Alcaldía Municipal
Ibagué
NIT.800113389-7

SECRETARIA AMBEINTE Y GESTION DEL RIESGO
DESPACHO

2000-2022 E-009171

Ibagué, 24 FEB 2023

Doctora
LUZ ELENA MORENO VALERO
Representante Legal de FUNDACION JUAN BEIMA
Correo: fundacion.juanbeima@hotmail.com
Ciudad

ASUNTO: Solicitud cotización para construcción e instalación de estufas ecoeficientes

Apreciado Doctora Luz Elena:

Recibe un cordial saludo en nombre de la administración Municipal Ibagué "Vibra 2020-2023"

La administración Municipal "IBAGUE VIBRA" 2020 – 2023, adelanta un proceso de construcción e instalación de estufas coeficientes. Para lo cual solicitamos una cotización técnica y económica para la construcción e instalación, teniendo en cuenta lo siguiente:

Las especificaciones técnicas detalladas en la Ficha Técnica y en la Oferta Económica se relacionan a continuación.

DESCRIPCCION		
CONSTRUCCION DE ESTUFA ECOEFICIENTE SIN MURO		
KID DE HERRAJES Y MATERIALES		
DESCRIPCION	UN	CANT
Escuadra protectora en angulo de hierro de 1.1/2 pulgda x 1/8	Un	1
Planchas en hierro de fundicion gris de 39 x57cm con disco y aros de graduación	Un	2

Alcaldía Municipal
Ibagué
NIT.800113389-7

SECRETARIA AMBEINTE Y GESTION DEL RIESGO
DESPACHO

Separador en fundicion gris	Un	1
Parrilla para la leña en hierro fundicion gris resistente a temperaturas de 500°C de 39 cm de largo x 19,5 de ancho y 23 mm espesor	Un	1
Compuerta para leña de 16,5 cm de ancho x 15 cm de largo	Un	1
Compuerta de aireación que consta de una tapa corrediza en lamina en lamina coll-rolled calibre 18 de 20 cm largo x 10 cm de ancho .	Un	1
Horno con tapa en lamina cold rolled calibre 18 de 27 cm de largo por 23 cm de ancho x 42 cm de profundidad	Un	1
Compuerta para cenizas 15 cm de largo, 12 cm ancho, 10 cm profundifad	Un	2
Gorro Chino con diametro de 35 cms, boca con platina de 1"x1/8 de diametro de 14 cm, con tornillo de 3/8 x1"	Un	1
Cilindro para chimenea en lamina coll-rolled galvanizada Calibre 20	Un	1
Calentador de agua en aluminio, con tapa	Un	1
SUBTOTAL HERRAJES		
MATERIALES		
Ladrillo tipo bocadillo de 5X10X20cm	Un	70
Ladrillo macizo rustico de 10X20X40cm	Un	10
Adobe estructural tipo farol de 10x20x30cm	Un	3
Tableta vitrificada lisa de 25X25 cm	M2	0,5
Cemento gris	Bulto	2,0
Miel de purga	Kg	2
SUBTOTAL MATERIALES		
MANO DE OBRA Y TRANSPORTE		
Mano de obra - Maestro	Estufa	1
Mano de obra Ayudante	Estufa	1
Transporte de herrajes y materiales	Estufa	1
SUBTOTAL MANO DE OBRA Y TRANSPORTE		
TOTAL COSTOS DIRECTOS		

Alcaldia Municipal
Ibagué
NIT.800113389-7

musical ibaguécapital

SECRETARIA AMBEINTE Y GESTION DEL RIESGO
DESPACHO

COSTOS INDIRECTOS		
Descripcion		Porcentaje
Administración (A)		
Utilidad (U)		
IVA (Sobre la utilidad)		
SUBTOTAL COSTOS INDIRECTOS		
TOTAL PRECIO UNITARIO ESTUFA		

Cordialmente,

JESSICA LUCILA SALCEDO PERDOMO
Secretaria de Ambiente y Gestión del Riesgo

Proyectó: Jose Yunay Cifuentes s.

Alcaldia Municipal
Ibagué
NIT.800113389-7

SECRETARIA AMBEINTE Y GESTION DEL RIESGO
DESPACHO

2000-2022 - 009181

Ibagué, 24 FEB 2023

Señor
EDUARDO ANTONIO MACANA PEÑA
Representante Legal de CORPORACION PARA
LA GESTION Y EL DESARROLLO EMPRESARIA "EMPRENDER"
Correo: cemprender@hotmail.com
Ciudad

ASUNTO: Solicitud cotización para construcción e instalación de estufas ecoeficientes

Apreciado Antonio Macana:

Recibe un cordial saludo en nombre de la administración Municipal Ibagué "Vibra 2020-2023"

La administración Municipal "IBAGUE VIBRA" 2020 – 2023, adelanta un proceso de construcción e instalación de estufas coeficientes. Para lo cual solicitamos una cotización técnica y económica para la construcción e instalación, teniendo en cuenta lo siguiente:

Las especificaciones técnicas detalladas en la Ficha Técnica y en la Oferta Económica se relacionan a continuación.

DESCRIPCCION		
CONSTRUCCION DE ESTUFA ECOEFICIENTE SIN MURO		
KID DE HERRAJES Y MATERIALES		
DESCRIPCION	UN	CANT
Escuadra protectora en angulo de hierro de 1.1/2 pulgda x 1/8	Un	1

Alcaldia Municipal
Ibagué
NIT.800113389-7

SECRETARIA AMBEINTE Y GESTION DEL RIESGO
DESPACHO

Planchas en hierro de fundicion gris de 39 x57cm con disco y aros de graduación	Un	2
Separador en fundicion gris	Un	1
Parrilla para la leña en hierro fundicion gris resistente a temperaturas de 500°C de 39 cm de largo x 19,5 de ancho y 23 mm espesor	Un	1
Compuerta para leña de 16,5 cm de ancho x 15 cm de largo	Un	1
Compuerta de aireación que consta de una tapa corrediza en lamina en lamina coll-rolled calibre 18 de 20 cm largo x 10 cm de ancho .	Un	1
Horno con tapa en lamina cold rolled calibre 18 de 27 cm de largo por 23 cm de ancho x 42 cm de profundidad	Un	1
Compuerta para cenizas 15 cm de largo, 12 cm ancho, 10 cm profundifad	Un	2
Gorro Chino con diametro de 35 cms, boca con platina de 1"x1/8 de diametro de 14 cm, con tornillo de 3/8 x1"	Un	1
Cilindro para chimenea en lamina coll-rolled galvanizada Calibre 20	Un	1
Calentador de agua en aluminio, con tapa	Un	1
SUBTOTAL HERRAJES		
MATERIALES		
Ladrillo tipo bocadillo de 5X10X20cm	Un	70
Ladrillo macizo rustico de 10X20X40cm	Un	10
Adobe estructural tipo farol de 10x20x30cm	Un	3
Tableta vitrificada lisa de 25X25 cm	M2	0,5
Cemento gris	Bulto	2,0
Miel de purga	Kg	2
SUBTOTAL MATERIALES		
MANO DE OBRA Y TRANSPORTE		
Mano de obra - Maestro	Estufa	1
Mano de obra Ayudante	Estufa	1
Transporte de herrajes y materiales	Estufa	1

Alcaldia Municipal
Ibagué
NIT.800113389-7

SECRETARIA AMBEINTE Y GESTION DEL RIESGO
DESPACHO

SUBTOTAL MANO DE OBRA Y TRANSPORTE		
TOTAL COSTOS DIRECTOS		
COSTOS INDIRECTOS		
Descripcion		Porcentaje
Administración (A)		
Utilidad (U)		
IVA (Sobre la utilidad)		
SUBTOTAL COSTOS INDIRECTOS		
TOTAL PRECIO UNITARIO ESTUFA		

Cordialmente,

JESSICA LUCILA SALCEDO PERDOMO
Secretaria de Ambiente y Gestión del Riesgo

Proyectó: José Yunay Cifuentes s.

SECRETARIA DE AMBIENTE Y GESTION DEL RIESGO DESPACHO <ambientegestionriesgo@ibague.gov.co>

SOLICITUD COTIZACIÓN PARA CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE ESTUFAS ECOEFICIENTES

1 mensaje

Secretaria de Ambiente y Gestión del Riesgo <ambientegestionriesgo@ibague.gov.co> 23 de marzo de 2023, 13:18
Para: fundacion.juanbeima@hotmail.com

--
Cordialmente,

JESSICA LUCILA SALCEDO PERDOMO
Secretario de Ambiente y Gestión del Riesgo
Alcaldía Municipal de Ibagué
"IBAGUÉ VIBRA 2020-2023"

Por favor considere el medio ambiente antes de imprimir este correo electrónico!

Libre de virus.www.avast.com

2023-009171.PDF
775K

55

SECRETARIA DE AMBIENTE Y GESTION DEL RIESGO DESPACHO <ambientegestionriesgo@ibague.gov.co>

SOLICITUD COTIZACIÓN PARA CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE ESTUFAS ECOEFICIENTES

1 mensaje

Secretaria de Ambiente y Gestión del Riesgo <ambientegestionriesgo@ibague.gov.co> 23 de marzo de 2023, 13:17
Para: cemprender@hotmail.com

--
Cordialmente,

JESSICA LUCILA SALCEDO PERDOMO
Secretario de Ambiente y Gestión del Riesgo
Alcaldía Municipal de Ibagué
"IBAGUÉ VIBRA 2020-2023"

Por favor considere el medio ambiente antes de imprimir este correo electrónico!

Libre de virus.www.avast.com

2023-009181.PDF
772K

56

CORPORACIÓN AMBIENTAL CUCHIYUYO
NIT. 813.006.315-1
Agricultura Ecológica, Agricultura de Vida
Una propuesta de Paz para volver al Campo

Neiva, Febrero 27 de 2023

Señores
SECRETARIA DE GESTION DEL RIESGO
Ibague - Tolima

COTIZACION:
CONSTRUCCION ESTUFA EFICIENTE - SIN MURO

DESCRIPCCION			UNIDAD	CANTIDAD
			UNIDAD	1
KID DE HERRAJES Y MATERIALES				
DESCRIPCION	UN	CANT	PRECIO INIT	Vr UNITARIO
Escuadra protectora en angulo de hierro de 1.1/2 pulgda x 1/8	Un	1	$ 130.000	$ 130.000
Planchas en fundicion gris de 39 x57cm con disco y aros de graduación	Un	2	$ 85.000	$ 170.000
Separador en fudicion gris	Un	1	$ 45.000	$ 45.000
Parrilla para la leña en hierro fundicion gris resistente a temperaturas de 500ºC de 39 cm de largo x 19,5 de ancho y 23 mm espesor	Un	1	$ 45.000	$ 45.000
Compuerta para leña de 16,5 cm de ancho x 15 cm de largo	Un	1	$ 46.000	$ 46.000
Compuerta de aireación que consta de una tapa corrediza en lamina en lamina coll-rolled calibre 18 de 20 cm largo x 10 cm de ancho .	Un	1	$ 42.500	$ 42.500
Horno con tapa en lamina cold rolled calibre 18 de 27 cm de largo por 23 cm de ancho x 42 cm de profundidad	Un	1	$ 176.000	$ 176.000
Compuerta para cenizas 15 cm de largo, 12 cm ancho, 10 cm profundidad	Un	2	$ 45.500	$ 91.000
Gorro Chino con diametro de 35 cms, boca con platina de 1"x1/8 de diametro de 14 cm, con tornillo de 3/8 x1"	Un	1	$ 78.000	$ 78.000
Cilindro para chimenea en lamina coll-rolled 3,20 MTS	Un	1	$ 185.000	$ 185.000
Calentador de agua en aluminio, con tapa	Un	1	$ 146.000	$ 146.000
Ladrillo tipo bocadillo de 5X10X20cm	Un	70	$ 2.350	$ 164.500
Ladrillo macizo rustico de 10X20X40cm	Un	10	$ 4.200	$ 42.000
Adobe estructural tipo farol de 10x20x30cm	Un	3	$ 2.400	$ 7.200
Tableta vitrificada lisa de 25X25 cm	M2	0,5	$ 42.000	$ 21.000
Cemento gris	Bulto	2,0	$ 36.000	$ 72.000
Miel de purga	Kg	2	$ 4.000	$ 8.000
Mano de obra - Maestro	Estufa	1	$ 240.000	$ 240.000
Mano de obra Ayudante	Estufa	1	$ 85.000	$ 85.000
Transporte de herrajes y materiales	Estufa	1	$ 285.000	$ 285.000

TOTAL COSTOS DIRECTOS				$ 2.079.200
COSTOS INDIRECTOS				
Descripcion		Porcentaje	Valor Total	
Administración (A)		20%	415.840	
Utilidad (U)		5%	103.960	
IVA (Sobre la utilidad)		19%	19.752	
SUBTOTAL COSTOS INDIRECTOS				539.552
TOTAL PRECIO UNITARIO ESTUFA				2.618.752

APORTE DEL BENEFICIARIO (A)

1- El transporte de materiales desde la cabecera municipal a la vivienda
2- Aporte de 12 canecadas de arena para pegue y 10 canecadas de tierra amarilla)
3- Tener el sitio adecuado para la construccion de la estufa (PISO Y MURO)

ALFREDO HERNANDEZ ESPITIA
No. 12.254.234 expedida en Algeciras- Huila
R/L CORPORACIÓN AMBIENTAL CUCHIYUYO
Nit 813.006.315-1

FUNDACION JUAN BEIMA NIT: 900008142-9

Ibagué, Febrero 27 de 2023

Señores:

SECRETARIA DE AMBIENTE Y GESTION DEL RIESGO

CONSTRUCCION DE ESTUFA ECOEFICIENTE SIN MURO

PROPUESTA ECONOMICA

DATOS ESPECIFICOS				
DESCRIPCCION			**UNIDAD**	**CANTIDAD**
			UNIDAD	**1**
KID DE HERRAJES Y MATERIALES				
DESCRIPCION	UN	CANT	PRECIO INIT	Vr UNITARIO
Escuadra protectora en angulo de hierro de 1.1/2 pulgda x 1/8	Un	1	$ 133.000	$ 133.000
Planchas en fundicion gris de 39 x57cm con disco y aros de graduación	Un	2	$ 85.000	$ 170.000
Separador en fudicion gris	Un	1	$ 45.000	$ 45.000
Parrilla para la leña en hierro fundicion gris resistente a temperaturas de 500ºC de 39 cm de largo x 19,5 de ancho y 23 mm espesor	Un	1	$ 45.000	$ 45.000
Compuerta para leña de 16,5 cm de ancho x 15 cm de largo	Un	1	$ 46.000	$ 46.000
Compuerta de aireación que consta de una tapa corrediza en lamina en lamina coll-rolled calibre 18 de 20 cm largo x 10 cm de ancho .	Un	1	$ 42.500	$ 42.500
Horno con tapa en lamina cold rolled calibre 18 de 27 cm de largo por 23 cm de ancho x 42 cm de profundidad	Un	1	$ 176.000	$ 176.000
Compuerta para cenizas 15 cm de largo, 12 cm ancho, 10 cm profundidad	Un	2	$ 45.500	$ 91.000
Gorro Chino con diametro de 35 cms, boca con platina de 1"x1/8 de diametro de 14 cm, con tornillo de 3/8 x1"	Un	1	$ 78.000	$ 78.000
Cilindro para chimenea en lamina coll-rolled 3,20 MTS	Un	1	$ 185.000	$ 185.000
Calentador de agua en aluminio, con tapa	Un	1	$ 146.000	$ 146.000
Ladrillo tipo bocadillo de 5X10X20cm	Un	70	$ 2.350	$ 164.500
Ladrillo macizo rustico de 10X20X40cm	Un	10	$ 4.600	$ 46.000
Adobe estructural tipo farol de 10x20x30cm	Un	3	$ 2.400	$ 7.200
Tableta vitrificada lisa de 25X25 cm	M2	0,5	$ 42.000	$ 21.000
Cemento gris	Bulto	2,0	$ 36.000	$ 72.000
Miel de purga	Kg	2	$ 4.500	$ 9.000

Mano de obra - Maestro	Estufa	1	$ 250.000	$ 250.000
Mano de obra Ayudante	Estufa	1	$ 85.000	$ 85.000
Transporte de herrajes y materiales	Estufa	1	$ 290.000	$ 290.000
TOTAL COSTOS DIRECTOS				**$ 2.102.200**
COSTOS INDIRECTOS				
Descripcion		Porcentaje	Valor Total	
Administración (A)		20%	420.440	
Utilidad (U)		5%	105.110	
IVA (Sobre la utilidad)		19%	19.971	
SUBTOTAL COSTOS INDIRECTOS				545.521
TOTAL PRECIO UNITARIO ESTUFA				2.647.721

APORTE DEL BENEFICIARIO (A)

1- El transporte de materiales desde la cabecera municipal a la vivienda
2- Aporte de 12 canecadas de arena para pegue y 10 canecadas de tierra amarilla)
3- Tener el sitio adecuado para la construcción de la estufa (PISO Y MURO)

Luz Elena Moreno V

LUZ ELENA MORENO
Representante Legal

Carrera. 1 # 66 A-48 / Jordán 3 Etapa Ibagué - Tolima
Teléfono: 2680982 – 313 351 7823
fundación.juanbeima@hotmail.com
www.fundacionjuanbeima.com

CORPORACION PARA LA GESTION Y EL DESARROLLO EMPRESARIAL EMPRENDER
NIT 809007597 1 REGISTRO CAMARA DE COMERCIO 4032

Ibagué, Febrero 27 de 2023

Señores:

SECRETARIA DE AMBIENTE Y GESTION DEL RIESGO

CONSTRUCCION DE ESTUFA ECOEFICIENTE SIN MURO

PROPUESTA ECONOMICA

DATOS ESPECIFICOS

DESCRIPCCION			**UNIDAD**	**CANTIDAD**
			UNIDAD	**1**
KID DE HERRAJES Y MATERIALES				
DESCRIPCION	UN	CANT	PRECIO INIT	Vr UNITARIO
Escuadra protectora en angulo de hierro de 1.1/2 pulgda x 1/8	Un	1	$ 130.000	$ 130.000
Planchas en fundicion gris de 39 x57cm con disco y aros de graduación	Un	2	$ 85.000	$ 170.000
Separador en fudicion gris	Un	1	$ 45.000	$ 45.000
Parrilla para la leña en hierro fundicion gris resistente a temperaturas de 500°C de 39 cm de largo x 19,5 de ancho y 23 mm espesor	Un	1	$ 45.000	$ 45.000
Compuerta para leña de 16,5 cm de ancho x 15 cm de largo	Un	1	$ 46.000	$ 46.000
Compuerta de aireación que consta de una tapa corrediza en lamina en lamina coll-rolled calibre 18 de 20 cm largo x 10 cm de ancho .	Un	1	$ 42.500	$ 42.500
Horno con tapa en lamina cold rolled calibre 18 de 27 cm de largo por 23 cm de ancho x 42 cm de profundidad	Un	1	$ 176.000	$ 176.000
Compuerta para cenizas 15 cm de largo, 12 cm ancho, 10 cm profundidad	Un	2	$ 45.500	$ 91.000
Gorro Chino con diametro de 35 cms, boca con platina de 1"x1/8 de diametro de 14 cm, con tornillo de 3/8 x1"	Un	1	$ 78.000	$ 78.000
Cilindro para chimenea en lamina coll-rolled 3,20 MTS	Un	1	$ 185.000	$ 185.000
Calentador de agua en aluminio, con tapa	Un	1	$ 146.000	$ 146.000
Ladrillo tipo bocadillo de 5X10X20cm	Un	70	$ 2.350	$ 164.500
Ladrillo macizo rustico de 10X20X40cm	Un	10	$ 4.200	$ 42.000
Adobe estructural tipo farol de 10x20x30cm	Un	3	$ 2.400	$ 7.200
Tableta vitrificada lisa de 25X25 cm	M2	0,5	$ 42.000	$ 21.000
Cemento gris	Bulto	2,0	$ 36.000	$ 72.000
Miel de purga	Kg	2	$ 4.000	$ 8.000
Mano de obra - Maestro	Estufa	1	$ 240.000	$ 240.000
Mano de obra Ayudante	Estufa	1	$ 85.000	$ 85.000
Transporte de herrajes y materiales	Estufa	1	$ 285.000	$ 285.000
TOTAL COSTOS DIRECTOS				**$ 2.079.200**

COSTOS INDIRECTOS				
Descripcion		Porcentaje	Valor Total	
Administración (A)		20%	415.840	
Utilidad (U)		5%	103.960	
IVA (Sobre la utilidad)		19%	19.752	
SUBTOTAL COSTOS INDIRECTOS				539.552
TOTAL PRECIO UNITARIO ESTUFA				2.618.752

APORTE DEL BENEFICIARIO (A)

1- El transporte de materiales desde la cabecera municial a la vivienda
2- Aporte de 12 canecadas de arena de pañete y 10 cancadas de tierra amarilla)
3- Tener el sitio adecuado para la construccion de la la estufa (PISO Y MURO)

EDUARDO A MACANA
Representante Legal