MATRIZ 3 – BIENES RELEVANTES PARA LA OBRA PÚBLICA DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL

Para determinar uno o varios bienes nacionales relevantes la Entidad Estatal debe aplicar los criterios establecidos en el artículo 2.2.1.2.4.2.9. del Decreto 1082 de 2015 y los previstos en esta Matriz. La aplicación de estos criterios deberá constar en los estudios y documentos previos. Para ello la Entidad podrá tener en cuenta los bienes enlistados, de manera enunciativa, en esta matriz de acuerdo con las distintas actividades de obra pública contempladas para los proyectos de infraestructura social.

En cumplimiento de los referidos criterios, la Entidad Estatal deberá desarrollar 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.

2. Calcular el ***valor parcial*** de los bienes o insumos identificados, para lo cual se deberá multiplicar el valor unitario de cada uno por la cantidad requerida.

3. Calcular el ***valor total*** realizando la sumatoria de los ***valores parciales*** de los bienes o insumos requeridos en el proyecto.

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

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

5. Determinar el ***porcentaje acumulado*** entendido como la sumatoria de los porcentajes de participación definidos en el numeral anterior. Para lo cual, se sugiere, organizar 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.***

   Al bien o insumo que tiene la mayor participación, es decir el que ocupa el primer lugar en el listado, le corresponderá como ***porcentaje acumulado*** el valor asignado como ***porcentaje de participación***. Para el segundo bien el ***porcentaje acumulado*** será la suma de su porcentaje de participación con el ***porcentaje acumulado*** asignado al bien que lo antecede en el listado. Del mismo modo, para el tercer bien el ***porcentaje acumulado*** será la suma de su porcentaje de participación con el ***porcentaje acumulado*** calculado para el anterior bien, y así sucesivamente deberá procederse respecto de los demás bienes hasta completar todos los porcentajes acumulados. 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.

6. Identificar los bienes o insumos cuyo ***porcentaje acumulado*** esté dentro del ochenta por ciento (80%[1]) o un valor aproximado por debajo.

7. Identificar los bienes o insumos que cumplan con la condición anterior y en relación con estos se calculará el promedio de su ***porcentaje de participación***. El promedio se calculará realizando la sumatoria de los ***porcentajes de participación*** de cada bien, resultado que luego se dividirá entre el número de bienes que se promedian.

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

9. Verificar si uno o varios bienes que cumplan con lo previsto en el numeral anterior se encuentran incluidos en el Registro de Productores de Bienes Nacionales, en los términos del Decreto 2680 de 2009. De estar incorporados, la Entidad Estatal verificará al momento de publicar el pliego de condiciones definitivo que el registro del bien o insumo esté vigente hasta una fecha posterior a la del cierre del proceso. Para tal efecto, se entiende por fecha del cierre la publicada en el pliego de condiciones definitivo. Verificada la fecha de registro de estos bienes estos serán los que incluya en el numeral 4.4.1 del Pliego de Condiciones.

10. Si ninguno de los bienes relevantes están incluidos en el Registro de Productores de Bienes Nacionales, la Entidad Estatal otorgará el puntaje a los Proponentes que se comprometan a vincular un porcentaje de empleados o contratistas por prestación de servicios colombianos de al menos el [la Entidad Estatal incluirá el porcentaje definido en el numeral 4.4.1 del documento base] del personal requerido para el cumplimiento del contrato.

La Agencia Nacional de Contratación Pública ha elaborado el siguiente listado de los bienes relevantes más comunes en el desarrollo de la obra pública de infraestructura social, el cual tiene carácter meramente enunciativo. No obstante, es la Entidad quien producto del análisis de las condiciones económicas del sector, de los oferentes, de la existencia de bienes en el Registro de Productores de Bienes Nacionales y de las reglas previamente definidas, la que debe establecer los bienes nacionales relevantes para el Proceso de Contratación, de conformidad con el artículo 2.2.1.2.4.2.9. del Decreto 1082 de 2015, adicionado por el Decreto 680 de 2021.

Para determinar los bienes nacionales relevantes, la Entidad tendrá en cuenta tanto los *insumos* como *materiales producidos*, tal como se presenta de forma enunciativa a continuación para los casos más generalizados que se pueden presentar para proyectos de infraestructura social:

TIPOS DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL ENUNCIATIVA	LISTADO DE BIENES RELEVANTES DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL	
	Insumos	**Elementos o materiales producidos**
1. OBRAS EN INFRAESTRUCTURA VERTICAL	Cemento	Concreto hidráulico
	Agregado fino	Concreto reforzado
	Agregado grueso	Prefabricados de madera
	Baldosas / cerámicas / Tabletas	Prefabricados de concreto
	Acero	Prefabricados metálicos
	Malla electrosoldada	Sanitarios

[11] Corte definido a partir del diagrama de Pareto. Este es una herramienta gráfica donde los datos se ordenan de mayor a menor, lo que deja más en claro qué aspectos deben resolverse primero y se apoya en el principio de Pareto, que dice que el 80% de las consecuencias son el resultado del 20% de las causas.

TIPOS DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL ENUNCIATIVA	LISTADO DE BIENES RELEVANTES DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL	
	Insumos	**Elementos o materiales producidos**
	Tubería	Lavamanos
	Pintura	Mobiliario
	Ladrillo	Mampostería
		Puertas
		Ventanería
		Tejas
2. OBRAS EN INFRAESTRUCTURA RECREODEPORTIVA Y CULTURAL	Cemento	Grama
	Agregado fino	Grama sintética
	Agregado grueso	Tableros de canchas
	Baldosas / cerámicas	Mallas de canchas
	Acero	Postes metálicos
	Malla electrosoldada	Arcos metálicos
	Tubería	Mobiliario
	Pintura	Impermeabilizantes
	Ladrillo	Elementos acústicos
		Luminarias

DESCRIPCIÓN	UNID	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL	PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN	PORCENTAJE ACUMULADO	BIENES	BIENES RELEVANTES
CONCRETO 3000 PSI OB/TRIT	m3	678,00	785.848,00	$532.804.944,00	16,54%	16,54%	1	1
Material seleccionado para relleno	m3	5.543,00	74.750,00	$414.339.250,00	12,87%	29,41%	1	1
GRAMA SINTÉTICA MONOFILAMENTO REFORZADO CON NERVIO CENTRAL, ESPESOR DE FIBRA DE 320 a 340 um, ANCHO DE FIBRA 1,4 a 1,6 mm, ALTURA 50mm CON APARIENCIA NATURAL POLIETILENO 12.000 DTEX, PESO DE HILADO 1,100 gr/m2, GALGA 5/8	m2	4.759,42	48.620,00	$231.403.000,40	7,19%	36,60%	1	1
Acero refuerzo 60000 psi	Kg	21.662,00	9.044,00	$195.911.128,00	6,08%	42,68%	1	1
Malla Electrosoldada	ml	1.404,15	125.200,00	$175.799.580,00	5,46%	48,14%	1	1
MASTIL METÁLICO EN ACERO ASTM A-572 Gr. 50 TIPO DIPOLE MAST, INCLUYE CANASTA	UNID	4,00	35.734.710,00	$142.938.840,00	4,44%	52,58%	1	1
Tubo Cuadrado de Acero Galvanizado 60x60x1.5	ml	1.085,03	113.080,00	$122.695.192,40	3,81%	56,39%	1	0
REFLECTOR LED POTENCIA 1000W, INCLUYE TORNILLERÍA Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN	UNID	24,00	4.837.507,00	$116.100.168,00	3,61%	59,99%	1	0
Lamina en Teja Azul Calibre 2mm UPVC Forte	m2	701,60	143.592,00	$100.744.147,20	3,13%	63,12%	1	0
LÁMINA TRIPLE POLIPROPILENO CON FIBRA DE POLIESTER Y LATEX SINTÉTICO	m2	4.759,42	18.100,00	$86.145.502,00	2,67%	65,79%	1	0
GABINETE TIPO EXTERIOR NEMA 4X SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNID	1,00	83.713.115,00	$83.713.115,00	2,60%	68,39%	1	0
MORTERO 1:4	m3	99,00	630.344,00	$62.404.056,00	1,94%	70,33%	1	0
Geotextil FT 2100	m2	4.899,40	12.261,00	$60.071.543,40	1,87%	72,20%	1	0
combo juegos infantiles	und	1,00	45.892.760,00	$45.892.760,00	1,43%	73,62%	1	0
soldadura E-7018	Kg	1.147,00	38.588,00	$44.260.436,00	1,37%	75,00%	1	0
Pintura Vinilo Tipo 1 Color	Gl	170,00	214.545,00	$36.472.650,00	1,13%	76,13%	1	0

DESCRIPCIÓN	UNID	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL	PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN	PORCENTAJE ACUMULADO	BIENES	BIENES RELEVANTES
Reflector metal Halide 250 Watt	Und	30,00	1.069.253,00	$32.077.590,00	1,00%	77,13%	1	0
Piso Ceramica Vitrificada	m2	354,36	85.904,00	$30.440.941,44	0,95%	78,07%	1	0
Tubos de 2" de Bambú	und	294,26	99.658,00	$29.325.363,08	0,91%	78,98%	1	0
Perfil tubular grado 50	Kg	3.053,45	9.136,00	$27.896.319,20	0,87%	79,85%	1	0
Cable de Cu 1/0 AWG	Mts	696,00	37.910,00	$26.385.360,00	0,82%	80,67%	0	0
equipo biosaludable	und	6,00	4.285.112,00	$25.710.672,00	0,80%	81,47%	0	0
Tuberia Sanitaria de 6"	ML	269,00	93.141,00	$25.054.929,00	0,78%	82,24%	0	0
Nave metálica en lamina C 18 de 0,90 x 2,05 m, incluye anticorrosivo	UNIDAD	53,00	464.289,00	$24.607.317,00	0,76%	83,01%	0	0
POSTE DE HORMIGON 9 X 750 KgF	UNID	15,00	1.555.277,00	$23.329.155,00	0,72%	83,73%	0	0
Bloque No. 4 de cemento Vibrado	UN	5.690,90	3.829,00	$21.790.456,10	0,68%	84,41%	0	0
Cable N° 250 MCM	Mts	200,00	103.286,00	$20.657.200,00	0,64%	85,05%	0	0
Tablas de Cativo 3/4"	UN	296,00	66.032,00	$19.545.472,00	0,61%	85,66%	0	0
TRANSFORMADOR 75 KVA 3 F	UNID	1,00	18.468.912,00	$18.468.912,00	0,57%	86,23%	0	0
M3 DE CONCRETO 3000 PSI	M3	32,00	570.425,00	$18.253.600,00	0,57%	86,80%	0	0
estuco acrilico	Kg	1.833,15	9.896,00	$18.140.852,40	0,56%	87,36%	0	0
Alambre Recocido No. 18	Kg	1.831,00	9.757,00	$17.865.067,00	0,55%	87,91%	0	0
Tubos de 2" galvanizados	und	69,28	252.779,00	$17.512.529,12	0,54%	88,46%	0	0
Vinilo Tipo 1	Gl	80,48	214.545,00	$17.266.581,60	0,54%	88,99%	0	0
CONCRETO 2000 PSI OB/GRAN	m3	24,66	596.714,00	$14.714.967,24	0,46%	89,45%	0	0
Soldadura liquida 1/4"	UN	91,50	153.834,00	$14.075.811,00	0,44%	89,89%	0	0
Ducto de 3" PVC	Mts	389,00	32.078,00	$12.478.342,00	0,39%	90,28%	0	0
Cable encauchetado 2x10 AWG	Und	840,00	14.581,00	$12.248.040,00	0,38%	90,66%	0	0
Cable N° 2 cu AWG	Mts	428,00	25.273,00	$10.816.844,00	0,34%	90,99%	0	0
Tuberia Sanitaria de 4"	ML	236,00	43.213,00	$10.198.268,00	0,32%	91,31%	0	0
Tablón Cativo 2 x 2 x 15	ML	271,50	36.730,00	$9.972.195,00	0,31%	91,62%	0	0
Pegacor Blanco	kg	2.666,00	3.512,00	$9.362.992,00	0,29%	91,91%	0	0

DESCRIPCIÓN	UNID	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL	PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN	PORCENTAJE ACUMULADO	BIENES	BIENES RELEVANTES
Tubo aluminio 2" shc-40 6mts	und	22,68	407.336,00	$9.238.380,48	0,29%	92,20%	0	0
Perfil PHRC-305x3mm	Kg	972,64	9.136,00	$8.886.039,04	0,28%	92,47%	0	0
Chapa fina tipo Schlage, Yale o similar para portón	UNIDAD	53,00	165.080,00	$8.749.240,00	0,27%	92,74%	0	0
Tuberia Sanitaria de 8"	ML	79,00	109.778,00	$8.672.462,00	0,27%	93,01%	0	0
Barras Acero Ø=5/8" G-60	ml	124,35	69.015,00	$8.582.015,25	0,27%	93,28%	0	0
Enchape de cerámica de 0,30 m x 0,30 m	M2	102,00	82.534,00	$8.418.468,00	0,26%	93,54%	0	0
ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	kg	672,18	12.209,00	$8.206.645,62	0,25%	93,80%	0	0
Perfil de acero A572 G-50 L3"X3"	Kg	755,86	10.817,00	$8.176.137,62	0,25%	94,05%	0	0
Registro electrico con tapa y angulo metalico, dim 0,6x0,6x0,6m	UNID	10,00	738.756,00	$7.387.560,00	0,23%	94,28%	0	0
Acetilineo	und	285,00	25.381,00	$7.233.585,00	0,22%	94,50%	0	0
CONDUCTOR 1/0 Cu 19 H	mt	120,00	58.906,00	$7.068.720,00	0,22%	94,72%	0	0
Oxigeno liquido	m3	704,00	9.657,00	$6.798.528,00	0,21%	94,93%	0	0
Abarco 2 x 4	UN	191,00	31.146,00	$5.948.886,00	0,18%	95,12%	0	0
Cable de Cu No.2 AWG	Mts	232,00	25.273,00	$5.863.336,00	0,18%	95,30%	0	0
División para baño en aluminio anoloc y acrílico	M2	9,45	574.686,00	$5.430.782,70	0,17%	95,47%	0	0
arqueria en Aluminio	und	2,00	2.682.557,00	$5.365.114,00	0,17%	95,64%	0	0
Marco metálica lamina C 18 a = 0,90 m, incluye anticorrosivo	UNIDAD	43,00	123.810,00	$5.323.830,00	0,17%	95,80%	0	0
Orinal Institucional blanco con griferia	UN	9,00	557.147,00	$5.014.323,00	0,16%	95,96%	0	0
Cinta # 33 3m	Und	184,00	26.245,00	$4.829.080,00	0,15%	96,11%	0	0
Agua	lts	47.973,00	95,00	$4.557.435,00	0,14%	96,25%	0	0
Curva de 3" PVC	Und	97,00	44.714,00	$4.337.258,00	0,13%	96,38%	0	0
Cajas primarias completas	Und	6,00	699.875,00	$4.199.250,00	0,13%	96,51%	0	0
Ducha con Grifería	UN	9,00	464.289,00	$4.178.601,00	0,13%	96,64%	0	0
Abarco 1 x 2	UN	377,00	10.714,00	$4.039.178,00	0,13%	96,77%	0	0

DESCRIPCIÓN	UNID	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL	PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN	PORCENTAJE ACUMULADO	BIENES	BIENES RELEVANTES
Cinta # 23 3m	Und	58,00	68.043,00	$3.946.494,00	0,12%	96,89%	0	0
PARARRAYO TIPO BLUND	und	4,00	934.721,00	$3.738.884,00	0,12%	97,01%	0	0
MORTERO 1:5	m3	6,26	574.094,00	$3.593.828,44	0,11%	97,12%	0	0
CLAMPER DEHNven CI 961200	UNID	1,00	3.547.975,00	$3.547.975,00	0,11%	97,23%	0	0
POSTE DE HORMIGON 12 X 1350 KgF	UNID	1,00	3.499.373,00	$3.499.373,00	0,11%	97,34%	0	0
Varilla 3/8" 9 MM (40000 psi)	Kg	109,00	32.078,00	$3.496.502,00	0,11%	97,45%	0	0
SOLDURA EXOTERMICA	UND	25,00	137.448,00	$3.436.200,00	0,11%	97,55%	0	0
discos de corte de acero	und	333,00	9.905,00	$3.298.365,00	0,10%	97,66%	0	0
Cable N° 2 AWG	Mts	50,00	63.183,00	$3.159.150,00	0,10%	97,75%	0	0
Tuberia Sanitaria de 2"	ML	109,00	23.529,00	$2.564.661,00	0,08%	97,83%	0	0
Perfil Metalico C5X9	ML	85,05	29.302,00	$2.492.135,10	0,08%	97,91%	0	0
cable 2/0	MTS	35,00	69.987,00	$2.449.545,00	0,08%	97,99%	0	0
Grama Natural	Kg	489,71	4.829,00	$2.364.809,59	0,07%	98,06%	0	0
MOLDE PARA SOLDADURA	UND	5,00	466.389,00	$2.331.945,00	0,07%	98,13%	0	0
laminas fibro cemento Nº8	und	25,00	86.667,00	$2.166.675,00	0,07%	98,20%	0	0
Puntilla de 2 1/2" a 3 1/2"	Lb	231,00	9.046,00	$2.089.626,00	0,06%	98,27%	0	0
Concreto 2500 psi basico	M3	2,81	686.615,00	$1.929.388,15	0,06%	98,33%	0	0
Piso Sintetico "BOLIT TOP"	m2	12,84	149.604,00	$1.920.915,36	0,06%	98,38%	0	0
Pernos de amarre	und	714,00	2.579,00	$1.841.406,00	0,06%	98,44%	0	0
Lamina Standing Siam Cal 26	m2	12,60	143.592,00	$1.809.259,20	0,06%	98,50%	0	0
redes	Glb	1,00	1.800.000,00	$1.800.000,00	0,06%	98,55%	0	0
BLOQUE SPLIT ESTRUCTURAL 15x1	UN	256,33	6.830,00	$1.750.733,90	0,05%	98,61%	0	0
Tanque Plastico de 5.000 litros	UN	2,00	784.132,00	$1.568.264,00	0,05%	98,66%	0	0
Angulo de 1x1"	ml	217,01	7.016,00	$1.522.542,16	0,05%	98,70%	0	0
banderines	und	4,00	371.431,00	$1.485.724,00	0,05%	98,75%	0	0
Cable N° 12 Centelsa AWG THHN	mts	585,00	2.527,00	$1.478.295,00	0,05%	98,80%	0	0
Toma corriente Leviton naranja	unid	41,00	34.994,00	$1.434.754,00	0,04%	98,84%	0	0

DESCRIPCIÓN	UNID	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL	PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN	PORCENTAJE ACUMULADO	BIENES	BIENES RELEVANTES
Placa Fibro-Cemento media x 4 mm	UN	38,34	36.379,00	$1.394.770,86	0,04%	98,88%	0	0
emulsion Asfaltica	Gln	26,00	53.238,00	$1.384.188,00	0,04%	98,93%	0	0
CEMENTO	BULT	32,00	42.863,00	$1.371.616,00	0,04%	98,97%	0	0
AUTOVALVULAS	UNID	3,00	427.701,00	$1.283.103,00	0,04%	99,01%	0	0
TELA EN POLIESTER	m2	217,20	5.778,00	$1.254.981,60	0,04%	99,05%	0	0
Accesorios varios	UN	19,00	66.032,00	$1.254.608,00	0,04%	99,09%	0	0
Pintura esmalte para exteriores	gl	13,00	96.263,00	$1.251.419,00	0,04%	99,13%	0	0
VARILLA DE Cu 100% COPERWELD O SIMILAR	UND	4,00	311.055,00	$1.244.220,00	0,04%	99,17%	0	0
CRUCETAS DE PROTECCION	UNID	2,00	583.229,00	$1.166.458,00	0,04%	99,20%	0	0
CRUCETA ANGULAR METALICA 2400 MM	UNID	2,00	544.347,00	$1.088.694,00	0,03%	99,24%	0	0
PICA, CONDUCTOR DE Cu Y CONECTORES	GLB	1,00	1.062.857,00	$1.062.857,00	0,03%	99,27%	0	0
Wing de Aluminio	ml	19,26	53.032,00	$1.021.396,32	0,03%	99,30%	0	0
Cruceta angular metalica 3x3x2,4m	Und	2,00	505.465,00	$1.010.930,00	0,03%	99,33%	0	0
PIEDRA	LATA	192,00	4.860,00	$933.120,00	0,03%	99,36%	0	0
Amarras plasticas	Und	840,00	1.089,00	$914.760,00	0,03%	99,39%	0	0
Pegante PVC	Und	7,00	126.366,00	$884.562,00	0,03%	99,42%	0	0
BLOQUE No. 6 DE CEMENTO	UN	149,96	5.702,00	$855.071,92	0,03%	99,44%	0	0
Bisagra de hierro 3"	UNIDAD	129,00	6.603,00	$851.787,00	0,03%	99,47%	0	0
ACELERANTE	UNID	4,00	211.906,00	$847.624,00	0,03%	99,50%	0	0
Pararrayos 15 kV,10 kA, ZNO	Und	3,00	281.894,00	$845.682,00	0,03%	99,52%	0	0
Minibreakers 20 AMP	Unid	13,00	62.211,00	$808.743,00	0,03%	99,55%	0	0
Manija (asa)	UNIDAD	43,00	18.572,00	$798.596,00	0,02%	99,57%	0	0
Ducto PVC 1/2"	mts	273,00	2.916,00	$796.068,00	0,02%	99,60%	0	0
Mortero 1:3 (producción)	m3	1,10	706.304,00	$776.934,40	0,02%	99,62%	0	0
Cable N° 10 Centelsa AWG THHN	mts	132,00	4.860,00	$641.520,00	0,02%	99,64%	0	0
Tablas Catibo 1"x12"x15'	und	34,00	17.442,00	$593.028,00	0,02%	99,66%	0	0
Tuberia de presión 1/2" PVC	ML	79,20	6.906,00	$546.955,20	0,02%	99,68%	0	0

DESCRIPCIÓN	UNID	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL	PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN	PORCENTAJE ACUMULADO	BIENES	BIENES RELEVANTES
Tuberia de presión 3/4" PVC	ML	56,10	9.136,00	$512.529,60	0,02%	99,69%	0	0
Sifones de 4" sin codo	UN	17,00	29.921,00	$508.657,00	0,02%	99,71%	0	0
Tuberia Presion de 1" PVC	ML	41,00	10.774,00	$441.734,00	0,01%	99,72%	0	0
lostones catibo 4"x4"x15'	und	12,00	36.730,00	$440.760,00	0,01%	99,73%	0	0
MANTO CON FOIL DE ALUMINIO	UN	14,18	30.540,00	$433.057,20	0,01%	99,75%	0	0
ACPM	Galon	25,00	17.133,00	$428.325,00	0,01%	99,76%	0	0
Cheque paso directo o bypass 1"	UND	2,00	194.589,00	$389.178,00	0,01%	99,77%	0	0
ARENA	LATA	128,00	2.916,00	$373.248,00	0,01%	99,79%	0	0
Ducto EMT 1/2"	mts	28,00	11.665,00	$326.620,00	0,01%	99,80%	0	0
Conector Ampac con estribo	und	3,00	106.925,00	$320.775,00	0,01%	99,81%	0	0
Bloque No. 4 de Arcilla	UN	109,80	2.889,00	$317.212,20	0,01%	99,82%	0	0
Tuberia Sanitaria de 3"	ML	9,45	33.429,00	$315.904,05	0,01%	99,83%	0	0
Válvula de entrada ø 1"	UND	2,00	155.588,00	$311.176,00	0,01%	99,83%	0	0
Válvula de paso directo 1"	UND	2,00	155.588,00	$311.176,00	0,01%	99,84%	0	0
Tornilleria y accesorios	Gbl	2,00	155.528,00	$311.056,00	0,01%	99,85%	0	0
Curva PVC 1/2"	Unid	156,00	1.944,00	$303.264,00	0,01%	99,86%	0	0
Tuberia de presión 1" PVC	ML	27,53	10.774,00	$296.608,22	0,01%	99,87%	0	0
Tablero 4 Circuitos	Unid	4,00	68.043,00	$272.172,00	0,01%	99,88%	0	0
Tablero 6 Circuitos	Unid	1,00	267.896,00	$267.896,00	0,01%	99,89%	0	0
MORTERO 1:5 IMPERMEABILIZADO	m3	0,44	583.068,00	$256.549,92	0,01%	99,90%	0	0
Union PVC 1/2"	Unid	164,00	1.555,00	$255.020,00	0,01%	99,91%	0	0
Tope para puerta (caucho - resorte)	UNIDAD	43,00	5.881,00	$252.883,00	0,01%	99,91%	0	0
Tuberia Presion de 1/2" PVC	ML	36,00	6.906,00	$248.616,00	0,01%	99,92%	0	0
Bloque tipo Calado	UN	30,12	7.222,00	$217.526,64	0,01%	99,93%	0	0
Unión universal. 1"	UND	4,00	47.667,00	$190.668,00	0,01%	99,93%	0	0
Bisagras tuberia 1"	UNIDAD	27,00	7.016,00	$189.432,00	0,01%	99,94%	0	0
Cable de cobre desnudo No.2 AWG	ML	7,00	25.273,00	$176.911,00	0,01%	99,94%	0	0

DESCRIPCIÓN	UNID	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL	PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN	PORCENTAJE ACUMULADO	BIENES	BIENES RELEVANTES
Punto de iluminacion	unid	4,00	34.994,00	$139.976,00	0,00%	99,95%	0	0
Union TerminalPVC 1/2"	Unid	78,00	1.555,00	$121.290,00	0,00%	99,95%	0	0
CAJA DE 2X4 PVC	unid	41,00	2.916,00	$119.556,00	0,00%	99,96%	0	0
socalo de loza E Interuptor sencillo	unid	16,00	6.804,00	$108.864,00	0,00%	99,96%	0	0
GRAPA TRES PERNOS	UNID	4,00	27.062,00	$108.248,00	0,00%	99,96%	0	0
Tuberia Presion de 3/4" PVC	ML	9,30	9.136,00	$84.964,80	0,00%	99,97%	0	0
FERROCONCRETO	UNID	1,00	78.930,00	$78.930,00	0,00%	99,97%	0	0
CONECTOR DE PICA	UND	1,00	75.820,00	$75.820,00	0,00%	99,97%	0	0
Ducto PVC 3/4"	mts	24,00	2.916,00	$69.984,00	0,00%	99,97%	0	0
Tubo presión de 1"	ML	6,00	10.774,00	$64.644,00	0,00%	99,98%	0	0
Valvula de Compuerta de 1-1/2"	UN	1,00	63.143,00	$63.143,00	0,00%	99,98%	0	0
CABLE ACERO GALVANIZADO P/RETENIDA 3/8"	UNID	12,00	4.860,00	$58.320,00	0,00%	99,98%	0	0
Curva EMT 1/2"	Unid	16,00	3.499,00	$55.984,00	0,00%	99,98%	0	0
Unión de presión PVC 1/2"	UN	36,00	1.486,00	$53.496,00	0,00%	99,98%	0	0
Valvula de Compuerta de 1-1/4"	UN	1,00	52.619,00	$52.619,00	0,00%	99,98%	0	0
VARILLA DE ANCLAJE	UNID	1,00	47.358,00	$47.358,00	0,00%	99,99%	0	0
Unión de presión PVC 3/4"	UN	25,50	1.857,00	$47.353,50	0,00%	99,99%	0	0
Union EMT 1/2"	Unid	16,00	2.916,00	$46.656,00	0,00%	99,99%	0	0
Merulex I.F.A. Transparente (20 Kg)	Kg	1,62	27.409,00	$44.402,58	0,00%	99,99%	0	0
Tuberia de presión 1_1/2" PVC	ML	2,05	18.572,00	$38.072,60	0,00%	99,99%	0	0
Union Terminal EMT 1/2"	Unid	16,00	1.944,00	$31.104,00	0,00%	99,99%	0	0
Tuberia de presión 1_1/4" PVC	ML	2,05	14.857,00	$30.456,85	0,00%	99,99%	0	0
MALLA ELECTROSOLDADA DE 3/8"	m2	3,80	7.791,00	$29.605,80	0,00%	99,99%	0	0
Unión de presión PVC 1"	UN	12,52	2.321,00	$29.058,92	0,00%	99,99%	0	0
Cemento Blanco	KG	17,00	1.435,00	$24.395,00	0,00%	100,00%	0	0

DESCRIPCIÓN	UNID	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL	PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN	PORCENTAJE ACUMULADO	BIENES	BIENES RELEVANTES
AISLADOR PORCEL. TIPO TENSOR 3/8" ANSI 54-2	UNID	1,00	22.552,00	$22.552,00	0,00%	100,00%	0	0
Sifones de 6" sin codo	UN	4,00	5.230,00	$20.920,00	0,00%	100,00%	0	0
CAJA DE 2X4 EMT	unid	4,00	4.860,00	$19.440,00	0,00%	100,00%	0	0
TORNILLO AC.GALVANIZ.CON OJO.C.T.5/8"X12"	UNID	1,00	16.914,00	$16.914,00	0,00%	100,00%	0	0
Curva PVC 3/4"	Unid	8,00	1.944,00	$15.552,00	0,00%	100,00%	0	0
Puntilla con cabeza de 2"	Lb	2,08	7.475,00	$15.548,00	0,00%	100,00%	0	0
Reglillas tiras 3 mm	m	15,93	873,00	$13.906,89	0,00%	100,00%	0	0
GUARDACABOS PARA RETENCION CABLE ACERO 3/8"	UNID	2,00	3.287,00	$6.574,00	0,00%	100,00%	0	0
Union Terminal PVC 3/4"	Unid	4,00	1.555,00	$6.220,00	0,00%	100,00%	0	0
ARANDELA CURVA CUADRADA 2-1/4X2-1/4X3/16"	UNID	2,00	2.333,00	$4.666,00	0,00%	100,00%	0	0
T de 1_1/2" PVC	UN	0,50	2.971,00	$1.485,50	0,00%	100,00%	0	0
T de 1_1/4" PVC	UN	0,50	2.476,00	$1.238,00	0,00%	100,00%	0	0
ARANDELA DE PRESION 5/8"	UNID	1,00	972,00	$972,00	0,00%	100,00%	0	0
ARANDELA PLANA REDONDA 5/8"	UNID	1,00	778,00	$778,00	0,00%	100,00%	0	0
TUERCA EXAGONAL ACERO GALVANIZADO 5/8"	UNID	1,00	778,00	$778,00	0,00%	100,00%	0	0
VALOR TOTAL				**$ 3.220.438.887,76**	100,00%			

PROMEDIO PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN					3,99%			

CEMENTO HIDRÁULICO



MATERIAL SELECCIONADO PARA RELLENO



GRAMA SINTÉTICA



ACERO REFUERZO 60000 PSI



MALLA ELECTROSOLDADA

Comercio, Industria y Turismo

VUCE Ventanilla Única de Comercio Exterior

PRODUCTORES DE BIENES NACIONALES

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

Nombre Técnico: MALLA ELECTROSOLDADA

Nombre Comercial: Nombre Comercial

Consultar

Copiar | Excel | PDF | Columnas visibles | mostrar 10 entradas | Filtrar:

NIT	Radicado	Razón Social	Partida Arancelaria	Código Numérico Único (CNU)	Programa	Nombre Técnico	Fecha de Vencimiento
890802586	202506250140404	ARME S.A.	7314200000		Registro de Producción Nacional	MALLA ELECTROSOLDADA	2026-07-03
890932389	202410230130653	TERNIUM COLOMBIA S.A.S.	7314200000		Registro de Producción Nacional	Malla Electrosoldada a partir de grafiles obtenidos mediante laminación en frio	2025-10-29

Mostrando 1 a 2 de un total de 2 entradas

Anterior 1 Siguiente

MASTIL METÁLICO



BIENES RELEVANTES

No.	Bien nacional relevante	Fecha de inscripción	Fecha de vigencia	No. de partida arancelaria	% de participación	Puntaje individual de cada bien
1.	**CEMENTO HIDRÁULICO**	**19/11/2024**	**21/11/2025**	**2523900000**	**16.54 %**	**15**
1.	**MALLA ELECTROSOLDADA**	**25/06/2025**	**03/07/2026**	**7314200000**	**5.46 %**	**5**