



ANALISIS DE BIENES RELEVANTES PARA LA OBRA PÚBLICA DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL

**OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE CERRAMIENTO PERIMETRAL Y OBRAS
COMPLEMENTARIAS, PARA LA INSTITUCIÓN ETNOEDUCATIVA INTEGRAL
RURAL YERICA GUTIERREZ FAJARDO (SEDE PRINCIPAL) EN LA COMUNIDAD DE
JURURA, URIBIA, LA GUAJIRA.**

Se realizó la metodología establecida en la Guía para aplicar el apoyo o promoción a la industria nacional en procesos regidos por documentos tipos, de acuerdo con el Decreto 680 de 2021 y se utilizó el aplicativo de bienes nacionales relevantes de la Agencia Nacional de Contratación Pública Colombia Compra Eficiente.

En cumplimiento de los referidos criterios, la Entidad Estatal desarrolló la siguiente metodología para identificar los bienes nacionales relevantes para la ejecución del objeto a contratar:

1. IDENTIFICAR DENTRO DEL PRESUPUESTO OFICIAL LOS BIENES O INSUMOS REQUERIDOS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO.

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
1	PRELIMINARES				12,184,992.00
1.1	TRAZADO Y REPLANTEO	M2	659.80	9,273.00	6,118,325.00
1.2	DESMONTE DE CERRAMIENTO DE MADERA	ML	480.49	12,626.00	6,066,667.00
2	EXCAVACIONES Y RELLENOS E IMPERMEABILIZACIONES				18,312,664.00
2.1	EXCAVACIONES PARA CIMENTACIONES	M3	258.84	64,934.00	16,807,517.00
2.2	RELLENO CON MATERIAL COMUN PARA EMPEDRADO	M3	10.49	143,484.00	1,505,147.00
3	OBRAS EN CONCRETO				855,446,389.00
3.1	SOLADO EN CONCRETO POBRE E:0.05m	M2	198.20	91,782.00	18,191,192.00
3.2	ZAPATAS EN CONCRETO	M3	97.80	1,597,698.00	156,254,864.00
3.3	CONCRETO CICLOPEO	M3	58.00	1,084,368.00	62,893,344.00
3.4	VIGAS DE CIMENTACION EN CONCRETO	ML	644.48	166,555.00	107,341,366.00
3.5	COLUMNAS EN CONCRETO	M3	31.54	2,078,345.00	65,551,001.00
3.6	VIGA CINTA DE AMARRE	ML	640.48	164,425.00	105,310,924.00
3.7	VIGA DE SOPORTE DE MURO EMPEDRADO	ML	60.00	239,023.00	14,341,380.00
3.8	MURO EMPEDRADO DE PROTECCION	M2	51.00	131,185.00	6,690,435.00
3.9	REJILLAS EN CONCRETO	ML	4.00	261,753.00	1,047,012.00
3.10	LOSA DE PISO EN CONCRETO E:0.08m	M2	43.50	135,903.00	5,911,781.00



DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA
MUNICIPIO DE URIBÍA
INSTITUCION ETNOEDUCATIVO INTEGRAL RURAL YERICA GUTIERREZ FAJARDO



ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
3.11	LOSA EN CONCRETO ALIJERADA CON TABELON	M2	47.27	369,394.00	17,461,254.00
3.12	ACERO DE REFUERZO	KG	21,938.00	13,422.00	294,451,836.00
4	MAPOSTERIA Y ACABADOS PARA MUROS				169,018,592.00
4.1	LEVANTE EN BLOQUE ABUJARDADO DE CEMENTO HUECO, A LA VISTA	M2	1,278.76	127,706.00	163,305,325.00
4.2	PAÑETE 1:4 PARA MUROS	M2	55.23	49,328.00	2,724,385.00
4.3	ESTUCO PARA MUROS	M2	55.23	32,292.00	1,783,487.00
4.4	PINTURA PARA MURO (COLOR SEGUNDO DISEÑO)	M2	55.23	21,825.00	1,205,395.00
5	CUBIERTA Y CIELOS RAZOS				3,547,820.00
5.1	IMPERMEABILIZACION DE LOSA	M2	30.94	90,986.00	2,815,107.00
5.2	CIELO RAZO EN PVC (INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU INSTALACION)	M2	6.46	113,423.00	732,713.00
6	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARPINTERIA METALICA				52,969,279.00
6.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE PORTONES EN LAMINAS DE ACERO CAL 14. ENTAMBORADOS CON ACABADO SEGÚN DISEÑO	UND	2.00	5,500,000.00	11,000,000.00
6.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA METALICA PARA GARITA (INCLUYE REJA DE PROTECCION)	UND	2.00	1,750,000.00	3,500,000.00
6.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANA CON PROTECTOR EN ACERO PARA GARITA	UND	4.00	700,000.00	2,800,000.00
6.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONCERTINA DE SEGURIDAD, INCLUYE TUBERIA, GUAYAS Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU INSTALACION.	ML	471.61	75,633.00	35,669,279.00
TOTAL COSTOS DIRECTOS					1,111,479,736.00
A.LU				29.00%	325,104,956.00

2. CÁLCULO DEL VALOR PARCIAL Y VALOR TOTAL

Inicialmente se procede a Calcular el **valor parcial** de los bienes o insumos identificados, para lo cual se multiplica el valor unitario de cada uno por la cantidad requerida, luego, se realizará la sumatoria de los **valores parciales** de los bienes o insumos requeridos en el proyecto.

# DE BIEN	BIEN	UND	CANT	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
BIEN 1	ACERO CORRUGADO DESDE 3/8" HASTA 5/8"	KG	23,034.90	8,000.00	184,279,200.00
BIEN 2	CEMENTO GRIS	KG	112,581.94	917.86	103,334,463.07
BIEN 3	BLOQUE ABUZARDADO	UND	17,455.07	3,800.00	66,329,281.20
BIEN 4	TRITURADO DE 3/4	M3	259.07	175,000.00	45,337,532.00
BIEN 5	TABLA PARA FORMALETA DE 1" X 10" X 2.9 M	ML	1,688.78	11,002.89	18,581,436.95



DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA
MUNICIPIO DE URIBÍA
INSTITUCION ETNOEDUCATIVO INTEGRAL RURAL YERICA GUTIERREZ FAJARDO



# DE BIEN	BIEN	UND	CANT	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
BIEN 6	CONCERTINA 8MTSX45 CMS DIAM MAX 54CMS	ML	495.19	29,316.48	14,517,242.39
BIEN 7	ARENA	M3	180.13	80,000.00	14,410,488.83
BIEN 8	PORTON METALICO ENTAMBORADO, INCLUYE PUERTA CON CERRADURA, RIEL PARA RODAJE.	UND	2.00	3,800,000.00	7,600,000.00
BIEN 9	GUAYA DE ACERO	ML	1,239.02	3,544.00	4,391,073.59
BIEN 10	AGUA	LT	76,106.33	46.00	3,500,891.31
BIEN 13	LISTON DE MADERA DE 2 X 4 " TIPO ABARCO	ML	205.00	16,509.12	3,384,402.09
BIEN 14	A. C. P. M.	GLN	292.39	10,984.00	3,211,557.94
BIEN 15	ANTISOL BLANCO	KG	154.40	18,067.70	2,789,698.05
BIEN 16	PIEDRA PARA CONCRETO CICLÓPEO (RAJÓN O CANTO RODADO)	M3	30.14	88,000.00	2,651,880.00
BIEN 17	LISTON DE MADERA 3 X 3 CMS X 2.5 M.	ML	952.91	2,710.86	2,583,210.07
BIEN 18	TUBO 1" GALVANIZADO CAL 16	UND	49.52	40,650.00	2,012,949.38
BIEN 19	PUERTA METALICA ENTAMBORADA	UND	2.00	1,000,000.00	2,000,000.00
BIEN 20	VENTANA CORREDIZA EN ALUMINIO CON VIDRIO TRASLUCIDO 3MM	UND	4.00	430,000.00	1,720,000.00
BIEN 21	REJA PROTECTORA EN VARILLA CUADRADA 3/8	UND	3.00	400,000.00	1,200,000.00
BIEN 22	MANTO	M2	32.49	33,949.49	1,102,917.08
BIEN 24	PUNTILLA 2" C.C / 13010200	LB	276.81	3,795.20	1,050,530.93
BIEN 25	BOVEDILLAS TABELON	UND	208.46	3,986.55	831,039.00
BIEN 26	PROTECTOR VENTANA EN VARILLA CUADRADA DE 3/8	UND	5.00	145,000.00	725,000.00
BIEN 27	AGUA	LTS	13,426.98	46.00	617,641.08
BIEN 28	CERRADURA DE SEGURIDAD	UND	4.00	125,000.00	500,000.00
BIEN 29	MALLA ELECTROSOLDADA OJO 0,15 X 0,15 M 6,0 M 2,35 M DE 4 MM	M2	50.68	9,772.64	495,311.60
BIEN 30	LAMINA EN PVC, INCLUYE ACCESORIOS	UND	9.50	45,542.39	432,479.64
BIEN 31	IMPRIMANTE LIQUIDO ASFALTICO	GLN	5.70	62,241.27	354,855.53
BIEN 32	PINTURA VINILO TIPO I	GAL	3.48	98,675.18	343,339.30
BIEN 33	ALAMBRE NEGRO # 18 050318	KG	37.32	8,875.70	331,214.42
BIEN 34	PINTURA ESMALTE PARA EXTERIORES	GAL	1.74	121,002.53	210,208.62
BIEN 35	MATERIAL PARA RELLENO	M3	10.49	19,500.00	204,555.00
BIEN 36	PUNTILLA 3" C.C / 13010300	LB	13.86	8,199.10	113,605.09
BIEN 37	ESTUCO (25 KG)	KG	29.00	2,049.41	59,424.18
BIEN 38	PERFIL ALUMINIO BLANCO TL= 6M	UND	3.05	19,135.46	58,408.12
BIEN 39	ESTACAS DE MADERA 0.5 M DE LONG	U	34.69	1,666.38	57,810.04
BIEN 40	PERFIL ALUMINIO BLANCO ANGULO L= 6M	UND	1.49	17,540.84	26,175.49
BIEN 41	REMACHE DE ALUMINIO	UND	54.26	279.06	15,142.91



DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA
MUNICIPIO DE URIBÍA
INSTITUCION ETNOEDUCATIVO INTEGRAL RURAL YERICA GUTIERREZ FAJARDO



# DE BIEN	BIEN	UND	CANT	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
BIEN 42	PUNTILLA (PROMEDIO)	LB	0.54	6,831.36	3,706.97
BIEN 43	ALAMBRE GALV. #14 KILO**	KG	0.14	14,884.52	2,019.23
TOTAL					491,370,691.12

3. PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN Y PORCENTAJE ACUMULADO

Para determinar el *porcentaje de participación* de cada bien o insumo usando su *valor parcial* dividido por el *valor total*, cociente que deberá ser multiplicado por cien (100). Para esto se aplicará la siguiente fórmula:

$$participacion (\%) = \sum_{i=1}^n \left(\frac{valor\ parcial_i}{valor\ total} \right) * 100$$

Para determinar el *porcentaje acumulado* entendido como la sumatoria de los porcentajes de participación definidos en el numeral anterior, se organizan los bienes en una tabla, en orden descendente según su *porcentaje de participación*, disponiendo una fila por cada bien, una columna para el nombre o descripción del bien, otra para el *porcentaje de participación* y otra en la que se consignará el *porcentaje acumulado*. Para mayor claridad se aplicará la siguiente fórmula:

$$porcentaje\ acumulado_j = \sum_{j=0}^i participacion (\%)_i$$

Donde *participacion (%)_i* son las frecuencias acumuladas o porcentaje de participación (%) calculado.

# DE BIEN	BIEN	UND	CANT	VR. UNIT.	VR. PARCIAL	% DE PARTICIPACIÓN	% ACUMULADO
BIEN 1	ACERO CORRUGADO DESDE 3/8" HASTA 5/8"	KG	23,034.90	8,000.00	184,279,200.00	37.50%	37.50%
BIEN 2	CEMENTO GRIS	KG	112,581.94	917.86	103,334,463.07	21.03%	58.53%
BIEN 3	BLOQUE ABUZARDADO	UND	17,455.07	3,800.00	66,329,281.20	13.50%	72.03%
BIEN 4	TRITURADO DE 3/4	M3	259.07	175,000.00	45,337,532.00	9.23%	81.26%
BIEN 5	TABLA PARA FORMALETA DE 1" X 10" X 2.9 M	ML	1,688.78	11,002.89	18,581,436.95	3.78%	85.04%
BIEN 6	CONCERTINA 8MTSX45 CMS DIAM MAX 54CMS	ML	495.19	29,316.48	14,517,242.39	2.95%	87.99%
BIEN 7	ARENA	M3	180.13	80,000.00	14,410,488.83	2.93%	90.93%
BIEN 8	PORTON METALICO ENTAMBORADO, INCLUYE PUERTA CON CERRADURA, RIEL PARA RODAJE.	UND	2.00	3,800,000.00	7,600,000.00	1.55%	92.47%
BIEN 9	GUAYA DE ACERO	ML	1,239.02	3,544.00	4,391,073.59	0.89%	93.37%



DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA
MUNICIPIO DE URIBÍA
INSTITUCION ETNOEDUCATIVO INTEGRAL RURAL YERICA GUTIERREZ FAJARDO



# DE BIEN	BIEN	UND	CANT	VR. UNIT.	VR. PARCIAL	% DE PARTICIPACIÓN	% ACUMULADO
BIEN 10	AGUA	LT	76,106.33	46.00	3,500,891.31	0.71%	94.08%
BIEN 13	LISTON DE MADERA DE 2 X 4 " TIPO ABARCO	ML	205.00	16,509.12	3,384,402.09	0.69%	94.77%
BIEN 14	A. C. P. M.	GLN	292.39	10,984.00	3,211,557.94	0.65%	95.42%
BIEN 15	ANTISOL BLANCO	KG	154.40	18,067.70	2,789,698.05	0.57%	95.99%
BIEN 16	PIEDRA PARA CONCRETO CICLÓPEO (RAJÓN O CANTO RODADO)	M3	30.14	88,000.00	2,651,880.00	0.54%	96.53%
BIEN 17	LISTON DE MADERA 3 X 3 CMS X 2.5 M.	ML	952.91	2,710.86	2,583,210.07	0.53%	97.06%
BIEN 18	TUBO 1" GALVANIZADO CAL 16	UND	49.52	40,650.00	2,012,949.38	0.41%	97.47%
BIEN 19	PUERTA METALICA ENTAMBORADA	UND	2.00	1,000,000.00	2,000,000.00	0.41%	97.87%
BIEN 20	VENTANA CORREDIZA EN ALUMINIO CON VIDRIO TRASLUCIDO 3MM	UND	4.00	430,000.00	1,720,000.00	0.35%	98.22%
BIEN 21	REJA PROTECTORA EN VARILLA CUADRADA 3/8	UND	3.00	400,000.00	1,200,000.00	0.24%	98.47%
BIEN 22	MANTO	M2	32.49	33,949.49	1,102,917.08	0.22%	98.69%
BIEN 24	PUNTILLA 2" C.C / 13010200	LB	276.81	3,795.20	1,050,530.93	0.21%	98.90%
BIEN 25	BOVEDILLAS TABELON	UND	208.46	3,986.55	831,039.00	0.17%	99.07%
BIEN 26	PROTECTOR VENTANA EN VARILLA CUADRADA DE 3/8	UND	5.00	145,000.00	725,000.00	0.15%	99.22%
BIEN 27	AGUA	LTS	13,426.98	46.00	617,641.08	0.13%	99.35%
BIEN 28	CERRADURA DE SEGURIDAD	UND	4.00	125,000.00	500,000.00	0.10%	99.45%
BIEN 29	MALLA ELECTROSOLDADA OJO 0,15 X 0,15 M 6,0 M 2,35 M DE 4 MM	M2	50.68	9,772.64	495,311.60	0.10%	99.55%
BIEN 30	LAMINA EN PVC, INCLUYE ACCESORIOS	UND	9.50	45,542.39	432,479.64	0.09%	99.64%
BIEN 31	IMPRIMANTE LIQUIDO ASFALTICO	GLN	5.70	62,241.27	354,855.53	0.07%	99.71%
BIEN 32	PINTURA VINILO TIPO I	GAL	3.48	98,675.18	343,339.30	0.07%	99.78%
BIEN 33	ALAMBRE NEGRO # 18 050318	KG	37.32	8,875.70	331,214.42	0.07%	99.85%
BIEN 34	PINTURA ESMALTE PARA EXTERIORES	GAL	1.74	121,002.53	210,208.62	0.04%	99.89%
BIEN 35	MATERIAL PARA RELLENO	M3	10.49	19,500.00	204,555.00	0.04%	99.93%



DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA
MUNICIPIO DE URIBÍA
INSTITUCION ETNOEDUCATIVO INTEGRAL RURAL YERICA GUTIERREZ FAJARDO



# DE BIEN	BIEN	UND	CANT	VR. UNIT.	VR. PARCIAL	% DE PARTICIPACIÓN	% ACUMULADO
BIEN 36	PUNTILLA 3" C.C / 13010300	LB	13.86	8,199.10	113,605.09	0.02%	99.95%
BIEN 37	ESTUCO (25 KG)	KG	29.00	2,049.41	59,424.18	0.01%	99.97%
BIEN 38	PERFILN ALUMINIO BLANCO TL= 6M	UND	3.05	19,135.46	58,408.12	0.01%	99.98%
BIEN 39	ESTACAS DE MADERA 0.5 M DE LONG	U	34.69	1,666.38	57,810.04	0.01%	99.99%
BIEN 40	PERFIL ALUMINIO BLANCO ANGULO L= 6M	UND	1.49	17,540.84	26,175.49	0.01%	100.00%
BIEN 41	REMACHE DE ALUMINIO	UND	54.26	279.06	15,142.91	0.00%	100.00%
BIEN 42	PUNTILLA (PROMEDIO)	LB	0.54	6,831.36	3,706.97	0.00%	100.00%
BIEN 43	ALAMBRE GALV. #14 KILO**	KG	0.14	14,884.52	2,019.23	0.00%	100.00%

4. IDENTIFICACIÓN DE BIENES O INSUMOS CUYO PORCENTAJE ACUMULADO ESTÉ DENTRO DEL OCHENTA POR CIENTO (80%)

Se procede a Identificar los bienes o insumos cuyo *porcentaje acumulado* esté dentro del ochenta por ciento (80%) o un valor aproximado por debajo.

# DE BIEN	BIEN	UND	CANT	VR. UNIT.	VR. PARCIAL	% DE PARTICIPACIÓN	% ACUMULADO
BIEN 1	ACERO CORRUGADO DESDE 3/8" HASTA 5/8"	KG	23,034.90	8,000.00	184,279,200.00	37.50%	37.50%
BIEN 2	CEMENTO GRIS	KG	112,581.94	917.86	103,334,463.07	21.03%	58.53%
BIEN 3	BLOQUE ABUZARDADO	UND	17,455.07	3,800.00	66,329,281.20	13.50%	72.03%

PROMEDIO OBTENIDO: 24%

5. BIENES RELEVANTES

Los bienes relevantes serán aquellos cuyo porcentaje de participación sea igual o superior al promedio calculado en el paso anterior, es decir, 24%, los cuales se relacionan a continuación:

# DE BIEN	BIEN	UND	CANT	VR. UNIT.	VR. PARCIAL	% DE PARTICIPACIÓN
BIEN 1	ACERO CORRUGADO DESDE 3/8" HASTA 5/8"	KG	23,034.90	8,000.00	184,279,200.00	37.50%

6. VERIFICACIÓN EN EL REGISTRO DE PRODUCTORES DE BIENES NACIONALES



DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA
MUNICIPIO DE URIBÍA
INSTITUCION ETNOEDUCATIVO INTEGRAL RURAL YERICA GUTIERREZ FAJARDO



Al verificar en el Registro Nacional de Productores se pudo constatar que los bienes relevantes resultante del análisis, se considera bien nacional los siguientes:

No.	Bien nacional relevante	Fecha de inscripción	Fecha de vigencia	No. de partida arancelaria	% de participación	Puntaje Individual de cada bien
1.	BARRA CORRUGADA DE ACERO	11/08/2025	11/08/2026	7214200000	37.50%	20

Para efectos de la asignación de puntaje, la Entidad Estatal definirá el puntaje de cada bien nacional relevante de acuerdo con su porcentaje de participación, para lo cual aplicará la siguiente fórmula:

$$P_i = \frac{Participación (\%)_i * (P_{max})}{\sum_i^n Participación (\%)}$$

Donde:

P_i: Puntaje de cada bien relevante

i: Bien o bienes nacionales relevantes

n: Número de bienes nacionales relevantes

Participación (%)_i : Porcentaje de participación del bien

P_{max} =Puntaje máximo para el factor de evaluación de apoyo a la industria nacional (20 puntos).

$\sum_i^n$ Participación (%): Sumatoria de los porcentajes de participación de los bienes

Se anexa los resultados de la consulta en el Registro de Productores Nacionales del Ministerio de Comercio Exterior.

- ACERO DE REFUERZO CORRUGADO



DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA
MUNICIPIO DE URIBÍA
INSTITUCION ETNOEDUCATIVO INTEGRAL RURAL YERICA GUTIERREZ FAJARDO



Nombre técnico: Nombre comercial:

Mostrar 10 entradas

NIT	Radicado	Razón Social	Fecha Anotación	Código Numérico Único (CNU)	Tipo de bien	Nombre Técnico	Nombre Comercial	Ciudad planta	Fecha de verificación
800029880	SPRNOV351SE	ACERIAS 942 DEL RIO S.A.	7214320009	II	Registro de Producción Nacional	BARRA CORRUGADA DE ACERO	BARRA CORRUGADA DE ACERO	Medellín	16/08/2026
800029880	SPRNOV351SE	ACERIAS 942 DEL RIO S.A.	7214320009	II	Registro de Producción Nacional	Barra Corrugada de hierro o acero laminado, con muescas, cordones, surcos o ranuras, producidos en laminado o en bobina (barra corrugada para refuerzo de concreto).	Barra Corrugada	Tuluá	16/10/2026

El presente documento se elabora a los 11 días del mes de agosto de 2026, en el municipio de Uribia departamento de La Guajira

Original Firmado

YELKA GUTIERREZ BONIVENTO

Rectora de la Institución Etnoeducativa Integral Rural Yerica Gutiérrez Fajardo