

CAPITULO I

Objeto:

El objeto del presente concurso de precios es la adquisición de un taladro magnético y sus accesorios para la central Hidroeléctrica Constitución, según las especificaciones técnicas de este pliego.

Ítem	Equipo
1	Taladro magnético según especificaciones técnicas
2	Accesorios

CAPITULO II – CONDICIONES GENERALES

Forma de cotizar

Solo se aceptarán cotizaciones:

- en condiciones plaza
- precios firmes, (no admitiéndose ajuste de precios a través de fórmula paramétrica)
- por la totalidad de los ítems

Antecedentes del oferente

El oferente deberá proporcionar información acerca de sus antecedentes comerciales. Estos deberán incluir una relación de los suministros similares que la empresa haya realizado hasta el presente.

Requisitos a presentar con la oferta

A los efectos de la evaluación de las ofertas se tendrá en cuenta, además de los precios ofertados, los antecedentes solicitados y la información técnica proporcionada en la oferta.

Las ofertas deben presentar fichas técnicas de los equipos, incluyendo como mínimo los siguientes datos:

- capacidades de corte
- foto y/o ilustración
- dimensiones exteriores

- peso
- consumo de energía eléctrica

Condiciones de entrega

La entrega de los materiales deberá realizarse dentro de los 90 días calendario posteriores al envío de la orden de compra.

La recepción definitiva será dada por parte de UTE luego de verificar el suministro entregado.

Comparación de ofertas

La comparación de precios será por la totalidad de los ítems de compra.

Adjudicación

La adjudicación se realizará por la totalidad de los ítems de compra.

CAPITULO III – CONDICIONES TECNICAS

Especificaciones Técnicas

Ítem 1 – Taladro

Taladro eléctrico industrial de 220Vac portátil con base magnética con las siguientes especificaciones:

- Alimentación en 220VAC
- Motor de potencia 1550W o superior
- Velocidades 70/120/200/330 RPM (+/-10%) – Pueden ser obtenidas mediante caja de engranajes
- Profundidad 4”
- Diámetro 16 a 77mm
- Dimensiones aproximadas 650mm alto / 254 mm profundidad / 450 mm ancho
- Base magnética 125x175mm giratoria
- Peso aproximado 32Kg
- Luz piloto
- Posibilidad de instalarle sistema presurizado de refrigeración para el corte
- Detector de levantamiento por seguridad
- Posibilidad de usarlo en múltiples posiciones (horizontal o vertical)

Los valores pueden variar en aproximadamente +/- 10%

Ítem 2 - Accesorios

2.1 – Juego de cortadores anulares

- Acero de alta velocidad M2 con recubrimiento de nitruro de titanio
- Profundidad de corte 50 mm
- El juego debe incluir como mínimo los siguientes diámetros: 14, 16, 18, 20, 22, 25 30, 32 y 38 mm.
- Figura ilustrativa:



2.2 – Juego de centros piloto

- El juego debe incluir como mínimo centros pilotos:
 - con profundidad de corte de 25mm (16 a 60 mm)
 - con profundidad de corte de 50mm (16 mm a 60 mm)
 - con profundidad de corte de 25mm (12 a 15 mm)
 - con profundidad de corte de 50mm (12 mm a 15 mm)
 - con profundidad de corte de 75mm (19 mm a 52 mm)
 - con profundidad de corte de 100 mm (para cortadores extendidos)
- Figura ilustrativa:



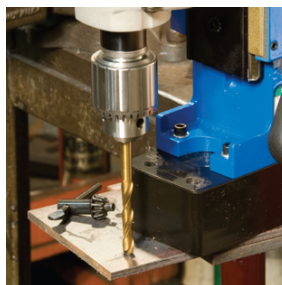
2.3 – Juego brocas escalonadas

- En acero de alta velocidad, con recubrimiento de nitruro de titanio
- Diámetros de 1/8" a 1/2" con vástago 1/4"
- Diámetros de 3/16" a 7/8" con vástago 3/8"
- Figura ilustrativa:



2.4 – Mandril 5/8"

- Mandril común para adaptar al taladro
- Figura ilustrativa:



2.5 – Juego de adaptadores para brocas helicoidales

- Diámetros de 9/16" a 1"

2.6 – Sistema de lubricación

- Con botella presurizada de capacidad 5 litros aproximadamente.
- Figura ilustrativa:



Garantía

El suministro deberá tener una garantía contra defectos de fabricación de 12 meses.