FICHA TÉCNICA

PROCESO SELECCIÓN ABREVIADA POR SUBASTA INVERSA PRESENCIAL SASIP NBB 004 DE 2026

FICHA TECNICA

Señores
ALCALDÍA MUNICIPAL NUEVO BELEN DE BAJIRA
Oficina de Contratación

REFERENCIA: **Proceso de Contratación SASIP NBB 004 DE 2026**

OBJETO: "SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL PARQUE AUTOMOTOR Y LA MAQUINARIA AMARILLA DESTINADOS AL DESARROLLO DE ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS, MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE LA RED VIAL, Y PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y RIESGOS EN EL MUNICIPIO DE NUEVO BELÉN DE BAJIRÁ - CHOCO".

ESPECIFICACIONES DEL BIEN, CARACTERÍSTICAS Y CANTIDADES:

ÍTEM	ELEMENTO	DESCRIPCIÓN TÉCNICA	IMAGEN DE REFERENCIA
1	**Congelador horizontal SEM industrial de 28 pies cúbicos** **Cantidad: 7**	Capacidad aproximada de 793 litros, tres puertas sólidas con cierre hermético, estructura interna y externa en lámina galvanizada prepintada, cubierta en acero inoxidable, dos divisiones metálicas anticorrosivas, aislamiento térmico en poliuretano, refrigerante ecológico R290, controlador electrónico de temperatura, sistema de descongelación manual, desagüe para limpieza, seis ruedas para desplazamiento y funcionamiento a 115 V/60 Hz.	
2	**Nevera No Frost con congelador superior de 520 L** Categoría: Refrigeración **Cantidad: 10**	Capacidad neta 500-550 L; No Frost; congelador superior; estantes ajustables; control de temperatura; 110-120 V; eficiencia energética declarada; garantía 12 meses.	
3	**Congelador horizontal institucional de 700 L** Categoría: Refrigeración **Cantidad: 17**	Capacidad útil 680-720 L; temperatura igual o inferior a -18 °C; tapa hermética; mínimo dos canastillas; drenaje; control de temperatura; refrigerante de bajo impacto; garantía 12 meses.	

4	**Congelador horizontal institucional de 250 L** Categoría: Refrigeración **Cantidad: 20**	Capacidad útil 240-260 L; función congelación mínima -18 °C; tapa hermética; canastilla; drenaje; interior sanitario; 110-120 V; garantía 12 meses.	
5	**Estufa semiindustrial a gas de 2 puestos** Categoría: Cocción **Cantidad: 27**	Acero inoxidable; dos quemadores de alto rendimiento; parrillas de hierro fundido; controles independientes; patas niveladoras; kit certificado para GLP; instalación y garantía 12 meses.	
6	**Estufa industrial a gas de 4 puestos con gabinete** Categoría: Cocción **Cantidad: 23**	Acero inoxidable; cuatro quemadores industriales; parrillas reforzadas; gabinete inferior; bandeja recolectora; controles independientes; kit GLP; instalación y garantía 12 meses.	
7	**Estufa de sobremesa a gas de 4 puestos** Categoría: Cocción **Cantidad: 22**	Cubierta resistente; cuatro quemadores y controles independientes; parrillas removibles; base estable; apta para GLP; kit de conexión y garantía 12 meses.	
8	**Licuadora industrial de 15 L** Categoría: Preparación **Cantidad: 7**	Acero inoxidable 304; capacidad mínima 15 L; motor mínimo 2 HP; cuchillas inoxidables; sistema basculante; 110 V; piezas lavables; garantía 12 meses.	
9	**Licuadora profesional de 2-4 L** Categoría: Preparación **Cantidad: 14**	Vaso de acero inoxidable o policarbonato grado alimentario, mínimo 2 L; motor mínimo 1.000 W; pulso, protección de sobrecarga; garantía 12 meses.	
10	**Licuadora reforzada de 1,5-2 L** Categoría: Preparación **Cantidad: 23**	Vaso grado alimentario mínimo 1,5 L; motor mínimo 550 W; cuchillas inoxidables; mínimo tres velocidades y pulso; garantía 12 meses.	

11	**Olla a presión institucional de 20 L** Categoría: Cocción **Cantidad: 15**	Aluminio reforzado grado alimentario; capacidad 20 L; cierre hermético; mínimo tres sistemas de seguridad; asas termoaislantes; empaque reemplazable; manual y garantía.	
12	**Olla a presión institucional de 13L** Categoría: Cocción **Cantidad: 15**	Aluminio reforzado o acero inoxidable; capacidad mínima 15 L; mínimo dos dispositivos de seguridad; asas térmicas; empaque reemplazable; garantía 12 meses.	
13	**Olla a presión institucional de 10 L** Categoría: Cocción **Cantidad: 15**	Aluminio reforzado grado alimentario; capacidad mínima 10 L; cierre hermético; doble seguridad; asas termoaislantes; empaque reemplazable; garantía 12 meses.	
14	**Caldero institucional N.° 50** Categoría: Cocción **Cantidad: 20**	Aluminio fundido grado alimentario; capacidad mínima 45 L; fondo reforzado; interior liso; asas robustas; tapa ajustada; sin poros, rebabas ni deformaciones.	
15	**Caldero institucional N.° 30** Categoría: Cocción **Cantidad: 40**	Aluminio fundido grado alimentario; capacidad mínima 28 L; fondo reforzado; asas robustas; tapa ajustada; superficie lisa y lavable.	
16	**Caldero institucional N.° 20** Categoría: Cocción **Cantidad: 40**	Aluminio fundido grado alimentario; capacidad mínima 18 L; fondo plano reforzado; asas resistentes; tapa; acabado sanitario.	
17	**Olla industrial de aluminio de 40 L** Categoría: Cocción **Cantidad: 32**	Aluminio reforzado grado alimentario; 40 L; espesor mínimo 2 mm; fondo plano; dos asas robustas; incluye tapa ajustada.	
18	**Olla industrial de aluminio de 50 L** Categoría: Cocción **Cantidad: 55**	Aluminio reforzado grado alimentario; 50 L; espesor mínimo 2 mm; fondo plano; dos asas robustas; tapa ajustada.	

19	**Olla industrial de aluminio de 150-170 L** Categoría: Cocción **Cantidad: 14**	Aluminio reforzado grado alimentario; capacidad 150-170 L; espesor mínimo 3 mm o resistencia equivalente; asas de alta resistencia; tapa ajustada.	
20	**Olla industrial de aluminio de 30 L** Categoría: Cocción **Cantidad: 25**	Aluminio reforzado grado alimentario; 30 L; fondo plano; asas robustas; tapa ajustada; interior liso.	
21	**Sartén wok institucional de 40-45 cm** Categoría: Cocción **Cantidad: 45**	Acero al carbono o inoxidable grado alimentario; diámetro 40-45 cm; cuerpo profundo; espesor mínimo 1,5 mm; mango o dos asas reforzadas y termoaislantes; apto para estufa a gas.	
22	**Sartén institucional de 28-30 cm** Categoría: Cocción **Cantidad: 47**	Acero inoxidable o aluminio reforzado grado alimentario; diámetro 28-30 cm; espesor mínimo 2 mm; fondo plano; mango termoaislante reforzado; superficie lisa, sin recubrimientos desprendibles.	
23	**Cuchillo de chef de 20 cm** Categoría: Utensilios **Cantidad: 45**	Hoja de acero inoxidable de 20 cm, espiga completa o una pieza; espesor mínimo 2 mm; mango sanitario antideslizante; protector de hoja.	
24	**Cuchillo de cocina de 8 cm** Categoría: Utensilios **Cantidad: 50**	Hoja inoxidable de 8 cm; mango sanitario antideslizante, sin madera; espesor mínimo 1,5 mm; protector de hoja.	
25	**Tabla para picar de 40 x 30 cm** Categoría: Utensilios **Cantidad: 60**	PEAD virgen grado alimentario; 40 x 30 cm; espesor mínimo 12 mm; no porosa; bordes redondeados; color según tipo de alimento.	

26	**Cucharón sopero N.° 20** Categoría: Utensilios **Cantidad: 80**	Copa y mango en acero inoxidable grado alimentario; diámetro aproximado 20 cm; mango mínimo 45 cm; sin madera; unión sanitaria.	
27	**Cucharón de servicio de 300 ml** Categoría: Utensilios **Cantidad: 100**	Acero inoxidable grado alimentario; 300 ml ±10 %; mango mínimo 35 cm; calibre mínimo 0,8 mm; bordes redondeados.	
28	**Espumadera sacafritos** Categoría: Utensilios **Cantidad: 60**	Acero inoxidable; longitud mínima 42 cm; copa ranurada aproximada 17 cm; mango reforzado; bordes redondeados.	
29	**Espátula institucional de 35 cm** Categoría: Utensilios **Cantidad: 25**	Acero inoxidable grado alimentario; longitud mínima 35 cm; hoja mínima 8 x 10 cm; mango sanitario resistente al calor.	
30	**Colador institucional de 30 cm** Categoría: Utensilios **Cantidad: 68**	Cuerpo y malla fina en acero inoxidable; diámetro 30 cm; aro y mango reforzados; apoyo lateral; sin bordes cortantes.	
31	**Portavajillas grande con tapa** Categoría: Almacenamiento **Cantidad: 55**	Polipropileno lavable; mínimo 48 x 38 x 28 cm; tapa ventilada; compartimientos y bandeja recolectora removible.	
32	**Armario plástico alto grande** Categoría: Almacenamiento **Cantidad: 7**	Polipropileno de alta resistencia; tamaño grande, mínimo 165 x 60 x 40 cm; dos puertas; cuatro entrepaños de mínimo 20 kg cada uno; ventilación y cierre.	

33	**Armario plástico mediano** Categoría: Almacenamiento **Cantidad: 10**	Polipropileno de alta resistencia; tamaño mediano, mínimo 100 x 60 x 35 cm; dos puertas; mínimo tres entrepaños; ventilación, base estable y sistema de cierre.	
34	**Contenedor plástico de 50 L con tapa** Categoría: Almacenamiento **Cantidad: 25**	PEAD o polipropileno virgen grado alimentario; 50 L; tapa ajustable; asas; interior liso; resistente a impactos y lavado.	
35	**Caneca plástica de 105 L con tapa** Categoría: Aseo **Cantidad: 8**	PEAD de alta resistencia; 105 L ±5 %; tapa ajustada; asas; base estable; resistente a impactos y agentes de limpieza.	
36	**Caneca plástica de 110-120 L con tapa** Categoría: Aseo **Cantidad: 12**	PEAD de alta resistencia; 110-120 L; tapa ajustada; asas; interior liso; color según uso.	
37	**Carro balde con escurridor institucional** Categoría: Aseo **Cantidad: 22**	Polipropileno de alta resistencia; mínimo 20 L; escurridor mecánico; ruedas giratorias; asa y señal de piso mojado.	
38	**Balde plástico de 10 L** Categoría: Aseo **Cantidad: 50**	Polipropileno resistente; mínimo 10 L; asa reforzada; pico vertedor; graduación; base estable.	
39	**Balanza digital de 10 kg** Categoría: Control **Cantidad: 8**	Capacidad mínima 10 kg; división 1 g; plataforma inoxidable; tara; pantalla LCD; baterías/adaptador; verificación inicial y garantía 12 meses.	

40	**Caneca de 120 L para residuos no aprovechables** Categoría: Aseo **Cantidad: 56**	PEAD color negro; 120 L ±5 %; tapa vaivén/abatible; rótulo permanente; interior liso y lavable.	
41	**Rallador manual de cuatro caras** Categoría: Utensilios **Cantidad: 56**	Acero inoxidable; mínimo 20 cm; cuatro superficies; asa ergonómica; base antideslizante; bordes seguros.	
42	**Plato plástico dividido reutilizable** Categoría: Vajilla **Cantidad: 6000**	Polipropileno virgen grado alimentario, libre de BPA; mínimo tres divisiones; diámetro mínimo 23 cm; rígido, apilable y reutilizable.	
43	**Plato sopero plástico reutilizable** Categoría: Vajilla **Cantidad: 6000**	Polipropileno virgen grado alimentario, libre de BPA; mínimo 450 ml y 20 cm; borde reforzado; apilable; no desechable.	
44	**Cuchara de mesa en acero inoxidable** Categoría: Vajilla **Cantidad: 6000**	Acero inoxidable grado alimentario; mínimo 18 cm; espesor mínimo 1,5 mm; bordes redondeados; acabado pulido; uso institucional.	
45	**Tenedor de mesa en acero inoxidable** Categoría: Vajilla **Cantidad: 6000**	Acero inoxidable grado alimentario; mínimo 18 cm; espesor mínimo 1,5 mm; cuatro dientes redondeados; acabado pulido.	
46	**Vaso plástico reutilizable de 12 oz** Categoría: Vajilla **Cantidad: 6000**	Polipropileno virgen grado alimentario, libre de BPA; 355 ml ±5 %; pared rígida; borde redondeado; apilable y reutilizable.	

47	**Jarra plástica institucional con tapa de 12 L** Categoría: Vajilla **Cantidad: 60**	Polipropileno virgen grado alimentario, libre de BPA; capacidad mínima 12 L; tapa ajustada; asa reforzada; pico vertedor; interior liso, no poroso y resistente a impactos y lavado frecuente.	
48	**Bandeja plástica rectangular** Categoría: Utensilios **Cantidad: 105**	Polipropileno virgen grado alimentario; mínimo 40 x 30 x 3 cm; rígida, apilable y resistente a impactos.	
49	**Purificador de agua por gravedad de 14 L** Categoría: Agua **Cantidad: 40**	Depósitos grado alimentario; mínimo 14 L; cartucho reemplazable de carbón activado y sedimentos; grifo; ficha de desempeño y cartucho adicional.	
50	**Mesa plástica cuadrada** Categoría: Mobiliario **Cantidad: 100**	Polipropileno de alta resistencia; mínimo 70 x 70 cm; altura 70-75 cm; carga distribuida mínima 50 kg; patas estables.	
51	**Silla plástica con brazos** Categoría: Mobiliario **Cantidad: 800**	Polipropileno de alta resistencia; apilable; brazos y respaldo ergonómicos; carga estática mínima 120 kg; patas estables.	
52	**Silla plástica sin brazos** Categoría: Mobiliario **Cantidad: 700**	Polipropileno de alta resistencia; apilable; respaldo ergonómico; carga estática mínima 120 kg; patas estables.	
53	**Silla plástica infantil con brazos** Categoría: Mobiliario **Cantidad: 700**	Polipropileno de alta resistencia; tamaño infantil; brazos y respaldo ergonómicos; apilable; bordes redondeados; patas estables; colores surtidos; superficie lisa, lavable y libre de rebabas.	

54	**Cucharón de servicio de 1.000 ml** Categoría: Utensilios **Cantidad: 100**	Acero inoxidable grado alimentario; 1.000 ml ±10 %; mango mínimo 45 cm; unión firme y lavable; bordes redondeados.	
55	**Tazón mezclador institucional de acero inoxidable de 10 L** Categoría: Preparación **Cantidad: 20**	Acero inoxidable grado alimentario; capacidad mínima 10 L; diámetro aproximado 32-36 cm; borde redondeado reforzado; base estable; interior liso, no poroso y resistente a lavado y desinfección.	
56	**Taza plástica con asa de 2 L** Categoría: Utensilios **Cantidad: 300**	Polipropileno virgen grado alimentario; 2 L ±10 %; asa reforzada; pico vertedor; graduación.	
57	**Taza plástica con asa de 4 L** Categoría: Utensilios **Cantidad: 55**	Polipropileno virgen grado alimentario; 4 L ±10 %; asa reforzada; pico vertedor; base estable.	
58	**Paño de microfibra** Categoría: Aseo **Cantidad: 100**	Mínimo 35 x 35 cm; gramaje mínimo 250 g/m²; bordes rematados; lavable, no abrasivo y de baja liberación de pelusa.	
59	**Cepillo lavaplatos** Categoría: Aseo **Cantidad: 60**	Plástico resistente; mínimo 25 cm; cerdas sintéticas durables; mango antideslizante; sin metal oxidable expuesto.	
60	**Mantel plástico impermeable** Categoría: Aseo **Cantidad: 25**	PVC o polietileno lavable; mínimo 1,40 x 2,00 m; espesor mínimo 0,15 mm; bordes terminados; resistente a limpieza.	

61	**Cacerola de acero inoxidable de 10 L** Categoría: Cocción **Cantidad: 35**	Acero inoxidable grado alimentario; capacidad mínima 10 L; espesor mínimo 0,8 mm; fondo plano; dos asas reforzadas; incluye tapa.	
62	**Tanque plástico con tapa de 120 L** Categoría: Almacenamiento **Cantidad: 40**	PEAD virgen grado alimentario para agua; 120 L ±5 %; tapa; interior liso y opaco; resistencia UV; sin fugas.	
63	**Tina plástica de 30 L** Categoría: Almacenamiento **Cantidad: 45**	PEAD o polipropileno resistente; 30 L ±5 %; asas integradas; interior liso; bordes redondeados; grado alimentario cuando aplique.	
64	**Tina plástica de 60 L** Categoría: Almacenamiento **Cantidad: 25**	PEAD o polipropileno resistente; 60 L ±5 %; asas integradas; interior liso; bordes redondeados; grado alimentario cuando aplique.	
65	**Batidor manual de 35 cm** Categoría: Utensilios **Cantidad: 60**	Acero inoxidable grado alimentario; mínimo 35 cm; mínimo ocho varillas; mango sanitario sellado y resistente.	
66	**Dispensador de cubiertos con tapa** Categoría: Vajilla **Cantidad: 100**	Polipropileno rígido grado alimentario; mínimo cuatro compartimientos removibles; tapa transparente; superficie lavable y base estable.	

Firma del proponente o de su Representante Legal