Formulario 1 - Propuesta económica - Licitación de obra pública de infraestructura social	
Version 2 del 21 de agosto de 2025	

[La Entidad podrá utilizar este Formato para la presentación de los análisis de Precios Unitarios del Contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.2. del Documento Base]

	COMANDO BASE NAVAL No 6 ARC "BOGOTÁ"				
	CONTRATO No. 0170-ARC-CBNL06-2026	VERSIÓN			
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	28	9	2026

ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
NP-01	PISO TIPO VINILICO LG HAUSYS· REF. DECOTILE 3 MM COLORA DEFINIR DSW 2785 · LVT EN LISTÓN 18 X 120 CM · CAPA DE USO 0,55 MM ACABADO TIPO MADERA DE ALTA RESISTENCIA, IDEAL PARA ESPACIOS COMERCIALES DE TRÁFICO INTENSO, INCLUYE NIVELACION EN MASTICO O MORTERO DE NIVELACION, PEGANTE DE PISO Y QUIMICO DOBLE CONTACTO DONDE SEA REQUERIDO	M2	1.00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
EQUIPO BASICO (Herramienta menor)			4,178.97	0.96	4,339.00
			0.00		0.00
				SUBTOTAL $	4,339.00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
piso vinilico LVT de pega	M2	1.07	152,487.00	163,161.09
accesorios y perfiles	und	0.25	26,000.00	6,500.00
insumos de fijacion	gl	0.05	409,900.00	20,495.00
productos de limpieza	gl	0.45	3,500.00	1,575.00
mastico o equivalente	gl	0.25	60,000.00	15,000.00
doble contacto	gl	0.22	128,600.00	28,292.00
			SUBTOTAL $	235,023.09

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRASIEGO INTERNO	0.22	2.00		$ 13,500.00	3,000.00
				SUBTOTAL $	3,000.00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
MANO DE OBRA DD (Carpintería)	44,868.00	0.85	83,005.80	1.49	55,721.91
				SUBTOTAL $	55,721.91
				TOTAL COSTO DIRECTO $	298,084

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	0.20	60,610	
IMPREVISTOS	0.01	3,974	
UTILIDAD	0.05	13,911	
		SUBTOTAL $	78,495
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	376,579

Firma
Nombre: KAREN SOFIA CIME CARVAJAL
Representante legal del Contratista o su apoderado
Matricula: 061037-0503846 CAU

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA

OBSERVACIONES / CRITERIOS DEL APU

Base de APU: desmonte y reinstalación de vidrio existente, incluyendo aplicación puntual de silicona para reinstalación. No se considera suministro de vidrio nuevo.

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo Precio Unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y Precio Unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados; cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente para el proyecto.

Firma
Nombre: Rodrigo Becerra Mora-Directo de obra
Representante legal del Interventor o su apoderado
Matricula A17242004-75094542

Formulario 1 - Propuesta económica - Licitación de obra pública de infraestructura social		
	Version 2 del 21 de agosto de 2025	

[La Entidad podrá utilizar este Formato para la presentación de los análisis de Precios Unitarios del Contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.2. del Documento Base]

COMANDO BASE NAVAL No 6 ARC "BOGOTÁ"

CONTRATO No. 0170-ARC-CBNL06-2026

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	28	9	2026

ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
NP-02	DESMONTE Y REINSTALACION DE DE VIDRIO CORTAVIENTOS. Incluye equipo de aseguramiento del elemento durante su desmonte y reinstalacion, trasciego por escalera para resguardo durante intervención en cubierta, para ejecución de actividades de impermeabilización en cubierta transitable	ML	1.00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
EQUIPO BASICO (Herramienta menor)			4,178.97	1.00	4,178.97
equipo de aseguramiento - arnes de anclaje - linea de vida o similar			47,800.00	4.00	11,950.00
				SUBTOTAL $	16,128.97

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
			SUBTOTAL $	-

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRASIEGO INTERNO	1.80	2.00		$ 13,500.00	24,300.00
				SUBTOTAL $	24,300.00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
MANO DE OBRA DD (Carpintería)	44,868.00	0.85	83,005.80	1.80	46,071.03
				SUBTOTAL $	46,071.03
				TOTAL COSTO DIRECTO $	86,500

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	0.20	17,588	
IMPREVISTOS	0.01	1,153	
UTILIDAD	0.05	4,037	
		SUBTOTAL $	22,778
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	109,278

Firma

Nombre: KAREN SOFIA OME CARVAJAL

Representante legal del Contratista o su apoderado

Matricula: 061037-0503846 CAU

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA

OBSERVACIONES / CRITERIOS DEL APU

Base de APU: desmonte y reinstalación de vidrio existente, incluyendo aplicación puntual de silicona para reinstalación. No se considera suministro de vidrio nuevo.

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo Precio Unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y Precio Unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente para el proyecto.

Firma

Nombre: Rodrigo Becerra Mora-Directo de obra

Representante legal del Interventor o su apoderado

Matricula : A17242004-75094542

Formulario 1 - Propuesta económica - Licitación de obra pública de infraestructura social		
	Version 2 del 21 de agosto de 2025	

[La Entidad podrá utilizar este Formato para la presentación de los análisis de Precios Unitarios del Contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.2. del Documento Base]

	COMANDO BASE NAVAL No 6 ARC "BOGOTÁ"				
	CONTRATO No. 0170-ARC-CBNL06-2026	VERSIÓN			
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	28	9	2026

ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
NP-03	RETIRO MANUAL DE GRAVA EXISTENTE EN CUBIERTA, sedimentos y material vegetal adherido. cargue, transporte y disposición final de los residuos, generados (incluyendo escombros y RDC (residuos de construcción y demolición) a través de gestor autorizado.	ML	1.00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
EQUIPO BASICO (Herramienta menor)			4,178.97	4.00	1,044.74
				SUBTOTAL $	1,044.74

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
			SUBTOTAL $	-

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRANSPORTE DE MATERIALES	8.89	2.00		$ 1,517.93	13,500.00
TRASIEGO INTERNO	0.20	2.00		$ 13,500.00	2,700.00
				SUBTOTAL $	16,200.00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
MANO DE OBRA AA (Albañileria)	40,381.20	0.85	74,705.22	11.06	6,755.26
				SUBTOTAL $	6,755.26
				TOTAL COSTO DIRECTO $	24,000

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	0.20	4,880	
IMPREVISTOS	0.01	320	
UTILIDAD	0.05	1,120	
		SUBTOTAL $	6,320
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	30,320

Firma
Nombre: KAREN SOFIA OME CARVAJAL
Representante legal del Contratista o su apoderado
Matricula: 061037-0503846 CAU

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA

OBSERVACIONES / CRITERIOS DEL APU

Base de APU: desmonte y reinstalación de vidrio existente, incluyendo aplicación puntual de silicona para reinstalación. No se considera suministro de vidrio nuevo.

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo Precio Unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y Precio Unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente para el proyecto.

Firma
Nombre: Rodrigo Becerra Mora-Directo de obra
Representante legal del Interventor o su apoderado
Matricula A17242004-75094542

Formulario 1 - Propuesta económica - Licitación de obra pública de infraestructura social

Version 2 del 21 de agosto de 2025

[La Entidad podrá utilizar este Formato para la presentación de los análisis de Precios Unitarios del Contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.2. del Documento Base]

COMANDO BASE NAVAL No 6 ARC "BOGOTÁ"

CONTRATO No. 0170-ARC-CBNL06-2026

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	28	9	2026

ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
NP-04	SUMINISTRO E INSTALACION DE MORTERO DE REPARACIÓN EN SIKATOP 121 O SIKATOP 122 O DE IGUALES O MEJORES CONDICIONES, incluye trasiego de material, preparacion, tratamiento y aplicación	ML	1.00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
EQUIPO BASICO (Herramienta menor)			4,178.97	6.00	696.49
				SUBTOTAL $	696.49

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
SIKATOP-122 MORTERO DE REPARACIÓN, MODIFICADO CON POLÍMEROS CLIMA FRÍO	kg	12.50	7,500.00	93,750.00
AGUA	lt	16.00	53.70	859.13
				SUBTOTAL $ 94,609.13

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRASIEGO INTERNO	0.05	2.00		$ 13,500.00	675.00
				SUBTOTAL $	675.00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
MANO DE OBRA AA (Albañileria)	40,381.20	0.85	74,705.22	22.51	3,319.38
				SUBTOTAL $	3,319.38
				TOTAL COSTO DIRECTO $	99,300

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	0.20	20,191	
IMPREVISTOS	0.01	1,324	
UTILIDAD	0.05	4,634	
		SUBTOTAL $	26,149
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	125,449

Firma

Nombre: KAREN SOFIA OME CARVAJAL

Representante legal del Contratista o su apoderado

Matricula: 061037-0503846 CAU

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA

OBSERVACIONES / CRITERIOS DEL APU

Base de APU: desmonte y reinstalación de vidrio existente, incluyendo aplicación puntual de silicona para reinstalación. No se considera suministro de vidrio nuevo.

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo Precio Unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y Precio Unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente para el proyecto.

Firma

Nombre: Rodrigo Becerra Mora-Directo de obra

Representante legal del Interventor o su apoderado

Matricula : A17242004-75094542

Formulario 1 - Propuesta económica - Licitación de obra pública de infraestructura social	
Version 2 del 21 de agosto de 2025	

[La Entidad podrá utilizar este Formato para la presentación de los análisis de Precios Unitarios del Contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.2. del Documento Base]

	COMANDO BASE NAVAL No 6 ARC "BOGOTÁ"				
	CONTRATO No. 0170-ARC-CBNL06-2026	VERSIÓN			
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	28	9	2026

ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
NP-05	SUMINISTRO E INSTALACION DE GEOTEXTIL TEJIDO CON MULTIFILAMENTOS DE POLIESTER DE ALTO MODULO PET	M2	1.00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
EQUIPO BASICO (Herramienta menor)			4,178.97	0.00	0.00
				SUBTOTAL $	-

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
GEOTEXTIL TEJIDO CON MULTIFILAMENTOS DE POLIESTER DE ALTO MODULO PET	m2	1.05	8,892.00	9,336.60
			SUBTOTAL $	9,336.60

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRASIEGO INTERNO	0.05	20.00		$ 13,500.00	675.00
				SUBTOTAL $	675.00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
MANO DE OBRA DD (Carpintería)	44,868.00	0.85	83,005.80	41.75	1,988.40
				SUBTOTAL $	1,988.40
				TOTAL COSTO DIRECTO $	12,000

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	0.20	2,440	
IMPREVISTOS	0.01	160	
UTILIDAD	0.05	560	
		SUBTOTAL $	3,160
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	15,160

Firma
Nombre: KAREN SOFIA OME CARVAJAL
Representante legal del Contratista o su apoderado
Matrícula: 061037-0503846 CAU

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA

OBSERVACIONES / CRITERIOS DEL APU

Base de APU: desmonte y reinstalación de vidrio existente, incluyendo aplicación puntual de silicona para reinstalación. No se considera suministro de vidrio nuevo.

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo Precio Unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y Precio Unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente para el proyecto.

Firma
Nombre: Rodrigo Becerra Mora-Directo de obra
Representante legal del Interventor o su apoderado
Matrícula: A17242004-75094542

Formulario 1 - Propuesta económica - Licitación de obra pública de infraestructura social

Version 2 del 21 de agosto de 2025

[La Entidad podrá utilizar este Formato para la presentación de los análisis de Precios Unitarios del Contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.2. del Documento Base]

COMANDO BASE NAVAL No 6 ARC "BOGOTÁ"

CONTRATO No. 0170-ARC-CBNL06-2026

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1
FECHA	28	9	2026

ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
NP-06	MANTENIMIENTO Y PINTURA DE PASAMANOS METÁLICO EXISTENTE EN ESCALERAS incluye lijado y pintura esmalte brillante con pistola	ML	1.00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
EQUIPO BASICO (Herramienta menor)			4,178.97	2.00	2,089.48
				SUBTOTAL $	2,089.48

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
LIJA PLIEGO 9X11"	und	1.00	1,900.00	1,900.00
PINTURA ESMALTE MATE	gal	0.08	123,900.00	9,292.50
			SUBTOTAL $	11,192.50

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRASIEGO INTERNO	0.00	2.00		$ 13,500.00	-
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
MANO DE OBRA AA (Albañileria)	40,381.20	0.85	74,705.22	7.69	9,718.02
				SUBTOTAL $	9,718.02
				TOTAL COSTO DIRECTO $	23,000

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	0.20	4,677	
IMPREVISTOS	0.01	307	
UTILIDAD	0.05	1,073	
		SUBTOTAL $	6,057
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	29,057

Firma

Nombre: KAREN SOFIA OME CARVAJAL

Representante legal del Contratista o su apoderado

Matricula: 061037-0503846 CAU

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA

OBSERVACIONES / CRITERIOS DEL APU

Base de APU: desmonte y reinstalación de vidrio existente, incluyendo aplicación puntual de silicona para reinstalación. No se considera suministro de vidrio nuevo.

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo Precio Unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y Precio Unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente para el proyecto.

Firma

Nombre: Rodrigo Becerra Mora-Directo de obra

Representante legal del Interventor o su apoderado

Matricula : A17242004-75094542

Formulario 1 - Propuesta económica - Licitación de obra pública de infraestructura social

Version 2 del 21 de agosto de 2025

[La Entidad podrá utilizar este Formato para la presentación de los análisis de Precios Unitarios del Contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.2. del Documento Base]

COMANDO BASE NAVAL No 6 ARC "BOGOTÁ"

CONTRATO No. 0170-ARC-CBNL06-2026

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1
FECHA	28	9	2026

ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
NP-07	MANTENIMIENTO Y PINTURA DE BARANDA METÁLICA EXISTENTE EN ESCALERAS incluye lijado y pintura esmalte brillante con pistola	ML	1.00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
EQUIPO BASICO (Herramienta menor)			4,178.97	1.00	4,178.97
				SUBTOTAL $	4,178.97

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
LIJA PLIEGO 9X11"	und	3.60	1,900.00	6,840.00
PINTURA ESMALTE MATE	gal	0.15	123,900.00	18,585.00
			SUBTOTAL $	25,425.00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRASIEGO INTERNO	0.00	2.00		$ 13,500.00	-
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
MANO DE OBRA AA (Albañileria)	40,381.20	0.85	74,705.22	2.46	30,396.03
				SUBTOTAL $	30,396.03
				TOTAL COSTO DIRECTO $	60,000

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	0.20	12,200	
IMPREVISTOS	0.01	800	
UTILIDAD	0.05	2,800	
		SUBTOTAL $	15,800
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	75,800

Firma

Nombre: KAREN SOFIA OME CARVAJAL

Representante legal del Contratista o su apoderado

Matricula: 061037-0503846 CAU

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA

OBSERVACIONES / CRITERIOS DEL APU

Base de APU: desmonte y reinstalación de vidrio existente, incluyendo aplicación puntual de silicona para reinstalación. No se considera suministro de vidrio nuevo.

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo Precio Unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y Precio Unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente para el proyecto.

Firma

Nombre: Rodrigo Becerra Mora-Directo de obra

Representante legal del Interventor o su apoderado

Matricula : A17242004-75094542

Formulario 1 - Propuesta económica - Licitación de obra pública de infraestructura social

Version 2 del 21 de agosto de 2025

[La Entidad podrá utilizar este Formato para la presentación de los análisis de Precios Unitarios del Contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.2. del Documento Base]

COMANDO BASE NAVAL No 6 ARC "BOGOTÁ"

CONTRATO No. 0170-ARC-CBNL06-2026

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	28	9	2026

ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
NP-08	DEMOLICION DE MEDIA CAÑA EXISTENTE EN YESO O SIMILAR - INCLUYE TRASIEGO CARGUE MANUAL EN VOLQUETA Y DISPOSICION FINAL	ML	1.00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
EQUIPO BASICO (Herramienta menor)			4,178.97	2.00	2,089.48
				SUBTOTAL $	2,089.48

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
			SUBTOTAL $	-

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRASIEGO INTERNO	0.20	2.00		$ 13,500.00	2,700.00
TRANSPORTE DE MATERIALES	3.10	2.00		$ 1,517.93	4,705.60
				SUBTOTAL $	7,405.60

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
MANO DE OBRA AA (Albañileria)	40,381.20	0.85	74,705.22	49.64	1,504.92
				SUBTOTAL $	1,504.92
				TOTAL COSTO DIRECTO $	11,000

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	0.20	2,237	
IMPREVISTOS	0.01	147	
UTILIDAD	0.05	513	
		SUBTOTAL $	2,897
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	13,897

Firma

Nombre: KARLN SOFIA OML CARVAJAL

Representante legal del Contratista o su apoderado

Matricula: 061037-0503846 CAU

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA

OBSERVACIONES / CRITERIOS DEL APU

Base de APU: desmonte y reinstalación de vidrio existente, incluyendo aplicación puntual de silicona para reinstalación. No se considera suministro de vidrio nuevo.

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo Precio Unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y Precio Unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente para el proyecto.

Firma

Nombre: Rodrigo Becerra Mora

Representante legal del Interventor o su apoderado

Matricula A17242004-75094542

Formulario 1 - Propuesta económica - Licitación de obra pública de infraestructura social	
Version 2 del 21 de agosto de 2025	

[La Entidad podrá utilizar este Formato para la presentación de los análisis de Precios Unitarios del Contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.2. del Documento Base]

COMANDO BASE NAVAL No 6 ARC "BOGOTÁ"

CONTRATO No. 0170-ARC-CBNL06-2026

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1
FECHA	28	9	2026

ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
NP-09	DEMOLICIÓN DE PORCELANATO 60X60 INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL EN SITIO AUTORIZADO	M2	1.00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
TALADRO DEMOLEDOR ELECTRICO CON BROCA			53,324.92	14.00	3,808.92
				SUBTOTAL $	3,808.92

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
			SUBTOTAL $	-

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRASIEGO INTERNO	0.25	2.00		$ 13,500.00	3,375.00
TRANSPORTE DE MATERIALES	3.10	2.00		$ 1,517.93	4,705.60
				SUBTOTAL $	8,080.60

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
MANO DE OBRA AA (Albañileria)	40,381.20	0.85	74,705.22	4.16	17,960.48
				SUBTOTAL $	17,960.48
				TOTAL COSTO DIRECTO $	29,850

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	0.20	6,070	
IMPREVISTOS	0.01	398	
UTILIDAD	0.05	1,393	
		SUBTOTAL $	7,861
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	37,711

Firma
Nombre: KAREN SOFIA OME CARVAJAL
Representante legal del Contratista o su apoderado
Matricula: 061037-0503846 CAU

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA

OBSERVACIONES / CRITERIOS DEL APU

Demolición manual/mecánica localizada de media caña de concreto mediante taladro demoledor y herramienta menor.

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo Precio Unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y Precio Unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente para el proyecto.

Firma
Nombre: Rodrigo Becerra Mora-Directo de obra
Representante legal del Interventor o su apoderado
Matricula : A17242004-75094542

Formulario 1 - Propuesta económica - Licitación de obra pública de infraestructura social

Version 2 del 21 de agosto de 2025

[La Entidad podrá utilizar este Formato para la presentación de los análisis de Precios Unitarios del Contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.2. del Documento Base]

COMANDO BASE NAVAL No 6 ARC "BOGOTÁ"

CONTRATO No. 0170-ARC-CBNL06-2026

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1
FECHA	28	9	2026

ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
NP-10	DESBASTE SUPERFICIAL DE PISO EXISTENTE CON DESTRONCADORA DESDE 5mm HASTA 2cm RETIRO SUPERFICIAL EN MORTERO (LECHADA) REGULARIZACIÓN DE AREAS INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS NECESARIAS	M2	1.00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
DESTRONCAR, PULIR y BRILLAR al Plomo Baldosín de granito (Incluy			29,320.52	2.00	14,660.26
EQUIPO BASICO (Herramienta menor)			4,178.97	6.00	696.49
				SUBTOTAL $	15,356.75

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
			SUBTOTAL $	-

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRASIEGO INTERNO	0.20	2.00		$ 13,500.00	2,700.00
				SUBTOTAL $	2,700.00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
MANO DE OBRA AA (Albañileria)	40,381.20	0.85	74,705.22	6.83	10,943.25
				SUBTOTAL $	10,943.25
				TOTAL COSTO DIRECTO $	29,000

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	0.20	5,897	
IMPREVISTOS	0.01	387	
UTILIDAD	0.05	1,353	
		SUBTOTAL $	7,637
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	36,637

Firma

Nombre: KAREN SOFIA OME CARVAJAL

Representante legal del Contratista o su apoderado

Matricula: 061037-0503846 CAU

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA

OBSERVACIONES / CRITERIOS DEL APU

Demolición manual/mecánica localizada de media caña de concreto mediante taladro demoledor y herramienta menor.

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo Precio Unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y Precio Unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente para el proyecto.

Firma

Nombre: Rodrigo Becerra Mora-Directo de obra

Representante legal del Interventor o su apoderado

Matricula A17242004-75094542

Formulario 1 - Propuesta económica - Licitación de obra pública de infraestructura social	
Version 2 del 21 de agosto de 2025	

[La Entidad podrá utilizar este Formato para la presentación de los análisis de Precios Unitarios del Contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.2. del Documento Base]

	COMANDO BASE NAVAL No 6 ARC "BOGOTÁ"				
	CONTRATO No. 0170-ARC-CBNL06-2026	VERSIÓN			
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	28	9	2026

ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
NP-11	RETIRO Y REINSTALACIÓN DE SEÑALIZACIÓN EXISTEN - INCLUYE SEÑALIZACION QUE TENGA INSTALACION. ELECTRICA	UN	1.00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA ELECTRICA			27,800.00	20.00	1,390.00
EQUIPO BASICO (Herramienta menor)			4,178.97	1.80	2,321.65
				SUBTOTAL $	3,711.65

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
			SUBTOTAL $	-

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRASIEGO INTERNO	0.08	2.00		$ 13,500.00	1,012.50
				SUBTOTAL $	1,012.50

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
MANO DE OBRA AA (Albañileria)	40,381.20	0.85	74,705.22	8.51	8,775.85
				SUBTOTAL $	8,775.85
				TOTAL COSTO DIRECTO $	13,500

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	0.20	2,745	
IMPREVISTOS	0.01	180	
UTILIDAD	0.05	630	
		SUBTOTAL $	3,555
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	17,055

Firma
Nombre: KAREN SOFIA OME CARVAJAL
Representante legal del Contratista o su apoderado
Matricula: 061037-0503846 CAU

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA

OBSERVACIONES / CRITERIOS DEL APU

Desmonte de cableado normal y regulado 3x12 AWG, con aislamiento, aseguramiento, retiro, clasificación e inventario.

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo Precio Unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y Precio Unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente para el proyecto.

Firma
Nombre: Rodrigo Becerra Mora-Directo de obra
Representante legal del Interventor o su apoderado
Matricula : A17242004-75094542

Formulario 1 - Propuesta económica - Licitación de obra pública de infraestructura social	
Version 2 del 21 de agosto de 2025	

[La Entidad podrá utilizar este Formato para la presentación de los análisis de Precios Unitarios del Contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.2. del Documento Base]

	COMANDO BASE NAVAL No 6 ARC "BOGOTÁ"				
	CONTRATO No. 0170-ARC-CBNL06-2026	VERSIÓN			
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	PÁGINA	1	DE	1

FECHA	28	9	2026

ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
NP-12	CONSTRUCCION DE PASE EN PLACA TORTA DE 6 CM hasta 10 CM CON TALADRO PERCUTOR DIAM HASTA 2" - incluye cargue, trasiego y retiro de escombros	UN	1.00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
EQUIPO BASICO (Herramienta menor)			4,178.97	6.00	696.49
TALADRO ROTO PERCUTOR 5/8" 1,150W. 110V.			47,664.17	6.00	7,944.03
				SUBTOTAL $	8,640.52

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
			SUBTOTAL $	-

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRASIEGO INTERNO	0.10	2.00		$ 13,500.00	1,350.00
TRANSPORTE DE MATERIALES	1.00	2.00		$ 1,517.93	1,517.93
				SUBTOTAL $	2,867.93

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
MANO DE OBRA AA (Albañileria)	40,381.20	0.85	74,705.22	2.02	36,991.54
				SUBTOTAL $	36,991.54
				TOTAL COSTO DIRECTO $	48,500

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	0.20	9,862	
IMPREVISTOS	0.01	647	
UTILIDAD	0.05	2,263	
		SUBTOTAL $	12,772
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	61,272

Firma
Nombre: KAREN SOFIA OME CARVAJAL
Representante legal del Contratista o su apoderado
Matricula: 061037-0503846 CAU

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA

OBSERVACIONES / CRITERIOS DEL APU

Desmonte de cableado normal y regulado 3x12 AWG, con aislamiento, aseguramiento, retiro, clasificación e inventario.

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo Precio Unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y Precio Unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente para el proyecto.

Firma
Nombre: Rodrigo Becerra Mora-Directo de obra
Representante legal del Interventor o su apoderado
Matricula : A17242004-75094542

Formulario 1 - Propuesta económica - Licitación de obra pública de infraestructura social

Version 2 del 21 de agosto de 2025

[La Entidad podrá utilizar este Formato para la presentación de los análisis de Precios Unitarios del Contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.2. del Documento Base]

COMANDO BASE NAVAL No 6 ARC "BOGOTÁ"

CONTRATO No. 0170-ARC-CBNL06-2026

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	28	9	2026

ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
NP-13	ASEO GENERAL PISOS 7,6,4,3,2,1 DE LA TORRE 1 Y PISOS 5,4,3,2,1 DE LA TORRE 2	M2	1.00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
EQUIPO BASICO (Herramienta menor)			4,178.97	6.00	696.49
				SUBTOTAL $	696.49

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
			SUBTOTAL $	-

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRASIEGO INTERNO	0.05	2.00		$ 13,500.00	675.00
TRANSPORTE DE MATERIALES	0.50	2.00		$ 1,517.93	758.97
				SUBTOTAL $	1,433.97

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
MANO DE OBRA AA (Albañileria)	40,381.20	0.85	74,705.22	14.04	5,319.54
				SUBTOTAL $	5,319.54
				TOTAL COSTO DIRECTO $	7,450

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	0.20	1,515	
IMPREVISTOS	0.01	99	
UTILIDAD	0.05	348	
		SUBTOTAL $	1,962
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	9,412

Firma

Nombre: KAREN SOFIA OME CARVAJAL

Representante legal del Contratista o su apoderado

Matricula: 061037-0503846 CAU

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA

OBSERVACIONES / CRITERIOS DEL APU

Desmonte de cableado normal y regulado 3x12 AWG, con aislamiento, aseguramiento, retiro, clasificación e inventario.

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo Precio Unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y Precio Unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente para el proyecto.

Firma

Nombre: Rodrigo Becerra Mora-Directo de obra

Representante legal del Interventor o su apoderado

Matricula :A17242004-75094542

Formulario 1 - Propuesta económica - Licitación de obra pública de infraestructura social

Version 2 del 21 de agosto de 2025

[La Entidad podrá utilizar este Formato para la presentación de los análisis de Precios Unitarios del Contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.2. del Documento Base]

	COMANDO BASE NAVAL No 6 ARC "BOGOTÁ"				
	CONTRATO No. 0170-ARC-CBNL06-2026	VERSIÓN			
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	PÁGINA	1	DE	1

FECHA	28	9	2026

ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
NP-14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO DE ADAPTACIÓN PARA PANEL LED DE 60X60 - PARA CIELOS RASO DRYWALL	UN	1.00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
EQUIPO BASICO (Herramienta menor)			4,178.97	10.00	417.90
HERRAMIENTA ELECTRICA			27,800.00	12.00	2,316.67
				SUBTOTAL $	2,734.56

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Base o marco para panel de 60x60	un	1.00	28,650.00	28,650.00
			SUBTOTAL $	28,650.00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRASIEGO INTERNO	0.02	2.00		$ 13,500.00	202.50
				SUBTOTAL $	202.50

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
MANO DE OBRA Electricas	57,954.50	0.85	107,215.83	14.27	7,512.94
				SUBTOTAL $	7,512.94
				TOTAL COSTO DIRECTO $	39,100

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	0.20	7,950	
IMPREVISTOS	0.01	521	
UTILIDAD	0.05	1,825	
		SUBTOTAL $	10,296
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	49,396

Firma

Nombre: KAREN SOFIA OME CARVAJAL

Representante legal del Contratista o su apoderado

Matricula: 061037-0503846 CAU

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA

OBSERVACIONES / CRITERIOS DEL APU

Desmonte de cableado normal y regulado 3x12 AWG, con aislamiento, aseguramiento, retiro, clasificación e inventario.

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo Precio Unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y Precio Unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente para el proyecto.

Firma

Nombre: Rodrigo Becerra Mora-Directo de obra

Representante legal del Interventor o su apoderado

Matricula A17242004-75094542

Formulario 1 - Propuesta económica - Licitación de obra pública de infraestructura social

Version 2 del 21 de agosto de 2025

[La Entidad podrá utilizar este Formato para la presentación de los análisis de Precios Unitarios del Contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.2. del Documento Base]

COMANDO BASE NAVAL No 6 ARC "BOGOTÁ"

CONTRATO No. 0170-ARC-CBNL06-2026

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	28	9	2026

ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
NP-15	SUMINISTRO E INSTALACION DE PATCH PANEL DE 24 Puertos, Categoria 6A	UN	1.00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
EQUIPO BASICO (Herramienta menor)			4,178.97	10.00	417.90
HERRAMIENTA ELECTRICA			27,800.00	12.00	2,316.67
				SUBTOTAL $	2,734.56

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
HERRAJE 24 PUERTOS	UND	1.00	280,000.00	280,000.00
PATCH CORD 1,5 M	UND	24.00	26,000.00	624,000.00
			SUBTOTAL $	904,000.00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRASIEGO INTERNO	1.00	2.00		$ 13,500.00	13,500.00
				SUBTOTAL $	13,500.00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
MANO DE OBRA Electricas	57,954.50	0.85	107,215.83	1.50	71,477.22
				SUBTOTAL $	71,477.22
				TOTAL COSTO DIRECTO $	991,712

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	0.20	201,648	
IMPREVISTOS	0.01	13,223	
UTILIDAD	0.05	46,280	
		SUBTOTAL $	261,151
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	1,252,863

Firma

Nombre: KAREN SOFIA CIME CARVAJAL

Representante legal del Contratista o su apoderado

Matricula: 061037-0503846 CAU

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA

OBSERVACIONES / CRITERIOS DEL APU

Desmonte de cableado normal y regulado 3x12 AWG, con aislamiento, aseguramiento, retiro, clasificación e inventario.

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo Precio Unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y Precio Unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente para el proyecto.

Firma

Nombre: Rodrigo Becerra Mora-Directo de obra

Representante legal del Interventor o su apoderado

Matricula : A17242004-75094542

Formulario 1 - Propuesta económica - Licitación de obra pública de infraestructura social

Version 2 del 21 de agosto de 2025

[La Entidad podrá utilizar este Formato para la presentación de los análisis de Precios Unitarios del Contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.2. del Documento Base]

COMANDO BASE NAVAL No 6 ARC "BOGOTÁ"

CONTRATO No. 0170-ARC-CBNL06-2026

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	28	9	2026

ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
NP-16	SUMINISTRO E INSTALACION DE PATCH PANEL DE 48 Puertos, Categoria 6A	UN	1.00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
EQUIPO BASICO (Herramienta menor)			4,178.97	10.00	417.90
HERRAMIENTA ELECTRICA			27,800.00	12.00	2,316.67
				SUBTOTAL $	2,734.56

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
HERRAJE 24 PUERTOS	UND	1.00	238,408.00	238,408.00
TOMA RJ45 CATERIA 6A PANDUIT	UND	48.00	37,200.00	1,785,600.00
			SUBTOTAL $	2,024,008.00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRASIEGO INTERNO	1.00	2.00		$ 13,500.00	13,500.00
				SUBTOTAL $	13,500.00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
MANO DE OBRA Electricas	57,954.50	0.85	107,215.83	0.75	143,215.44
				SUBTOTAL $	143,215.44
				TOTAL COSTO DIRECTO $	2,183,458

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	0.20	443,970	
IMPREVISTOS	0.01	29,113	
UTILIDAD	0.05	101,895	
		SUBTOTAL $	574,977
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	2,758,435

Firma

Nombre: KAREN SOFIA OME CARVAJAL

Representante legal del Contratista o su apoderado

Matricula: 061037-0503846 CAU

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA

OBSERVACIONES / CRITERIOS DEL APU

Desmonte de cableado normal y regulado 3x12 AWG, con aislamiento, aseguramiento, retiro, clasificación e inventario.

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo Precio Unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y Precio Unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente para el proyecto.

Firma

Nombre: Rodrigo Becerra Mora-Directo de obra

Representante legal del Interventor o su apoderado

Matricula : A17242004-75094542

Formulario 1 - Propuesta económica - Licitación de obra pública de infraestructura social

Version 2 del 21 de agosto de 2025

[La Entidad podrá utilizar este Formato para la presentación de los análisis de Precios Unitarios del Contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.2. del Documento Base]

COMANDO BASE NAVAL No 6 ARC "BOGOTÁ"

CONTRATO No. 0170-ARC-CBNL06-2026

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	28	9	2026

ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
NP-17	SUMINISTRO E INSTALACION DE ORGANIZADORES HORIZONTALES	UN	1.00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
EQUIPO BASICO (Herramienta menor)			4,178.97	10.00	417.90
HERRAMIENTA ELECTRICA			27,800.00	12.00	2,316.67
				SUBTOTAL $	2,734.56

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
ORGANIZADOR HORIZONTAL DOBLE TAPA DE 19".	und	1.00	300,000.00	300,000.00
Etiquetado, bridas, organizadores de cable	glb	1.00	54,315.00	54,315.00
			SUBTOTAL $	354,315.00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRASIEGO INTERNO	0.50	2.00		$ 13,500.00	6,750.00
				SUBTOTAL $	6,750.00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
MANO DE OBRA Electricas	57,954.50	0.85	107,215.83	1.91	56,038.97
				SUBTOTAL $	56,038.97
				TOTAL COSTO DIRECTO $	419,839

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	0.20	85,367	
IMPREVISTOS	0.01	5,598	
UTILIDAD	0.05	19,592	
		SUBTOTAL $	110,557
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	530,396

Firma

Nombre: KAREN SOFIA OME CARVAJAL

Representante legal del Contratista o su apoderado

Matricula: 061037-0503846 CAU

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA

OBSERVACIONES / CRITERIOS DEL APU

Desmonte de cableado normal y regulado 3x12 AWG, con aislamiento, aseguramiento, retiro, clasificación e inventario.

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo Precio Unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y Precio Unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente para el proyecto.

Firma

Nombre: Rodrigo Becerra Mora-Directo de obra

Representante legal del Interventor o su apoderado

Matricula : A17242004-75094542

Formulario 1 - Propuesta económica - Licitación de obra pública de infraestructura social

Version 2 del 21 de agosto de 2025

[La Entidad podrá utilizar este Formato para la presentación de los análisis de Precios Unitarios del Contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.2. del Documento Base]

COMANDO BASE NAVAL No 6 ARC "BOGOTÁ"

CONTRATO No. 0170-ARC-CBNL06-2026

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	28	9	2026

ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
NP-18	SUMINISTRO E INSTALACION DE FIBRA OPTICA - MOLTI - MODO CERTIFICADA	ML	1.00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
EQUIPO BASICO (Herramienta menor)			4,178.97	32.00	130.59
HERRAMIENTA ELECTRICA			27,800.00	32.00	868.75
				SUBTOTAL $	999.34

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
FIBRA OPTICA MULTIMODO DE 12 HILOS TIPO INDOOR, OM3+OM4.	m	1.05	38,500.00	40,425.00
			SUBTOTAL $	40,425.00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRASIEGO INTERNO	0.02	2.00		$ 13,500.00	202.50
				SUBTOTAL $	202.50

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
MANO DE OBRA Electricas	57,954.50	0.85	107,215.83	90.73	1,181.68
				SUBTOTAL $	1,181.68
				TOTAL COSTO DIRECTO $	42,809

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	0.20	8,704	
IMPREVISTOS	0.01	571	
UTILIDAD	0.05	1,998	
		SUBTOTAL $	11,273
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	54,081

Firma

Nombre: KAREN SOFIA OME CARVAJAL
Representante legal del Contratista o su apoderado
Matricula: 061037-0503846 CAU

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA

OBSERVACIONES / CRITERIOS DEL APU

Desmonte de cableado normal y regulado 3x12 AWG, con aislamiento, aseguramiento, retiro, clasificación e inventario.

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo Precio Unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y Precio Unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente para el proyecto.

Firma

Nombre: Rodrigo Becerra Mora-Directo de obra
Representante legal del Interventor o su apoderado
Matricula : A17242004-75094542

Formulario 1 - Propuesta económica - Licitación de obra pública de infraestructura social

Version 2 del 21 de agosto de 2025

[La Entidad podrá utilizar este Formato para la presentación de los análisis de Precios Unitarios del Contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.2. del Documento Base]

COMANDO BASE NAVAL No 6 ARC "BOGOTÁ"

CONTRATO No. 0170-ARC-CBNL06-2026

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	28	9	2026

ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
NP-19	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDEJA PORTACABLE TIPO ESCALERILLA PARA REDES ELECTRICAS DE 20 CM - Incluye elementos de fijacion, soporte y todo lo necesario para su construccion	ML	1.00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
EQUIPO BASICO (Herramienta menor)			4,178.97	2.00	2,089.48
HERRAMIENTA ELECTRICA			27,800.00	22.00	1,263.64
				SUBTOTAL $	3,353.12

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Bandeja portacable de 2.4 M - de 40 cm de ancho - incluye soporteria	M	1.00	30,000.00	30,000.00
			SUBTOTAL $	30,000.00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRASIEGO INTERNO	0.02	2.00		$ 13,500.00	202.50
				SUBTOTAL $	202.50

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
MANO DE OBRA Electricas	57,954.50	0.85	107,215.83	5.32	20,144.38
				SUBTOTAL $	20,144.38
				TOTAL COSTO DIRECTO $	53,700

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	0.20	10,919	
IMPREVISTOS	0.01	716	
UTILIDAD	0.05	2,506	
		SUBTOTAL $	14,141
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	67,841

Firma

Nombre: KAREN SOFIA OME CARVAJAL

Representante legal del Contratista o su apoderado

Matricula: 061037-0503846 CAU

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA

OBSERVACIONES / CRITERIOS DEL APU

Desmonte de cableado normal y regulado 3x12 AWG, con aislamiento, aseguramiento, retiro, clasificación e inventario.

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo Precio Unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y Precio Unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente para el proyecto.

Firma

Nombre: Rodrigo Becerra Mora-Directo de obra

Representante legal del Interventor o su apoderado

Matricula : A17242004-75094542

Formulario 1 - Propuesta económica - Licitación de obra pública de infraestructura social

Version 2 del 21 de agosto de 2025

[La Entidad podrá utilizar este Formato para la presentación de los análisis de Precios Unitarios del Contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.2. del Documento Base]

COMANDO BASE NAVAL No 6 ARC "BOGOTÁ"

CONTRATO No. 0170-ARC-CBNL06-2026

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	28	9	2026

ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
NP-20	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA ENTAMBORADA EN MELANINA (RH) ANCHO 0,90M Y ALTURA HASTA 2,55M	M2	

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
EQUIPO BASICO (Herramienta menor)			4,178.97	0.80	5,223.71
				SUBTOTAL $	5,223.71

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Hoja en melamina(RH) textura madera	m2	1.00	207,831.00	207,831.00
Marco multiancho en MDF aglomerado melaminico a juego	m2	1.00	$ 137,566.00	137,566.00
Juego tapaliuces melaminico	m2	1.00	$ 23,810.00	23,810.00
Cerradura de manija gama media alta acero inoxidable	Und	1.00	$ 39,683.00	39,683.00
Bisagras omega de acero inoxidable 3"	Und	4.00	$ 13,228.00	52,912.00
Tope puerta de piso	Und	1.00	$ 4,980.00	4,980.00
			SUBTOTAL $	466,782.00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRASIEGO INTERNO	0.30	1.00		$ 13,500.00	4,050.00
Transporte	0.50	1.00		$ 25,000.00	12,500.00
				SUBTOTAL $	16,550.00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
MANO DE OBRA DD (Carpintería)	44,868.00	0.85	83,005.80	0.65	127,701.23
				SUBTOTAL $	127,701.23

TOTAL COSTO DIRECTO $	616,257

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	0.20	125,306	
IMPREVISTOS	0.01	8,217	
UTILIDAD	0.05	28,759	
		SUBTOTAL $	162,281

Precio Unitario Total Aproximado al peso $	778,538

Firma

Nombre: KAREN SOFIA OME CARVAJAL

Representante legal del Contratista o su apoderado

Matricula: 061037-0503846 CAU

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA

OBSERVACIONES / CRITERIOS DEL APU

Desmonte de cableado normal y regulado 3x12 AWG, con aislamiento, aseguramiento, retiro, clasificación e inventario.

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo Precio Unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y Precio Unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente para el proyecto.

Firma

Nombre: Rodrigo Becerra Mora-Directo de obra

Representante legal del Interventor o su apoderado

Matricula : A17242004-75094542

Formulario 1 - Propuesta económica - Licitación de obra pública de infraestructura social

Version 2 del 21 de agosto de 2025

[La Entidad podrá utilizar este Formato para la presentación de los análisis de Precios Unitarios del Contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.2. del Documento Base]

COMANDO BASE NAVAL No 6 ARC "BOGOTÁ"

CONTRATO No. 0170-ARC-CBNL06-2026

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1
FECHA	28	9	2026

ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
NP-21	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLANTE ELASTOMERICO TIPO METIC INDUSTRY 600 O SIMILAR, EN JUNTAS DE UNION MARCO - MURO PARA MANTENIMIENTO DE FACHADA - INCLUYE RETIRO DE SELLANTE EXISTENTE	ML	

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
EQUIPO BASICO (Herramienta menor)			4,178.97	2.00	2,089.48
equipo de aseguramiento - arnes de anclaje - linea de vida o similar			47,800.00	26.00	1,838.46
				SUBTOTAL $	3,927.94

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Sellante elastomerico tipo sikaflex 280cc	Und	0.12	25,800.00	3,199.20
Pistola de calafateo	Und	0.01	$ 68,950.00	689.50
			SUBTOTAL $	3,888.70

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					-
					-
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
MANO DE OBRA DD (Carpintería)	44,868.00	0.85	83,005.80	26.07	3,183.36
				SUBTOTAL $	3,183.36
				TOTAL COSTO DIRECTO $	11,000

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	0.20	2,237	
IMPREVISTOS	0.01	147	
UTILIDAD	0.05	513	
		SUBTOTAL $	2,897
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	13,897

Firma

Nombre: KAREN SOFIA OME CARVAJAL

Representante legal del Contratista o su apoderado

Matricula: 061037-0503846 CAU

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA

OBSERVACIONES / CRITERIOS DEL APU

Desmonte de cableado normal y regulado 3x12 AWG, con aislamiento, aseguramiento, retiro, clasificación e inventario.

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo Precio Unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y Precio Unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente para el proyecto.

Firma

Nombre: Rodrigo Becerra Mora-Directo de obra

Representante legal del Interventor o su apoderado

Matricula : A17242004-75094542

Formulario 1 - Propuesta económica - Licitación de obra pública de infraestructura social

Version 2 del 21 de agosto de 2025

[La Entidad podrá utilizar este Formato para la presentación de los análisis de Precios Unitarios del Contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.2. del Documento Base]

COMANDO BASE NAVAL No 6 ARC "BOGOTÁ"

CONTRATO No. 0170-ARC-CBNL06-2026

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1
FECHA	28	9	2026

ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

DATOS ESPECIFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
NP_30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PARA SALIDA DE SENSOR DE LAVAMANOS, INCLUYE TRANSFORMADOR DE 120V/ 12V	UNIDAD	36.00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramientas menores			$ 7,142.86	32%	$ 2,285.72
Pulidora			$ 9,500.00	22%	$ 2,090.00
Taladro mas Escalera			$ 6,800.00	28%	$ 1,904.00
					-
				SUBTOTAL $	**6,279.72**

II. DESMONTE Y MONTAJE DE CIELO RASO

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Desmonte y montaje de cielo raso	**M2**	**2.124**	$ 58,328.00	123,888.67
			SUBTOTAL $	123,888.67

III. RETIRO DE ENCHAPE, SUMINISTRO, REGATA Y RESANE

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Retiro de enchape, suministro, regata y resane	GLB	1	96125	96,125.00
			SUBTOTAL $	96,125.00

IV. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
CABLE 3X12 AWGN	M	6.30	$ 12,000.00	$ 75,600.00
Tuberia de 1/2 pulgada y asesorios	M	2.05	$ 17,000.00	34850
Transformador 120V/12V 60W IP20 para sensor	UN	1.00	$ 95,000.00	95000
			SUBTOTAL $	205,450.00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	UNIDAD	CANTIDAD	TARIFA	Vr. UNITARIO
			SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR		JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Oficial 1		$ 198,000.00	0.250	49,500.00
Ayudante 1		$ 135,000.00	0.242	32,719.61
			SUBTOTAL $	82,219.61
			TOTAL COSTO DIRECTO	513,963.00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	0.20	104,506	
IMPREVISTOS	0.01	6,853	
UTILIDAD	0.05	23,985	
		SUBTOTAL $	135,344
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	649,307

Firma

Nombre: KAREN SOFIA OME CARVAJAL

Representante legal del Contratista o su apoderado

Matricula: 061037-0503846 CAU

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA

OBSERVACIONES / CRITERIOS DEL APU

Desmonte de cableado normal y regulado 3x12 AWG, con aislamiento, aseguramiento, retiro, clasificación e inventario.

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo Precio Unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y Precio Unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente para el proyecto.

Firma

Nombre: Rodrigo Becerra Mora-Directo de obra

Representante legal del Interventor o su apoderado

Matricula A17242004-75094542

Formulario 1 - Propuesta económica - Licitación de obra pública de infraestructura social

Version 2 del 21 de agosto de 2025

[La Entidad podrá utilizar este Formato para la presentación de los análisis de Precios Unitarios del Contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.2. del Documento Base]

COMANDO BASE NAVAL No 6 ARC "BOGOTÁ"

CONTRATO No. 0170-ARC-CBNL06-2026

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	28	9	2026

ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
NP-23	RETIRO DE PELICULA EN VIDRIOS DE DIVISION EN PUERTAS EXISTENTES	M2	

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
EQUIPO BASICO (Herramienta menor)			4,178.97	6.00	696.49
				SUBTOTAL $	696.49

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Removedor de adhesivo/solventes	Galon	0.15	40,000.00	6,000.00
Cuchillas de repuesto	und	0.15	$ 4,000.00	600.00
Paños de microfibra y estopa	Gl	1.00	$ 1,000.00	1,000.00
				0.00
				0.00
			SUBTOTAL $	7,600.00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRASIEGO INTERNO	0.03	1.00		$ 13,500.00	337.50
	0.30	1.00		$ -	-
				SUBTOTAL $	337.50

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
MANO DE OBRA DD (Carpintería)	44,868.00	0.85	83,005.80	2.40	34,585.75
				SUBTOTAL $	34,585.75

TOTAL COSTO DIRECTO $	43,220

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	0.20	8,788	
IMPREVISTOS	0.01	576	
UTILIDAD	0.05	2,017	
		SUBTOTAL $	11,381

Precio Unitario Total Aproximado al peso $	54,601

Firma

Nombre: KAREN SOFIA OME CARVAJAL

Representante legal del Contratista o su apoderado

Matricula: 061037-0503846 CAU

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA

OBSERVACIONES / CRITERIOS DEL APU

Desmonte de cableado normal y regulado 3x12 AWG, con aislamiento, aseguramiento, retiro, clasificación e inventario.

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo Precio Unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y Precio Unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente para el proyecto.

Firma

Nombre: Rodrigo Becerra Mora-Directo de obra

Representante legal del Interventor o su apoderado

Matricula : A17242004-75094542

Formulario 1 - Propuesta económica - Licitación de obra pública de infraestructura social

Version 2 del 21 de agosto de 2025

[La Entidad podrá utilizar este Formato para la presentación de los análisis de Precios Unitarios del Contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.2. del Documento Base]

COMANDO BASE NAVAL No 6 ARC "BOGOTÁ"

CONTRATO No. 0170-ARC-CBNL06-2026

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1
FECHA	28	9	2026

ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
NP-24	CERTIFICACION CABLEADO EXISTENTE DE FIBRA OPTICA	TRAMO	4.00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
EQUIPO BASICO (Herramienta menor)			4,178.97		0.00
				SUBTOTAL $	-

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Certificación tramo de Fibra Óptica de 12 hilos	UND	1.00	380,000.00	380,000.00
				0.00
				0.00
				0.00
				0.00
			SUBTOTAL $	380,000.00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRASIEGO INTERNO		1.00		$ 13,500.00	-
		1.00		$ -	-
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
MANO DE OBRA DD (Carpintería)	44,868.00	0.85	83,005.80		0.00
				SUBTOTAL $	-
				TOTAL COSTO DIRECTO $	380,000

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	0.20	77,267	
IMPREVISTOS	0.01	5,067	
UTILIDAD	0.05	17,733	
		SUBTOTAL $	100,067
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	480,067

Firma

Nombre: KAREN SOFIA OME CARVAJAL

Representante legal del Contratista o su apoderado

Matricula: 061037-0503846 CAU

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA

OBSERVACIONES / CRITERIOS DEL APU

Desmonte de cableado normal y regulado 3x12 AWG, con aislamiento, aseguramiento, retiro, clasificación e inventario.

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo Precio Unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y Precio Unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente para el proyecto.

Firma

Nombre: Rodrigo Becerra Mora-Directo de obra

Representante legal del Interventor o su apoderado

Matricula : A17242004-75094542

Formulario 1 - Propuesta económica - Licitación de obra pública de infraestructura social

Version 2 del 21 de agosto de 2025

[La Entidad podrá utilizar este Formato para la presentación de los análisis de Precios Unitarios del Contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.2. del Documento Base]

COMANDO BASE NAVAL No 6 ARC "BOGOTÁ"

CONTRATO No. 0170-ARC-CBNL06-2026

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	28	9	2026

ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
NP-25	SUMINISTRO E INSTALACION DE POYO EN CONCRETO PAREA SEPARACION DE CUBIERTA CORRESPONDIENTE A CONDENSADORES Y EXTRACTORES	ML	

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
EQUIPO BASICO (Herramienta menor)			4,178.97	0.64	6,508.28
				SUBTOTAL $	6,508.28

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
CONCRETO 3.000 psi	m3	0.01	613,972.50	4,172.32
CAMILLA MADERA 0.35 x 1.40 m.	dd	1.40	$ 268.48	375.87
PLASTOCRETE DM de Sika Impermeabilizante para concretos o equivalente.	kg	0.12	$ 32,130.00	3,855.60
ANCLAJES QUÍMICOS CON EPÓXICO GRANITE-5 1/2"	und	1.00	$ 16,576.46	16,576.46
				0.00
			SUBTOTAL $	24,980.25

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRASIEGO INTERNO	0.12	1.00		$ 13,500.00	1,620.00
				SUBTOTAL $	1,620.00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
MANO DE OBRA AA (Albañileria)	40,381.20	0.85	74,705.22	2.11	35,391.47
				SUBTOTAL $	35,391.47
				TOTAL COSTO DIRECTO $	68,500

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	0.20	13,928	
IMPREVISTOS	0.01	913	
UTILIDAD	0.05	3,197	
		SUBTOTAL $	18,038
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	86,538

Firma

Nombre: KAREN SOFIA OME CARVAJAL

Representante legal del Contratista o su apoderado

Matricula: 061037-0503846 CAU

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA

OBSERVACIONES / CRITERIOS DEL APU

Desmonte de cableado normal y regulado 3x12 AWG, con aislamiento, aseguramiento, retiro, clasificación e inventario.

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo Precio Unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y Precio Unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente para el proyecto.

Firma

Nombre: Rodrigo Becerra Mora-Directo de obra

Representante legal del Interventor o su apoderado

Matricula :A17242004-75094542

Formulario 1 - Propuesta económica - Licitación de obra pública de infraestructura social

Version 2 del 21 de agosto de 2025

[La Entidad podrá utilizar este Formato para la presentación de los análisis de Precios Unitarios del Contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.2. del Documento Base]

	COMANDO BASE NAVAL No 6 ARC "BOGOTÁ"				
	CONTRATO No. 0170-ARC-CBNL06-2026	VERSIÓN			
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	PÁGINA	1	DE	1

FECHA	28	9	2026

ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
NP-26	SUMINISTRO E INSTALACION DE FLANCHE EN LAMINA GALVANIZADA PARA IMPERMEABILIZACION DE FIJOS CONTINUOS A MUROS PERIMETRALES	ML	ML

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
EQUIPO BASICO (Herramienta menor)			4,178.97	1.11	3,764.83
				SUBTOTAL $	3,764.83

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
PORTAFLANCHE DE 63mm PE 100/PN 16 CON FLANCHE METÁLICO	und	0.54	31,784.93	17,049.80
Sellante de Poliuretano (Sikaflex-11A o similar)	Cartucho	0.20	$ 32,000.00	6,400.00
Tornillos de fijación, chazos plásticos y puntillas de impacto	UND	4.00	$ 400.00	1,600.00
				0.00
				0.00
			SUBTOTAL $	25,049.80

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRASIEGO INTERNO	0.10	1.00		$ 13,500.00	1,350.00
				SUBTOTAL $	1,350.00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
MANO DE OBRA DD (Carpintería)	44,868.00	0.85	83,005.80	4.65	17,835.37
				SUBTOTAL $	17,835.37

TOTAL COSTO DIRECTO $	48,000

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	0.20	9,760	
IMPREVISTOS	0.01	640	
UTILIDAD	0.05	2,240	
		SUBTOTAL $	12,640
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	60,640

Firma

Nombre: KAREN SOFIA OME CARVAJAL

Representante legal del Contratista o su apoderado

Matricula: 061037-0503846 CAU

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA

OBSERVACIONES / CRITERIOS DEL APU

Desmonte de cableado normal y regulado 3x12 AWG, con aislamiento, aseguramiento, retiro, clasificación e inventario.

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo Precio Unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y Precio Unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente para el proyecto.

Firma

Nombre: Rodrigo Becerra Mora-Directo de obra

Representante legal del Interventor o su apoderado

Matricula : A17242004-75094542

Formulario 1 - Propuesta económica - Licitación de obra pública de infraestructura social

Version 2 del 21 de agosto de 2025

[La Entidad podrá utilizar este Formato para la presentación de los análisis de Precios Unitarios del Contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.2. del Documento Base]

COMANDO BASE NAVAL No 6 ARC "BOGOTÁ"

CONTRATO No. 0170-ARC-CBNL06-2026

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1

FECHA	28	9	2026

ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
NP-27	MANTENIMIENTO GENERAL AL SISTEMA DE DESLIZAMIENTO , SISTEMA AUDITORIO RETRACTIL, INCLUYE REFRACCIÓN DE BANDA LLANTAS RADACHINES DE MOTORES REDUCTORES (7"X4") CAMBIO DE CADENA DE TRASMISION PASO 60, MANTENIMIENTO DE RODACHINES DE ARRASTRE	UND	1.00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
EQUIPO BASICO (Herramienta menor)			4,178.97		0.00
				SUBTOTAL $	-

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Mantenimeinto general al sistema de deslizamiento, sistema de un auditorio Retractil	und	1.00	9,170,000.00	9,170,000.00
motores reductores (7"x4"), Cambio de cadena de transmisión paso 60, Mateniento general de rodachines de arrastre	und	1.00	$ 20,830,000.00	20,830,000.00
				0.00
				0.00
				0.00
			SUBTOTAL $	30,000,000.00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRASIEGO INTERNO		1.00		$ 13,500.00	-
Transporte		1.00		$ 25,000.00	-
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
MANO DE OBRA DD (Carpintería)	44,868.00	0.85	83,005.80		0.00
				SUBTOTAL $	-
				TOTAL COSTO DIRECTO $	30,000,000

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	0.20	6,100,000	
IMPREVISTOS	0.01	400,000	
UTILIDAD	0.05	1,400,000	
		SUBTOTAL $	7,900,000
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	37,900,000

Firma

Nombre: KAREN SOFIA OME CARVAJAL

Representante legal del Contratista o su apoderado

Matricula: 061037-0503846 CAU

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA

OBSERVACIONES / CRITERIOS DEL APU

Desmonte de cableado normal y regulado 3x12 AWG, con aislamiento, aseguramiento, retiro, clasificación e inventario.

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo Precio Unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y Precio Unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente para el proyecto.

Firma

Nombre: Rodrigo Becerra Mora-Directo de obra

Representante legal del Interventor o su apoderado

Matricula A17242004-75094542

Formulario 1 - Propuesta económica - Licitación de obra pública de infraestructura social

Version 2 del 21 de agosto de 2025

[La Entidad podrá utilizar este Formato para la presentación de los análisis de Precios Unitarios del Contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.2. del Documento Base]

	COMANDO BASE NAVAL No 6 ARC "BOGOTÁ"				
	CONTRATO No. 0170-ARC-CBNL06-2026	VERSIÓN			
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	PÁGINA	1	DE	1

FECHA	DD	MM	AA

ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
NP-28	SISTEMA INTEGRAL DE BLINDAJE ARQUITECTÓNICO DE VENTANERÍA CON VIDRIOS BLINDADOS CERTIFICADOS: Ventana Blindada Nivel IV (NIJ III / CEN BR6) con marco perimetral en lámina acero calibre 12 Reforzado en la parte interior con lámina balística de 6 mm. Referencia 500 Brinell, platinas de apoyo de 1 ½" x ¼, anclado a los muros con pernos de alta seguridad multiuso y tornillo 3/8" grado 8, fundido sus laterales en concreto. Terminación en pintura electroestática horneable color a elegir. Cristal blindado 50 mm. Incoloro. Película anti esquirla transparente de 40 micras.	M2	

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta manual			$ 20,000.00	10	2,000.00
Herramienta menor			$ 46,780.00	0.05	2,339.00
				SUBTOTAL $	4,339.00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
SISTEMA INTEGRAL DE BLINDAJE ARQUITECTÓNICO DE VENTANERÍA CON VIDRIOS BLINDADOS CERTIFICADOS: Ventana Blindada Nivel IV (NIJ III / CEN BR6) con marco perimetral en lámina acero calibre 12 Reforzado en la parte interior con lámina balística de 6 mm. Referencia 500 Brinell, platinas de apoyo de 1 ½" x ¼, anclado a los muros con pernos de alta seguridad multiuso y tornillo 3/8" grado 8, fundido sus laterales en concreto. Terminación en pintura electroestática horneable color a elegir. Cristal blindado 50 mm. Incoloro. Película anti esquirla transparente de 40 micras, incluye desmonte ventaneria existente	m2	1	$ 10,229,438.00	10,229,438.00
			SUBTOTAL $	10,229,438.00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
Transporte interno				35000	35,000.00
				SUBTOTAL $	35,000.00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR		JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Instalador oficial de VIDRIO blindado con marco	1	150,000.00	85%	277,500.00	8.30	33,434.00
Ayudante de instalacion de Vidrio blindado con marco	1	100,000.00	85%	185,000.00	8.30	22,289.00
					SUBTOTAL $	55,723.00
					TOTAL COSTO DIRECTO $	10,324,500.00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	20%	2,099,315.00	
IMPREVISTOS	1%	137,660.00	
UTILIDAD	5%	481,810.00	
		SUBTOTAL $	2,718,785.00
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	13,043,285.00

Firma

Nombre: ~~KAREN SOFIA OME CARVAJAL~~

Representante legal del Contratista o su apoderado

Matricula: 061037-0503846 CAU

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo Precio Unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y Precio Unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente para el proyecto.

Firma

Nombre: Rodrigo Becerra Mora-Directo de obra

Representante legal del Interventor o su apoderado

Matricula : A17242004-75094542

Formulario 1 - Propuesta económica - Licitación de obra pública de infraestructura social	
Version 2 del 21 de agosto de 2025	

[La Entidad podrá utilizar este Formato para la presentación de los análisis de Precios Unitarios del Contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.2. del Documento Base]

	COMANDO BASE NAVAL No 6 ARC "BOGOTÁ"				
	CONTRATO No. 0170-ARC-CBNL06-2026	VERSIÓN			
	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	PÁGINA	1	DE	1

	FECHA	DD	MM	AA

ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
NP-29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIOS LAMINADOS DE SEGURIDAD NIVEL IIIA, 1)Ventana Blindada Nivel IIIA con marco perimetral en lámina acero calibre 14, platinas de apoyo de 1 ½" x ¼, anclado a los muros con pernos de alta seguridad multiuso y tornillo 3/8" grado 8, fundido sus laterales en concreto. terminación en pintura electroestática horneable color a elegir. Cristal blindado 30 mm. Incoloro. Película anti esquirla transparente de 40 micras+. incluye desmonte ventaneria existente	M2	

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta manual			$ 20,000.00	10	2,000.00
Herramienta menor			$ 46,780.00	0.05	2,339.00
				SUBTOTAL $	4,339.00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIOS LAMINADOS DE SEGURIDAD NIVEL IIIA, 1)Ventana Blindada Nivel IIIA con marco perimetral en lámina acero calibre 14, platinas de apoyo de 1 ½" x ¼, anclado a los muros con pernos de alta seguridad multiuso y tornillo 3/8" grado 8, fundido sus laterales en concreto. terminación en pintura electroestática horneable color a elegir. Cristal blindado 30 mm. Incoloro. Película anti esquirla transparente de 40 micras	m2	1	$ 6,703,438.00	6,703,438.00
			SUBTOTAL $	6,703,438.00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M^3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
Transporte interno				35000	35,000.00
				SUBTOTAL $	35,000.00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR		JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Instalador oficial de VIDRIO blindado con marco	1	150,000.00	85%	277,500.00	8.30	33,434.00
Ayudante de instalacion de Vidrio blindado con marco	1	100,000.00	85%	185,000.00	8.30	22,289.00
					SUBTOTAL $	55,723.00
					TOTAL COSTO DIRECTO $	6,798,500.00

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	20%	1,382,361.67	
IMPREVISTOS	1%	90,646.67	
UTILIDAD	5%	317,263.33	
		SUBTOTAL $	1,790,272.00
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	8,588,772.00

Firma
Nombre: KAREN SOFIA OMF CARVAJAL
Representante legal del Contratista o su apoderado
Matricula: 061037-0503846 CAU

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo Precio Unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y Precio Unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente para el proyecto.

Firma
Nombre: Rodrigo Becerra Mora-Directo de obra
Representante legal del Interventor o su apoderado
Matricula : A17242004-75094542

Formulario 1 - Propuesta económica - Licitación de obra pública de infraestructura social

Version 2 del 21 de agosto de 2025

[La Entidad podrá utilizar este Formato para la presentación de los análisis de Precios Unitarios del Contratista en la oportunidad prevista en el numeral 8.2. del Documento Base]

COMANDO BASE NAVAL No 6 ARC "BOGOTÁ"

CONTRATO No. 0170-ARC-CBNL06-2026

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VERSIÓN			
PÁGINA	1	DE	1
FECHA	28	9	2026

ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
NP-30	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑALIZACION ACRILICA ESPESOR 5 MM, DE ACUERDO A DISEÑO	UND	UND

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
EQUIPO BASICO (Herramienta menor)			4,178.97		0.00
				SUBTOTAL $	-

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
SEÑALIZACION DE ESPACIOS CON ACRILICO DE ESPESOR 5 MM DE ACUERDO A DISEÑO	und	1.00	$ 68,000.00	68,000.00
			SUBTOTAL $	68,000.00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3 o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
					-
					-
				SUBTOTAL $	-

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
MANO DE OBRA DD (Carpintería)	44,868.00	0.85	83,005.80	7.00	11,857.97
				SUBTOTAL $	11,857.97
				TOTAL COSTO DIRECTO $	79,858

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION	0.20	16,238	
IMPREVISTOS	0.01	1,065	
UTILIDAD	0.05	3,727	
		SUBTOTAL $	21,029
		Precio Unitario Total Aproximado al peso $	100,887

Firma

Nombre: KAREN SOFIA OMF CARVAJAL

Representante legal del Contratista o su apoderado

Matricula: 061037-0503846 CAU

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA

OBSERVACIONES / CRITERIOS DEL APU

Desmonte de cableado normal y regulado 3x12 AWG, con aislamiento, aseguramiento, retiro, clasificación e inventario.

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica aprobada, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo Precio Unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de análisis de Precios Unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y Precio Unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación de los costos correspondientes a insumos y tarifas de la propuesta económica inicial cuando estén contemplados, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigente para el proyecto.

Firma

Nombre: Rodrigo Becerra Mora-Directo de obra

Representante legal del Interventor o su apoderado

Matricula : A17242004-75094542