



**CORPORACIÓN NACIONAL DEL COBRE DE CHILE
VICEPRESIDENCIA DE PROYECTOS
GERENCIA DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS A PROYECTOS**

RESUMEN EJECUTIVO

LICITACIÓN ABIERTA CON PRECALIFICACIÓN [SAP ARIBA N° Doc943505754]

**CC-135-PMCHS-LIC-287-2023
CONTRATO CC-135 – “OBRAS DE INFRAESTRUCTURA COMPLEMENTARIA” - PMCHS**

PROYECTO MINA CHUQUICAMATA SUBTERRÁNEA

DICIEMBRE 2023

CONTENIDO

1.	DISPOSICIONES GENERALES	3
2.	ANTECEDENTES DEL ENCARGO A LICITAR	3
2.1.	DESCRIPCIÓN GENERAL	3
2.2.	ALCANCE DEL ENCARGO	3
2.3.	ANTECEDENTES PARA VALORIZACIÓN	4
2.4.	PLAZO DE EJECUCIÓN	5
3.	REQUISITOS PARA PRECALIFICAR	5
3.1.	REQUISITOS FINANCIEROS	6
3.2.	REQUISITOS TÉCNICOS	7
3.3.	REQUISITOS DE RIESGOS PROFESIONALES, AMBIENTE Y CALIDAD	7
4.	ANTECEDENTES QUE DEBEN PRESENTARSE PARA LA PRECALIFICACIÓN	8
4.1.	ANTECEDENTES FINANCIEROS	8
4.2.	ANTECEDENTES COMERCIALES	8
4.3.	ANTECEDENTES DE EXPERIENCIA Y ASPECTOS TÉCNICOS	8
4.4.	ANTECEDENTES DE SEGURIDAD, MEDIOAMBIENTE y CALIDAD	8
4.5.	ANTECEDENTES LEGALES	9
5.	POSTULACIÓN AL PROCESO DE LICITACIÓN	9
6.	CALENDARIO DEL PROCESO DE LICITACIÓN	11
7.	FORMULARIOS	11

1. DISPOSICIONES GENERALES

Este documento regula el presente proceso Precalificación para una Licitación Abierta con Precalificación. Las empresas que participan en este proceso reconocen y aceptan el derecho de CODELCO de seleccionar a aquellas empresas que, a su juicio, precalifican para ser posteriormente invitadas a la Licitación. Todo lo anterior sin necesidad de CODELCO de expresar la causa o motivo de su decisión y sin derechos del participante a solicitar indemnización alguna por esta razón.

No podrán participar en este proceso las empresas con sanción vigente en CODELCO o posean Asignación Restringida.

2. ANTECEDENTES DEL ENCARGO A LICITAR

CODELCO a través de la Vicepresidencia de Proyectos, invita a empresas con reconocida experiencia en la materia, a presentar antecedentes para postular al Encargo denominado “CC-135 – “OBRAS DE INFRAESTRUCTURA COMPLEMENTARIA” - Proyecto Mina Chuquicamata Subterránea (PMChS).

2.1. DESCRIPCIÓN GENERAL

El objetivo de la Vicepresidencia de Proyectos es contratar:

Debido a la condición del material ultrafino (polvo) presente en la explotación de la Mina CHS, se hace necesario contar con un servicio que logre normalizar y estandarizar las condiciones operacionales para la infraestructura existente.

Esto considera intervenir una serie de sistemas debido a la presencia de polvo: sistemas de transporte de minerales subterráneo y superficie, ventilación mina y aguas.

El objetivo de la Vicepresidencia de Proyectos es contratar una empresa especializada que tenga disponibilidad para realizar estas intervenciones, sin causar interferencias durante la operación, resolviendo las vulnerabilidades encontradas

El Contratista deberá considerar como parte del presente encargo, la ejecución de todas las actividades y trabajos necesarios para desarrollar y concluir fiel y oportunamente la totalidad de los servicios, aun cuando no estén explícitamente aquí indicadas.

2.2. ALCANCE DEL ENCARGO

El resumen de los servicios principales a ejecutar es el siguiente:

- Construcción y montaje de ventilación secundaria (69.639 HH directas).
- Construcción y montaje de ventilación de inyección a rajo (105.141 HH directas).
- TIE IN de segunda correa a pila mina (16.386 HH directas).
- Cambio de motorización en correa reversible interior mina (54.619 HH directas).
- Habilitación y montaje de captación de polvo en sistemas de correas transportadoras principales (77.832 HH directas).
- Cierre de vulnerabilidades (98.314 HH directas).
- Comisionamiento y PEM (98.314 HH directas).

PROYECTO MINA CHUQUICAMATA SUBTERRÁNEA

2.3. ANTECEDENTES PARA VALORIZACIÓN

Para que los interesados puedan estimar en forma preliminar el monto del futuro contrato, a continuación, se describen los principales ítems y cantidades a considerar:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
	PARTIDAS A SERIE DE PRECIOS UNITARIOS		
1	INSTALACIÓN DE FAENA		
1.1	Movilización e instalación de faena en Interior Mina	gl	1
1.2	Movilización e instalación de faena en Superficie	gl	1
1.3	Desmovilización y cierre ambiental	gl	1
2	PROFESIONALES Y ADMINISTRATIVOS (Costo Indirecto)		
2.1	Administrador de Contrato	mes	21
2.2	Jefe de Construcción	mes	21
2.3	Jefe de Planificación	mes	21
2.4	Jefe de Seguridad y Salud Ocupacional	mes	21
2.5	Jefe de Terreno o Jefe de Turno	mes	84
2.6	Programador	mes	84
2.7	Jefe de Relaciones Laborales	mes	21
2.8	Jefe Oficina Técnica e Ingeniería	mes	42
2.9	Ingeniero Oficina Técnica	mes	42
2.10	Jefe de Medio Ambiente	mes	21
2.11	Ingeniero Especialista Piping	mes	21
2.12	Control Documentos	mes	21
2.13	Asistente Relaciones Laborales	mes	42
2.14	Ingeniero de Abastecimiento y Logística	mes	21
2.15	Expeditor	mes	42
2.16	Proyectista	mes	42
2.17	Asistente (Administrativo)	mes	21
2.18	Mecánico Equipos	mes	42
2.19	Pañolero y Custodio	mes	84
2.20	Asistente de Aseo	mes	42
2.21	APR D/N	mes	84
2.22	APR	mes	42
2.23	HSEC	mes	21
2.24	Ingeniero Obras Civiles	mes	42
2.25	Ingeniero Mecánico	mes	42
2.26	Ingeniero Eléctrico	mes	42
2.27	Ingeniero Instrumentación y Control	mes	42
2.28	Ingeniero Calidad	mes	42
2.29	Campamentero	mes	42
2.30	Jefe Acompañamiento Técnico	mes	31
2.31	Ingeniero Acompañamiento Técnico	mes	42
3	SUPERVISORES Y TÉCNICOS (Costo Directo)		
3.1	Supervisor de Terreno	HH	87.120
3.2	Maestro Mayor Eléctrico	HH	79.035
3.3	Maestro Primera Eléctrico	HH	50.490
3.4	Maestro Mayor Mecánico	HH	98.175
3.5	Maestro Primera Mecánico	HH	113.520
3.6	Soldador HDPE	HH	6.930
3.7	Soldador Acero	HH	83.490
3.8	Apoyo Camión Aspirador	HH	10.395
3.9	Maestro Mayor Obras Civiles	HH	39.105
3.10	Maestro Primera Obras Civiles	HH	39.105
4	EQUIPOS (Incluye Operador)		
4.1	Equipo Aspirador	HM	2.475
4.2	Equipo de Levante	HM	8.580
4.3	8 Accesorios Equipo de Levante	HM	8.580
4.4	Camión Pluma	HM	12.705

PROYECTO MINA CHUQUICAMATA SUBTERRÁNEA

4.5	Camión Aljibes de 20m3	HM	1.320
4.6	Retroexcavadora Sobre Neumáticos	HM	5.115
4.7	Bototo	HM	1.815
4.8	Camionetas 4x4	HM	55.440
4.9	Pluma 100ton	día	15
4.10	Grúa Horquilla 15ton	día	90
4.11	Transporte Personal (indirectos y directos)	mes	42
PARTIDAS A SUMA ALZADA			
5	GASTOS GENERALES Y UTILIDADES		
5.1	Gastos Generales	gl	1
5.2	Utilidades	gl	1
PARTIDAS A GASTOS REEMBOLSABLES A COSTO EFECTIVO			
6	REPUESTOS, MATERIALES, SUMINISTROS Y OTROS SERVICIOS		
6.1	Gestión de Compra	%	
6.2	Compra Materiales	gl	1
6.3	Compra Stock de Repuestos NCC 30	gl	1
6.4	Pago de Vendor y Asesorías Técnicas	un	30
6.5	Servicios de Pruebas (Humectación y nebulización)	un	25

2.4. PLAZO DE EJECUCIÓN

El plazo de ejecución estimado del Encargo es de 691 días corridos incluyendo movilización y desmovilización.

La fecha estimada de inicio de la ejecución es julio de 2023.

N°	Hitos	Plazo Ejecución	Días corridos	Fechas Referenciales	
				Inicio	Término
1	Firma de Acta de Inicio del contrato	1	1	15-07-2024	
2	Inicio del servicio con Movilización al 60%	30	31	15-08-2024	
3	Término de Movilización e instalación de Faenas al 100%	60	61		14-09-2024
4	Inicio de obras Levantamiento Vulnerabilidades	540	109	01-11-2024	
5	Término de Obras Ventilación Rajo	330	361		31-07-2025
6	Inicio de Captación de polvo principal	630	31	15-08-2024	
7	Termino de cambio de Diseño de Correa Reversible	120	591		28-02-2026
8	Término Desmovilización	30	691		06-06-2026

3. REQUISITOS PARA PRECALIFICAR

El presente proceso de precalificación es una instancia conjunta a la de Licitación, en la que se evaluará a los Proponentes, de acuerdo con requisitos financieros, técnicos, comerciales y de seguridad definidos en este documento.

En este proceso, los Proponentes deberán declarar su aceptación a las condiciones de precalificación establecidas por CODELCO.

Para participar de esta precalificación, las empresas deberán encontrarse inscritas en el

PROYECTO MINA CHUQUICAMATA SUBTERRÁNEA

Registro de Proveedores de Codelco vía Red Negocios, de la Cámara de Comercio de Santiago (CCS).

Adicionalmente, es altamente deseable que se encuentre con inscripción validada en la categoría **S03.04.05**, de tal manera de agilizar su participación en futuras licitaciones que Codelco efectúe para esta categoría. Mayores detalles ver en:

https://www.codelco.com/prontus_codelco/site/artic/20160401/asocfile/20160401115544/p_rocedimiento_inscripcion_proveedores_cdc2019.pdf

Para las Empresas **con inscripción vigente, actualizada y segmentadas** en la CCS, la evaluación financiera¹ y de seguridad² se realizará en base a la información obtenida del detalle de segmentación de la empresa (Dimensión D3: Aspectos Financieros y D4: Alineamiento HSEC), obteniéndola directamente desde la página www.rednegociosccs.cl

Las Empresas **no inscritas, con información desactualizada, o bien con inscripción vigente y no segmentadas** en la CCS, deberán entregar o actualizar la información solicitada en el registro de proveedores, a través de la página www.rednegociosccs.cl. Mayores detalles de la documentación requerida en:

<https://www.rednegociosccs.cl/webingresorpe/DocumentosDescarga.aspx>

Sólo podrán participar del proceso, empresas constituidas con capital de trabajo y patrimonio declarado o consorcios prometidos, los cuales deben cumplir con los requisitos mínimos requeridos. Será motivo de descalificación, si la empresa no cumple con las exigencias mínimas indicadas.

3.1. REQUISITOS FINANCIEROS

Para aprobar la precalificación de los aspectos financieros, los proponentes deberán cumplir con el mínimo establecido en los siguientes índices o parámetros:

Ámbito	Indicador	Fórmula	Valor límite
Liquidez	Liquidez Corriente	$= \frac{\text{Activo Circulante}}{\text{Pasivo Circulante}}$	$x \geq 1$
	Test Acido	$= \frac{\text{Activo Circulante} - \text{Inventario}}{\text{Pasivo Circulante}}$	$x > 0,85$

PROYECTO MINA CHUQUICAMATA SUBTERRÁNEA

Ámbito	Indicador	Fórmula	Valor límite
Solvencia	Capacidad Pago de Deuda	$\frac{\text{Deuda Financiera} \\ \text{= Corto + Largo Plazo}}{\text{EBITDA}}$	$x < 1$
	Razón de Endeudamiento	$\frac{\text{Total Pasivos}}{\text{Patrimonio}}$	$x < 1$
Circulación	Días de Rotación Cuenta por Pagar	$= 360 / (\text{Compras de Crédito Netas} / \text{Cuentas por Pagar Promedio})$	$x \leq 60$
	Ciclo de conversión de efectivo	$\text{CCE} = \text{DPI} + \text{DPC} - \text{DPP}$ DPI = Días Prom. Inventario DPC = Días Prom. Cobro DPP = Días Prom. Pago	$x \leq 20$
Rentabilidad	Rentabilidad Neta	$\frac{\text{Resultado Neto}}{\text{Ventas}}$	$x > 6\%$
	ROA (Return On Assets)	$\frac{\text{Resultado Neto}}{\text{Activos Totales}}$	$x > 6\%$
	ROE (Return of Equity)	$\frac{\text{Resultado Neto}}{\text{Patrimonio}}$	$x > 6\%$

CODELCO se reserva el derecho de solicitar garantías adicionales y/o información complementaria si el postulante no precalifica de manera directa.

3.2. REQUISITOS TÉCNICOS

ASPECTO	REQUISITO
Experiencia y aspectos técnicos	<p>Experiencia General:</p> <ul style="list-style-type: none"> (ANT-04) Construcción o montaje y mantenimiento o servicio de infraestructura minera, obras civiles, equipos, trabajos electromecánicos, con al menos diez años de experiencia. <p>Experiencia Específica:</p> <ul style="list-style-type: none"> (ANT-04) Contar con experiencia en contratos en minería subterránea de al menos 3 años. (ANT-04) Experiencia de montaje de ventiladores, Puertas de ventilación, sistemas de supresión y control de polvo, Piping, Construcción de estructuras metálicas, Mantenimiento de sistemas y movimiento de tierra menores.

3.3. REQUISITOS DE RIESGOS PROFESIONALES, AMBIENTE Y CALIDAD

ASPECTO	REQUISITO
Seguridad	Los postulantes deben calificar cumpliendo los parámetros definidos internamente por Codelco. [ver numeral 4.4].

4. ANTECEDENTES QUE DEBEN PRESENTARSE PARA LA PRECALIFICACIÓN

El Proponente deberá completar y presentar los antecedentes requeridos.

En caso de presentarse como consorcio o consorcio prometido, deberán acompañar los antecedentes de las empresas matrices y del consorcio en caso de que éste ya exista. Además, deben indicar el porcentaje de participación de las empresas en el Consorcio.

4.1. ANTECEDENTES FINANCIEROS

4.1.1 Estados Financieros Auditados (Balance Clasificado y Estado de Resultados) correspondiente a los años 2020, 2021 y 2022.

4.1.2 Listado de contratos en ejecución.

Los antecedentes financieros deben ser actualizados en el registro de proveedores de la CCS, a través de la página www.rednegociosccs.cl.

Si los postulantes requieren patrocinio financiero (patrimonio), la empresa patrocinadora deberá concurrir a la firma del Contrato en calidad de codeudora solidaria de todas y cada una de las obligaciones del contratista. Por lo tanto, deberá presentar toda la documentación que corresponda, para ser igualmente evaluada en términos financieros.

CODELCO se reserva el derecho de gestionar requerimientos aclaratorios y/o solicitar otros antecedentes necesarios para concluir la evaluación.

4.2. ANTECEDENTES COMERCIALES

Para la precalificación de los aspectos comerciales, los postulantes deben presentar el Informe DICOM (Dicom Full Empresas) con antigüedad no mayor a 30 días.

4.3. ANTECEDENTES DE EXPERIENCIA Y ASPECTOS TÉCNICOS

Para acreditar la experiencia declarada deberán completar todos los formularios ANT.

4.4. ANTECEDENTES DE SEGURIDAD, MEDIOAMBIENTE Y CALIDAD

El Proponente deberá presentar un certificado acreditado por el Organismo Administrador del Seguro contra Riesgos de Accidentes del Trabajo y Enfermedades Profesionales al cual se encuentra afiliada la empresa, en el que consten los resultados sobre lesiones de su personal. Este debe contar con la información por separado para los últimos 36 meses.

- Tasa de Frecuencia (TF) anual para los siguientes períodos:
 - Período 1: enero 2020 a diciembre 2021
 - Período 2: enero 2021 a diciembre 2022

PROYECTO MINA CHUQUICAMATA SUBTERRÁNEA

- Período 3: enero 2022 a diciembre 2023
- Tasa de Gravedad (TG) anual para los siguientes períodos:
 - Período 1: enero 2020 a diciembre 2021
 - Período 2: enero 2021 a diciembre 2022
 - Período 3: enero 2022 a diciembre 2023
- Número de Accidentes fatales (AFT) para los siguientes períodos:
 - Período 1: enero 2020 a diciembre 2021
 - Período 2: enero 2021 a diciembre 2022
 - Período 3: enero 2022 a diciembre 2023
- Cotización Adicional diferenciada vigente de la empresa según DS 110.
- En el caso que aplique a algún Proponente, este debe entregar el Certificado vigente del Sistema de Gestión (CSG), de:
 - Seguridad y Salud Ocupacional (OHSAS 18001)
 - Calidad (ISO 9001)
 - Medio Ambiente (ISO 14001)
 - Otros homologables

Se deja constancia que, para efectos de análisis de precalificación, se considerarán los resultados de seguridad de la empresa o socio (Consortio) con el indicador de accidentabilidad, gravedad y frecuencia más altos.

Los antecedentes de seguridad deben ser actualizados en el registro de proveedores de la CCS, a través de la página www.rednegociosccs.cl.

4.5. ANTECEDENTES LEGALES

En el Formulario “Litigios en Curso”, los Proponentes deberán presentar una declaración firmada por el representante legal de la empresa, indicando los procesos judiciales y arbitrales que se encuentren en desarrollo y pendientes de resolución. Se debe indicar la calidad de demandado o demandante, partes en el proceso, materia y montos involucrados.

Informar sólo aquellos procesos de monto superior a 100 millones de pesos.

5. POSTULACIÓN AL PROCESO DE LICITACIÓN

Las empresas interesadas en participar deberán indicar y manifestar su interés, enviando un correo electrónico (email) haciendo referencia al presente proceso indicando:

- Nombre o razón social
- RUT
- Indicar expresamente su aceptación de las condiciones del proceso de precalificación establecidas por Codelco

El email debe ser:

PROYECTO MINA CHUQUICAMATA SUBTERRÁNEA

Dirigido a: Mauricio González P. mgonz159@contratistas.codelco.cl

Con copia a: Iván Calderón R. icald005@codelco.cl

Codelco utiliza como medio para efectuar sus precalificaciones y licitaciones el Portal de Negocios de CODELCO (SAP ARIBA). En el evento que requiera acceder a una capacitación para usar esta herramienta deberá inscribirse en línea en el siguiente link:

https://www.codelco.com/proyecto-gema/prontus_codelco/2020-11-12/081638.html,

donde además encontrará el Manual para inscribirse en SAP ARIBA y un Manual Paso a Paso para acceder a SAP ARIBA.

Para ingresar a la herramienta SAP ARIBA, deberá ingresar en el siguiente link:

<https://supplier.ariba.com/>

En caso de consultas o dudas sobre el acceso y uso del Portal de Negocios CODELCO, la empresa deberá comunicarse de lunes a viernes entre 8:00 y 19:00 hrs, directamente a: portalcompras@codelco.cl o al teléfono (+562) 2818 5765.

Empresas que aún no se han registrados en el Registro de Contratistas y Proveedores de CODELCO o en el Portal de Negocios de CODELCO y deseen participar de este proceso podrán solicitar antes de la fecha de la actividad “**Término de publicación llamado a Precalificación**” indicado en el calendario de proceso de precalificación del presente Resumen Ejecutivo, una inscripción provisoria por 30 días, para lo cual deben enviar al Especialista de Contratos del proceso los siguientes antecedentes:

INSCRIPCIÓN PROVISORIA EN PORTAL DE NEGOCIOS CODELCO	
DATOS BÁSICOS PARA LA CREACIÓN DE UN PROVEEDOR EN FORMA PROVISORIA POR 30 DÍAS. POSTERIOR A ESTO DEBERÁ FORMALIZAR SU INSCRIPCIÓN EN REGISTRO DE CONTRATISTAS Y PROVEEDORES DE CODELCO O EN EL PORTAL DE NEGOCIOS DE CODELCO, SEGÚN CORRESPONDA.	
RUT	
RAZÓN SOCIAL	
DIRECCIÓN	
COMUNA	
CIUDAD	
CONTACTO	
TELÉFONO	
EMAIL	
IVA	Indicar SI o NO
RETENCIÓN 10%	Indicar SI o NO
ORGANIZACIÓN DE COMPRA	PD02

PROYECTO MINA CHUQUICAMATA SUBTERRÁNEA

En caso de ser adjudicado en el proceso posterior de Licitación, también será obligatorio para el proveedor estar inscrito en el [Registro de Contratistas y Proveedores de CODELCO](#), dicha inscripción no será requisito para presentar ofertas y participar en las actividades del proceso de Licitación previas a la adjudicación del Contrato.

Se podrá presentar oferta en Consorcio o Asociación de Empresas, en cuyo caso la propuesta deberá ser suscrita por todas las empresas que conforman dicho Consorcio o Asociación, las que deberán obligarse en forma solidaria.

Podrá adjudicarse el Contrato a una sociedad conformada por las mismas empresas asociadas, en la medida que dicha entidad se constituya con anterioridad a la adjudicación, se inscriba en el Registro de Contratistas y Proveedores CODELCO y sus obligaciones se garanticen solidariamente por las empresas que la constituyen.

6. CALENDARIO DEL PROCESO DE LICITACIÓN

ACTIVIDAD	LUGAR	FECHA INICIO	FECHA FIN	HORA
Publicar Resumen ejecutivo de Licitación vía Segmentación	Portal web de CODELCO	jueves, 21 de diciembre de 2023	viernes, 29 de diciembre de 2023	Durante el día
Comunicar intención de Participar	Vía correo electrónico mgonz159@contratistas.codelco.cl lcald005@codelco.cl	martes, 26 de diciembre de 2023	martes, 2 de enero de 2024	Hasta las 16:00 horas
Publicación de Bases de Licitación	Portal de Negocios ARIBA	viernes, 29 de diciembre de 2023	martes, 2 de enero de 2024	Durante el día
Reunión explicativa (obligatoria)	Vía TEAMS		lunes, 8 de enero de 2024	10:00 horas
Visita a terreno (obligatoria)	En PMCHS		miércoles, 10 de enero de 2024	10:00 horas
Recepción 1° Ronda de consultas	Plataforma ARIBA		miércoles, 17 de enero de 2024	15:00 horas
Respuestas a 1° Ronda de Consultas	Portal de Negocios ARIBA		miércoles, 24 de enero de 2024	Durante el día
Verificación de Inscripción	www.rednegociosccs.cl		martes, 30 de enero de 2024	Durante el día
Recepción ofertas	Portal de Negocios ARIBA		jueves, 1 de febrero de 2024	Hasta las 16:00 h.

Cualquier alteración de este itinerario será comunicada oportunamente a todos los Proponentes.

7. FORMULARIOS

PROYECTO MINA CHUQUICAMATA SUBTERRÁNEA

ANT	Formulario
ANT-01A	Identificación del Proponente
ANT-01B	Consortio Prometido
ANT-01D	Representantes de la Empresa
ANT-01E	Antecedentes de Subcontratistas
ANT-02A	Antecedentes Comerciales
ANT-02B	Certificado de Deuda Fiscal
ANT-02C	Litigios en Curso
ANT-02D	Certificado Dirección del Trabajo
ANT-02E	Listado de Contratos en Ejecución
ANT-02F	Carpeta Tributaria
ANT-03A	Formulario Información Financiera
ANT-03B	Balance General
ANT-03C	Estado de Resultados
ANT-03D	Carta Patrocinio
ANT-03E	Formulario de Participación Matriz
ANT-03F	Formulario de Participación de Ejecutivos
ANT-04	Experiencia de la Empresa
ANT-05	Declaración de Conformidad
ANT-06	Declaraciones sobre Vinculaciones
ANT-07	Certificado Resultado de Seguridad
ANT-07A	Certificados del Postulante OSHA, ISO, AUDITORIA RESSO, si los tuviere. (no es obligatorio)
ANT-08	Exclusiones de la Oferta