

ঢাকা ওয়াসা

নথি অফিসঃ ঢাকা পানি সরবরাহ ও পয়ঃনিষ্কাশন কর্তৃপক্ষ (ঢাকা ওয়াসা)

নথি শাখাঃ সায়েদাবাদ পানি শোধনাগার (রক্ষণাবেক্ষণ)

মুদ্রনকারীঃ ঢাকা পানি সরবরাহ ও পয়ঃনিষ্কাশন কর্তৃপক্ষ (ঢাকা ওয়াসা), সায়েদাবাদ পানি শোধনাগার (রক্ষণাবেক্ষণ)

নথি নম্বর: ৪৬.০৫.০০০০.৪৩১.২১.০০৩.২৪ নথির বিষয়: Supply of spare parts for e-PRV, flow meter, RTU and SCADA system of water transmission network of SWTP কাজের প্রাক্কলন অনুমোদন প্রসঙ্গে।

নোট: ১ নোটের বিষয়: Supply of spare parts for e-PRV, flow meter, RTU and SCADA system of water transmission network of SWTP কাজের প্রাক্কলন অনুমোদন প্রসঙ্গে।

অনুচ্ছেদ ১.০ - তারিখঃ ২৪/৪/২৪ ৬:২৯ অপরাহ্ন

সংযুক্ত ক্রমিক নং-০১ হতে ০৫ পর্যন্ত অনুগ্রহ পূর্বক দেখা যেতে পারে। সা.পা.শো. ফেজ-১ ও ২ হতে প্রতিদিন প্রায় ৪৫ কোটি লিটার এর অধিক পরিশোধিত পানি ঢাকা মহানগরবাসীদের নিকট সরবরাহ করা হয়। সায়েদাবাদ পানি শোধনাগার ফেজ-১ ও ফেজ-২ এর প্রায় ৪৬ কিলোমিটার পানির মেইন ট্রান্সমিশন নেটওয়ার্কে বিভিন্ন ভালভ চেম্বার (ARV, PRV, BV, GV & WOV) বিদ্যমান রয়েছে। যা রক্ষণাবেক্ষণ ও পরিচালনা সা.পা.শো. (রক্ষণাবেক্ষণ) বিভাগ হতে করা হয়ে থাকে। সা.পা.শো. এর Transmission Network এ মোট ৪১ টি ম্যানুয়াল PRV এবং Flow meter পরিবর্তন করে সেখানে e-PRV এবং e-Flow meter স্থাপন করা হয়েছে। এর ফলে বিভিন্ন Nodal Point এর status (Flow, Pressure), real time monitoring করা যাচ্ছে এবং প্রয়োজন অনুযায়ী Remotely, Nodal Point এর flow এবং Pressure Control করা হচ্ছে। ২০১৭ সালে নোড-এসটি-২২ ডিএমসি বুয়েট কর্নার ২৫০ মিঃমিঃ ডায়ার প্রথম e-PRV Piloting কাজ করা হয় এবং পরবর্তিতে ধারাবাহিক ভাবে মোট ৪১টি e-PRV এবং e-Flow meter স্থাপন করা হয়েছে। যার মধ্যে ৩৯টি e-PRV এবং e-Flow meter স্থাপনের সময়কাল চার /পাঁচ বছরেরও অধিক হয়েছে। আলোচ্য e-PRV এবং e-Flow meter এর ঠিকাদারের ওয়ারেন্টি পিরিয়ড ইতিমধ্যে শেষ হয়েছে। ওয়ারেন্টি পিরিয়ডে e-PRV এবং e-Flow meter এর বিভিন্ন স্প্যার পার্টস ত্রুটিযুক্ত হয়। যা ঠিকাদার কর্তৃক ওয়ারেন্টি সার্ভিস হিসেবে বিনামূল্যে ত্রুটিযুক্ত স্প্যার পার্টস পরিবর্তন করে e-PRV এবং e-Flow meter সচল রাখা হয়। বর্তমানে e-PRV সমূহের বিভিন্ন স্প্যার পার্টস ত্রুটি পরিলক্ষিত হওয়ায় স্প্যার পার্টস সমূহ পরিবর্তন করা জরুরি। পানির সরবরাহ স্বাভাবিক রাখা এবং Real time monitoring এর জন্য জরুরি ভিত্তিতে স্প্যার পার্টস সমূহ সংগ্রহ করা প্রয়োজন। সে লক্ষ্যে পূর্বানুমোদিত দর এর ভিত্তিতে প্রাক্কলন প্রস্তুত করা হয়েছে (সংযুক্ত ক্রমিক নং-৫)। প্রাক্কলনে মোট টাকার পরিমাণ দাঁড়িয়েছে ৳ ৯,৫৮,৮২৪.০১৬ (নয় লক্ষ আটশত হাজার আটশত চব্বিশ দশমিক শূন্য এক ছয়) টাকা মাত্র।

অনুচ্ছেদ ১.১ - তারিখঃ ২৪/৪/২৪ ৬:৩২ অপরাহ্ন

আলোচ্য সরবরাহ কাজটি সায়েদাবাদ পানি শোধনাগার (রক্ষণাবেক্ষণ) বিভাগের ২০২৩-২৪ ইং অর্থ বছরের অনুমোদিত সংশোধিত ক্রয়-পরিকল্পনার ক্রমিক নং-১৫ এবং প্যাকেজ নং-জি-০৫ এর OTM এ অন্তর্ভুক্ত আছে। এবং বর্ণিত কাজটির ব্যয়ভার সায়েদাবাদ পানি শোধনাগার (রক্ষণাবেক্ষণ) ২০২৩-২৪ ইং অর্থ বছরের বরাদ্দকৃত সংশোধিত রাজস্ব বাজেটের কোড নং-০২-০১-০১১ এর PRV & flow meter খাত হতে নির্বাহ করা যেতে পারে। কাজটি এ ই-জিপি পোর্টাল এর মাধ্যমে পিপিআর-২০০৮ এর চতুর্থ অধ্যায় অংশ-১ এর ৬১ (১) ধারা অনুযায়ী উন্মুক্ত দরপত্র পদ্ধতিতে সম্পন্ন করা যেতে পারে।

সংযুক্তিসমূহ (৫):

- ১। ২০২৩-২৪ অর্থ বছরের এর অনুমোদিত সংশোধিত বার্ষিক ক্রয় পরিকল্পনার কপি।
- ২। ট্রান্সমিশন নেটওয়ার্কে বিদ্যমান e-PRV, flow meter, RTU and SCADA system এর লাইভ ড্যাশবোর্ড এর ছবি।
- ৩। পূর্বানুমোদিত দরের কপি।
- ৪। টেকনিক্যাল স্পেসিফিকেশন এর কপি।
- ৫। আলোচ্য সরবরাহ কাজের প্রাক্কলন এর কপি।

অনুচ্ছেদ ১.২ - তারিখঃ ২৪/৪/২৪ ৬:৩৩ অপরাহ্ন

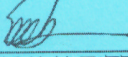
এমতাবস্থায়, উপর্যুক্ত অনুচ্ছেদ-১.০ হতে ১.১ পর্যন্ত বর্ণনালোকে Supply of spare parts for e-PRV, flow meter, RTU and SCADA system of water transmission network of SWTP. শীর্ষক সরবরাহ কাজটি সম্পাদনের লক্ষ্যে নিম্নবর্ণিত প্রস্তাবসমূহ অনুমোদন করা যেতে পারে।

ক) উল্লেখিত কাজটি পাবলিক প্রকিউরমেন্ট বিধিমালা ২০০৮ এর চতুর্থ অধ্যায় অংশ-১ এর ৬১ (১) ধারা অনুযায়ী উন্মুক্ত দরপত্র পদ্ধতি (OTM) এ ই-জিপি পোর্টাল এর মাধ্যমে দরপত্র আহ্বানের অনুমোদন।

খ) উপস্থাপিত দাপ্তরিক প্রাক্কলন মোট টাঃ ৳ ৯,৫৮,৮২৪.০১৬ (নয় লক্ষ আটান্ন হাজার আটশত চব্বিশ দশমিক শূন্য এক ছয়) টাকা মাত্র এর অনুমোদন।

গ) আলোচ্য ক্রয় সংক্রান্ত ব্যয় পানির লাইন রক্ষণাবেক্ষণ খাত হতে নির্বাহের অনুমোদন।

উল্লেখ্য, উপর্যুক্ত প্রস্তাবনাসমূহ অনুমোদনের ক্ষমতা প্রধান প্রকৌশলী মহোদয়ের আওতাধীন।

 ২৪/৪/২৪ ১১:১২ অপরাহ্ন সুব্রত কুমার দেব উপ-সহকারী প্রকৌশলী সায়োদাবাদ পানি শোধনাগার (রক্ষণাবেক্ষণ)	 ২৪/৪/২৪ ১১:১৮ অপরাহ্ন মোহাম্মদ মশিউর রহমান ভূঞা সহকারী প্রকৌশলী সায়োদাবাদ পানি শোধনাগার (রক্ষণাবেক্ষণ)	 ২৪/৪/২৪ ১১:১৮ অপরাহ্ন সৈয়দ মোস্তাকিম হোসেন নির্বাহী প্রকৌশলী (চলতি দায়িত্ব) সায়োদাবাদ পানি শোধনাগার (রক্ষণাবেক্ষণ)
--	--	--

অনুচ্ছেদ ১.৩ - তারিখঃ ২৫/৪/২৪ ৮:১৩ পূর্বাহ্ন

Pls discuss

 ২৫/৪/২৪ ৮:১৩ পূর্বাহ্ন সৈয়দ মোস্তাকিম হোসেন নির্বাহী প্রকৌশলী (চলতি দায়িত্ব) সায়োদাবাদ পানি শোধনাগার (রক্ষণাবেক্ষণ)	 ২৫/৪/২৪ ৮:১৩ পূর্বাহ্ন মোহাম্মদ মশিউর রহমান ভূঞা সহকারী প্রকৌশলী সায়োদাবাদ পানি শোধনাগার (রক্ষণাবেক্ষণ)
---	---

অনুচ্ছেদ ১.৪ - তারিখঃ ২৮/৪/২৪ ১২:১৮ অপরাহ্ন

অনুচ্ছেদ ১.৩ এর প্রেক্ষিতে নির্বাহী প্রকৌশলী মহোদয়ের সহিত আলোচনা হয়েছে। আলোচনার প্রেক্ষিতে আলোচ্য সরবরাহ কাজটির উপস্থাপিত নোটের কিছু পরিমার্জন এর নির্দেশনা প্রদান করেন। সেই প্রেক্ষিতে নথিটি পরিমার্জন করে উপস্থাপন করা হল। ২০২৩-২৪ ইং অর্থ বছরের অনুমোদিত সংশোধিত বার্ষিক কর্ম পরিকল্পনায় বিষয়ভূক্ত ক্রয় কাজটি সীমিত দরপত্র পদ্ধতিতে সম্পাদনের অনুমোদন রয়েছে। আলোচ্য সরবরাহ কাজটি সংশোধিত বার্ষিক কর্ম পরিকল্পনার ক্রমিক নং-১৫ এবং প্যাকেজ নং- G-05 তে অন্তর্ভুক্ত রয়েছে। সরবরাহ কাজটি পাবলিক প্রকিউরমেন্ট বিধিমালা ২০০৮ এর ৬১ (১) ধারা অনুসারে ই-জিপি পোর্টাল এর মাধ্যমে উন্মুক্ত দরপত্র পদ্ধতিতে দরপত্র আহ্বানের মাধ্যমে সম্পাদনের লক্ষ্যে CPTU কর্তৃক প্রণীত STD PG-2 অনুসরণ করে দরপত্র দলিল প্রণয়ন করা হবে। প্রণীত দরপত্র দলিলে কার্যক্রয়কারী হিসেবে নির্বাহী প্রকৌশলী, সায়োদাবাদ পানি শোধনাগার(রক্ষণাবেক্ষণ) বিভাগ উল্লেখ করা হবে। ক্রয়কারী কর্তৃক দরপত্র দলিল প্রণয়ন, দরপত্র আহ্বান, কার্য সম্পাদন নোটিশ জারী (NOA), চুক্তি সম্পাদন ও চুক্তি ব্যবস্থাপনা সংক্রান্ত সকল কার্যক্রম সম্পাদন করা হবে।

অনুচ্ছেদ ১.৫ - তারিখঃ ২৮/৪/২৪ ১২:১৮ অপরাহ্ন

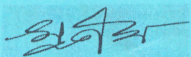
এমতাবস্থায়, উপর্যুক্ত অনুচ্ছেদ-১.০ হতে ১.১ পর্যন্ত বর্ণনালোকে Supply of spare parts for e-PRV, flow meter, RTU and SCADA system of water transmission network of SWTP. শীর্ষক সরবরাহ কাজটি সম্পাদনের লক্ষ্যে নিম্নবর্ণিত প্রস্তাবসমূহ অনুমোদন করা যেতে পারে।

ক) উল্লেখিত কাজটি পাবলিক প্রকিউরমেন্ট বিধিমালা ২০০৮ এর ৬১ (১) ধারা অনুযায়ী উন্মুক্ত দরপত্র পদ্ধতি (OTM) এ ই-জিপি পোর্টাল এর মাধ্যমে দরপত্র আহ্বানের অনুমোদন।

খ) উপস্থাপিত দাপ্তরিক প্রাক্কলন মোট টাঃ ৳ ৯,৫৮,৮২৪.০১৬ (নয় লক্ষ আটান্ন হাজার আটশত চব্বিশ দশমিক শূন্য এক ছয়) টাকা মাত্র এর অনুমোদন।

গ) আলোচ্য ক্রয় সংক্রান্ত ব্যয় পানির লাইন রক্ষণাবেক্ষণ খাত (কোড নং-০২-০১-০১১) হতে নির্বাহের অনুমোদন।

উল্লেখ্য, উপর্যুক্ত প্রস্তাবনাসমূহ অনুমোদনের ক্ষমতা তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী মহোদয়ের আওতাধীন।

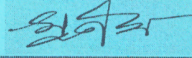
 ২৮/৪/২৪ ১২:১৮ অপরাহ্ন মোহাম্মদ মশিউর রহমান ভূঞা সহকারী প্রকৌশলী সায়োদাবাদ পানি শোধনাগার (রক্ষণাবেক্ষণ)	 ২৮/৪/২৪ ১২:২৬ অপরাহ্ন সৈয়দ মোস্তাকিম হোসেন নির্বাহী প্রকৌশলী (চলতি দায়িত্ব) সায়োদাবাদ পানি শোধনাগার (রক্ষণাবেক্ষণ)	 ২৮/৪/২৪ ১২:২৬ অপরাহ্ন মিজান গোলাম কিবরিয়া তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী পানি ও গ্যাস শোধনাগার সার্কেল
--	--	---

ঢাকা ওয়াসা

অনুচ্ছেদ ১.৬ - তারিখঃ ২৮/৪/২৪ ১২:৫৯ অপরাহ্ন

Approved.


২৮/৪/২৪ ১:০০ অপরাহ্ন
মির্জা গোলাম কিবরিয়া
তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী
পানি ও পয়ঃ শোধনাগার সার্কেল


২৮/৪/২৪ ১:২৪ অপরাহ্ন
সৈয়দ মোস্তাকিম হোসেন
নির্বাহী প্রকৌশলী (চলতি দায়িত্ব)
সায়াদাবাদ পানি শোধনাগার
(রক্ষণাবেক্ষণ)


১২/৫/২৪ ৭:০৮ পূর্বাহ্ন
মোহাম্মদ মশিউর রহমান ভূঞা
সহকারী প্রকৌশলী
সায়াদাবাদ পানি শোধনাগার
(রক্ষণাবেক্ষণ)

১২/৫/২৪ ৭:০৮ পূর্বাহ্ন
সুব্রত কুমার দেব
উপ-সহকারী প্রকৌশলী
সায়াদাবাদ পানি শোধনাগার
(রক্ষণাবেক্ষণ)