1,1,8	Cava mediana cuadrada	UNIDAD	2	$ 557.800,00	$ 1.115.600,00
1.2	LINEA PRODUCTIVA COMERCIAL				
1.2.1	Silla lava cabezas reclinable	UNIDAD	1	$ 3.900.000,00	$ 3.900.000,00
1.2.2	Espejo grande	UNIDAD	1	$ 587.800,00	$ 587.800,00
1.2.3	Maquina de peluquear	UNIDAD	1	$ 529.200,00	$ 529.200,00
1.2.4	Plancha para el cabello	UNIDAD	1	$ 688.800,00	$ 688.800,00
1.2.5	Secador para el cabello	UNIDAD	1	$ 352.800,00	$ 352.800,00
1.2.6	Mesa manicure profesional con sillas capitonadas	UNIDAD	1	$ 2.284.000,00	$ 2.284.000,00

1.2.7	Esmaltes tradicionales de diferentes colores	UNIDAD	44	$ 18.500,00	$ 814.000,00
1.2.8	Esmaltes semipermanentes	UNIDAD	40	$ 45.800,00	$ 1.832.000,00
1.2.9	Lampara uv/led	UNIDAD	1	$ 309.800,00	$ 309.800,00
1.2.10	Torno de uñas inalambrico	UNIDAD	1	$ 394.800,00	$ 394.800,00
1.2.11	Multifuncional 9 eN 1 cavitacion 40k lipolaser vacum	UNIDAD	1	$ 6.100.000,00	$ 6.100.000,00
1.2.12	Maquina fileteadora kansew mecatronica 5 hilos	UNIDAD	1	$ 2.972.000,00	$ 2.972.000,00
1.2.13	Maquinaria collarin industrial recubridora	UNIDAD	1	$ 3.964.000,00	$ 3.964.000,00
1.2.14	Maquina de coser industrial mecatronica con corte	UNIDAD	1	$ 2.284.000,00	$ 2.284.000,00
1.2.15	Vaso medidor plástico	UNIDAD	1	$ 68.000,00	$ 68.000,00
1.2.16	Base glicerina blanca	UNIDAD	20	$ 72.200,00	$ 1.444.000,00
1.2.17	Base glicerina transparente	UNIDAD	20	$ 53.200,00	$ 1.064.000,00
1.2.18	Base shampoo	UNIDAD	1	$ 88.900,00	$ 88.900,00
1.2.19	Base acondicionador	UNIDAD	5	$ 96.500,00	$ 482.500,00
1.2.20	Base crema corporal	UNIDAD	5	$ 36.000,00	$ 180.000,00
1.2.21	Alcohol 96%	UNIDAD	3	$ 57.400,00	$ 172.200,00
1.2.22	Micas cosmeticas	UNIDAD	5	$ 243.000,00	$ 1.215.000,00
1.2.23	Pigmentos liquidos	UNIDAD	9	$ 21.900,00	$ 197.100,00
1.2.24	Fragancias cosmeticas	UNIDAD	5	$ 73.800,00	$ 369.000,00
1.2.25	Tiras de papel indicador de ph	UNIDAD	3	$ 158.200,00	$ 474.600,00
1.2.26	Jarra medidora 1.000 ml	UNIDAD	4	$ 62.000,00	$ 248.000,00
1.2.27	Estante metálico organizador rack metálico	UNIDAD	3	$ 1.106.000,00	$ 3.318.000,00
1.2.28	Caja * 6 unidades de clorox * 2 litros	UNIDAD	6	$ 40.300,00	$ 241.800,00
1.2.29	Caja * 4 unidades de detergente liquido 3 litros	UNIDAD	4	$ 107.500,00	$ 430.000,00
1.2.30	Caja * 4 unidades de suavizante * 3 litros	UNIDAD	6	$ 80.600,00	$ 483.600,00
1.2.31	Paquete papel higienico * 12 unidades	UNIDAD	6	$ 47.000,00	$ 282.000,00
1.2.32	Paquete papel higienico * 18 unidades	UNIDAD	4	$ 80.000,00	$ 320.000,00

1.2.33	Caja de detergente en polvo * 6 unidades de 3 kilogramos	UNIDAD	6	$ 205.000,00	$ 1.230.000,00
1.2.34	Bolsa de detergente en polvo * 3 unidades de 3 kilogramos	UNIDAD	7	$ 115.600,00	$ 809.200,00
1.2.35	Caja de limpia pisos de 3,78 litros * 6 unidades	UNIDAD	6	$ 137.800,00	$ 826.800,00
1.2.36	Caja de limpia pisos de 1.000 mililitros * 12 unidades	UNIDAD	6	$ 62.200,00	$ 373.200,00
1.2.37	Caja de crema lava loza de 500 gramos * 24 unidades	UNIDAD	6	$ 132.800,00	$ 796.800,00
TOTAL					**$ 70.000.000,00**

CONFORME CON LO ANTERIOR, SE ESTABLECE COMO VALOR DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN PUBLICA: SETENTA MILLONES DE PESOS COLOMBIANOS ($70.000.000,00 COP)

FABIAN ANDRES MUÑOZ RODRIGUEZ
Secretario de Gobierno y Desarrollo Social
Unidad Ejecutora