ঢাকা ওয়াসা

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

নথি নম্বর: ৪৬.০৫.০০০০.৬২৬.০৭.০১০.২৩ নথির বিষয়: Supply of Column pipe & related others equipment for DTW of SKWP.
নোট: ১ নোটের বিষয়: **Supply of Column pipe & related others equipment for DTW of SKWP কাজের প্রাক্কলন অনুমোদন প্রসঙ্গে।**

অনুচ্ছেদ ১.০ - তারিখঃ ৩/৮/২৩ ৬:০৭ অপরাহ্ন

সংযুক্তি সমূহ দয়া করে দেখা যেতে পারে। আলোচ্য প্লান্টটি SCADA সিষ্টেমের মাধ্যমে চালিত ঢাকা ওয়াসার একটি অটোমোটেড মডেল প্লান্ট। প্লান্টির পানি উৎপাদন ক্ষমতা দৈনিক ১৫ কোটি লিটার। আলোচ্য "সাভার-কেরানীগঞ্জ ওয়েলফিল্ড প্লান্ট"-এ ২টি আয়রন রিমুভাল প্লান্ট (IRP), ৪৫টি গভীর নলকূপ (DTW) (পরবর্তীতে ৪৬টি গভীর নলকূপ হবে) ও ২টি ৩৩/১১ কেভি বৈদ্যুতিক উপ-কেন্দ্রসহ অন্যান্য স্থাপনা রয়েছে। বর্তমানে বৃহত্তর মিরপুর এলাকার চাহিদা অনুযায়ি দৈনিক প্রায় ১৫ কোটি লিটার পানি সরবরাহ করা হচ্ছে। আলোচ্য প্লান্টের ৪৬টি গভীর নলকূপের মধ্যে ৪৫ টি গভীর নলকূপ চলমান রয়েছে। অতি শিগ্রিই বাকি ০১ টি গভীর নলকূপ চালু করা হবে। প্রতিটি গভীর নলকূপে ১৬টি ২০০ মি.মি. ডায়ার ১০ ফুটের কলাম পাইপ দিয়ে বোরহোলে থেকে পানি উৎপাদন করা হয়। কিন্তু বর্তমানে আলোচ্য প্লান্টের বিভিন্ন গভীর নলকূপে ড্র-ডাউনে পানির লেভেল কমে যাওয়ার কারণে অতিরিক্ত কলাম পাইপ সংযোগ দিয়ে পানি উত্তোলন করা হচ্ছে। এছাড়া কলাম পাইপের ফ্লাঞ্জ লিকেজ হওয়ার কারণে তাৎক্ষনিক কলাম পাইপ পরিবর্তন করে পানি উত্তোলন করা যাচ্ছেনা। ফ্লাঞ্জ মেরামত করে পুনঃরায় স্থাপন করতে গেলে নিয়মিত পানি উৎপাদন ব্যহৃত হচ্ছে। সেপ্রেক্ষিতে পানি উৎপাদন ব্যবস্থা সচল রাখার জন্য কলাম পাইপ সংগ্রহ করা জরুরী প্রয়োজন।

অনুচ্ছেদ ১.১ - তারিখঃ ৩/৮/২৩ ৬:১৬ অপরাহ্ন

সেপ্রেক্ষিতে কলাম পাইপ সংগ্রহ করার জন্য টেকনিক্যাল স্পেসিফিকেশন (সংযুক্তিঃ ০১) অনুযায়ী বাজার দর (সংযুক্তিঃ ০২) সংগ্রহ করা হয়েছে। সংগ্রিহীত সর্বনিম্ন বাজারদর ও পূর্বানুমোদিত দরের ভিত্তিতে একটি প্রাক্কলন প্রস্তুত করা হয়েছে, যাতে সর্বমোট টাকার পরিমাণ দাড়িয়েছে ২১,৯৮,০০০/- (টাকা একুশ লক্ষ আটানব্বই হাজার) টাকা মাত্র (সংযুক্তিঃ ০৩)। আলোচ্য কাজটি SKWP এর ২০২৩-২৪ অর্থ বছরের বাজেট বরাদ্দের মূলধনি ব্যয়ের ক্রমিক নংঃ ০৩ এর পানির লাইন স্থাপন/পুনঃস্থাপন খাত (সংযুক্তিঃ ০৪) হতে নির্বাহ করা হবে এবং ২০২৩-২৪ অর্থ বছরের অনুমোদিত APP এর ক্রমিক নংঃ ১৬ (Package: G5) এ অন্তর্ভুক্ত রয়েছে (সংযুক্তিঃ ০৫)।

সংযুক্তিসমূহ (৫):

১। টেকনিক্যাল স্পেসিফেকেশন।.
২। বাজার দর।.
৩। প্রাক্কলন।.
৪। ২০২৩-২৪ অর্থ বছরের বাজেট বরাদ্দের কপি।.
৫। ২০২৩-২৪ অর্থ বছরের অনুমোদিত এপিপি এর কপি।.

অনুচ্ছেদ ১.২ - তারিখঃ ৩/৮/২৩ ৬:২১ অপরাহ্ন

এমতাবস্থায়, "সাভার-কেরাণীগঞ্জ ওয়েলফিল্ড প্লান্ট"-এর আওতাধীন গভীর নলকূপ সমূহের জন্য Supply of Column pipe & related others equipment for DTW of SKWP কাজের জন্য প্রাক্কলিত সর্বমোট ২১,৯৮,০০০/- (টাকা একুশ লক্ষ আটানব্বই হাজার) টাকার প্রাক্কলনটি (সংযুক্তিঃ ০৩) অনুমোদনসহ কাজটি PPA-2006 এবং PPR-2008 মোতাবেক OTM এ e-GP প্রক্রিয়ায় সম্পাদনের নিমিত্তে দরপত্র আহ্বানের সদয় অনুমোদন দেয়া যেতে পারে। যা অনুমোদনের ক্ষমতা প্রধান প্রকৌশলী মহোদয়ের আওতাধীন।

৪/৮/২৩ ১২:৫৯ পূর্বাহ্ন মোঃ আবুল কালাম আজাদ উপ-সহকারী প্রকৌশলী সাভার কেরাণীগঞ্জ ওয়েলফিল্ড প্ল্যান্ট	৪/৮/২৩ ১২:১৭ অপরাহ্ন কাজী বিল্লাল হোসেন সহকারী প্রকৌশলী সাভার কেরাণীগঞ্জ ওয়েলফিল্ড প্ল্যান্ট	~~৪/৮/২৩ ১২:১৭ অপরাহ্ন~~ ~~মাসুদুল আলম~~ ~~নির্বাহী প্রকৌশলী (চলতি দায়িত্ব)~~ ~~সাভার কেরাণীগঞ্জ ওয়েলফিল্ড প্ল্যান্ট~~

CamScanner

অনুচ্ছেদ ১.৩ - তারিখঃ ৪/৮/২৩ ১২:৩৭ অপরাহ্ন

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

৪/৮/২৩ ১২:৩৭ অপরাহ্ন মাসুদুল আলম নির্বাহী প্রকৌশলী (চলতি দায়িত্ব) সাভার কেরাণীগঞ্জ ওয়েলফিল্ড প্ল্যান্ট	~~৪/৮/২৩ ১২:৩৭ অপরাহ্ন~~ ~~মির্জা গোলাম কিবরিয়া~~ ~~তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী~~ ~~পানি ও পয়ঃ শোধনাগার সার্কেল~~

অনুচ্ছেদ ১.৪ - তারিখঃ ৪/৮/২৩ ৪:২৮ অপরাহ্ন

Forwarded for kind approval of paragraph:1.1 & 1.2

৪/৮/২৩ ৪:৩২ অপরাহ্ন মির্জা গোলাম কিবরিয়া তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী পানি ও পয়ঃ শোধনাগার সার্কেল	~~৪/৮/২৩ ৪:৩২ অপরাহ্ন~~ ~~মোঃ কামরুল হাসান~~ ~~প্রধান প্রকৌশলী~~ ~~প্রধান প্রকৌশলী (পরিচলন ও রক্ষণাবেক্ষণ)~~

অনুচ্ছেদ ১.৫ - তারিখঃ ৫/৮/২৩ ২:৩৫ অপরাহ্ন

অনুমোদিত

৫/৮/২৩ ২:৩৫ অপরাহ্ন মোঃ কামরুল হাসান প্রধান প্রকৌশলী প্রধান প্রকৌশলী (পরিচলন ও রক্ষণাবেক্ষণ)	~~৫/৮/২৩ ২:৩৫ অপরাহ্ন~~ ~~মাসুদুল আলম~~ ~~নির্বাহী প্রকৌশলী (চলতি দায়িত্ব)~~ ~~সাভার কেরাণীগঞ্জ ওয়েলফিল্ড প্ল্যান্ট~~

অনুচ্ছেদ ১.৬ - তারিখঃ ৫/৮/২৩ ৬:৪৪ অপরাহ্ন

অনুচ্ছেদ ১.৫ এর অনুমোদনের আলোকে দরপত্র আহ্বানের ব্যবস্থা নিন।

৬/৮/২৩ ৪:৪২ অপরাহ্ন মাসুদুল আলম নির্বাহী প্রকৌশলী (চলতি দায়িত্ব) সাভার কেরাণীগঞ্জ ওয়েলফিল্ড প্ল্যান্ট	৯/৮/২৩ ১২:২৮ অপরাহ্ন মোঃ আবুল কালাম আজাদ উপ-সহকারী প্রকৌশলী সাভার কেরাণীগঞ্জ ওয়েলফিল্ড প্ল্যান্ট

CamScanner

Office of the Executive Engineer

Savar-Keraniganj WellField Plant, Dhaka WASA,

Savar, Dhaka.

Estimate

Name of Work: Supply of Column pipe & related others equipment for DTW of SKWP.

The following Goods item shall be supplied at the Savar-Keraniganj WellField Plant Store of Dhaka WASA and will be finally accepted after joint inspection by the joint inspection committee. Warranty period of all item should be 12(Twelve) month from date of final acceptance, if any fault occur during warranty period tenderer shall change or repair by his own cost. All rates have included vat, tax & profit etc.						
Price Schedule for Goods PG2-2A						
Sl. No.	**Basis of Rate**	**Description**	**Unit**	**Quantity**	**Rate (TK)**	**Total Amount (TK)**
1	**2**	**3**	**5**	**4**	**6**	**8**
1	Market Rate	Supply of 200mm dia both end special grade flange type MS column pipe to be connected with submersible Pump Motor set made of all standard accessories with anti-corrosive painting etc. as per technical specifications and approved/accepted by the Engineer-in-charge.	each	25.00	79,810.000	1,995,250.000
2	Approved Rate	Supply of 200 mm Dia Rubber Gasket as per technical specifications and approved/accepted by the Engineer-in-charge.	no's	1130	175.000	197,750.000
					Sub Total PG2-2A (In Figure) =	**2,193,000.000**
Price Schedule for Related Service PG2-2B						
Sl. No.	**Basis of Rate**	**Description**	**Unit**	**Untie**	**Rate (TK)**	**Total Amount (TK)**
1	**2**	**3**	**5**	**4**	**6**	**8**
1	Lumsum	Related service for supply.	job	1.00	5,000.000	5,000.000
					Sub Total PG2-2B (In Figure) =	**5,000.000**
					In Total PG2-2A + PG2-2B (In Figure) =	**2,198,000.000**
In Words: Twenty-One Lakh Ninety-Eight Thousand Taka Only.						

02.08.2023
মোঃ আবুল কালাম আজাদ
উপ-সহকারী প্রকৌশলী
সাভার-কেরানীগঞ্জ ওয়েলফিল্ড প্লান্ট, ঢাকা ওয়াসা

০২/০৮/২৩
কাজী বিল্লাল হোসেন
সহকারী প্রকৌশলী
সাভার কেরানীগঞ্জ ওয়েলফিল্ড প্ল্যান্ট
ঢাকা ওয়াসা।

০২/০৮
মা[illegible] আলম
নির্বাহী প্রকৌশলী
সাভার-কেরানীগঞ্জ ওয়েলফিল্ড প্লান্ট, ঢাকা ওয়াসা।

CamScanner