



Servicios Mineros Normec Ltda.  
Rut. 76.072.972-8  
Avda Colo-Colo 4386, La Serena.  
email: privera@normeclda.cl

Cotización

NMC-439 Rev04

Cliente

Minera Altos Punitaqui

Proyecto:

Fecha:

17/10/2012

Proyecto de construcción instalaciones industriales en  
planta Mantos Punitaqui.

Estimados Srs .

Minera Altos Punitaqui

Attn. Sr. Raúl Jara

Superintendente de Plantas

Nº Solicitud

s/n

Item	Descripción	Unid.	Cant.	Unitario	Total
1	Construcción de piscina de contingencia, área Planta Punitaqui	gl	1	\$ 60,359,874	\$ 60,359,874
2	Reubicación de Contenedores		1	\$ 14,696,157	\$ 14,696,157
3	Construcción de Oficinas		1	\$ 59,664,990	\$ 59,664,990
4	Ingeniería y arquitectura del proyecto (C.-)		1	\$ 3.500.000	\$ 3,500,000
Total neto sin IVA.					\$ 138,221,021

**A.- Aportes del cliente:**

Pases de ingreso a faena  
Casa de cambio  
Energía eléctrica  
Agua insdustrial

**B.- Aportes de Normec Ltda.:**

Materiales  
Personal para montaje  
Máquinas y equipos  
Herramientas  
Alimentación  
Alojamiento  
Baños químicos

**C.- Ingeniería:**

Considera los siguientes tópicos:  
a.- Proyecto de Arquitectura  
b.- Proyecto Sanitario  
c.- Proyecto Eléctrico  
d.- Proyecto de Estructuras

**D.- Observaciones:**

Piscina de contingencia considera hormigón premezclado contra terreno y refuerzo interior en malla acma C-188 de 6mm.  
Oficinas de acuerdo a lamina de arquitectura presentada por Normec al cliente.  
Garantía de obra gruesa: 24 meses, no cubre daños por mal uso de la operación o fuerzas de la naturaleza.  
Garantía terminaciones 12 meses, no cubre daños por mal uso o fuerzas de la naturaleza.  
Garantía instalación eléctrica 12 meses. No cubre daños por cambios de tensión excesivos, propios de una instalación industrial.  
Plazo de entrega: 75 días.  
Validez de la oferta: 5 días hábiles  
Anticipo 35% y saldos contra estados de pago mensuales.  
Valores netos no incluyen IVA.  
A solicitud del cliente se cambian los pisos flotantes por pisos cerámicos en oficina.

Jorge Reyes Müller  
Gerente General  
**NORMEC LTDA.**