Precios de Gobernación y Cotizaciones "NPCP 4"

NPC4-1.

Gobernación de Boyacá | Infraestructura	FORMATO	VERSIÓN: 1
		CÓDIGO: M-PD-ID-F-001
GOBERNACIÓN DE BOYACÁ - SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA		FECHA: 30/abril/2025
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS		

No. CAPÍTULO	CAPÍTULO	
2	EDIFICACIONES	
No. SUB-CAPÍTULO	SUB-CAPÍTULO	
2.11	REDES DE COMUNICACIONES, VOZ Y DATOS	
REF. PRECIO GOB. BOYACÁ	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	Unidad
2.11.09		
No. ÍTEM PRESUPUESTO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA PORTACABLES DE 60 MM X 300 MM	ML
2.11.09		

1. MATERIAL

Descripción	Unidad	Valor Unitario	Cantidad	Valor parcial
BANDEJA PORTACABLES TIPO MALLA DE 60MM X 300MM	M	$ 55,123.66	1.00	$ 55,123.66
PLATINA DE UNIÓN PARA BANDEJA PORTACABLES TIPO MALLA	UND	$ 2,904.40	0.66	$ 1,916.90
VARILLA ROSCADA DE 5/16"	M	$ 10,750.00	1.00	$ 10,750.00
RIEL CHANEL PARA SOPORTE X 40 CM	UND	$ 7,950.00	1.00	$ 7,950.00
HERRAJE DE ANCLAJE (TUERCA + ARANDELA)	UND	$ 450.00	2.00	$ 900.00
CABLE DE COBRE AISLADO THHN/THWN AWG No. 8	ML	$ 6,742.00	1.00	$ 6,742.00
CONECTOR TERMINAL DE OJO PARA CALIBRE No. 8	UND	$ 975.00	0.50	$ 487.50
			SUBTOTAL MATERIALES	**$ 83,870.06**

2. EQUIPO

Descripción	Unidad	Vr. Unitario	Cantidad	Valor parcial
HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (%M.O.)	%	$12,812	5%	$ 640.61
TALADRO	HORA	$4,621	0.07	$ 323.47
ANDAMIO TUBULAR NORMALIZADO, TIPO MULTIDIRECCIONAL, DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE, SEGÚN ISO 9001	DIA	$27,700	0.05	$ 1,385.00
			SUBTOTAL EQUIPO	**$ 2,349.08**

3. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Vr. Unitario	Cantidad	Valor parcial
CUADRILLA DE CABLEADO ESTRUCTURADO (EE)	HC	$ 51,248.96	0.25	$ 12,812.24
			SUBTOTAL MANO DE OBRA	**$ 12,812.24**

	COSTO DIRECTO	**$ 99,031.38**
INCREMENTO POR DISTANCIA (F.I.D.)	*0%*	*$ 0.00*
	TOTAL COSTO DIRECTO + INCREMENTO POR DISTANCIA	**$ 99,031.38**
ADMINISTRACIÓN	*0%*	*$ 0.00*
IMPREVISTOS	*0%*	*$ 0.00*
UTILIDAD	*0%*	*$ 0.00*
	TOTAL COSTOS INDIRECTOS	**$ 0.00**
	TOTAL COSTOS ACTIVIDAD (INCLUYE AIU E INCREMENTO POR DISTANCIA)	**$ 99,031.38**

OBSERVACIONES:

Realizó

Aprobó

NPC4-2.

Gobernación de Boyacá | Infraestructura	FORMATO	VERSIÓN: 1
		CÓDIGO: M-PD-ID-F-001
GOBERNACIÓN DE BOYACÁ - SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA		FECHA: 30/abril/2025
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS		

No. CAPÍTULO	CAPÍTULO	
2	EDIFICACIONES	
No. SUB-CAPÍTULO	SUB-CAPÍTULO	
2.11	REDES DE COMUNICACIONES, VOZ Y DATOS	
REF. PRECIO GOB. BOYACÁ	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	Unidad
2.11.08		
No. ÍTEM PRESUPUESTO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA PORTACABLES DE 60 MM X 100 MM	ML
2.11.08		

1. MATERIAL

Descripción	Unidad	Valor Unitario	Cantidad	Valor parcial
BANDEJA PORTACABLES TIPO MALLA DE 60MM X 100MM	M	$ 32,927.16	1.00	$ 32,927.16
PLATINA DE UNIÓN PARA BANDEJA PORTACABLES TIPO MALLA	UND	$ 2,904.40	0.66	$ 1,916.90
VARILLA ROSCADA DE 5/16"	M	$ 10,750.00	1.00	$ 10,750.00
RIEL CHANEL PARA SOPORTE X 20 CM	UND	$ 6,850.00	1.00	$ 6,850.00
HERRAJE DE ANCLAJE (TUERCA + ARANDELA)	UND	$ 450.00	2.00	$ 900.00
CABLE DE COBRE AISLADO THHN/THWN AWG No. 8	ML	$ 6,742.00	1.00	$ 6,742.00
CONECTOR TERMINAL DE OJO PARA CALIBRE No. 8	UND	$ 975.00	0.50	$ 487.50
			SUBTOTAL MATERIALES	**$ 60,573.56**

2. EQUIPO

Descripción	Unidad	Vr. Unitario	Cantidad	Valor parcial
HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (%M.O.)	%	$12,812	5%	$ 640.61
TALADRO	HORA	$4,621	0.07	$ 323.47
ANDAMIO TUBULAR NORMALIZADO, TIPO MULTIDIRECCIONAL, DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE, SEGÚN ISO 9001	DIA	$27,700	0.05	$ 1,385.00
			SUBTOTAL EQUIPO	**$ 2,349.08**

3. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Vr. Unitario	Cantidad	Valor parcial
CUADRILLA DE CABLEADO ESTRUCTURADO (EE)	HC	$ 51,248.96	0.25	$ 12,812.24
			SUBTOTAL MANO DE OBRA	**$ 12,812.24**

	COSTO DIRECTO	**$ 75,734.88**
INCREMENTO POR DISTANCIA (F.I.D.)	*0%*	*$ 0.00*
	TOTAL COSTO DIRECTO + INCREMENTO POR DISTANCIA	**$ 75,734.88**
ADMINISTRACIÓN	*0%*	*$ 0.00*
IMPREVISTOS	*0%*	*$ 0.00*
UTILIDAD	*0%*	*$ 0.00*
	TOTAL COSTOS INDIRECTOS	**$ 0.00**
	TOTAL COSTOS ACTIVIDAD (INCLUYE AIU E INCREMENTO POR DISTANCIA)	**$ 75,734.88**

OBSERVACIONES:

Realizó

Aprobó

NPC4-3

Gobernación de Boyacá | Infraestructura	FORMATO	VERSIÓN: 1
		CÓDIGO: M-PD-ID-F-001
GOBERNACIÓN DE BOYACÁ - SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA		FECHA: 30/abril/2025
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS		

No. CAPÍTULO	CAPÍTULO	
2	EDIFICACIONES	
No. SUB-CAPÍTULO	SUB-CAPÍTULO	
2.10	INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y DE ILUMINACIÓN	
REF. PRECIO GOB. BOYACÁ	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	Unidad
2.10.88		
No. ÍTEM PRESUPUESTO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN TRIFASICO DE 24 CIRCUITOS, CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR	UND
2.10.88		

1. MATERIAL

Descripción	Unidad	Valor Unitario	Cantidad	Valor parcial
TABLERO TRIFÁSICO CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR X 24 CIRCUITOS	UND	$ 535,093.00	1.00	$ 535,093.00
MARQUILLAJE DE IDENTIFICACIÓN PARA TABLERO DE CIRCUITOS Y PROTECCIONES	UND	$ 2,782.00	2.00	$ 5,564.00
			SUBTOTAL MATERIALES	**$ 540,657.00**

2. EQUIPO

Descripción	Unidad	Vr. Unitario	Cantidad	Valor parcial
HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (%M.O.)	%	$201,066	5%	$ 10,053.29
			SUBTOTAL EQUIPO	**$ 10,053.29**

3. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Vr. Unitario	Cantidad	Valor parcial
CUADRILLA DE INSTALACIÓNES ELÉCTRICAS (FF)	HC	$ 46,759.51	4.30	$ 201,065.89
			SUBTOTAL MANO DE OBRA	**$ 201,065.89**

	COSTO DIRECTO	**$ 751,776.18**
INCREMENTO POR DISTANCIA (F.I.D.)	*0%*	*$ 0.00*
	TOTAL COSTO DIRECTO + INCREMENTO POR DISTANCIA	**$ 751,776.18**
ADMINISTRACIÓN	*0%*	*$ 0.00*
IMPREVISTOS	*0%*	*$ 0.00*
UTILIDAD	*0%*	*$ 0.00*
	TOTAL COSTOS INDIRECTOS	**$ 0.00**
	TOTAL COSTOS ACTIVIDAD (INCLUYE AIU E INCREMENTO POR DISTANCIA)	**$ 751,776.18**

OBSERVACIONES:

Realizó

Aprobó

NPC4-4.

Gobernación de Boyacá | Infraestructura	FORMATO	VERSIÓN: 1
		CÓDIGO: M-PD-ID-F-001
GOBERNACIÓN DE BOYACÁ - SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA		FECHA: 30/abril/2025
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS		

No. CAPÍTULO	CAPÍTULO	
2	EDIFICACIONES	
No. SUB-CAPÍTULO	SUB-CAPÍTULO	
2.10	INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y DE ILUMINACIÓN	
REF. PRECIO GOB. BOYACÁ	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	Unidad
2.10.78		
No. ÍTEM PRESUPUESTO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN MONOFÁSICO DE 6 CIRCUITOS	UND
2.10.78		

1. MATERIAL

Descripción	Unidad	Valor Unitario	Cantidad	Valor parcial
TABLERO MONOFÁSICO DE 6 CIRCUITOS	UND	$ 58,950.00	1.00	$ 58,950.00
MARQUILLAJE DE IDENTIFICACIÓN PARA TABLERO DE CIRCUITOS Y PROTECCIONES	UND	$ 2,782.00	2.00	$ 5,564.00
			SUBTOTAL MATERIALES	**$ 64,514.00**

2. EQUIPO

Descripción	Unidad	Vr. Unitario	Cantidad	Valor parcial
HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (%M.O.)	%	$79,491	5%	$ 3,974.56
			SUBTOTAL EQUIPO	**$ 3,974.56**

3. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Vr. Unitario	Cantidad	Valor parcial
CUADRILLA DE INSTALACIÓNES ELÉCTRICAS (FF)	HC	$ 46,759.51	1.70	$ 79,491.17
			SUBTOTAL MANO DE OBRA	**$ 79,491.17**

	COSTO DIRECTO	**$ 147,979.73**
INCREMENTO POR DISTANCIA (F.I.D.)	*0%*	*$ 0.00*
	TOTAL COSTO DIRECTO + INCREMENTO POR DISTANCIA	**$ 147,979.73**
ADMINISTRACIÓN	*0%*	*$ 0.00*
IMPREVISTOS	*0%*	*$ 0.00*
UTILIDAD	*0%*	*$ 0.00*
	TOTAL COSTOS INDIRECTOS	**$ 0.00**
	TOTAL COSTOS ACTIVIDAD (INCLUYE AIU E INCREMENTO POR DISTANCIA)	**$ 147,979.73**

OBSERVACIONES:

Realizó

Aprobó

NPC4 - 5.

Gobernación de Boyacá | Infraestructura	FORMATO	VERSIÓN: 1
		CÓDIGO: M-PD-ID-F-001
GOBERNACIÓN DE BOYACÁ - SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA		FECHA: 30/abril/2025
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS		

No. CAPÍTULO	CAPÍTULO	
2	EDIFICACIONES	
No. SUB-CAPÍTULO	SUB-CAPÍTULO	
2.10	INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y DE ILUMINACIÓN	
REF. PRECIO GOB. BOYACÁ	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	Unidad
2.10.79		
No. ÍTEM PRESUPUESTO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN MONOFÁSICO DE 8 CIRCUITOS	UND
2.10.79		

1. MATERIAL

Descripción	Unidad	Valor Unitario	Cantidad	Valor parcial
TABLERO MONOFÁSICO CON PUERTA X 8 CIRCUITOS	UND	$ 60,623.00	1.00	$ 60,623.00
MARQUILLAJE DE IDENTIFICACIÓN PARA TABLERO DE CIRCUITOS Y PROTECCIONES	UND	$ 2,782.00	2.00	$ 5,564.00
			SUBTOTAL MATERIALES	**$ 66,187.00**

2. EQUIPO

Descripción	Unidad	Vr. Unitario	Cantidad	Valor parcial
HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (%M.O.)	%	$88,843	5%	$ 4,442.15
			SUBTOTAL EQUIPO	**$ 4,442.15**

3. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Vr. Unitario	Cantidad	Valor parcial
CUADRILLA DE INSTALACIÓNES ELÉCTRICAS (FF)	HC	$ 46,759.51	1.90	$ 88,843.07
			SUBTOTAL MANO DE OBRA	**$ 88,843.07**

	COSTO DIRECTO	**$ 159,472.22**
INCREMENTO POR DISTANCIA (F.I.D.)	*0%*	*$ 0.00*
	TOTAL COSTO DIRECTO + INCREMENTO POR DISTANCIA	**$ 159,472.22**
ADMINISTRACIÓN	*0%*	*$ 0.00*
IMPREVISTOS	*0%*	*$ 0.00*
UTILIDAD	*0%*	*$ 0.00*
	TOTAL COSTOS INDIRECTOS	**$ 0.00**
	TOTAL COSTOS ACTIVIDAD (INCLUYE AIU E INCREMENTO POR DISTANCIA)	**$ 159,472.22**

OBSERVACIONES:	
	Realizó
	Aprobó

NPC4-6.

Gobernación de Boyacá | Infraestructura	FORMATO	VERSIÓN: 1
		CÓDIGO: M-PD-ID-F-001
GOBERNACIÓN DE BOYACÁ - SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA		FECHA: 30/abril/2025
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS		

No. CAPÍTULO	CAPÍTULO	
2	EDIFICACIONES	
No. SUB-CAPÍTULO	SUB-CAPÍTULO	
2.10	INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y DE ILUMINACIÓN	
REF. PRECIO GOB. BOYACÁ	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	Unidad
2.10.238		
No. ÍTEM PRESUPUESTO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER TOTALIZADOR TIPO INDUSTRIAL DE 3 X 150 AMP.	UND
2.10.238		

1. MATERIAL

Descripción	Unidad	Valor Unitario	Cantidad	Valor parcial
BREAKER TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR TIPO INDUSTRIAL FIJO DE 3X150 AMP.	UND	$ 561,808.00	1.00	$ 561,808.00
			SUBTOTAL MATERIALES	**$ 561,808.00**

2. EQUIPO

Descripción	Unidad	Vr. Unitario	Cantidad	Valor parcial
HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (%M.O.)	%	$35,140	5%	$ 1,756.99
			SUBTOTAL EQUIPO	**$ 1,756.99**

3. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Vr. Unitario	Cantidad	Valor parcial
OFICIAL (FF)	HH	$ 21,041.78	1.67	$ 35,139.77
			SUBTOTAL MANO DE OBRA	**$ 35,139.77**
			COSTO DIRECTO	**$ 598,704.76**
INCREMENTO POR DISTANCIA (F.I.D.)			*0%*	*$ 0.00*
			TOTAL COSTO DIRECTO + INCREMENTO POR DISTANCIA	**$ 598,704.76**
ADMINISTRACIÓN			*0%*	*$ 0.00*
IMPREVISTOS			*0%*	*$ 0.00*
UTILIDAD			*0%*	*$ 0.00*
			TOTAL COSTOS INDIRECTOS	**$ 0.00**
			TOTAL COSTOS ACTIVIDAD (INCLUYE AIU E INCREMENTO POR DISTANCIA)	**$ 598,704.76**

OBSERVACIONES:

Realizó

Aprobó

NPC4 - 7.

Gobernación de Boyacá | Infraestructura	FORMATO	VERSIÓN: 1
		CÓDIGO: M-PD-ID-F-001
GOBERNACIÓN DE BOYACÁ - SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA		FECHA: 30/abril/2025
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS		

No. CAPÍTULO	CAPÍTULO	
2	EDIFICACIONES	
No. SUB-CAPÍTULO	SUB-CAPÍTULO	
2.10	INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y DE ILUMINACIÓN	
REF. PRECIO GOB. BOYACÁ	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	Unidad
2.10.210		
No. ÍTEM PRESUPUESTO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR PARA RIEL DE 1 X 40 AMP.	UND
2.10.210		

1. MATERIAL

Descripción	Unidad	Valor Unitario	Cantidad	Valor parcial
BREAKER TERMOMAGNÉTICO PARA RIEL MONOPOLAR DE 1X40 AMP.	UND	$ 21,489.00	1.00	$ 21,489.00
			SUBTOTAL MATERIALES	**$ 21,489.00**

2. EQUIPO

Descripción	Unidad	Vr. Unitario	Cantidad	Valor parcial
HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (%M.O.)	%	$6,944	5%	$ 347.19
			SUBTOTAL EQUIPO	**$ 347.19**

3. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Vr. Unitario	Cantidad	Valor parcial
OFICIAL (FF)	HH	$ 21,041.78	0.33	$ 6,943.79
			SUBTOTAL MANO DE OBRA	**$ 6,943.79**

		COSTO DIRECTO	**$ 28,779.98**
INCREMENTO POR DISTANCIA (F.I.D.)		*0%*	*$ 0.00*
		TOTAL COSTO DIRECTO + INCREMENTO POR DISTANCIA	**$ 28,779.98**
ADMINISTRACIÓN		*0%*	*$ 0.00*
IMPREVISTOS		*0%*	*$ 0.00*
UTILIDAD		*0%*	*$ 0.00*
		TOTAL COSTOS INDIRECTOS	**$ 0.00**
		TOTAL COSTOS ACTIVIDAD (INCLUYE AIU E INCREMENTO POR DISTANCIA)	**$ 28,779.98**

OBSERVACIONES:	
	Realizó
	Aprobó

NPC4-8

Gobernación de Boyacá | Infraestructura	FORMATO	VERSIÓN: 1
		CÓDIGO: M-PDID-F-001
GOBERNACIÓN DE BOYACÁ - SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA		FECHA: 30/abril/2025
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS		

No. CAPÍTULO	CAPÍTULO	
2	EDIFICACIONES	
No. SUB-CAPÍTULO	SUB-CAPÍTULO	
2.10	INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y DE ILUMINACIÓN	
REF. PRECIO GOB. BOYACÁ	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	Unidad
2.10.223		
No. ÍTEM PRESUPUESTO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR ENCHUFABLE DE 3 X 20 AMP.	UND
2.10.223		

1. MATERIAL

Descripción	Unidad	Valor Unitario	Cantidad	Valor parcial
BREAKER TERMOMAGNÉTICO ENCHUFABLE TRIPOLAR DE 3X20 AMP.	UND	$ 154,668.00	1.00	$ 154,668.00
			SUBTOTAL MATERIALES	**$ 154,668.00**

2. EQUIPO

Descripción	Unidad	Vr. Unitario	Cantidad	Valor parcial
HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (%M.O.)	%	$12,625	5%	$ 631.25
			SUBTOTAL EQUIPO	**$ 631.25**

3. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Vr. Unitario	Cantidad	Valor parcial
OFICIAL (FF)	HH	$ 21,041.78	0.60	$ 12,625.07
			SUBTOTAL MANO DE OBRA	**$ 12,625.07**

	COSTO DIRECTO	**$ 167,924.32**
INCREMENTO POR DISTANCIA (F.I.D.)	*0%*	*$ 0.00*
	TOTAL COSTO DIRECTO + INCREMENTO POR DISTANCIA	**$ 167,924.32**
ADMINISTRACIÓN	*0%*	*$ 0.00*
IMPREVISTOS	*0%*	*$ 0.00*
UTILIDAD	*0%*	*$ 0.00*
	TOTAL COSTOS INDIRECTOS	**$ 0.00**
	TOTAL COSTOS ACTIVIDAD (INCLUYE AIU E INCREMENTO POR DISTANCIA)	**$ 167,924.32**

OBSERVACIONES:

Realizó

Aprobó

NPC4 - 9.

Gobernación de Boyacá | Infraestructura	FORMATO	VERSIÓN: 1
		CÓDIGO: M-PD-ID-F-001
GOBERNACIÓN DE BOYACÁ - SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA		FECHA: 30/abril/2025
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS		

No. CAPÍTULO	CAPÍTULO	
2	EDIFICACIONES	
No. SUB-CAPÍTULO	SUB-CAPÍTULO	
2.10	INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y DE ILUMINACIÓN	
REF. PRECIO GOB. BOYACÁ	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	Unidad
2.10.185		
No. ÍTEM PRESUPUESTO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARA DE EMERGENCIA CON DOBLE SPOT 2X1W	UND
2.10.185		

1. MATERIAL

Descripción	Unidad	Valor Unitario	Cantidad	Valor parcial
LUMINARIA LED EMERGENCIA DE DOBLE SPOT DE 2 X 1 W.	UND	$ 93,744.00	1.00	$ 93,744.00
			SUBTOTAL MATERIALES	$ 93,744.00

2. EQUIPO

Descripción	Unidad	Vr. Unitario	Cantidad	Valor parcial
HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (%M.O.)	%	$14,098	5%	$ 704.90
TALADRO	HORA	$ 4,621.00	0.07	$ 323.47
ANDAMIO TUBULAR NORMALIZADO, TIPO MULTIDIRECCIONAL, DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE, SEGÚN ISO 9001	DIA	$27,700	0.05	$ 1,385.00
			SUBTOTAL EQUIPO	$ 2,413.37

3. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Vr. Unitario	Cantidad	Valor parcial
OFICIAL (FF)	HH	$ 21,041.78	0.67	$ 14,097.99
			SUBTOTAL MANO DE OBRA	$ 14,097.99

	COSTO DIRECTO	$ 110,255.36
INCREMENTO POR DISTANCIA (F.I.D.)	0%	$ 0.00
	TOTAL COSTO DIRECTO + INCREMENTO POR DISTANCIA	$ 110,255.36
ADMINISTRACIÓN	0%	$ 0.00
IMPREVISTOS	0%	$ 0.00
UTILIDAD	0%	$ 0.00
	TOTAL COSTOS INDIRECTOS	$ 0.00
	TOTAL COSTOS ACTIVIDAD (INCLUYE AIU E INCREMENTO POR DISTANCIA)	$ 110,255.36

OBSERVACIONES:	
	Realizó
	Aprobó

NPC4 - 10.

Gobernación de Boyacá | Infraestructura	FORMATO	VERSIÓN: 1
		CÓDIGO: M-PD-ID-F-001
GOBERNACIÓN DE BOYACÁ - SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA		FECHA: 30/abril/2025
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS		

No. CAPÍTULO	CAPÍTULO	
2	EDIFICACIONES	
No. SUB-CAPÍTULO	SUB-CAPÍTULO	
2.10	INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y DE ILUMINACIÓN	
REF. PRECIO GOB. BOYACÁ	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	Unidad
2.10.200		
No. ÍTEM PRESUPUESTO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE MOVIMIENTO 360°	UND
2.10.200		

1. MATERIAL

Descripción	Unidad	Valor Unitario	Cantidad	Valor parcial
SENSOR DE MOVIMIENTO 360°	UND	$ 61,743.00	1.00	$ 61,743.00
			SUBTOTAL MATERIALES	**$ 61,743.00**

2. EQUIPO

Descripción	Unidad	Vr. Unitario	Cantidad	Valor parcial
HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (%M.O.)	%	$14,098	5%	$ 704.90
TALADRO	HORA	$ 4,621.00	0.07	$ 323.47
ANDAMIO TUBULAR NORMALIZADO, TIPO MULTIDIRECCIONAL, DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE, SEGÚN ISO 9001	DIA	$27,700	0.15	$ 4,155.00
			SUBTOTAL EQUIPO	**$ 5,183.37**

3. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Vr. Unitario	Cantidad	Valor parcial
OFICIAL (FF)	HH	$ 21,041.78	0.67	$ 14,097.99
			SUBTOTAL MANO DE OBRA	**$ 14,097.99**

COSTO DIRECTO		**$ 81,024.36**
INCREMENTO POR DISTANCIA (F.I.D.)	*0%*	*$ 0.00*
TOTAL COSTO DIRECTO + INCREMENTO POR DISTANCIA		**$ 81,024.36**
ADMINISTRACIÓN	*0%*	*$ 0.00*
IMPREVISTOS	*0%*	*$ 0.00*
UTILIDAD	*0%*	*$ 0.00*
TOTAL COSTOS INDIRECTOS		**$ 0.00**
TOTAL COSTOS ACTIVIDAD (INCLUYE AIU E INCREMENTO POR DISTANCIA)		**$ 81,024.36**

OBSERVACIONES:	
	Realizó
	Aprobó

NPC4 - 11.

Gobernación de Boyacá | Infraestructura	FORMATO	VERSIÓN: 1
		CÓDIGO: M-PD-ID-F-001
GOBERNACIÓN DE BOYACÁ - SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA		FECHA: 30/abril/2025
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS		

No. CAPÍTULO	CAPÍTULO	
2	EDIFICACIONES	
No. SUB-CAPÍTULO	SUB-CAPÍTULO	
2.10	INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y DE ILUMINACIÓN	
REF. PRECIO GOB. BOYACÁ	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	Unidad
2.10.184		
No. ÍTEM PRESUPUESTO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA DE APLIQUE DE PARED	UND
2.10.184		

1. MATERIAL

Descripción	Unidad	Valor Unitario	Cantidad	Valor parcial
LUMINARIA LED PARA EXTERIORES DE APLIQUE TIPO TORTUGA DE 12W.	UND	$ 31,172.00	1.00	$ 31,172.00
			SUBTOTAL MATERIALES	**$ 31,172.00**

2. EQUIPO

Descripción	Unidad	Vr. Unitario	Cantidad	Valor parcial
HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (%M.O.)	%	$11,152	5%	$ 557.61
TALADRO	HORA	$ 4,621.00	0.07	$ 323.47
ANDAMIO TUBULAR NORMALIZADO, TIPO MULTIDIRECCIONAL, DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE, SEGÚN ISO 9001	DIA	$27,700	0.05	$ 1,385.00
			SUBTOTAL EQUIPO	**$ 2,266.08**

3. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Vr. Unitario	Cantidad	Valor parcial
OFICIAL (FF)	HH	$ 21,041.78	0.53	$ 11,152.14
			SUBTOTAL MANO DE OBRA	**$ 11,152.14**

	COSTO DIRECTO	**$ 44,590.22**
INCREMENTO POR DISTANCIA (F.I.D.)	*0%*	*$ 0.00*
	TOTAL COSTO DIRECTO + INCREMENTO POR DISTANCIA	**$ 44,590.22**
ADMINISTRACIÓN	*0%*	*$ 0.00*
IMPREVISTOS	*0%*	*$ 0.00*
UTILIDAD	*0%*	*$ 0.00*
	TOTAL COSTOS INDIRECTOS	**$ 0.00**
	TOTAL COSTOS ACTIVIDAD (INCLUYE AIU E INCREMENTO POR DISTANCIA)	**$ 44,590.22**

OBSERVACIONES:

Realizó

Aprobó

NPC4 - 12.

HC ELECTRICAS CRUZ Y/O CRUZ HERNAN

CARRERA 12 # 20-39
hcelectricascruz1@gmail.com
Responsable de IVA

COTIZACIONES
Número 2528

CLIENTE
WILLIAN ROJAS
NIT 2222222222
CARRERA 12 20 39
7728003
Código Cliente C-00001

Lugar y Fecha de Despacho
Sogamoso 11/05/2026

VENCIMIENTO
11/05/2026

Vendedor Vendedor generico

Condiciones: CONTADO

Página 1

Cod. Prod	Descripción Producto	Cantidad	Unid.	Precio	Importe
COFRECOL863	COFRE CF 863-INT 800A X 600ANC X 300F	1.00	UN	755,440.00	755,440
BREAKERLS150N	BREAKER INDUSTRIAL 150A- 65KA METASOL	1.00	UN	415,328.70	415,329
BREAKERLS40N	BREAKER INDUSTRIAL 40A - 50KA METASOL	2.00	UN	181,684.80	363,370
BREAKERLS1X20	BREAKER RIEL DE 1X20AMP METASOL	2.00	UN	17,548.36	35,097
SOLDADOR3	CABLE SOLDADOR N°2 MULTIFILAR 200Amp	4.00	MTS	38,837.00	155,348
SOLDADOR1	CABLE SOLDADOR N°6 MULTIFILAR 75Amp	12.00	MTS	15,351.60	184,219
ILUMINACION6	CABLE ILUMINACION 12 CENTELSA	12.00	MTS	3,909.84	46,918
BARRAJE14	BARRAJE ESCALONADO EN PLANTINA	1.00	UN	350,000.00	350,000
CONTRATO5	MANO DE OBRA	1.00	UN	306,404.00	306,404

Los materiales se cotizan de acuerdo a nuestras interpretación, sin embargo es su responsabilidad revisar que lo contizado se ajuste exactamente a sus necesidades.

Los precios están sujetos a cambio sin previo aviso.

Validez de la cotización ocho días.

Subtotal	2,612,125
Impto.	496,304
TOTAL	**3,108,429**

DISTRIMODERNO R&S

Sogamoso,8 DE MAYO DEL 2026

SEÑORES

WER INGENIERÍA SAS
ING. WILLIAM EDUARDO ROJAS AFRICANO

REF: **SOLICITUD DE COTIZACION**

ID	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	V/INCLUIDO IVA	V/TOTAL
1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TGR (TABLERO DE REGULADA), INCLUYE, - CERRAMIENTO METÁLICO 80X80X40 - 1 TOTALIZADOR DE 3 X 150 A - 1 BARRAJE DE DISTRIBUCIÓN 3200 + N + T - 4 SALIDAS TRIFASICAS - BARRAS DE CONEXIONES EN PLATINA DE COBRE - TERMINALES, TORNILLOS Y DEMÁS ACCESORIOS.	UND	1	$ 3.345.000	$ 3.345.000,00

ATENTAMENTE,

Sandra Milena Archila N

SANDRA MILENA ARCHILA NEIRA
DISTRIMODERNO R&S
C.C. 46.670.795

DISTRIMODERNO R&S

Carrera 11 No. 15-78 / 80 - Teléfono 7725991-3228792670 – Sogamoso
Correo: distrimoderno@hotmail.com