

Información general

Identificación del contrato

ID del contrato en SECOP	CO1.PCCNTR.1899317
Versión del contrato	1
Estado de contrato	En ejecución
Fecha de generación del estado	7/10/2020 2:46:04 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Número del Contrato	CAO 023-2020
Objeto del contrato	CONTRATAR LOS SERVICIOS DE ADECUACIONES E INSTALACIONES ELÉCTRICAS DENTRO DEL MARCO DEL PROYECTO DE MEJORAMIENTO Y SOSTENIBILIDAD DE LA SEDE DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA.
Tipo de Contrato	Prestación de servicios
¿Asociado a otro contrato?	☐ Sí ☒ No
Duración del contrato	1 Meses
Fecha de inicio de contrato	4/11/2020 8:00:00 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Fecha de terminación del contrato	4/12/2020 12:00:00 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Tiempo adiciones en días	0 días
Liquidación	☐ Sí ☒ No
Obligaciones Ambientales	☐ Sí ☒ No
Obligaciones pos consumo	☐ Sí ☒ No
Reversión	☐ Sí ☒ No

Información de la Entidad Estatal contratante



INM
COLOMBIA, Bogotá
★★★★★

0 Recomendación (es)



Información del Proveedor contratista



CAPITAL NETWORKS S.A.S
Número de documento 8300866436

Cuenta bancaria del proveedor

Proveedor	Nombre del banco	Tipo de cuenta	Número de cuenta
CAPITAL NETWORKS S.A.S			

Aprobación del contrato

Aprobador – Proveedor

Aprobado Quiros Ibañez
Fecha de aprobación: 7/10/2020 5:47:50 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Aprobador – Entidad Estatal

Aprobado EDWIN ARVEY CRISTANCHO PINILLA
Fecha de aprobación: 13/10/2020 4:24:42 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Contrato Firmado:
Contrato en ejecución:

Información del contrato

Tipo de proceso	Mínima cuantía
Unidad de contratación	GESTION CONTRACTUAL
Proceso de Contratación	MC 022-2020
Título de la oferta	CAPITAL-METROLOGIA
Cuantía del contrato	15.276.911 COP

Condiciones

Condiciones ejecución y entrega

Condiciones de entrega:

El contrato puede ser prorrogado ☐ Sí ☐ No

Configuración financiera - Configuraciones generales

¿Se requieren emisiones de códigos de autorización? ☐ Sí ☒ No

Configuración financiera - Garantías

¿Solicitud de garantías?

☒Sí☐No

Garantías por lotes, grupos o etapas

☐Sí☐No

Seriedad de la oferta

☐Sí☒No

Cumplimiento

☒Sí☐No

☒Cumplimiento del contrato

☒% del valor del contrato10,00

Fecha de vigencia (desde)8/10/2020 12:00:00 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

☐Valor de la garantía

Fecha de vigencia (hasta)17 días para terminar (8/05/2021 12:00:00 AM((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

☒Pago de salarios

☒% del valor del contrato5,00

Fecha de vigencia (desde)8/10/2020 12:00:00 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

☐Valor de la garantía

Fecha de vigencia (hasta)8/10/2023 12:00:00 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

☒Calidad del servicio

☒% del valor del contrato20,00

Fecha de vigencia (desde)8/10/2020 12:00:00 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

☐Valor de la garantía

Fecha de vigencia (hasta)17 días para terminar (8/05/2021 12:00:00 AM((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Responsabilidad civil extra contractual

☐Sí☒No

Fecha límite para entrega de garantías:9/10/2020 5:00:00 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)Fecha de entrega de garantías:9/10/2020 12:13:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Garantías del proveedor:

Advertencia	Id de la garantía	Justificación	Tipo de garantía	Valor	Emisor	Fecha fin	Estado	Advertencia
	CO1.WRT.5571138	Cumplimiento - Cumplimiento del contrato	Contrato de seguro	5.346.918,55 COP	SEGUROS DEL ESTADO	9/11/2023 ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	Aprobada	Detalle

Configuración financiera - Pago de anticipos

Definir Plan de Pagos? ☐Sí☒No

Condiciones de facturación y pago

Forma de pago

Plazo de pago de la factura

Comentarios

Número del Contrato CO1.PCCNTR.1899317
Proveedor CAPITAL NETWORKS S.A.S
Creado por
Agregado en -
Comentario

Anexos del contrato

Descripción	Nombre
No existen resultados que cumplan con los criterios de búsqueda especificados	

Dirección de notificaciones

Dirección de notificaciones AVENIDA CRA. 50 No. 26-55 Int. 2
Ubicación CO-DC-11001 - Bogotá
País COLOMBIA
Departamento Distrito Capital de Bogotá
Municipio Bogotá
Dirección AVENIDA CRA. 50 No. 26-55 Int. 2
Código postal

Grados (°) Minutos (') Segundos (")

Latitud:
Longitud:

Municipio de ejecución del contrato

ID	Dirección	Ubicación
1	CRA 50 No 26-55 INT 2 CAN	COLOMBIA > Distrito Capital de Bogotá > Bogotá

Bienes y servicios

CO1.PCCNTR.1899317									
1.1									
Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal									
								Precio total estimado	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
								0,00	15.276.911,00
Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio unitario	Precio total estimado	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal	
1	39131700	Suministro e instalación (empotrada) de tubería conduit metálica EMT, 1+1/4 pulgada, elementos de sujeción, empalme y accesorios para instalación, cambio de dirección, ensamble con tableros, canaleta y cajas de paso.	12,00	M		51.165,00	0,00	613.980,00	
2	39131700	Suministro e instalación (sobre bandeja portacable existente) de cableado eléctrico, en cable de cobre THHN/THWN-2, instalación trifásica, 3F N° 2 AWG + 1T N° 8 AWG. Incluir terminales y demás elementos de instalación. Se aclara que la cantidad solicitada corresponde a la distancia de instalación para el conjunto de 4 conductores y NO a la suma de la longitud total de cable.	50,00	M		98.283,00	0,00	4.914.150,00	
3	39131700	Suministro e instalación de gabinete metálico para instalar interruptor termomagnético industrial (totalizador) tipo caja moldeada (solicitado), dimensiones 35 cm de alto, 25 cm de ancho, 18 cm de largo, para sobreponer, puerta con bisagras y cierre hermético, grado de protección IP 65, pintura electrostática color gris, barra de puesta a tierra, fabricación, instalación, rotulado e instructivos (RETIE numeral 20.23.1.4), certificación y conformidad de producto conforme a RETIE vigente.	1,00	UN		172.217,00	0,00	172.217,00	
4	39131700	Suministro e instalación de interruptor termomagnético tripolar tipo industrial (caja moldeada), corriente nominal de 100 A, corriente de interrupción última en cortocircuito mínima de Icu=25 kA rms.	2,00	UN		200.679,00	0,00	401.358,00	
5	39131700	Suministro e instalación (reemplazo de tablero existente) Conforme a lo establecido en especificaciones técnicas	1,00	UN		631.721,00	0,00	631.721,00	
6	39131700	Suministro e instalación de totalizador tripolar, In=60 A, corriente de interrupción en cortocircuito Icc=10 kArms, acorde al tablero eléctrico empotrable solicitado.	1,00	UN		192.825,00	0,00	192.825,00	
7	39131700	Suministro e instalación de interruptor termomagnético tripolar tipo enchufable, corriente nominal de 30 A, corriente de interrupción última en cortocircuito mínima de Icu=10 kA rms.	8,00	UN		23.388,00	0,00	187.104,00	
8	39131700	Suministro e instalación de interruptor termomagnético bipolar tipo enchufable, corriente nominal de 20 A, corriente de interrupción última en cortocircuito mínima de Icu=10 kA rms.	2,00	UN		39.296,00	0,00	78.592,00	
9	39131700	Suministro e instalación de interruptor termomagnético monopolar tipo enchufable, corriente nominal de 20 A, corriente de interrupción última en cortocircuito mínima de Icu=10 kA rms.	3,00	UN		23.388,00	0,00	70.164,00	
10	39131700	Suministro e instalación de tubería conduit metálica EMT, 3/4 pulgada, elementos de sujeción, empalme y accesorios para instalación, cambio de dirección, ensamble con tableros, canaleta y cajas de paso.	13,00	M		21.004,00	0,00	273.052,00	
11	39131700	Suministro e instalación de cableado eléctrico, en cable de cobre THHN/THWN-2, 3F N°10 AWG + 1T N°10 AWG, (incluir terminales y demás elementos de instalación). Se aclara que la cantidad solicitada corresponde a la distancia de instalación para el conjunto de 4 conductores y NO a la suma de la longitud total de cable.	62,00	M		32.831,00	0,00	2.035.522,00	
12	39131700	Suministro e instalación de tomacorriente, 20 A, 250 V trifásico, tipo NEMA L15-20R, 3P, 4W, receptáculo con seguro de montaje empotrado, grado industrial, conexión a tierra, V-0-MAX, color negro.	4,00	UN		40.215,00	0,00	160.860,00	
13	39131700	Suministro e instalación de caja metálica zincada, compatible para instalación de tomacorriente NEMA L15-20R solicitado.	4,00	UN		13.574,00	0,00	54.296,00	
14	39131700	Suministro e instalación de clavija, 20 A, 250 V trifásico, NEMA L15-20P, 3P, 4W, enchufe con seguro, grado industrial, conexión a tierra, color negro-blanco.	4,00	UN		54.686,00	0,00	218.744,00	
15	39131700	Desinstalación de tomacorriente, caja y cableado antiguo junto al torno.	1,00	UN		31.416,00	0,00	31.416,00	
16	39131700	Suministro e instalación de coraza metálica conduit flexible, color gris, revestimiento en PVC (IP68), 3/4 pulgada, incluir accesorios para su instalación, sujeción y empalme con canaleta metálica.	4,00	M		6.506,00	0,00	26.024,00	
17	39131700	Instalación de tomacorriente (adquirido previamente), 20 A, 480 V trifásico, tipo NEMA L16-20R, 3P, 4W (instalación tomacorriente aéreo, ubicado en una de las esquinas del área delimitada para el equipo a una altura medida desde la placa superior de 1,5 m).	1,00	UN		18.850,00	0,00	18.850,00	
18	39131700	Suministro e instalación de caja metálica ligera, para instalación de tomacorriente aéreo, compatible para instalación de tomacorriente NEMA L16-20R solicitado.	1,00	UN		13.574,00	0,00	13.574,00	
19	39131700	Instalación de clavija (adquirida previamente), 20 A, 480 V trifásico, NEMA L16-20P, 3P, 4W, en la sierra eléctrica.	1,00	UN		10.210,00	0,00	10.210,00	
20	39131700	Suministro e instalación de tomacorriente, 30 A, 250 V trifásico, NEMA L15-30R, 3P, 4W, receptáculo con seguro de montaje empotrado, grado industrial, conexión a tierra, V-0-MAX, color negro.	3,00	UN		71.928,00	0,00	215.784,00	
21	39131700	Suministro e instalación de caja metálica zincada, compatible para instalación de tomacorriente NEMA L15-30R solicitado.	3,00	UN		13.574,00	0,00	40.722,00	
22	39131700	Suministro e instalación de clavija, 30 A, 250 V trifásico, NEMA L15-30P, 3P, 4W, enchufe con seguro, grado industrial, conexión a tierra, color negro-blanco.	3,00	UN		53.067,00	0,00	159.201,00	
Verificación previa y desinstalación de									

23	39131700	cableado encauchetado derivado para energizar el tomo 2 desde el circuito 13-15-17 y adecuación del cableado del equipo para instalación de clavija. Desinstalación de los 2 tomacorrientes, monofásico y bifásico, que se encuentran detrás del tomo, y sus respectivas cajas, conectados a los circuitos 27 y 23-25 y su respectivo cableado eléctrico.	1,00	UN	39.270,00	0,00	39.270,00
24	39131700	Desinstalación del cableado actual calibre 10 AWG que energiza tomacorriente, y desinstalación del mismo, desde los circuitos 2,4,6. Suministrar e instalar tapa plástica color blanco para suspender tomacorriente.	1,00	UN	39.270,00	0,00	39.270,00
25	39131700	Suministro e instalación de tubería conduit metálica EMT, 1/2 pulgada, incluir elementos de sujeción, empalme y accesorios para instalación, cambios de dirección, paso entre muros, ensamble con tableros, canaleta y cajas de paso ensamble con tableros. Incluir resane y pintura del muro intervenido.	1,00	UN	39.270,00	0,00	39.270,00
26	39131700	Suministro e instalación de cableado eléctrico, en cable de cobre THHN/THMN-2, 1F N°12 AWG + 1N N° 12 AWG + 1T N°12 AWG, desde tablero eléctrico regulado 1 hasta puestos de trabajo taller (incluir terminales, accesorios de empalme y demás elementos de instalación). Se aclara que la cantidad solicitada corresponde a la distancia de instalación para el conjunto de 3 conductores y NO a la suma de la longitud total de cable.	59,00	M	23.314,00	0,00	1.375.526,00
27	39131700	Suministro e instalación de caja de paso conduit metálica, zincada, octagonal, con tapa, N-Kout para tubería de ¾ y ½ pulgada.	45,00	M	11.384,00	0,00	512.280,00
28	39131700	Suministro e instalación de tomacorriente, 120 V, 15 A, grado industrial, tierra aislada, NEMA 5-15, color naranja. Incluir identificación, etiquetado de circuitos y nivel de tensión (V).	2,00	UN	6.314,00	0,00	12.628,00
29	72151500	Suministro e instalación de tomacorriente, 120 V, 15 A, grado industrial, tierra aislada, NEMA 5-15, color naranja. Incluir identificación, etiquetado de circuitos y nivel de tensión (V).	14,00	UN	31.653,00	0,00	443.142,00
30	39131700	Suministro e instalación de caja metálica para tomacorriente 120 V, 15 A, de sobreponer, color gris (a instalar tomacorriente tipo NEMA 5-15).	4,00	UN	5.982,00	0,00	23.968,00
31	72151500	Suministro e instalación (en esmeril) de clavija industrial, trifilar, 20 A, 250 V, tipo Codeca.	1,00	UN	26.247,00	0,00	26.247,00
32	39121600	Suministro e instalación de interruptor termomagnético tripolar, tipo enchufable, corriente nominal de 20 A, corriente de interrupción última en cortocircuito mínima de Icu=10 kA rms. Instalación en tablero eléctrico soldadura.	1,00	UN	82.402,00	0,00	82.402,00
33	39131700	Suministro e instalación de cableado eléctrico, en cable de cobre THHN/THMN-2, 3F N°12 AWG + 1T N°12 AWG, desde tablero eléctrico soldadura hasta tomacorriente para següeta (incluir terminales, accesorios de empalme y demás elementos de instalación). Se aclara que la cantidad solicitada corresponde a la distancia de instalación para el conjunto de 4 conductores y NO a la suma de la longitud total de cable.	16,00	M	17.355,00	0,00	277.680,00
34	81101700	Actualización de plano eléctrico del sótano con base en las ampliaciones y remodelaciones realizadas (taller manufactura y soldadura). Entrega en formato físico (pliego) y digital. Incluir diagrama unifilar de la instalación y cuadro de cargas de los tableros.	1,00	UN	171.360,00	0,00	171.360,00
35	72151500	Suministro e instalación (reemplazo) de interruptor triple, para las luminarias del área de medición (laboratorio de corriente CC y CA), color blanco, sin luz piloto.	1,00	UN	35.602,00	0,00	35.602,00
36	81101700	Diagnóstico de la causa del bajo nivel de tensión evidenciado en los tomacorriente de red regulada en todo el laboratorio de corriente en el piso 3 (tensión nominal esperada 208 Vac). Se deberá documentar el diagnóstico, mediciones realizadas, propuestas de mejora y solución.	1,00	UN	1.677.900,00	0,00	1.677.900,00

Documentos del Proveedor

Lista de documentos

La siguiente es una lista de los documentos que puede solicitar a los Proveedores para la acreditación de los requisitos habilitantes. Para solicitar un documento marque el cuadro que aparece a la derecha.

Filtrar por familia

Documento 	Fase de Contrato 	Fase de Habilitación 
Formato de Experiencia	☐	☐
Certificaciones	☐	☐
Documentos que acreditan la identificación de los representantes legales y miembros de juntas directivas.	☐	☐
RUP	☐	☐
RUT	☐	☐
Limitaciones del representante legal (sólo para personas jurídicas)	☐	☐
Actividades por el objeto social (sólo para personas jurídicas)	☐	☐
Estados financieros auditados con corte a 31 de diciembre del año inmediatamente anterior suscritos por el representante legal con sus notas. Si la antigüedad del interesado es insuficiente, adjuntar estados financieros trimestrales o de apertura; o documento equivalente para las personas naturales.	☐	☐
Un certificado que acredite los indicadores de capacidad financiera y organizacional.	☐	☐
La lista de los contratos que acreditan su experiencia identificando: el código del Clasificador de Bienes y Servicios; plazo; valor; ejecutor del contrato (singular o plural); e información de contacto del cliente del Proveedor.	☐	☐
Actas de Asamblea	☐	☐
Anexo de Acreditación de experiencia	☐	☐
Anexo de Acreditación de capacidad financiera	☐	☐
Anexo de Acreditación de capacidad organizacional	☐	☐
Certificado de constitución de proponente plural	☐	☐

Certificación de tamaño empresarial (MiPyme)	☐	☐
Último acto de estructura y organización de la Entidad Estatal. Este puede ser Ley, Decreto, Ordenanza, Acuerdo o documento equivalente que permita conocer la naturaleza jurídica, funciones, órganos de dirección, régimen jurídico de contratación de la Entidad Estatal.	☐	☐
Acta de posesión del Ordenador del Gasto, en caso de delegación se debe adjuntar el acto de delegación emitido por el representante legal y acto de posesión del delegado.	☐	☐
Documento de autorización del usuario administrador de la Entidad Estatal o de la entidad privada que contrata con cargo a recursos públicos en SECOP II.	☐	☐
Plan de amortización	☐	☐

Documentos administrativos	Fase de Contrato	Fase de Habilitación
No existen resultados que cumplan con los criterios de búsqueda especificados		

Documentos del contrato

Documentos del contrato

Descripción	Nombre del documento	Detalle
CLAUSULADO.pdf	CLAUSULADO.pdf	(detalle)

Información presupuestal

Asignaciones para el seguimiento

Ordenador del Gasto	<input type="text" value="EDWIN ARVEY CRISTAL"/>		Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía Número de documento 79683147	Guardar y notificar
Supervisor	<input type="text" value="Carlos Jaime"/>		Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía Número de documento 1136880022	Guardar y notificar

Histórico de asignaciones

Posición	Nombre	Fecha de seguimiento	Cambiado por
Supervisor	Carlos Jaime	13/10/2020 4:24:42 PM <i>((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito))</i>	EDWIN ARVEY CRISTANCHO PINILLA
Expenditure Approver	EDWIN ARVEY CRISTANCHO PINILLA	13/10/2020 4:24:42 PM <i>((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito))</i>	EDWIN ARVEY CRISTANCHO PINILLA

Información presupuestal

Proyecto del Plan Marco para la Implementación del Acuerdo de Paz o asociado al Acuerdo de Paz

☐ Sí ☒ No *

Destinación del gasto

Inversión

Fuente de los recursos:

Presupuesto General de la Nación - PGN

Sistema General de Participaciones - SGP.

No Incluye AESGPRI

Sistema General de Regalias - SGR

Recursos Próprios (Alcaldías y Gobernaciones)

Recursos de Crédito

Otros Recursos (Especie, Privados, Cooperación, Propios Entidades Autónomas, Asignación Especial SGP para Resguardos Indígenas - AESGPRI)

Valor

15.276.911

0

0

0

0

0

Total 15.276.911

Código BPIN

2019011000268

Año de vigencia

2020

Entidad Estatal registrada en el SIIF

☒ Sí ☐ No

Código de autorización

Código unidad/subunidad ejecutora

35-05-00

CDP/Vigencias Futuras (Recuerde que es necesario agregar al menos un CDP o una AVF Extraordinaria si es el caso)

Código	Tipo	Estado	Saldo	Saldo a comprometer	Código unidad/subunidad ejecutora		
☐	30320	CDP	Generado	20.399.050 COP	20.399.050 COP	35-05-00	Editar

Saldo de CDP

20.399.050 COP

Saldo de vigencias futuras

0 COP

Saldo total a comprometer

20.399.050 COP

Última consulta a SIIF

Éxito

Fecha de consulta SIIF

7/10/2020 5:04 PM

Compromiso presupuestal de gastos

--

Hay códigos de compromiso dónde el valor total de la facturas es menos que el valor de compromiso. Por favor verifique si necesita liberar el valor restante

Código compromiso	Tipo	Fecha compromiso	Estado compromiso	Valor compromiso AVF/CDP	Monto por consumir	Monto presupuestal a liberar	Código Posición de Gasto	Consulta Ejecución
☐ 42220	Presupuestal (CDP)	13/10/2020 12:00 AM	Generado	15.276.911 COP	15.276.911 COP	Sin documento	C-3599-0200-6-0-3599016-02	SIIF Detalle Editar

Saldo de compromisos CDP 15.276.911 COP
Saldo de compromisos AVF 0 COP
Saldo total comprometido 15.276.911 COP
Última consulta a SIIF Exito
Fecha de consulta SIIF 1/12/2020 3:46 PM