

TỔNG CÔNG TY CỔ PHẦN
DỊCH VỤ KỸ THUẬT DẦU KHÍ VIỆT NAM
CÔNG TY CỔ PHẦN
DỊCH VỤ KỸ THUẬT PTSC THANH
HÓA

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Thanh Hóa, ngày 08 tháng 09 năm 2025

Số: 0809/TH-STG3
V/v Đề nghị chào giá Cầu trục

Kính gửi: Quý Nhà Cung cấp

Công ty Cổ phần Dịch vụ Kỹ thuật PTSC Thanh Hóa (PTSC Thanh Hóa) hiện đang có nhu cầu Mua sắm Cầu trục cho Dự án thiết kế, mua sắm, lắp đặt, tiên chạy thử và chạy thử cụm máy phát điện tuabin hơi số 3 (EPC - STG#3) tại Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn kính mời Quý Công ty tham gia chào giá cung cấp hàng hóa, cụ thể như sau:

Stt	Tên	Thông số kỹ thuật	Đơn vị	Số lượng	Ghi chú
1	Cầu trục: CXMD 30T x 12,05m khẩu độ; 19,33m chiều cao nâng; 32,5m đường chạy. Bao gồm vận chuyển đến công trường, lắp đặt và chạy thử Cung cấp và lắp đặt ray cùng hệ thống cấp điện.	Như bảng thông số đính kèm	Bộ	1	

- Phạm vi công việc/ phạm vi cung cấp: Cầu trục cho Dự án thiết kế, mua sắm, lắp đặt, tiên chạy thử và chạy thử cụm máy phát điện tuabin hơi số 3 (EPC - STG#3) tại Nhà máy Lọc hóa dầu Nghi Sơn
- Yêu cầu kỹ thuật:
 - Hàng mới 100%, chưa qua sử dụng.
 - Bảo hành theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất.
- Tài liệu/chứng chỉ: CO, CQ (Bản gốc hoặc Sao y bản chính) và các tài liệu khác như bảng kê đính kèm;
- Điều kiện và điều khoản hợp đồng/đơn hàng:
 - Thanh toán trong vòng 30 ngày kể từ ngày đầy nhận đầy đủ giấy tờ hồ sơ hợp lệ;
 - Đúng yêu cầu kỹ thuật ...
- Đồng tiền chào giá: Việt Nam Đồng (VNĐ);
- Điều kiện chào giá:

- Giá chào chưa bao gồm thuế VAT theo quy định hiện hành.
- Giá đã bao gồm toàn bộ chi phí liên quan đến việc cung cấp hàng hóa đến địa chỉ giao hàng, bao gồm nhưng không giới hạn:
 - Chi phí vận chuyển và giao hàng đến Công ty PTSC Thanh Hóa, tại: Cảng PTSC Thanh Hóa – Thôn Nam Sơn, Phường Nghi Sơn, Tỉnh Thanh Hóa.
 - Thuế hải quan, thuế nhập khẩu/xuất khẩu (nếu có).
 - Thuế thu nhập doanh nghiệp, thuế thu nhập cá nhân hoặc các loại thuế, phí khác có liên quan.

7. Điều kiện và thời gian giao hàng:

- Nhà cung cấp cần nêu rõ thời gian giao hàng trong báo giá, tính từ ngày ký kết Hợp đồng/Đơn đặt hàng..
- Người liên hệ nhận hàng: Ông Nguyễn Việt Ước – SĐT: 0822 711 166.

8. Điều kiện thanh toán: Thanh toán bằng hình thức chuyển khoản.

9. Thời gian nộp chào giá: Thư chào giá phải được gửi đến PTSC Thanh Hóa trước **10h00 ngày 19/09/2025**.

10. Thời gian hiệu lực của chào giá: Tối thiểu **30 ngày** kể từ ngày nộp chào giá

11. Chào giá của Quý Công ty phải được ký bởi đại diện có thẩm quyền và gửi về Công ty PTSC Thanh Hóa **bằng phong bì kín, niêm phong** theo thời gian nêu tại mục 10 nói trên, người nhận Ông Nguyễn Việt Ước – Nhân viên thương mại, Phòng QLT&VHBD.

Trân trọng cảm ơn!

[GIÁM ĐỐC]

Nơi nhận:

- Như trên
- Lưu VT,.....

Tài liệu gửi kèm (nếu có):

- Phạm vi công việc
- Tài liệu kỹ thuật cấu trúc như đính kèm

Calculation number: CXTD_30t_12.05sp_18.6hol_32.5m_2_speed
 Crane work number:.....
 Creator/Version/Manuf.:... KVNHTR / 2.154.35 / KVNSUB
 Printed by KVNHTR
 Printing date: 12/05/2025
 Printing time:..... 17:28

CRANE DATA

1 General

Crane type.....CXTD30t x 12m Hol:19m SP
 Span12.050 m
 Crane load (SWL).....30 000 kg
 Number of MAIN hoists1 pc

Hoist 1

Trolley typeStandard
 Hoist load30 000 kg
 Hoisting height19.5 m [max 19.00 m]
 Hoist typeCXT60820400P64ELD0S
 Weight of one hoist and trolley2 999 kg
 Hoist groupFEM M4
 Hoisting speed2/0.3 m/min 2 - speed
 Trolley traversing groupFEM M5
 Trolley traversing speed20/5 m/min 2 – speed with inverter

Trolley rail gauge.....3 100 mm
 Crane useOutdoor under roof

Crane groupFEM A3
 Bridge traveling groupISO M4
 Bridge traveling speed20/5 m/min

Dynamic coefficient for load1.10
 Dynamic coefficient dead load1.05
 Sideways pull factor.....1.00
 Crane acceleration time.....3.6 s

Weight of crane (with hoists).....10 620 kg
 Weight of crane bridge (without hoists)7 620 kg
 Weight of one end carriage770 kg
 Weight of one crane traveling machinery40 kg
 Weight of bridge panel30 kg
 Weight of one main girder2 140 kg
 Weight of crane service platform.....1 250 kg
 - includes rear side service platform 230 kg

Main girder type (Welded box).....300/850/6/12/6/10-235
 Service platform typeLowered bottom 700 mm
 Surface preparation typeSA2,5
 Painting typeE 120 µm, RAL1028

Note! The maximum current of crane includes the starting current of hoisting motor(s) and nominal current of trolley and bridge traveling motors. The nominal current of crane includes the nominal current of hoisting, trolley and bridge motors. Maximum or nominal currents of crane do not include the currents of additional accessories, such as lamps, magnets etc.

Calculation number: CXTD_30t_12.05sp_18.6hol_32.5run_2-speed
Crane work number:.....
Creator/Version/Manuf: KVNHTR / 2.154.35 / KVNSUB
Printed by KVNHTR
Printing date: 12/05/2025
Printing time:..... 17:28

2 Electrical

Main voltage	690 V /50 Hz
Control voltage	115 V
Nominal power of crane.....	21.1 kW
Main fuse size at bridge panel	50 A
Maximum current of crane ^{*)}	107.0 A
Nominal current of crane ^{*)}	41.5 A
Power factor at starting current	0.67
Power factor at nominal current.....	0.87
Voltage drop of trolley power supply	<= 2.0 %
Voltage drop of crane (conductor) power supply	0.6 % <= 4.0 %

Note! The maximum current of crane includes the starting current of hoisting motor(s) and nominal current of trolley and bridge traveling motors. The nominal current of crane includes the nominal current of hoisting, trolley and bridge motors. Maximum or nominal currents of crane do not include the currents of additional accessories, such as lamps, magnets etc.