ALCALDÍA MUNICIPAL DE BOAVITA – BOYACÁ

IDENTIFICACIÓN DE BIENES NACIONALES RELEVANTES PARA LA CONTRATACIÓN DE OBRA PÚBLICA DEL SECTOR DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO

PROYECTO DE INVERSIÓN: OPTIMIZACION DEL ACUEDUCTO DE LA ASOCIACION DE SUSCRIPTORES DEL ACUEDUCTO EL ESCOBAL DE LA VEREDA LAGUNILLAS Y EL ACUEDUCTO LOS POCITOS DE LA VEREDA RIO DE ABAJO DEL MUNICIPIO DE BOAVITA EN AJUSTE A LAS DISPOSICIONES DEL SECTOR AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO DEL PLAN DE DESARROLLO 2024-2027

Para determinar uno o varios bienes nacionales relevantes la Entidad Estatal aplico los criterios establecidos en el artículo 2.2.1.2.4.2.9. del Decreto 1082 de 2015 y los previstos en la Matriz 3 BIENES RELEVANTES PARA LA OBRA PÚBLICA DEL SECTOR DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO.

En cumplimiento de los referidos criterios, la Entidad Estatal empleo el aplicativo de implementación de la metodología desarrollado por la AGENCIA NACIONAL DE CONTRATACIÓN PUBLICA COLOMBIA COMPRA EFICIENTE (https://bienesrelevantes.colombiacompra.gov.co/)

De acuerdo con lo anterior la ENTIDAD ESTATAL efectuó el siguiente procedimiento con el fin de cumplir con lo establecido en el Decreto 1082 de 2015:

1) Del presupuesto Oficial se identificaron los bienes y se generó una base de datos.
2) Una vez generada la base de datos se procedió con el cargue de la información en la plataforma https://bienesrelevantes.colombiacompra.gov.co/
3) Se efectuó el cálculo del valor parcial de los bienes.
4) A partir de la base de datos generada y el cálculo del valor parcial de los bienes se procedió con el cálculo del valor total de los bienes.
5) Es importante resaltar que el aplicativo generado por la AGENCIA NACIONAL DE CONTRATACIÓN PUBLICA COLOMBIA COMPRA EFICIENTE dentro del cargue de la información se requiere redondear las cifras.
6) Una vez obtenido el valor total de los bienes se calcula la participación de cada bien.
7) Posteriormente se efectuó el cálculo del porcentaje acumulado.
8) Con los datos obtenidos se determinó el promedio de los bienes que representan el 80% de mayor participación.
9) Luego de esto se identificaron los bienes relevantes cuyo porcentaje de participación sea igual o superior al promedio calculado en el paso anterior.
10) Una vez obtenidos los bienes relevantes mediante consulta en REGISTRO PRODUCTORES DE BIENES NACIONALES RPBN http://pbn.vuce.gov.co/consultas/index.php se identificaron los bienes incluidos en el Registro de Productores de Bienes Nacionales acorde con el Decreto 2680 de 2009.
11) A partir de la identificación de los Bienes incluidos en el Registro de Productores de Bienes Nacionales se efectuó cargue de la información y aplicación de la metodología establecida en la resolución 304 de 2021, con el fin de calcular el puntaje que se debe asignar a cada bien.

A partir de la consulta efectuada se identificaron como BIENES los siguientes:

DESARROLLO DEL PROCESO:

PASO # 1.: BASE DE DATOS BIENES DE ACUERDO CON EL PRESUPUESTO OFICIAL

BIEN	DESCRIPCION	UNIDADES	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
Bien 1	LOCALIZACION Y REPLANTEO PARA RED DE ACUEDUCTO.	ML	3333.49	$ 1,402.21
Bien 2	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO CICLOPEO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	M3	0.24	$ 333,667.14
Bien 3	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMUN	M3	144.65	$ 70,577.63

DOCUMENTO CONTROLADO

Bien 4	RELLENO CON MATERIAL SELECCIÓNADO PROVENIENTE DE EXCAVACIÓN COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	M3	144.65	$	31,742.33
bien 5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MANGUERA AGRÍCOLA DE POLIETILENO DE MEDIA DENSIDAD, DN 1" (32 mm DIÁMETRO EXTERNO), 200 PSI, CO-EXTRUSIÓN, REF. AGROTUBO 1" 200 PSI O EQUIVALENTE, PARA CONDUCCIÓN DE AGUA.	ML	3428.70	$	8,080.11
Bien 6	CONSTRUCCIÓN DE BLOQUE DE ANCLAJE Y ATRAQUE EN CONCRETO REFORZADO DE 3000 PSI PARA REDES DE CONDUCCIÓN	UND	4.00	$	129,694.64
Bien 7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOJÓN CON PLACA INFORMATIVA EN CONCRETO 3000 PSI (0.10 x 0.10 x 1.20)	UND	33.00	$	13,531.88
Bien 8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTOSA DE DOBLE ACCIÓN DE 1" EN HIERRO DÚCTIL	UND	16.00	$	1,347,434.57
Bien 9	SUMINISTRO E INSTALCIÓN VÁLVULA DE PURGA D=1"	UND	17.00	$	102,315.13
Bien 10	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE OBRA ARQUITECTÓNICA	M2	128.32	$	7,755.37
Bien 11	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMUN	M3	250.54	$	70,577.63
Bien 12	SOLADO EN CONCRETO DE ESPESOR E = 0.05 M. 14 MPa (2000 PSI)	M2	149.88	$	39,115.12
Bien 13	CONCRETO CICLÓPEO DE 10,5 MPa (1500 PSI) RELACIÓN 60C/40P	M3	94.47	$	487,740.65
Bien 14	CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 28 Mpa. (4000 PSI)	M3	84.79	$	825,887.99
Bien 15	SUMINISTRO, FIGURADA Y AMARRE DE ACERO DE 420 MPa (60000 PSI)	KG	9399.86	$	8,979.81
Bien 16	CONCRETO SIMPLE DE 17.5 Mpa. (2500 PSI)	M3	6.86	$	589,410.97
Bien 17	MURO EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO ESTRUCTURAL E = 0.15 M.	M2	15.90	$	204,703.67
Bien 18	PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:3	M2	31.80	$	45,073.44
Bien 19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 3/4" T.P.	UND	62.00	$	35,119.00
Bien 20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE DE ACERO TIPO IPS (IMPROVED PLOW STEEL) DN 1" (25.4 mm), ALMA DE ACERO (IWRC), CONSTRUCCIÓN 6x19, GALVANIZADO, PARA SUSPENSIÓN DE TUBERÍA EN CRUCE AÉREO.	ML	199.00	$	62,899.20
Bien 21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CINTA SIKA PVC. V = 0.22	ML	46.00	$	109,279.58
Bien 22	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CAL 10 (INCLUYE TUBO AGUA NEGRA DE 2" Y ANGULO 1" X 1" X 1/8")	M2	128.00	$	271,614.60
Bien 23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALLA INFORMATIVA DE OBRA EN LÁMINA	UND	2.00	$	405,445.88

DOCUMENTO CONTROLADO

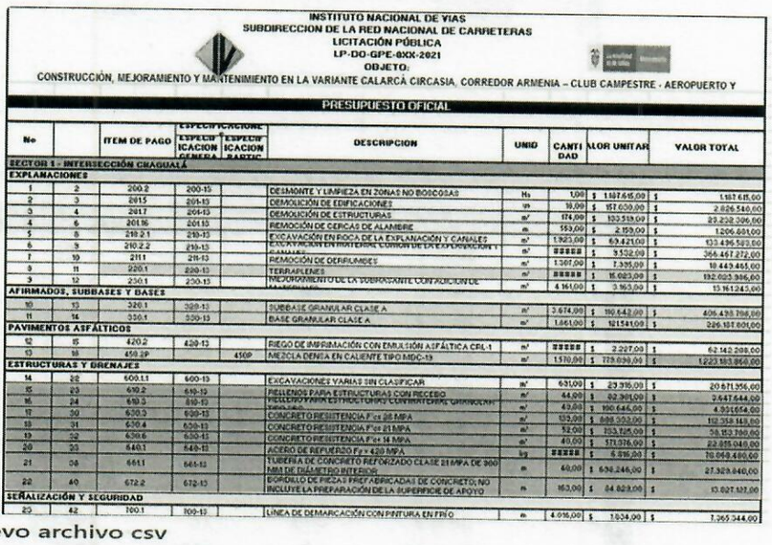
	GALVANIZADA CALIBRE 22 (2.40m x1.20 m)				
Bien 24	BASE EN MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO	M3	18.74	$	92,883.83
Bien 25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 2" T.P.	UND	8.00	$	132,577.02
Bien 26	SUMINISTRO, TRANSPORTE, FABRICACIÓN, FIGURADA Y/O ROLADO, ENSAMBLAJE Y MONTAJE MANUAL DE ESTRUCTURA METALICA	KG	484.00	$	28,213.78

PASO #2: CARGUE DE INFORMACIÓN.

APLICATIVO DE CONSULTA DE BIEN NACIONAL RELEVANTE

Identificar los bienes

Del presupuesto oficial del proyecto identifique los bienes y sepárelos en una nueva base de datos:



INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
SUBDIRECCION DE LA RED NACIONAL DE CARRETERAS
LICITACIÓN PÚBLICA
LP-DO-GPE-0XX-2021
OBJETO:
CONSTRUCCIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO EN LA VARIANTE CALARCÁ CIRCASIA, CORREDOR ARMENIA – CLUB CAMPESTRE - AEROPUERTO Y

PRESUPUESTO OFICIAL

No		ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES ESPECIFICACION GENERAL	ESPECIFICACION PARTIC	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITAR	VALOR TOTAL
SECTOR 1 - INTERSECCIÓN CRAGUALÁ									
EXPLANACIONES									
1	2	200.2	200-13		DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONAS NO BOSCOSAS	Ha	1,00	$ 1.167.615,00	$ 1.167.615,00
2	3	201.5	201-13		DEMOLICIÓN DE EDIFICACIONES	Un	16,00	$ 157.659,00	$ 2.826.540,00
3	4	201.7	201-13		DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	m³	174,00	$ 132.519,00	$ 23.232.306,00
4	6	201.16	201-13		REMOCIÓN DE CERCAS DE ALAMBRE	m	553,00	$ 2.159,00	$ 1.206.601,00
5	8	210.2.1	210-13		EXCAVACIÓN EN ROCA DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	m³	1.923,00	$ 69.421,00	$ 133.496.583,00
6	9	210.2.2	210-13		EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	m³	#####	$ 9.532,00	$ 366.467.272,00
7	10	211.1	211-13		REMOCIÓN DE DERRUMBES	m³	1.307,00	$ 7.395,00	$ 10.443.465,00
8	11	220.1	220-13		TERRAPLENES	m³	#####	$ 15.023,00	$ 192.023.986,00
9	12	230.1	230-13		MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CONFORMACIÓN DE	m³	4.161,00	$ 3.963,00	$ 13.161.243,00
AFIRMADOS, SUBBASES Y BASES									
10	13	320.1	320-13		SUBBASE GRANULAR CLASE A	m³	3.674,00	$ 110.642,00	$ 406.430.788,00
11	14	330.1	330-13		BASE GRANULAR CLASE A	m³	1.861,00	$ 121.541,00	$ 226.167.601,00
PAVIMENTOS ASFÁLTICOS									
12	15	420.2	420-13		RIEGO DE IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-1	m²	#####	$ 2.227,00	$ 62.142.208,00
13	16	450.2P		450P	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19	m³	1.570,00	$ 779.098,00	$ 1.223.183.860,00
ESTRUCTURAS Y DRENAJES									
14	22	600.1.1	600-13		EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	m³	631,00	$ 23.316,00	$ 20.671.356,00
15	23	610.2	610-13		RELLENOS PARA ESTRUCTURAS CON RECEBO	m³	64,00	$ 82.301,00	$ 2.647.644,00
16	24	610.3	610-13		RELLENO PARA ESTRUCTURAS CONTRATO CON MATERIAL GRANULAR	m³	43,00	$ 160.646,00	$ 4.931.658,00
17	30	630.3	630-13		CONCRETO RESISTENCIA F'c= 28 MPA	m³	170,00	$ 808.332,00	$ 192.358.949,00
18	31	630.4	630-13		CONCRETO RESISTENCIA F'c= 21 MPA	m³	52,00	$ 353.525,00	$ 18.353.300,00
19	32	630.6	630-13		CONCRETO RESISTENCIA F'c= 14 MPA	m³	40,00	$ 171.316,00	$ 22.655.040,00
20	33	640.1	640-13		ACERO DE REFUERZO Fy = 420 MPA	kg	#####	$ 6.816,00	$ 70.068.480,00
21	38	661.1	661-13		TUBERÍA DE CONCRETO REFORZADO CLASE III PARA DE 900 MM DE DIÁMETRO INTERIOR	m	40,00	$ 656.246,00	$ 27.329.840,00
22	40	672.2	672-13		BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; NO INCLUYE LA PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO	m	160,00	$ 84.829,00	$ 13.827.107,00
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD									
23	42	700.1	700-13		LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	m	4.016,00	$ 1.834,00	$ 7.365.344,00

Guardar en un nuevo archivo csv

Después de identificar los bienes requeridos en el proceso obtendrá una tabla de la siguiente forma:

DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-25	m³	2.320,00	$ 782.590,00
MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19	m³	1.723,00	$ 779.098,00
MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19	m³	1.570,00	$ 779.098,00
CONCRETO RESISTENCIA F'c= 35 MPA	m³	503,00	$ 1.194.051,00
SUBBASE GRANULAR CLASE A	m³	3.674,00	$ 110.642,00
ACERO DE REFUERZO Fy = 420 MPA	kg	50.772,00	$ 6.816,00
BASE GRANULAR CLASE A	m³	1.861,00	$ 121.541,00
TERRAPLENES	m³	12.782,00	$ 15.023,00
CONCRETO RESISTENCIA F'c= 28 MPA	m³	170,00	$ 808.332,00

Guarde dicha tabla como archivo CSV. Es muy importante que mantenga los nombres del encabezado: [DESCRIPCION,UNID,CANTIDAD,VALOR UNITARIO]. La base resultante será similar a la que puede descargar del siguiente botón:

	A	B	C	D	E
		DESCRIPCION	UNIDADES	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
:	0	Bien 1	m3	2320	750000
:	1	Bien 2	m3	1723	820000
:	2	Bien 3	m3	1570	779000
;	3	Bien 4	m3	503	1200000
;	4	bien 5	m3	3674	694500
'	5	Bien 6	m3	3544	415968
:	6	Bien 7	m3	2129	687265
ı	7	Bien 8	m3	1573	594376
0	8	Bien 9	m3	1832	722170
1	9	Bien 10	m3	3403	522736
2	10	Bien 11	m3	2788	719838
3	11	Bien 12	m3	1468	431261
4	12	Bien 13	m3	2554	784668
5	13	Bien 14	m3	2817	585886
6	14	Bien 15	m3	3284	938349
7	15	Bien 16	m3	3279	730456
8	16	Bien 17	m3	2551	725096
9	17	Bien 18	m3	3151	619443
0	18	Bien 19	m3	4537	357017
1	19	Bien 20	m3	3900	69211
2					

Base de prueba

DESCRIPCION

	Unnamed: 0	DESCRIPCION	UNIDADES	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
0	0	Bien 1	ml	3333	1402
1	1	Bien 2	m3	0	333667
2	2	Bien 3	m3	145	70577
3	3	Bien 4	m3	145	31742
4	4	bien 5	ml	3429	8080
5	5	Bien 6	und	4	129695
6	6	Bien 7	und	33	13532
7	7	Bien 8	und	16	1347435
8	8	Bien 9	und	17	102315
9	9	Bien 10	m2	128	7755
10	10	Bien 11	m3	251	70578
11	11	Bien 12	m2	150	39115
12	12	Bien 13	m3	94	487741
13	13	Bien 14	m3	85	825888
14	14	Bien 15	kg	9400	8980
15	15	Bien 16	m3	7	589411
16	16	Bien 17	m2	16	204704
17	17	Bien 18	m2	32	45073
18	18	Bien 19	und	62	35119
19	19	Bien 20	ml	199	62899
20	20	Bien 21	ml	46	109280
21	21	Bien 22	m2	128	271615
22	22	Bien 23	und	2	405446
23	23	Bien 24	m3	19	92884
24	24	Bien 25	und	8	132577
25	25	Bien 26	kg	484	28214

DOCUMENTO

PASO #3: CALCULO DE VALOR PARCIAL.

UNIDADES

	DESCRIPCION	UNIDADES	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
0	Bien 1	ml	3333	1402	4672866
1	Bien 2	m3	0	333667	0
2	Bien 3	m3	145	70577	10233665
3	Bien 4	m3	145	31742	4602590
4	bien 5	ml	3429	8080	27706320
5	Bien 6	und	4	129695	518780
6	Bien 7	und	33	13532	446556
7	Bien 8	und	16	1347435	21558960
8	Bien 9	und	17	102315	1739355
9	Bien 10	m2	128	7755	992640
10	Bien 11	m3	251	70578	17715078
11	Bien 12	m2	150	39115	5867250
12	Bien 13	m3	94	487741	45847654
13	Bien 14	m3	85	825888	70200480
14	Bien 15	kg	9400	8980	84412000
15	Bien 16	m3	7	589411	4125877
16	Bien 17	m2	16	204704	3275264
17	Bien 18	m2	32	45073	1442336
18	Bien 19	und	62	35119	2177378
19	Bien 20	ml	199	62899	12516901
20	Bien 21	ml	46	109280	5026880
21	Bien 22	m2	128	271615	34766720
22	Bien 23	und	2	405446	810892
23	Bien 24	m3	19	92884	1764796
24	Bien 25	und	8	132577	1060616
25	Bien 26	kg	484	28214	13655576

PASO # 4: CALCULO DE VALOR TOTAL

Calcular el valor total de los bienes

Con estos datos determinamos que el valor total de bienes es:

$377.137.430

DOCUMENTO CONTROLADO

PASO # 5: CALCULO DE VALOR DE PARTICIPACIÓN.

Calcular el porcentaje de participación

Se calcula la participación de cada bien:

UNIDADES

	DESCRIPCION	UNIDADES	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	PARTICIPACION
0	Bien 1	ml	3333	1402	4672866	1.24%
1	Bien 2	m3	0	333667	0	0.00%
2	Bien 3	m3	145	70577	10233665	2.71%
3	Bien 4	m3	145	31742	4602590	1.22%
4	bien 5	ml	3429	8080	27706320	7.35%
5	Bien 6	und	4	129695	518780	0.14%
6	Bien 7	und	33	13532	446556	0.12%
7	Bien 8	und	16	1347435	21558960	5.72%
8	Bien 9	und	17	102315	1739355	0.46%
9	Bien 10	m2	128	7755	992640	0.26%
10	Bien 11	m3	251	70578	17715078	4.70%
11	Bien 12	m2	150	39115	5867250	1.56%
12	Bien 13	m3	94	487741	45847654	12.16%
13	Bien 14	m3	85	825888	70200480	18.61%
14	Bien 15	kg	9400	8980	84412000	22.38%
15	Bien 16	m3	7	589411	4125877	1.09%
16	Bien 17	m2	16	204704	3275264	0.87%
17	Bien 18	m2	32	45073	1442336	0.38%
18	Bien 19	und	62	35119	2177378	0.58%
19	Bien 20	ml	199	62899	12516901	3.32%
20	Bien 21	ml	46	109280	5026880	1.33%
21	Bien 22	m2	128	271615	34766720	9.22%
22	Bien 23	und	2	405446	810892	0.22%
23	Bien 24	m3	19	92884	1764796	0.47%
24	Bien 25	und	8	132577	1060616	0.28%
25	Bien 26	kg	484	28214	13655576	3.62%

DOCU

PASO # 6 CALCULO DE PORCENTAJE ACUMULADO.

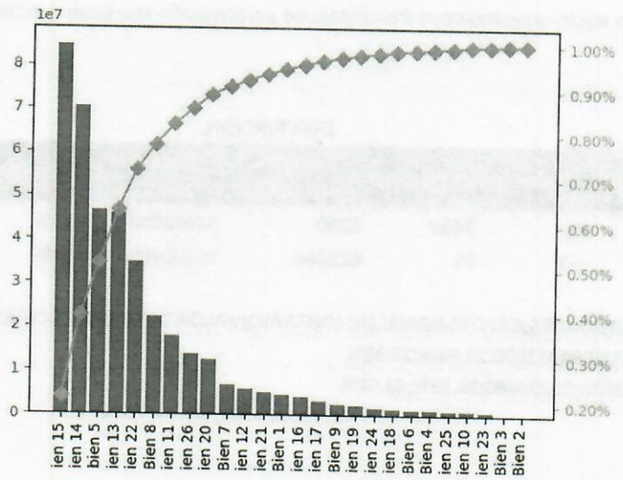
Calcular el porcentaje acumulado.

Se reordenan los porcentajes de mayor a menor y se calcula el porcentaje acumulado.

DESCRIPCION

	index	DESCRIPCION	UNIDADES	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	PARTICIPACION	PORCENTAJE ACUMULADO
0	14	Bien 15	kg	9400	8980	84412000	22.38%	22.38%
1	13	Bien 14	m3	85	825888	70200480	18.61%	41.00%
2	12	Bien 13	m3	94	487741	45847654	12.16%	53.15%
3	21	Bien 22	m2	128	271615	34766720	9.22%	62.37%
4	4	bien 5	ml	3429	8080	27706320	7.35%	69.72%
5	7	Bien 8	und	16	1347435	21558960	5.72%	75.43%
6	10	Bien 11	m3	251	70578	17715078	4.70%	80.13%
7	25	Bien 26	kg	484	28214	13655576	3.62%	83.75%
8	19	Bien 20	ml	199	62899	12516901	3.32%	87.07%
9	2	Bien 3	m3	145	70577	10233665	2.71%	89.79%
10	11	Bien 12	m2	150	39115	5867250	1.56%	91.34%
11	20	Bien 21	ml	46	109280	5026880	1.33%	92.67%
12	0	Bien 1	ml	3333	1402	4672866	1.24%	93.91%
13	3	Bien 4	m3	145	31742	4602590	1.22%	95.13%
14	15	Bien 16	m3	7	589411	4125877	1.09%	96.23%
15	16	Bien 17	m2	16	204704	3275264	0.87%	97.10%
16	18	Bien 19	und	62	35119	2177378	0.58%	97.67%
17	23	Bien 24	m3	19	92884	1764796	0.47%	98.14%
18	8	Bien 9	und	17	102315	1739355	0.46%	98.60%
19	17	Bien 18	m2	32	45073	1442336	0.38%	98.98%
20	24	Bien 25	und	8	132577	1060616	0.28%	99.27%
21	9	Bien 10	m2	128	7755	992640	0.26%	99.53%
22	22	Bien 23	und	2	405446	810892	0.22%	99.74%
23	5	Bien 6	und	4	129695	518780	0.14%	99.88%
24	6	Bien 7	und	33	13532	446556	0.12%	100.00%
25	1	Bien 2	m3	0	333667	0	0.00%	100.00%

El diagrama de pareto de la base de datos es la siguiente:



PASO # 7: REGLA DE PARETO (PROMEDIO DE BIENES QUE REPRESENTAN MAS DEL 80%)

Regla de pareto.

Corte definido a partir del diagrama de Pareto: [. .] que dice que el 80% de las consecuencias son el resultado del 20% de las causas.

DESCRIPCION

	index	DESCRIPCION	UNIDADES	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	PARTICIPACION	PORCENTAJE ACUMULADO
0	14	Bien 15	kg	9400	8980	84412000	22.38%	22.38%
1	13	Bien 14	m3	85	825888	70200480	18.61%	41.00%
2	12	Bien 13	m3	94	487741	45847654	12.16%	53.15%
3	21	Bien 22	m2	128	271615	34766720	9.22%	62.37%
4	4	bien 5	ml	3429	8080	27706320	7.35%	69.72%
5	7	Bien 8	und	16	1347435	21558960	5.72%	75.43%

Calcular el promedio de los bienes seleccionados

Con estos datos determinamos el promedio de los bienes que representan el 80 % de mayor participación:

%12.57

PASO #8: IDENTIFICACIÓN DE BIENES RELEVANTES.

Bienes relevantes.

Los bienes relevantes serán aquellos cuyo Porcentaje de participación sea igual o superior al promedio calculado en el paso anterior.

DESCRIPCION

	index	DESCRIPCION	UNIDADES	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	PARTICIPACION	PORCENTAJE ACUMULADO
0	14	Bien 15	kg	9400	8980	84412000	22.38%	22.38%
1	13	Bien 14	m3	85	825888	70200480	18.61%	41.00%

```
;index;DESCRIPCION;UNIDADES;CANTIDAD;VALOR UNITARIO;VALOR TOTAL;PARTICIPACION;PORCENTAJE ACUMULADO
0;14;Bien 15;kg;9400;8980;84412000;22.38%;22.38%
1;13;Bien 14;m3;85;825888;70200480;18.61%;41.00%
```

PASO #9. CONSULTA REGISTRO DE PRODUCTORES DE BIENES NACIONALES.

Antes de cargar este archivo por favor verifique que se guarda con el formato **CSV (delimitado por comas) **

descarga_bienes_relevantes (1).csv Buscar

Cargar

Bienes relevantes nacionales.

Deben aparecer únicamente los bienes incluidos en el Registro de Productores de Bienes Nacionales – Decreto 2680 de 2009

9.1 PUNTAJE SI EL BIEN ESTA INCLUIDO EN EL REGISTRO DE PRODUCTORES DE BIENES NACIONALES

Si los bienes están incluidos en el RPBN.

Se aplica la metodología explicada en la resolución 304.

index

	Unnamed: 0	index	DESCRIPCION	UNIDADES	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	PARTICIPACION	PORCENTAJE ACUMULADO	PUNTAJE
0	0	14	Bien 15	kg	9400	8980	84412000	2238.00%	22.38%	10.92
1	1	13	Bien 14	m3	85	825888	70200480	1861.00%	41.00%	9.08

PASO # 10 CONSULTA REGISTRO DE PRODUCTORES DE BIENES NACIONALES.

Comercio, Industria y Turismo

VUCE

Productores de Bienes Nacionales

Razón Social | NIT y Subpartida Arancelaria | Subpartida Arancelaria | Registros PN Históricos | Descripcion del Producto | Registros PBN Vigentes

Nombre técnico: acero

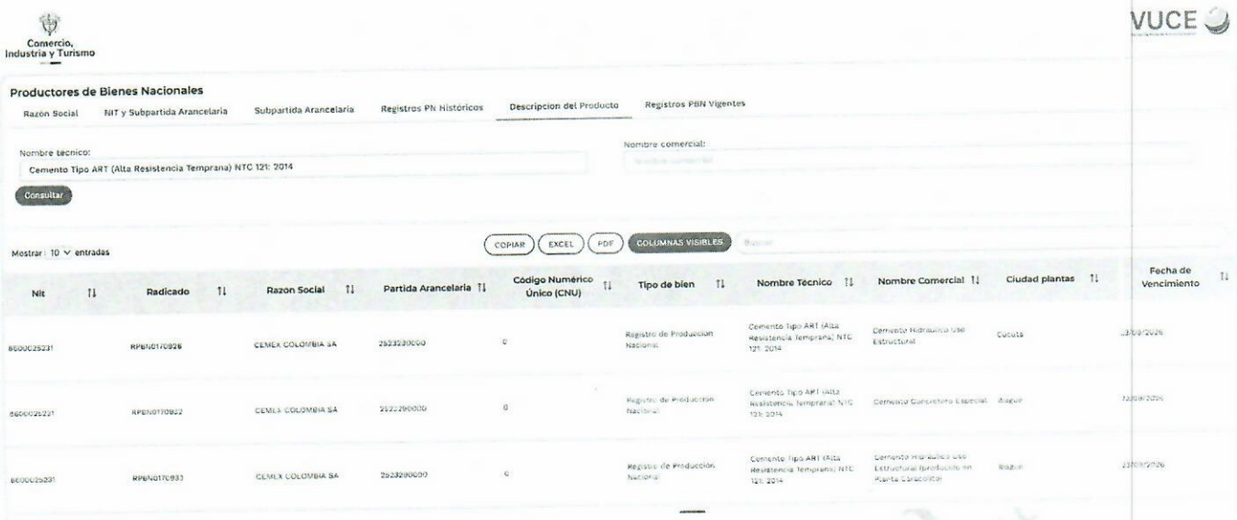
Nombre comercial:

Consultar

Mostrar 10 entradas

COPIAR EXCEL PDF COLUMNAS VISIBLES

Nit	Radicado	Razon Social	Partida Arancelaria	Codigo Numerico Único (CNU)	Tipo de bien	Nombre Técnico	Nombre Comercial	Ciudad plantas	Fecha de Vencimiento
8600299951	RPBN0179188	ACERIAS PAZ DEL RIO S.A.	7212918010		Registro de Producción Nacional	ALAMBRON TREFILABLE DE ACERO SIN ALEAR DE SECCION CIRCULAR CON DIAMETRO INFERIOR A 14 MM Y CON UN CONTENIDO DE CARBONO INFERIOR A 0.45% EN PESO	ALAMBRON TREFILABLE DE ACERO AL CARBONO	Nobsa	28/05/2027
8909002237	RPBN0177592	CAMILO ALBERTO MEJIA & CIA S.A.S	7326200000		Registro de Producción Nacional	BANDA DE ACERO CON ACABADO GALVANIZADO PARA FABRICACION DE GRAPAS	BANDA PARA FABRICACION DE GRAPAS	Marinilla	26/12/2026
900710940	RPBN0187499	GONVARRI MS COLOMBIA S.A.S.	7326909000		Registro de Producción Nacional	BANDEJAS PORTACABLES EN ACERO GALVANIZADO EN FORMA DE ESCALERILLA	BANDEJAS PORTACABLES EN ACERO GALVANIZADO	Itagüí	01/06/2027
8600299951	RPBN0168188	ACERIAS PAZ DEL RIO S.A.	7214200000	0	Registro de Producción Nacional	BARRA CORRUGADA DE ACERO	BARRA CORRUGADA DE ACERO	Nobsa	11/08/2026



CONCLUSIÓN:

Una vez realizado el procedimiento para determinar si uno o varios bienes nacionales relevantes existentes dentro del proceso se encuentran incluidos en el Registro de Productores de Bienes Nacionales acorde con el Decreto 2680 de 2009, con el fin de realizar la asignación del Puntaje para la promoción de la industria nacional, evidenciándose que, **si existe dos bienes relevantes,** a saber:

	INDEX	DESCRIPCION	UNIDADES	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	PARTICIPACION	PORCENTAJE ACUMULADO
0	14	Bien 15	kg	9400	8980	84412000	22,38%	22.38%
1	13	Bien 14	M3	85	825888	70200480	18,61%	41.00%

Nota: Bien 15 - SUMINISTRO, FIGURADA Y AMARRE DE ACERO DE 420 MPa (60000 PSI)

Bien 14 - CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 28 Mpa. (4000 PSI)

Como resultado de la verificación realizada en el Registro de Productores de Bienes Nacionales (RPBN), administrado a través de la Ventanilla Única de Comercio Exterior (VUCE), se constató que el bien "**SUMINISTRO, FIGURADA Y AMARRE DE ACERO DE 420 MPa (60000 PSI)**" encuentra correspondencia, respecto de su componente principal, con el producto "**BARRA CORRUGADA DE ACERO**", registrado por la empresa Acerías Paz del Río S.A., bajo el Registro de Producción Nacional RPBN0168188, con partida arancelaria 7214200000, con fecha de vencimiento del 11/08/2026

Así mismo, se verificó que el bien "**CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 28 MPa (4000 PSI)"** encuentra correspondencia técnica con el producto comercial "**CEMENTO TIPO ART (ALTA RESISTENCIA TEMPRANA) NTC 121: 2014",** registrado por la empresa CEMEX COLOMBIA SA mediante el Registros de Producción Nacional RPBN0170928, RPBN0170932 y RPBN0170933, identificados con la partida arancelaria 2523290000 con fecha de vencimiento 23/09/2026

En consecuencia, se concluye que los bienes relevantes identificados en el presente proceso encuentran correspondencia con bienes registrados en el Registro de Productores de Bienes Nacionales (RPBN), razón por la cual el puntaje por apoyo a la industria nacional será del 41% y se otorgará a los proponentes que acrediten el cumplimiento de las condiciones establecidas en el pliego de condiciones respecto de la utilización de dichos bienes nacionales durante la ejecución del contrato.

Los bienes nacionales relevantes dentro del presente proceso de selección son:

No.	Bien Nacional Relevante	Fecha de Inscripción	Fecha de Vigencia	No. Partida Arancelaria	% de Participación
1	Barra Corrugada de Acero (Acero de Refuerzo 420 MPa)	NO REPORTA	11/08/2026	7214200000	22,38%

2	Concreto Impermeabilizado (Cemento Tipo ART NTC 121)	NO REPORTA	23/09/2026	2523290000	18,61%

Con el presente informe se da cumplimiento a las disposiciones del Artículo 2.2.1.2.4.2.9. del Decreto 1082 de 2015 que el tenor establece: **Puntaje para la promoción de la industria nacional en los Procesos de Contratación de servicios.** La Entidad Estatal en los Procesos de Contratación de servicios, otorgará el puntaje de que trata el inciso primero del artículo 2 de la Ley 816 de 2003 al proponente que oferte Servicios Nacionales o servicios extranjeros con trato nacional de acuerdo con la regla de origen aplicable.

Elaboró:

LINA YULIETH FUENTES SOTO
Jefe Oficina de Servicios Públicos

DOCUMENTO CONTROLADO