Alcaldía de Medellín
SECRETARÍA DE GESTIÓN Y CONTROL TERRITORIAL

Optimizar el sistema de acueducto Piedras Blancas del corregimiento Santa Elena

ANEXO EP - ANÁLISIS DE BIENES O INSUMOS NACIONALES RELEVANTES

1. ANALISIS

Nombre o descripción del bien	Valor parcial	Porcentaje de participación	Porcentaje acumulado
Tubería Polietileno PE100 entre Ø50mm a Ø160mm - RDE11 PN16	$ 636.360.292,00	22,92%	22,92%
Material granular	$ 570.069.647,00	20,53%	43,45%
Concreto de f´c = 4000 PSI (28 Mpa)	$ 393.232.104,00	14,16%	57,61%
Tanque de compensación PRFV circular (5.0m diámetro x4.30m de alto) y/o Tanque de compensación PRFV circular (6m diámetro x 4.75m de alto)	$ 335.161.164,00	12,07%	69,68%
Concreto de f´c=3000 PSI (21Mpa)	$ 292.216.706,00	10,52%	80,20%
Acometida con maguera de PE incluye llave de incorporación, tuberia PE PN10 Ø20mm y collar de derivación PEAD 160mm x 20mm	$ 220.474.980,00	7,94%	88,14%
Acero de refuerzo figurado FY= 420 Mpa-60000 PSI, corrugado	$ 180.416.799,00	6,50%	94,64%
Válvula mariposa tipo wafer y/o Válvula de Compuerta Sello Elástico y/o Válvula Ventosa Doble Cámara Triple Acción en HD entre Ø2" a Ø8"	$ 148.865.072,00	5,36%	100,00%
Valor total (Costo Directo)	$ 2.776.796.764,00		
Promedio Porcentaje de participación (de los bienes o insumos cuyo porcentaje acumulado esté dentro del ochenta por ciento (80%) o un valor aproximado por debajo)		16,04%	

2. BIENES RELEVANTES

Nombre o descripción del bien	Valor parcial	Porcentaje de participación	Porcentaje acumulado
Tubería Polietileno PE100 entre Ø50mm a Ø160mm - RDE11 PN16	$ 636.360.292,00	22,92%	22,92%
Material granular	$ 570.069.647,00	20,53%	43,45%
Concreto de f´c = 4000 PSI (28 Mpa)	$ 393.232.104,00	14,16%	57,61%
Tanque de compensación PRFV circular (5.0m diámetro x4.30m de alto) y/o Tanque de compensación PRFV circular (6m diámetro x 4.75m de alto)	$ 335.161.164,00	12,07%	69,68%
Concreto de f´c=3000 PSI (21Mpa)	$ 292.216.706,00	10,52%	80,20%

3. CONSULTA REGISTRO DE PRODUCTORES DE BIENES NACIONALES

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: TUBERIA DE POLIETILENO 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
800022371	202502200134789	COLOMBIANA DE EXTRUSION S.A. EXTRUCOL	3917329900		Registro de Producción Nacional	TUBERIA DE POLIETILENO PARA REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO	2026-02-24



Consulta realizada el 28 de febrero de 2025

4. CONCLUSION

Una vez consultado el Registro de Productores de Bienes Nacionales, en relación con el insumo antes mencionado; se logra establecerse que este se encuentran registrados los bienes relevantes del proceso.

Por lo anterior, se otorgará el puntaje por el criterio de Promoción de Servicios Nacionales o con Trato Nacional, a los proponentes que se comprometan a adquirir uno, varios o todos los bienes nacionales relevantes que se relacionan a continuacion:

No.	Bien nacional relevante	Fecha de vigencia	No. de partida arancelaria	% de participación	Puntaje individual de cada bien
1.	TUBERÍA DE POLIETILENO PARA REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO	24/02/2026	3917329900	22,92%	20

Nota: El material granular si bien esta dentro del 20%, no se puede tener en cuenta para otorgar puntaje dado que es un agregado petreo que se saca de la explotacion de minas y canteras a cielo abierto dentro del territorio.