

ADENDA No. 03

SELECCIÓN ABREVIADA POR SUBASTA INVERSA No. DTOR-SASI-012-2023 “Adquisición de madera para el mantenimiento de la infraestructura e implementación de sistemas sostenibles de conservación del PNN Chingaza y su zona de influencia.”.

La Dirección Territorial Orinoquia (DTOR), en atención a solicitud de aclaración presentada por un proponente en el proceso de SELECCIÓN ABREVIADA POR SUBASTA INVERSA DTOR-SASI-012-2023, cuyo objeto es *Adquisición de madera para el mantenimiento de la infraestructura e implementación de sistemas sostenibles de conservación del PNN Chingaza y su zona de influencia*, y en aras de realizar una verificación objetiva y óptima de las ofertas, se procede a aclarar y/o modificar el Pliego de Condiciones del proceso de selección, como a continuación se señala:

PRIMERA: ACLARAR el numeral 1.8. Especificaciones Técnicas del pliego de condiciones, el cual quedará así:

1.8. Especificaciones Técnicas

Las especificaciones técnicas del presente proceso corresponden a las establecidas por la dependencia encargada de elaborar los estudios y documentos previos, en el numeral 2.1.1 del estudio previo y en Anexo EP No. 1, el cual se adopta como parte integral del presente pliego de condiciones y se publica de manera simultánea con el borrador del mismo.

Las especificaciones técnicas de los bienes a adquirir se encuentran detalladas en el Anexo Técnico y son de carácter obligatorio; para el efecto;

# ÍTEM	MUNICIPIO	SITIO DE ENTREGA	# ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD
1	FOMEQUE	RUTA MONTERREDONDO: CON LA SIGUIENTE DESCRIPCION DE RUTA: Ingreso de Bogotá al municipio La Calera Cundinamarca tiempo (30 minutos) en flota, de la Calera a PNN Chingaza municipio de Fomeque sector Monterrendondo Tiempo (2 horas) en camioneta por vía destapada, (se aclara que es en jurisdicción del municipio de Fomeque, Cundinamarca,	Larguero 4 cm X 9 cm x 3 m	Sección de madera estructural (Larguero 9 cm x 4 cm x 300 cm) de madera tipo: Patula ò Caribe inmunizada bajo el sistema vacío presión, con sales CCA 9.4 kg/m3 tipo koppers, bajo estándares de calidad que permitan dar garantía contra hongos, insectos perforadores y pudrición por 20 años.	UN	450



**MINISTERIO DE AMBIENTE Y
DESARROLLO SOSTENIBLE**

Parque Nacional Natural Chingaza

Avenida 2 No. 10 – 28 Barrio la Portada, la Calera

Email: chingaza@parquesnacionales.gov.co

www.parquesnacionales.gov.co

# ÍTEM	MUNICIPIO	SITIO DE ENTREGA	# ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD
2		mas no es en la población urbana de Fomeque	Tablon 4 cm X 19 cm x 3 m	Sección de madera estructural (Larguero 19 cm x 4 cm x 300 cm) de madera tipo: Patula ò Caribe inmunizada bajo el sistema vacío presión, con sales CCA 9.4 kg/m3 tipo koppers, bajo estándares de calidad que permitan dar garantía contra hongos, insectos perforadores y pudrición por 20 años.	UN	450
3			Tabla 4 cm X 14 cm x 3 m	Sección de madera estructural (Larguero 14 cm x 4 cm x 300 cm) de madera tipo: Patula ò Caribe inmunizada bajo el sistema vacío presión, con sales CCA 9.4 kg/m3 tipo koppers, bajo estándares de calidad que permitan dar garantía contra hongos, insectos perforadores y pudrición por 20 años.	UN	450
4			Columna 9 cm X 9 cm x 3 m	Columna de madera estructural (Larguero 9 cm x 9 cm x 300 cm) de madera tipo: Patula ò Caribe inmunizada bajo el sistema vacío presión, con sales CCA 9.4 kg/m3 tipo koppers, bajo estándares de calidad que permitan dar garantía contra hongos, insectos perforadores y pudrición por 20 años.	UN	400



**MINISTERIO DE AMBIENTE Y
DESARROLLO SOSTENIBLE**

Parque Nacional Natural Chingaza

Avenida 2 No. 10 – 28 Barrio la Portada, la Calera

Email: chingaza@parquesnacionales.gov.co

www.parquesnacionales.gov.co

# ÍTEM	MUNICIPIO	SITIO DE ENTREGA	# ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD
5				<i>Pilote de madera estructural (Rollizo de diametro $\varnothing= 12\text{ cm}$ x 3 m) de madera tipo: Patula ò Caribe inmunizada bajo el sistema vacío presión, con sales CCA 9.4 kg/m3 tipo koppers, bajo estándares de calidad que permitan dar garantía contra hongos, insectos perforadores y pudrición por 20 años.</i>	UN	80
			alfarda de diametro $\varnothing= 12\text{ cm}$ x 4 m			
6				<i>Pilote de madera estructural (Rollizo de diametro $\varnothing= 14\text{ cm}$ x 3 m) de madera tipo: Patula ò Caribe inmunizada bajo el sistema vacío presión, con sales CCA 9.4 kg/m3 tipo koppers, bajo estándares de calidad que permitan dar garantía contra hongos, insectos perforadores y pudrición por 20 años.</i>	UN	80
			alfarda de diametro $\varnothing= 14\text{ cm}$ x 4 m			
7				<i>Sección de madera estructural (Tablilla de piso 1.8 cm x 8 cm x 300 cm) de madera tipo: Patula ò Caribe inmunizada bajo el sistema vacío presión, con sales CCA 9.4 kg/m3 tipo koppers, bajo estándares de calidad que permitan dar garantía contra hongos, insectos perforadores y pudrición por 20 años.</i>	m2	400
			Tablilla de piso 1.8 cm x 8 cm			



**MINISTERIO DE AMBIENTE Y
DESARROLLO SOSTENIBLE**

Parque Nacional Natural Chingaza

Avenida 2 No. 10 – 28 Barrio la Portada, la Calera

Email: chingaza@parquesnacionales.gov.co

www.parquesnacionales.gov.co

# ÍTEM	MUNICIPIO	SITIO DE ENTREGA	# ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD
8			Tablilla de forro 1.6cm x 8 cm	Sección de madera estructural (Tablilla de forro 1.6 cm x 8 cm x 300 cm) de madera tipo: Patula o Caribe inmunizada bajo el sistema vacío presión, con sales CCA 9.4 kg/m3 tipo koppers, bajo estándares de calidad que permitan dar garantía contra hongos, insectos perforadores y pudrición por 20 años.	m2	400
9			Tablilla de techo 1cm x 8 cm	Sección de madera estructural (Tablilla de techo 1 cm x 8 cm x 300 cm) de madera tipo: Patula o Caribe inmunizada bajo el sistema vacío presión, con sales CCA 9.4 kg/m3 tipo koppers, bajo estándares de calidad que permitan dar garantía contra hongos, insectos perforadores y pudrición por 20 años.	m2	400
10			Tablilla Botagua 14cm x 2.3cm x 3m	Sección de madera estructural (Tablilla para exterior Botagua 14 cm x 2.3 cm x 300 cm) de madera tipo: Patula o Caribe inmunizada bajo el sistema vacío presión, con sales CCA 9.4 kg/m3 tipo koppers, bajo estándares de calidad que permitan dar garantía contra hongos, insectos	UN	400



**MINISTERIO DE AMBIENTE Y
DESARROLLO SOSTENIBLE**

Parque Nacional Natural Chingaza

Avenida 2 No. 10 – 28 Barrio la Portada, la Calera

Email: chingaza@parquesnacionales.gov.co

www.parquesnacionales.gov.co

Página | 4

# ÍTEM	MUNICIPIO	SITIO DE ENTREGA	# ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD
				perforadores y pudrición por 20 años.		
11			Tablilla de piso para exteriores 10 cm x 2 cm	Sección de madera estructural (Tablilla de piso para exteriores 10 cm x 2 cm x 300 cm) de madera tipo: Patula ò Caribe inmunizada bajo el sistema vacío presión, con sales CCA 9.4 kg/m3 tipo koppers, bajo estándares de calidad que permitan dar garantía contra hongos, insectos perforadores y pudrición por 20 años.	m2	400
12			TABLA MACHICHEMBRADA DE 20 CM X 2.5 CM X 4 MTS.	Sección de madera estructural (20 CM X 2.5 CM X 4 MTS) de madera tipo: Patula ò Caribe inmunizada bajo el sistema vacío presión, con sales CCA 9.4 kg/m3 tipo koppers, bajo estándares de calidad que permitan dar garantía contra hongos, insectos perforadores y pudrición por 20 años.	UN	400

ITEM	MUNICIPIO	SITIO ENTREGA	MATERIAL O INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD
------	-----------	---------------	-------------------	--------	----------



**MINISTERIO DE AMBIENTE Y
DESARROLLO SOSTENIBLE**

Parque Nacional Natural Chingaza
Avenida 2 No. 10 – 28 Barrio la Portada, la Calera

Email: chingaza@parquesnacionales.gov.co

www.parquesnacionales.gov.co

13	CHOACHÍ	Polideportivo escuela Vereda el Rosario Municipio de Choachí	Poste de eucalipto inmunizado (POR INMERSIÓN EN EMULSIÓN) de 10 cm x 10 cm por 2.10 m de largo, totalmente cuadrados con cero corteza y con punta. Garantizar proceso de inmunizado.	unidades	30
14	CHOACHÍ	Polideportivo escuela Vereda el Rosario Municipio de Choachí	Poste de eucalipto inmunizado (POR INMERSIÓN EN EMULSIÓN) de 10 cm x 10 cm por 1.70 m de largo, totalmente cuadrados con cero corteza y con punta. Garantizar proceso de inmunizado.	Unidad	1560
15	FOMEQUE	Finca El Pino Vereda Quebrada Blanca - Fomeque	Poste de eucalipto inmunizado de 10 cm x 10 cm por 1.70 m de largo, totalmente cuadrados con cero corteza y con punta. Garantizar proceso de inmunizado.(POR INMERSIÓN EN EMULSIÓN)	unidad	240
16	FOMEQUE	Finca El Pino Vereda Quebrada Blanca - Fomeque	Estacon de Ø10 cm x 3 mt, de madera de eucalipto. En estado seco, totalmente cuadrados, no orillos. Garantizar proceso de inmunizado. Garantizar proceso de inmunizado.(POR INMERSIÓN EN EMULSIÓN)	Unidad	14
17	FOMEQUE	Finca El Pino Vereda Quebrada Blanca - Fomeque	Tabla 2x19cm x3m Piezas de madera maciza obtenidas por el aserrado del árbol con caras paralelas entre sí y cantos perpendiculares a las mismas. Madera eucalipto. Garantizar proceso de inmunizado. (POR INMERSIÓN EN EMULSIÓN)	Unidad	20
18	FOMEQUE	Finca El Pino Vereda Quebrada Blanca - Fomeque	Correa 4x8x 4m Piezas de madera maciza obtenidas por el aserrado del árbol con caras paralelas entre sí y cantos perpendiculares a las mismas. Madera eucalipto. Garantizar proceso de inmunizado.(POR INMERSIÓN EN EMULSIÓN)	Unidad	36



**MINISTERIO DE AMBIENTE Y
DESARROLLO SOSTENIBLE**

Parque Nacional Natural Chingaza

Avenida 2 No. 10 – 28 Barrio la Portada, la Calera

Email: chingaza@parquesnacionales.gov.co

www.parquesnacionales.gov.co

Página | 6

19	LA CALERA	Vereda Mundo Nuevo - Finca San Luis	Columnas de madera de eucalipto totalmente cuadrados, no orillos. 10x10cm x 3 metros largo Madera eucalipto. Garantizar proceso de inmunizado. (POR INMERSIÓN EN EMULSIÓN)	unidad	15
20	LA CALERA	Vereda Mundo Nuevo - Finca San Luis	Repisas madera 3 mts, de madera de eucalipto totalmente cuadrados, no orillos. de 4cm x 8cm x 3 metros de largo. Madera eucalipto. Garantizar proceso de inmunizado. (POR INMERSIÓN EN EMULSIÓN)	unidad	20
21	LA CALERA	Vereda Mundo Nuevo - Finca San Luis	Tablas de madera lijadas, 3cm de grosor por 25cm de ancho por 3m de largo. Madera eucalipto. Garantizar proceso de inmunizado. (POR INMERSIÓN EN EMULSIÓN)	unidad	85
22	LA CALERA	Vereda Mundo Nuevo - Finca San Luis	Listones de madera inmunizados 2cm ancho x 1cm grueso x 2,50 cm de largo. Madera eucalipto. Garantizar proceso de inmunizado. (POR INMERSIÓN EN EMULSIÓN)	unidad	12
23	SAN JUANITO	casco urbano - Salón colegio internado J.F.K.	Postes en madera en pino patula medidas 2 mts de alto por 10 cm de diámetro. inmunizada bajo el sistema vacío presión, con sales CCA 9.4 kg/m3 tipo koppers, bajo estándares de calidad que permitan dar garantía contra hongos, insectos perforadores y pudrición por 20 años.	unidad	275
24	SAN JUANITO	casco urbano - Salón colegio internado J.F.K.	Tutores en madera de pino patula alfarda medidas 3 mts de alto por 10 cm de diámetro inmunizada bajo el sistema vacío presión, con sales CCA 9.4 kg/m3 tipo koppers, bajo estándares de calidad que permitan dar garantía contra hongos, insectos perforadores y pudrición por 20 años.	unidad	1020



MINISTERIO DE AMBIENTE Y
DESARROLLO SOSTENIBLE

Parque Nacional Natural Chingaza

Avenida 2 No. 10 – 28 Barrio la Portada, la Calera

Email: chingaza@parquesnacionales.gov.co

www.parquesnacionales.gov.co

Página | 7

25	SAN JUANITO	casco urbano - Salón colegio internado J.F.K.	listones de pino patula de 8cm ancho x 4cm grueso x 4m de largo inmunizada bajo el sistema vacío presión, con sales CCA 9.4 kg/m3 tipo koppers, bajo estándares de calidad que permitan dar garantía contra hongos, insectos perforadores y pudrición por 20 años.	unidad	20
26	SAN JUANITO	casco urbano - Salón colegio internado J.F.K.	Tablas de pino patula, 23cm ancho x 3cm de grueso x 3cm de largo inmunizada bajo el sistema vacío presión, con sales CCA 9.4 kg/m3 tipo koppers, bajo estándares de calidad que permitan dar garantía contra hongos, insectos perforadores y pudrición por 20 años.	unidad	20

OBSERVACIONES:

- El proponente deberá cotizar el valor de cada uno de los ítems establecidos en el numeral 2.1.1. del estudio previo, de acuerdo con los cuadros anteriores, el cual debe cumplir en todo caso con las especificaciones técnicas exigidas.
- La posible ambigüedad en las especificaciones técnicas no exime al contratista de entregar bienes de primera calidad y que correspondan al precio del mercado.
- La nudosidad es la permitida por la norma NTC 2500.
- No incluye acabados en pintura.

Villavicencio, septiembre 21 de 2023.


EDGAR OLAYA OSPINA
DIRECTOR TERRITORIAL

Elaboró: Jose David Tarazona, Abogado PNN Chingaza 



**MINISTERIO DE AMBIENTE Y
DESARROLLO SOSTENIBLE**

Parque Nacional Natural Chingaza
Avenida 2 No. 10 – 28 Barrio la Portada, la Calera

Email: chingaza@parquesnacionales.gov.co
www.parquesnacionales.gov.co