ANEXO 7. MATRIZ ANALISIS DE BIENES RELEVANTES – BIENES NACIONALES RELEVANTES PARA EL PROCESO DE CONSTRUCCIÓN DEL INTERCEPTOR DE ALCANTARILLADO PARA LA ELIMINACIÓN DEL VERTIMIENTO N° 2 EN EL SECTOR PUNTA LARGA, MUNICIPIO DE NOBSA, BOYACÁ

La entidad aplicó los criterios establecidos en el artículo 2.2.1.2.4.2.9. del Decreto 1082 de 2015 y los previstos en esta Matriz para la determinación de los bienes relevantes y la verificación en el RPBN

ITEM	DESCRIPCIÓN	VALOR TOTAL	porcentaje de participación	porcentaje acumulado	promedio % participacion
16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLADO PVC D=12"	$ 81.345.541,00	29,766%	29,766%	
15	ENTIBADOS EN MADERA TIPO 1 PARA EXCAVACIONES 1 A 7 USOS	$ 28.343.117,00	10,371%	40,137%	
2	EXCAVACIÓNES MECANICAS Y CORTES EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	$ 25.428.949,00	9,305%	49,442%	
19	POZO DE INSPECCIÓN, DIÁMETRO INTERIOR 1.2 M. (2.50 M. < H < 3.50 M.). (NO INCLUYE ARO Y TAPA).	$ 22.286.441,00	8,155%	57,597%	
14	RELLENO CON MATERIAL SELECCIÓNADO PROVENIENTE DE EXCAVACIÓN COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	$ 18.914.302,00	6,921%	64,518%	
3	CONCRETO SIMPLE DE 28 MPa - (4000 PSI) IMPERMEABILIZADO PARA MUROS	$ 12.374.505,00	4,528%	69,046%	
17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLADO PVC D= 36"	$ 12.188.683,00	4,460%	73,506%	
13	RELLENO EN ARENA DE PEÑA COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA.	$ 11.540.774,00	4,223%	77,729%	
12	RELLENO CON GRAVILLA COMPACTADA CON PLANCHA VIBRADORA	$ 10.733.999,00	3,928%	81,657%	
11	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI 420 MPA	$ 10.403.459,00	3,807%	85,464%	
20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARO Y TAPA EN EN CONCRETO PREFABRICADO PARA POZO DE INSPECCIÓN. (D = 1.00 M.)	$ 9.726.383,00	3,559%	89,023%	
7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO CICLOPEO DE 17.5 MPA (2500) , 40% RAJON PARA BASES	$ 9.282.257,00	3,397%	92,419%	9,716%
6	PLACA DE FONDO O BASE EN CONCRETO DE 28 Mpa (4000 PSI). PARA POZO DE INSPECCIÓN. D = 1.70 M	$ 7.119.780,00	2,605%	95,024%	
18	POZO DE INSPECCIÓN, DIÁMETRO INTERIOR 1.2 M. (1.50 M. < H < 2.00 M.). (NO INCLUYE ARO Y TAPA).	$ 2.041.094,00	0,747%	95,771%	
4	CONCRETO SIMPLE DE 28 MPa - (4000 PSI) IMPERMEABILIZADO PARA PLACAS PISOS	$ 1.963.732,00	0,719%	96,490%	
21	BASE Y CAÑUELA EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI)	$ 1.945.476,00	0,712%	97,202%	

1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE REDES	$ 1.835.426,00	0,672%	97,873%	
5	CONCRETO SIMPLE DE 28 MPa - (4000 PSI) IMPERMEABILIZADO PARA TAPAS	$ 1.821.314,00	0,666%	98,540%	
9	SUMINISTRO E INSTÀLACIÓN DE CONCRETO SIMPLE DE 21 MPA (3000) PARA BASES	$ 1.325.400,00	0,485%	99,025%	
8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO SIMPLE DE 21 MPA (3000 PSI) PARA ELEVACIONES, H > 3.0 M.	$ 1.171.130,00	0,429%	99,453%	
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONCRETO DE 14 MPA (2000 PSI) SOLADOS Y ATRAQUES	$ 1.059.814,00	0,388%	99,841%	
22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAMINA EN PRFV 0.50 x 0.50 m calibre 20 mm 2 cm CON PERFORACIÓN DN4" CHAZADA A MURO EN CONCRETO, INCLUYE ELEMENTOS DE ANCLAJE, CHAZOS.	$ 434.300,00	0,159%	100,000%	
TOTAL COSTO DIRECTO		**$ 273.285.876,00**	**100,000%**		

Por lo anterior se permite informar que, tras la aplicación de los criterios de la Matriz y la verificación en el Registro de Productores de Bienes Nacionales (RPBN):
1. El Ítem 16 (Ítem Gober: 5.01.28) Suministro e instalación tubería de alcantarillado PVC D=12" cuenta con registro vigente de producción nacional en el RPBN, por lo cual se cataloga como Bien Nacional Relevante.
2. Respecto al Ítem 15 (Ítem Gober: 4.01.02) Entibados en madera tipo 1 para excavaciones, se realizó la verificación en la plataforma RPBN y no se encontró registro vigente para este insumo como bien manufacturado específico, tratándose además de un elemento auxiliar temporal de obra (formaleta/soporte), razón por la cual no procede su clasificación como bien nacional relevante.