MÓNACO INGENIERIA S.A.S

NIT. 901.187.403-6

CONSULTORIA Y OBRAS CIVILES

Bucaramanga, 26 mayo de 2026

Señores
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
GIRON

Respetados señores,

Es grato dirigirme a ustedes, para hacer de su conocimiento que, de acuerdo los parámetros técnicos y analizando la plantilla del presupuesto para la *"CONTRATAR LA ADECUACIÓN DE CUBIERTAS DE LOS AMBIENTES UBICADOS EN EL BLOQUE A DEL CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL, VIG. 2026* " , aportamos nuestro presupuesto , el cual consideramos se ajusta a las condiciones de la misma adecuación, con precios de mercado y con la calidad que las normas lo exige, muy atento a sus comentarios ,

Att.

LINA MARIA JAIMES CAMPOS
REPRESENTANTE LEGAL

AVENIDA CALLE 22 No 93-08 - BOGOTA D.C
monacoingenieria@gmail.com
Celular: 322 210 5093

MÓNACO INGENIERIA S.A.S

NIT. 901.187.403-6

CONSULTORIA Y OBRAS CIVILES

Formulario 1 - Propuesta económica – Licitación de obra pública de infraestructura social	CONTRATAR LA ADECUACIÓN DE CUBIERTAS DE LOS AMBIENTES UBICADOS EN EL BLOQUE A DEL CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL, VIG. 2026
version 2 del 21 de agosto de 2025	

[La Entidad puede utilizar este Formulario de detalle del **Presupuesto Oficial** para determinar las condiciones bajo las cuales los Proponentes analizarán y presentarán su propuesta económica de forma detallada, sin perjuicio que la Entidad pueda modificarlo o establecer la presentación de la oferta económica con un Formulario distinto al indicado.]

Adicionalmente, cuando el Proceso de Contratación es estructurado por Precios Unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente Formulario y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
1	**CAPÍTULO 1. PRELIMINARES**							
1				LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO MANUAL PARA EL PROYECTO CUBIERTA 1,2,3,4,5,14,17 Y 18 SEGÚN PLANO	M2	769	$ 2.556	$ 1.964.106
Subtotal								**$ 1.964.106**
2	**CAPÍTULO 2. DESMONTES**							
2				DESMONTE DE TEJA LIVIANA, INCLUYE CARGUE Y RETIRO 1,2,3,4,5,14,17 Y 18 SEGÚN PLANO	M2	730	$ 14.725	10.751.473
Subtotal								**$ 10.751.473**
3	**CAPÍTULO 3. ELEMENTOS METÁLICOS**							
3				PLATINAS Y/O ANGULOS METALICOS CON ACABADO EN PINTURA ANTICORROSIVA Y ESMALTE PARA SUPERFICIES METÁLICAS DE INTERIOR	KG	550,00	38.129	20.971.060
4				CELOSÍAS EN MARCO DE TUBO 2X1 Y CELOSÍAS EN LÁMINA CALIBRE 18 CON MALLA INTERNA O MOSQUITERO (30CMX1METRO). PINTADO EN ESMALTE GRIS.	ML	31	188.763	5.851.656
5				CELOSÍAS EN MARCO DE TUBO 2X1 Y CELOSÍAS EN LÁMINA CALIBRE 18 CON MALLA INTERNA O MOSQUITERO (60CMX1METRO). PINTADO EN ESMALTE GRIS.	ML	31	351.236	10.888.313
6				CANAL AGUAS LLUVIAS CALIBRE 18 EN LÁMINA GALVANIZADA PINTADA CON ANTICORROSIVO PARA CUBIERTAS 14 Y 18	ML	56	204.739	11.424.450
7				FLANCHES LATERALES EN CALIBRE 22 PARA CUBIERTAS # 1,2,3,4,5,14,17 Y 18 SEGÚN PLANO	ML	80	26.481	2.118.500
8				CINTA AUTOADHESIVA ALUMINIO 15 cm x 10 m	UND	18	20.378	366.795
Subtotal								**$ 51.620.774**
4	**CAPÍTULO 14. CUBIERTA**							
9				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN PANEL DOBLE TENDIDO TIPO SÁNDWICH, CARA EXTERNA EN ACERO GALVANIZADO PRE PINTADO CALIBRE 26, CARA INTERNA EN ACERO GALVANIZADO PRE PINTADO CALIBRE 28 Y AISLANTE EN ESPUMA DE POLIURETANO EXPANDIDO DE ALTA DENSIDAD PUR, ESPESOR 5 CM, PARA CUBIERTAS #1,2,3,4,5,14,17 Y 18 SEGÚN PLANO. INCLUYE REMATES EN ACERO GALVANIZADO PRE PINTADO CALIBRE 24. INCLUYE CABALLETES - CUMBRERAS	M2	769	$ 288.539	$ 221.765.112
Subtotal								**$ 221.765.112**
5	**CAPÍTULO 5. ASEO Y LIMPIEZA**							
10				ASEO Y LIMPIEZA DE LAS ÁREAS DEL PROYECTO Y GESTIÓN INTEGRAL DE LOS RESIDUOS RESPONSABLEMENTE GENERADOS EN LA EJECUCIÓN DE LA OBRA	M2	769	$ 4.536	$ 3.486.471
Subtotal								**$ 3.486.471**
							SUBTOTAL OBRAS	**$ 289.587.937**

SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)			**$ 289.587.937**
ADMINISTRACIÓN	25%		$ 72.396.984,33
UTILIDAD	5,00%		$ 14.479.396,87
IVA SOBRE UTILIDAD	19,00%		**$ 2.751.085,40**
			$ 379.215.403,91
VALOR TOTAL			**$ 379.215.404**

NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U.	**DESCRIPCION**		**PORCENTAJE**
NOTA 2: Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximará por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso.	**ADMINISTRACIÓN**	**A=**	[Determinar por la Entidad]
NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).	**IMPREVISTO**	**I=**	[Determinar por la Entidad]
	UTILIDAD	**U=**	[Determinar por la Entidad]
	TOTAL A.I.U	**A.I.U.=**	[Determinar por la Entidad]
ELABORADO POR:			

AVENIDA CALLE 22 No 93-08 - BOGOTA D.C

monacoingenieria@gmail.com

Celular: 322 210 5093

AVENIDA CALLE 22 No 93-08 - BOGOTA D.C
monacoingenieria@gmail.com
Celular: 322 210 5093