

**CORPORACIÓN NACIONAL DEL COBRE**



**RESUMEN EJECUTIVO**

**LICITACIÓN PÚBLICA N° 1600001394**

**“MEJORAMIENTO CIRCUITO DE VIGILANCIA Y ACCESOS”**

**SEPTIEMBRE 2018**



**CORPORACIÓN NACIONAL DEL COBRE DE CHILE  
DIRECCIÓN DE ABASTECIMIENTO DIVISIÓN VENTANAS  
MEJORAMIENTO CIRCUITO DE VIGILANCIA Y ACCESOS**

**RESUMEN EJECUTIVO**

**1. OBJETIVO**

A través del presente proceso de licitación pública, la Corporación Nacional del Cobre de Chile -en adelante “Codelco”, “Codelco-Chile”, “La Corporación” o “División Ventanas” invita a proveedores con reconocida experiencia, a presentar antecedentes por el servicio denominado MEJORAMIENTO CIRCUITO DE VIGILANCIA Y ACCESOS.

**UBICACIÓN**

El servicio requerido es para Codelco División Ventanas, ubicada en Carretera F 30-E N° 58270, Las Ventanas, comuna de Puchuncaví, Quinta Región.

**2. ALCANCE**

Los servicios contemplados consideran el desarrollo de la ingeniería de terreno, reparación de la red de datos del sistema CCTV Perimetral, implementación de los sistemas CCTV (Perimetral y Muestrera) e implementación de los sistemas de control de acceso mediante torniquetes, en los sectores: ingreso de trabajadores, recepción principal y caseta de guardias. Lo anterior, de acuerdo a las instrucciones y métodos contenidos en las presentes Especificaciones Técnicas.

El servicio de reparación de la red de datos, considera las siguientes actividades generales: reemplazo de postación existente, reemplazo de cableado estructurado, reemplazo tramo de fibra óptica monomodo, reemplazo cajas de comunicación, reparación de fibra óptica, reparación gabinete de comunicación oficina CENCO. Los trabajos implican:

- Retiro cajas de comunicación sistema CCTV
- Retiro de postes existentes en el perímetro de DVEN
- Retiro de cableado estructurado existente
- Retiro tramo de fibra óptica
- Suministro y montaje de postes de PRFV
- Suministro y montaje en postes cajas de comunicación (incluye elementos y equipos)

- Suministro y tendido de cableado estructurado hacia cámaras y equipos CCTV
- Conexiones y certificación de cableado estructurado
- Canalizaciones (subterráneas y en postación)
- Suministro y tendido de fibra óptica
- Fusionado y certificación de fibra óptica
- Normalización gabinete mural oficina CENCO (suministro y reemplazo elementos y equipos de comunicación).
- Todo lo necesario para el correcto funcionamiento de la red de datos.

El servicio de implementación del sistema CCTV Perimetral considera como actividades generales el suministro, montaje, conexionado, configuración, programación y pruebas de:

\* Cámaras CCTV \* Plataforma para gestión de video \* Estaciones de monitoreo.

Lo cual implica:

- Suministro de cámaras IP de los siguientes tipos: bala, 4K, domo, PTZ.
- Suministro y montaje de housing para cámaras.
- Montaje y conexionado en postes de cámaras CCTV.
- Suministro y montaje en sala de equipos servidores
- Suministro y montaje en sala estaciones de monitoreo
- Suministro de software y licencias para plataforma CCTV
- Conexionado, configuración y programación de equipos y software
- Pruebas de funcionamiento y puesta en marcha

El servicio de implementación del sistema CCTV Muestrera considera como actividades generales el suministro, montaje, conexionado, configuración y pruebas de:

\* Cámaras CCTV \* Estaciones de monitoreo.

Lo cual implica:

- Suministro, montaje y conexionado de cámaras IP para uso interior del tipo domo
- Canalizaciones interiores en el edificio
- Suministro y tendido de conductores
- Suministro, montaje y conexionado de gabinete de comunicación
- Suministro, montaje y conexionado de estaciones de monitoreo
- Configuración de equipos y pruebas de funcionamiento

El servicio de implementación del sistema de control de acceso, considera las siguientes actividades generales: Suministro y montaje de torniquetes, suministro, montaje,

conexión y configuración de lectoras para el control de acceso, construcción y montaje de techumbre en sector acceso caseta de guardias. Los trabajos implican:

- Suministro y montaje de torniquetes de los siguientes tipos: trípode, clip y jaula.
- Suministro e instalación de lectoras de proximidad para el control de acceso
- Obras civiles para montaje de torniquetes.
- Obras eléctricas para alimentación de los torniquetes y lectoras
- Obras de telecomunicación para conectividad de lectoras a red de datos existente
- Configuración de lectoras y pruebas de conectividad con sistema EBI.

### 3. PLAZO DE EJECUCIÓN

Se debe considerar que el plazo un plazo del servicio de 120 días corridos desde la firma del acta de inicio.

### 4. PRECALIFICACIÓN DE LA LICITACIÓN

No se contempla una etapa de precalificación.

### 5. PARTICIPACIÓN EN EL PROCESO DE LICITACIÓN

Podrán participar en esta licitación cualquier proponente que cumplan con los siguientes requerimientos:

- a) Los proponentes deberán estar inscritos en el Registro Electrónico de Proveedores de la Cámara de Comercio de Santiago A.G (CCS) para ser adjudicatario del suministro. sin embargo, dicha inscripción no será requisito para presentar ofertas y participar en las actividades del Proceso de Licitación previas a la adjudicación del contrato.
- b) El proceso será gestionado a través de la Plataforma Electrónica **Portal de Compras** dispuesta por Codelco para esta, cuyo link es: <https://portaldecompras.codelco.cl/irj/portal>, licitación **N°1600001394**, deben ir al portal de compras y revisar el proceso de licitación antes indicado y descargar las bases de licitación.
- c) Demostrar y garantizar que posee plena idoneidad, conocimiento, recursos, experiencia, capacidad técnicas y financiera para proveer y asegurar el servicio licitado en forma segura y dentro de los plazos señalados en su oferta, cumpliendo con la entrega de los antecedentes requeridos por Codelco al efecto.
- d) Conocer y cumplir todas las exigencias, para la adquisición del suministro licitado, establecidas en las Bases de Licitación.
- e) Generación de autopase para visita obligatoria, ir a portal de compras y aplicar archivo Paso a Paso visita externos DVEN.

### 6. ENVIO DE ANTECEDENTES DE LICITACION

Los proveedores que no están registrados en Codelco deben enviar su solicitud de inscripción con todos los datos de la empresa al **Equipo Portal de Compras Proveedor**; una vez que se les generen los usuarios y claves de acceso correspondientes, podrán acceder al portal, visualizar la licitación y

subir los antecedentes y presentar sus ofertas. Es obligación del proponente confirmar que la información subida al portal ha sido enviada adecuadamente, es decir, el estatus correcto de lo enviado debe ser de "Emitidos"

Equipo Portal de Compras Proveedor:

Fono : 22818 57 65 opción 2, en horario de Lunes a Viernes de 08:00 a 19:00 horas.

Correo: [portalcompras@codelco.cl](mailto:portalcompras@codelco.cl)

## 7. CALENDARIO DEL PROCESO

HITO	FECHA	OBSERVACIÓN
Publicación en Página web de Codelco e Invitación a Proponentes.	Viernes, 14 de septiembre de 2018	Por email y portal de compras
Reunión Explicativa / Visita Terreno (Obligatoria)	Viernes, 21 de septiembre de 2018	Horario: 12:00 horas, FURE, DVEN
Recepción de Consultas	Martes, 25 de septiembre de 2018	Por email hasta las 16:00 horas, dirigidas a <a href="mailto:gsolari@codelco.cl">gsolari@codelco.cl</a> con copia a: <a href="mailto:sdiaz001@contratistas.codelco.cl">sdiaz001@contratistas.codelco.cl</a>
Respuesta a las Consultas	Viernes, 28 de septiembre de 2018	Por email y portal de compras
Recepción de Ofertas	Martes, 16 de octubre de 2018	Hasta las 10:00 horas, digital a través de portal de compras
Emisión Carta de Adjudicación	Noviembre	Vía carta de adjudicación

Para consultas o dudas, comuníquese a través de [portalcompras@codelco.cl](mailto:portalcompras@codelco.cl) o al teléfono (+56 2) 2818 5765 en horario de Lunes a Viernes de 08:00 a 19:00 horas.