—৩০

ঢাকা ওয়াসা

ঢাকা পানি সরবরাহ ও পয়ঃনিষ্কাশন কর্তৃপক্ষ (ঢাকা ওয়াসা)
সাভার কেরাণীগঞ্জ ওয়েলফিল্ড প্ল্যান্ট

নথি নম্বর: **৪৬.০৫.০০০০.৬২৬.০৭.০৪০.২৩** নথির বিষয়: Supply of spare for repairing & maintenance of variable frequency drive (VFD) of SKWP.
নোট: ১ নোটের বিষয়: **Supply of spare for repairing & maintenance of variable frequency drive (VFD) of SKWP.**

অনুচ্ছেদ ১.০ - তারিখঃ ৯/১০/২৩ ১২:৫৩ অপরাহ্ন

ঢাকা ওয়াসার সাভার-কেরাণীগঞ্জ ওয়েলফিল্ড প্লান্ট (সাকেওপা) গত ০১/০৪/২০১৯ ইং তারিখে হতে পরিচালিত হচ্ছে। গত ০৫/০২/২০২০ ইং তারিখে আলোচ্য প্লান্ট-টি ঢাকা ওয়াসা এর ডেভেলপমেন্ট উইং হতে পরিচালনা ও রক্ষনাবেক্ষনের জন্য পানি ও পয়ঃ শোধনাগার সার্কেলকে হস্তান্তর করা হয়েছে। অত্র প্লান্টে ২টি আয়রন রিমুভাল প্লান্ট (IRP#1 ও IRP#2), ৪৫ টি গভীর নলকূপ (DTW) (পরবর্তীতে আরও ১ টি গভীর নলকূপ চালু হবে) এর স্থাপনা সমূহ পরিচালনা ও পর্যবেক্ষণ করার জন্য অত্যাধুনিক অটোমোটেড SCADA সিস্টেম রয়েছে। সাভার-কেরাণীগঞ্জ ওয়েলফিল্ড প্লান্ট এর লক্ষ্যমাত্রা দৈনিক ১৫ কোটি লিঃ। অত্র প্লান্টের আওতায় ২টি আইআরপি, ১টি ওজিআর, ১টি বুষ্টার পাম্পিং ষ্টেশন ও ৪৫ (৪৬) টি গভীর নলকূপ ষ্টেশন (DTW) রয়েছে। প্রতিটি DTW পরিচালনা ও পর্যবেক্ষণ করার জন্য আধুনিক অটোমোটেড SCADA সিস্টেম রয়েছে। বিদ্যমান SCADA সিস্টেমের গুরুত্বপূর্ণ অংশ হিসেবে প্রতিটি পানির পাম্পে ৫৫ কিঃ ওয়াটের ১টি করে Schneider ব্রান্ডের ভিএফডি/ইনভার্টার রয়েছে। নিয়মিত পাম্প অপারেশন ও তীব্র তাপ-দাহের কারণে সৃষ্টি অতিরিক্ত গরমের কারণে বিদ্যমান ভিএফডিসমূহে বিভিন্ন ধরনের সমস্যা দেখা দিচ্ছে। অত্র প্লান্টের নিরবিচ্ছিন্ন পানি উৎপাদন ও সরবরাহ অব্যহত রাখার লক্ষ্যে ত্রুটিযুক্ত ৫৫ কিঃ ওয়াটের ইনভার্টার জরুরী পরিবর্তনের জন্য প্রয়োজনীয় স্পেয়ার সাকেওপা এর বিভাগীয় ভান্ডারে রাখা প্রয়োজন। উল্লেখ্য যে, বর্তমানে উক্ত রেটিংয়ের কোন ভিএফডি সাকেওপা এর বিভাগীয় ভান্ডারে মজুত নেই। তাই, আলোচ্য নথিতে স্পেয়ার ভিএফডি সেট ও বিদ্যমান ভিএফডি এর মেইন কন্ট্রোলার ডিভাইস স্পেয়ার সংগ্রহ ধরে নথিতে প্রস্তাব উপস্থাপন করা হয়েছে। এছাড়া, বিভিন্ন পানির পাম্পের ভিএফডি সংরক্ষণের জন্য আর্থিং সিষ্টেমে রক্ষণাবেক্ষণের জন্য প্রয়োজনীয় স্পেয়ার সংগ্রহ ধরে অত্র নথিতে প্রস্তাব উপস্থাপন করা হয়েছে।

অনুচ্ছেদ ১.১ - তারিখঃ ৯/১০/২৩ ১:০২ অপরাহ্ন

আলোচ্য সংগ্রহ কাজের জন্য বর্তমান বাজার দরের কোটেশন সংগ্রহ করা হয়েছে (সংযুক্তি-২)। সংগৃহিত কোটেশনের মধ্যে সর্বনিম্ন দরের আলোকে প্রাপ্ত দরের ভিত্তিতে প্রাক্কলন প্রস্তুত করা হয়েছে। প্রাক্কলনে সর্বমোট টাকার পরিমাণ দাঁড়িয়েছে ৳. ১৫,৫৪,৫০০/- (টাকা পনের লক্ষ চুয়ান্ন হাজার পাঁচশত) মাত্র (সংযুক্তি-৪)। সংগ্রহতব্য আইটেমের টেকনিক্যাল স্পেসিফিকেশন সংযুক্তি-৩ এ প্রদত্ত। আলোচ্য সংগ্রহ কাজটি সাকেওপা এর ২০২৩-২৪ ইং অর্থ বছরের বরাদ্দকৃত প্রাক্কলিত বাজেটের বাজেট হেড- পরিচালন ব্যয় খাতের আওতাধীন উপ-খাত ক্রমিক নং-২৬, ভিএফডি/ইনভারটার রক্ষণাবেক্ষণ (কোড নং-০১-০৪-০১৯) ও ২০২৩-২৪ ইং অর্থ বছরের অনুমোদিত ক্রয় পরিকল্পনার ক্রমিক নং-১১৯(G49) হতে নির্বাহ করা হবে (সংযুক্তি-১)।

সংযুক্তিসমূহ (৪):

১। 1_APP & Budget_SKWP_FY 2023-24.pdf
২। 2 Quotation.pdf
৩। 3 Spec_merged.pdf
৪। SL 119 G49 Estimate_VFD spare parts_23-24_Final.pdf

অনুচ্ছেদ ১.২ - তারিখঃ ৯/১০/২৩ ১:০৬ অপরাহ্ন

এমতাবস্থায়, নোটানুচ্ছেদ নং- ১.০ ও ১.১ এর বর্ণনার প্রেক্ষিতে, ঢাকা ওয়াসার "সাভার-কেরাণীগঞ্জ ওয়েলফিল্ড প্লান্ট" এর পানির পাম্পের জন্য ভিএফডি এর স্পেয়ার ডিভাইস সংগ্রহার্থে Supply of spare for repairing & maintenance of variable frequency drive (VFD) of SKWP শীর্ষক সংগ্রহ কাজটি সম্পাদনের লক্ষ্যে নিম্নে বর্ণিত প্রস্তাবসমূহ সদয় অনুমোদন করা যেতে পারেঃ

ক) কাজটি পাবলিক প্রকিউরমেন্ট বিধিমালা-২০০৮ এর ৬১ ধারায় উন্মুক্ত দর পত্র পদ্ধতি (OTM) এ e-GP প্রক্রিয়ায় দরপত্র আহব্বানের অনুমোদন।

খ) উপস্থাপিত দাপ্তরিক প্রাক্কলিত সর্বমোট ৳. **১৫,৫৪,৫০০/- (টাকা পনের লক্ষ চুয়ান্ন হাজার পাঁচশত)** টাকার প্রাক্কলনের (সংযুক্তি-৪) আর্থিক, কারিগরী ও প্রশাসনিক অনুমোদন।

গ) আলোচ্য কাজটির ব্যয়ভার সাভার-কেরাণীগঞ্জ ওয়েলফিল্ড প্লান্টের ২০২৩-২৪ ইং অর্থ বছরের বরাদ্দকৃত প্রাক্কলিত বাজেটের বাজেট হেড- পরিচালন ব্যয় খাতের আওতাধীন উপ-খাত ক্রমিক নং-২৬, ভিএফডি/ইনভারটার রক্ষণাবেক্ষণ (কোড নং-০১-০৪-০১৯) হতে নির্বাহের প্রশাসনিক অনুমোদন।

উল্লেখ্য, আলোচ্য উপর্যুক্ত প্রস্তাবনাসমূহ অনুমোদনের ক্ষমতা অত্র প্লান্টের ২০২৩-২৪ ইং অর্থ বছরের অনুমোদিত ক্রয় পরিকল্পনায় 'প্রধান প্রকৌশলী' মহোদয়কে অর্পণ করা হয়েছে।

১৫/১০/২৩ ৯:০৭ অপরাহ্ন মোঃ মাইদুল ইসলাম উপ-সহকারী প্রকৌশলী সাভার কেরাণীগঞ্জ ওয়েলফিল্ড প্ল্যান্ট	১৫/১০/২৩ ৯:৩৩ অপরাহ্ন কাজী বিল্লাল হোসেন সহকারী প্রকৌশলী সাভার কেরাণীগঞ্জ ওয়েলফিল্ড প্ল্যান্ট	~~১৫/১০/২৩ ৯:৩৩ অপরাহ্ন~~ ~~মাসুদুল আলম~~ ~~নির্বাহী প্রকৌশলী (চলতি দায়িত্ব)~~ ~~সাভার কেরাণীগঞ্জ ওয়েলফিল্ড প্ল্যান্ট~~

অনুচ্ছেদ ১.৩ - তারিখঃ ১৫/১০/২৩ ৯:৪১ অপরাহ্ন

উপরোক্ত বর্ননার আলোকে অনুচ্ছেদ ১.২ এর প্রস্তাব সদয় অনুমোদনের জন্য সুপারিশ করা হল। যা অনুমোদনের ক্ষমতা প্রধান প্রকৌশলী মহোদয়ের আওতাধীন।

১৫/১০/২৩ ৯:৪৫ অপরাহ্ণ
মাসুদুল আলম
নির্বাহী প্রকৌশলী (চলতি দায়িত্ব)
সাভার কেরাণীগঞ্জ ওয়েলফিল্ড প্ল্যান্ট

~~১৫/১০/২৩ ৯:৪৫ অপরাহ্ণ~~
~~মির্জা গোলাম কিবরিয়া~~
~~তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী~~
~~পানি ও পয়ঃ শোধনাগার সার্কেল~~

অনুচ্ছেদ ১.৪ - তারিখঃ ১৬/১০/২৩ ১১:২৩ পূর্বাহ্ণ

Forwarded for kind approval of paragraph:1.2

১৬/১০/২৩ ১১:২৪ পূর্বাহ্ণ
মির্জা গোলাম কিবরিয়া
তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী
পানি ও পয়ঃ শোধনাগার সার্কেল

~~১৬/১০/২৩ ১১:২৪ পূর্বাহ্ণ~~
~~মোঃ কামরুল হাসান~~
~~প্রধান প্রকৌশলী~~
~~প্রধান প্রকৌশলী (পরিচলন ও রক্ষণাবেক্ষণ)~~

অনুচ্ছেদ ১.৫ - তারিখঃ ২৫/১০/২৩ ৬:৫২ অপরাহ্ণ

অনুমোদিত

২৫/১০/২৩ ৬:৫২ অপরাহ্ণ
মোঃ কামরুল হাসান
প্রধান প্রকৌশলী
প্রধান প্রকৌশলী (পরিচলন ও রক্ষণাবেক্ষণ)

~~২৫/১০/২৩ ৬:৫২ অপরাহ্ণ~~
~~মাসুদুল আলম~~
~~নির্বাহী প্রকৌশলী (চলতি দায়িত্ব)~~
~~সাভার কেরাণীগঞ্জ ওয়েলফিল্ড প্ল্যান্ট~~

অনুচ্ছেদ ১.৬ - তারিখঃ ২৫/১০/২৩ ১১:২৭ অপরাহ্ণ

অনুচ্ছেদ ১.৫ এর অনুমোদনের আলোকে দরপত্র আহ্বানের ব্যবস্থা নিন।

২৫/১০/২৩ ১১:২৯ অপরাহ্ণ
মাসুদুল আলম
নির্বাহী প্রকৌশলী (চলতি দায়িত্ব)
সাভার কেরাণীগঞ্জ ওয়েলফিল্ড প্ল্যান্ট

২৫/১০/২৩ ১১:২৯ অপরাহ্ণ
মোঃ মাইদুল ইসলাম
উপ-সহকারী প্রকৌশলী
সাভার কেরাণীগঞ্জ ওয়েলফিল্ড প্ল্যান্ট

ঢাকা ওয়াসা

অনুচ্ছেদ: ২.০

অনুচ্ছেদ: ১.৫ এর নির্দেশনার প্রেক্ষিতে Supply of Spare for repairing & maintenance of variable frequency drive (VFD) of SKWP কাজের দরপত্রের বিজ্ঞপ্তি কমপক্ষে বহুল প্রচারিত ১ টি ইংরেজি এবং ১ টি বাংলা জাতীয় দৈনিক পত্রিকায় প্রকাশের প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গহণের জন্য বিশেষ ভাবে অনুরোধ জানিয়ে উপ-প্রধানজনতথ্য কর্মকর্তা, ঢাকা ওয়াসা বরাবরে দরপত্র বিজ্ঞপ্তিসহ পত্র প্রেরণার্থে উপস্থাপিত স্বচ্ছ পত্র সদয় অবলোকন ও স্বাক্ষর করা যেতে পারে।

E/E

Signed

১৮/১১/২৩

মোঃ জার্জিস আলম
অফিস ক্লার্ক
সায়দাবাদ-কেরানীগঞ্জ ওয়েলফিল্ড প্লান্ট, ঢাকা ওয়াসা

মাসুদুল আলম
নির্বাহী প্রকৌশলী
সায়দাবাদ কেরানীগঞ্জ ওয়েলফিল্ড প্লান্ট ঢাকা ওয়াসা।

সংযুক্তি-০৫। স্মারক নং-৪৬.১১৩.১০৩.০০.০০.০৫০.২০১৫/১০৮০; তারিখঃ-২০/১১/২০২৩; আলোচ্য কাজেরজন্য 'উপ-প্রধানজনতথ্য কর্মকর্তা, ঢাকা ওয়াসা'হতে প্রাপ্ত টেন্ডার নোটিশের পেপার কাটিং সহ পত্র।

সংযুক্তি-০৬। আলোচ্য কাজের জন্য e-GP System এ প্রকাশিত RFP notice, TDS & PCC.

সংযুক্তি-০৭। Tender Opening Report 1.

সংযুক্তি-০৮। Tender Opening Report 2.

সংযুক্তি-০৯। Tender Evaluation Report 1 – Eligibility Report.

সংযুক্তি-১০।Tender Evaluation Report 2 – Technical Responsive Report.

সংযুক্তি-১১।Tender Evaluation Report 3 – Financial Evaluation and Price Comparison Report.

সংযুক্তি-১২।Tender Evaluation Report 4 – Final Evaluation Report.

সংযুক্তি-১৩। Price Comparison Report (BOQ).

সংযুক্তি-১৪। Contract No- 46.05.0000.626.35.130.23. G49.82.76; Date: 20/12/2023. বিষয়ঃ আলোচ্য কাজের টেন্ডার মূল্যায়নে উত্তীর্ণ ঠিকাদারী প্রতিষ্ঠান M/S.Active International - কে প্রদত্ত Notification of Award (NOA).

সংযুক্তি-১৫।আলোচ্য কাজের ঠিকাদারী প্রতিষ্ঠান Advance Multiple Technology কর্তৃক দাখিলকৃত Performance Security জমা প্রদানের ডকুমেন্টস; পেমেন্টের তারিখঃ- ০১/০১/২০২৪।

অনুচ্ছেদ: ২.১

e-GP System এ ০৫/১২/২০২৩ ইং আলোচ্য টেন্ডারের ওপেনিং যথাযথভাবে সম্পন্ন করে পরবর্তী কার্যক্রম গ্রহনের জন্য ইলেকট্রনিকভাবে Chairman, Tender Evaluation Committee এর নিকট প্ররন করা হলে ইলেকট্রনিকভাবে প্ররণ করা হয়। আলোচ্য Supply of Spare for repairing & maintenance of variable frequency drive (VFD) of SKWP কাজটি (Tender No: 46.05.0000.626.35.130.23. G49.82) দরপত্র মূল্যায়ন কমিটি (TEC) কর্তৃক মূল্যায়ন করা হয়েছে। দরপত্র মূল্যায়ন প্রতিবেদন সংযুক্তি- ০৯, ১০, ১১ ও ১২ এ প্রদান করা হল। আলোচ্য কাজের অনুকূলে দরদাতা Advance Multiple Technology এর প্রদত্ত দর মূল্য যথাযথ কর্তৃপক্ষ কর্তৃক গৃহীতহয়েছে। পিপিআর - ২০০৮ এর বিধি ১০২ (১) অনুযায়ী Performance Security এর টাকা জমাদান পূর্বক নির্ধারিত সময়ের মধ্যে চুক্তি সম্পাদনের জন্য ঠিকাদারের অনুকূলে Notification of Award (NOA) ইস্যু করা হয়েছে (সংযুক্তি-১৪)। তৎপ্রক্ষিতে সংশ্লিষ্ঠ ঠিকাদার পারফরমেন্স সিকিউরিটি এর দাখিল করেছেন (সংযুক্ত-১৫)। সে প্রেক্ষিতে Advance Multiple Technology এবং EE, SKWP এর মধ্যে চুক্তি সম্পাদন করা যেতে পারে।

SAE 02/01/24 AE/EE 02/01/24 স্বাক্ষরিত/ 02/01/2024

মোঃ জাজিস আলম
অফিস ক্লার্ক
সাভার-কেরাণীগঞ্জ ওয়েলফিল্ড প্লান্ট, ঢাকা ওয়াসা

মাসুদুল আলম
নির্বাহী প্রকৌশলী
সাভার কেরানীগঞ্জ ওয়েলফিল্ড প্লান্ট ঢাকা ওয়াসা।

SAE

অনুচ্ছেদ: ২.২

আলোচ্য কাজের ঠিকাদারকে ১৮০ (একশত আশি) দিনের কাজের সময় প্রদান করে কার্যাদেশ পত্র উপস্থাপন করা হল। যা সদয় স্বাক্ষর করা যেতে পারে।

SAE 02/01/24 AE 02/01/24 EE স্বাক্ষরিত/ 02/01/24

মোঃ জাজিস আলম
অফিস ক্লার্ক
সাভার-কেরাণীগঞ্জ ওয়েলফিল্ড প্লান্ট, ঢাকা ওয়াসা

মাসুদুল আলম
নির্বাহী প্রকৌশলী
সাভার কেরানীগঞ্জ ওয়েলফিল্ড প্লান্ট ঢাকা ওয়াসা।

SAE

সংযুক্তি-১৬। স্মারক নং-৪৬.০৫.০০০০.৬২৬.০৭.০৪০.২৩-(CA) ৯১; তারিখঃ- ০২/০১/২০২৪; বিষয়ঃ আলোচ্য কাজের Contract Agreement.

সংযুক্তি-১৭। স্মারক নং-৪৬.০৫.০০০০.৬২৬.০৭.০৪০.২৩-(WO) 92 ; তারিখঃ- ০২/০১/২০২৪; বিষয়ঃ আলোচ্য কাজের কার্যাদেশ পত্র।