



No. EXPEDIENTE
ADN-CCC-CP-2026-0034
No. DOCUMENTO
ADN-CCC-CP-2026-0034

AYUNTAMIENTO DEL DISTRITO NACIONAL

SOLICITUD DE COMPRA O CONTRATACIÓN

UNIDAD OPERATIVA DE COMPRAS Y CONTRATACIONES

05 de octubre de 2026

Página 1 de 1

No. Solicitud: Requerimiento-113614

Objeto de la compra: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UN SISTEMA FOTOVOLTAICO HIBRIDO CON ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA,

Rubro: Equipos y suministros eléctricos y componentes

Planificada: Sí

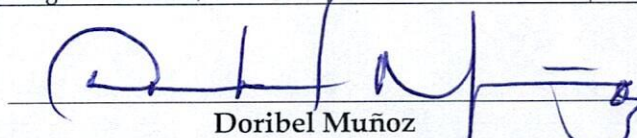
Detalle

Referencia	Código UNSPSC	Cuenta presupuestaria	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio total estimado
1	39121011	2.6.5.6.01	SERVICIO DE INSTALACION • SERVICIO DE MONTAJE, CONFIGURACIÓN, PRUEBAS, PUESTA EN OPERACIÓN Y CAPACITACIÓN BÁSICA AL PERSONAL RESPONSABLE. • SERVICIO DE INGENIERÍA, DISEÑO DEL SISTEMA, ELABORACIÓN DE DIAGRAMAS ELÉCTRICOS Y DOCUMENTACIÓN TÉCNICA REQUERIDA PARA LA IMPLEMENTACIÓN.	1.00	UD	1,250,000.00	1,250,000.00
2	39121011	2.6.5.6.01	MATERIALES ELECTRICOS PARA INSTALACIÓN DEL SISTEMA, INCLUYENDO CABLEADO DC Y AC, CANALIZACIONES, TABLEROS, PROTECCIONES ELÉCTRICAS, SISTEMA DE PUESTA A TIERRA, CONECTORES Y ACCESORIOS CERTIFICADOS	1.00	UD	800,000.00	800,000.00
3	39121103	2.6.5.6.01	MÓDULOS FOTOVOLTAICOS MÓDULOS SOLARES, MONOCRISTALINOS DE ALTA EFICIENCIA, CON UNA POTENCIA INDIVIDUAL DE 620WP, NOMINAL POWER (+/-) LLEGANDO A 625WP, GARANTÍA DE 30 AÑOS A UN 87.4% DE LA POTENCIA Y 15 AÑOS GARANTÍA DEL PRODUCTO, GARANTÍA BRINDADA POR EL FABRICANTE.	54.00	UD	11,000.00	594,000.00
4	39121011	2.6.5.6.01	GESTIÓN DE INTER-CONEXIÓN CON LA RED ELÉCTRICA EXISTENTE Y TRÁMITES ASOCIADOS A MEDICIÓN BIDIRECCIONAL CUANDO APLIQUE	1.00	UD	50,000.00	50,000.00
5	39121011	2.6.5.6.01	SISTEMA DE MONITOREO PARA MEDICIONES DE GENERACIÓN DEL SISTEMA FOTOVOLTAICO Y CONSUMO DE LAS CARGAS Y RED PUBLICA. INCLUYE PUBLICACIÓN WEB DE LAS MEDICIONES POR DOS AÑOS	1.00	UD	31,000.00	31,000.00
6	40101701	2.2.5.8.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO • SPLIT TIPO CONFORT • INVERTER DE 36,000 BTU/H SOLAR	1.00	UD	130,000.00	130,000.00
7	39121006	2.3.9.6.01	INVERSOR • HÍBRIDO DE 15KW • GARANTÍA DE 10 AÑOS POR EL FABRICANTE	2.00	UD	300,000.00	600,000.00

Referencia	Código UNSPSC	Cuenta presupuestaria	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio total estimado
8	26111711	2.3.9.6.01	BATERÍA • LITIO DE 16KW • GARANTÍA DE 10 AÑO POR EL FABRICANTE	6.00	UD	210,000.00	1,260,000.00
9	39121011	2.6.5.6.01	ESTRUCTURA PARA MÓDULOS FOTOVOLTAICOS SUNMODO EN ALUMINIO Y ACERO INOXIDABLE • GARANTÍA DE 25 AÑOS Y VIENTOS DE 266KM/H, GARANTÍA BRINDADA POR EL FABRICANTE.	1.00	UD	25,000.00	25,000.00
10	78101801	2.2.4.1.01	SERVICIO DE TRANSPORTE ACARREO Y SUBIDA DE MATERIALES Y EQUIPOS AL ÁREA DE INSTALACIÓN. (PANELES SOLARES)	1.00	UD	80,000.00	80,000.00

Plan de Entrega Estima

Ítems	Dirección de entrega	Cantidad requerida	Fecha necesidad
	Ayuntamiento del Distrito Nacional Centro de los Héroes Santo Domingo de Guzmán,	69	Fecha indicada


Doribel Muñoz

Encargada Unidad Operativa de Contrataciones Publicas
Ayuntamiento del Distrito Nacional

