ঢাকা ওয়াসা

নথি অফিসঃ ঢাকা পানি সরবরাহ ও পয়ঃনিষ্কাশন কর্তৃপক্ষ (ঢাকা ওয়াসা)
নথি শাখাঃ পদ্মা পানি শোধনাগার

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

নথি নম্বর: ৪৬.০৫.০০০০.০০০.০০০.০৭.০০৮৫.২৫ নথির বিষয়: পদ্মা পানি শোধনাগার-এর অধীনে "Procurement of necessary spare parts for Micro SCADA system, software upgradation and related services for BPS" কাজের প্রাক্কলন অনুমোদন প্রসঙ্গে।

নোট: ১ নোটের বিষয়: **পদ্মা পানি শোধনাগার-এর অধীনে "Procurement of necessary spare parts for Micro SCADA system, software upgradation and related services for BPS" কাজের প্রাক্কলন অনুমোদন প্রসঙ্গে।**

অনুচ্ছেদ ১.০ - তারিখঃ ১৪/৮/২৫ ৫:০২ অপরাহ্ন

সংযুক্তি ০১ হতে ০৪ দয়া করে দেখা যেতে পারে। পদ্মা পানি শোধনাগারের Intake Pumping Station (IPS), Water Treatment Plant (WTP) ও Booster Pumping Station (BPS) এই তিনটি ইউনিটের সমন্বয়ে পানি পরিশোধণ কার্যক্রম সার্বক্ষনিক সচল আছে। পানি শোধনাগার এর বিভিন্ন ইউনিটগুলো ২৪ ঘন্টা চালু থাকে বিধায় রোস্টার অনুযায়ী কর্মকর্তা ও কর্মচারীরা সার্বক্ষনিক পালাক্রমে অবস্থান করেন। সুচারুরূপে শোধনাগারের পরিচালন এবং রক্ষণাবেক্ষণ কাজগুলো মনিটরিং করার জন্য সেন্ট্রাল কন্ট্রোল রুম থেকে সার্বক্ষনিক SCADA এর মাধ্যমে পর্যবেক্ষন করা হয়। পদ্মা পানি শোধনাগার এর IPS, WTP & BPS এ সেন্ট্রাল কন্ট্রোল রুমে সার্বক্ষনিক পর্যবেক্ষন করার জন্য স্থাপনকৃত Micro SCADA সবসময় সচল রাখার প্রয়োজন হয়। উল্লেখ্য যে, পদ্মা পানি শোধনাগার হতে প্রায় ৩৩ কিলোমিটার পাইপ লাইনের মাধ্যমে ঢাকায় পানি সরবরাহ করা হয় যা সম্পূর্ন Micro SCADA দ্বারা নিয়ন্ত্রিত হয় এবং পর্যবেক্ষণ করা হয়। তাই পদ্মা পানি শোধনাগারের শোধন কার্যক্রম পরিচালন এবং রক্ষণাবেক্ষণ যথাযথভাবে সময়মত সম্পন্ন করা ও সার্বক্ষনিক পর্যবেক্ষন করার জন্য Micro SCADA সিস্টেম হালনাগাদ ও আনুষাঙ্গিক মালামাল সংগ্রহ করা প্রয়োজন। তারই প্রেক্ষিতে পদ্মা পানি শোধনাগার এর Booster Pumping Station (BPS) এর Micro SCADA সিস্টেম হালনাগাদ ও আনুষাঙ্গিক মালামাল সংগ্রহ করার উদ্দেশ্যে ২০২৫-২৬ অর্থ বছরে বার্ষিক ক্রয় পরিকল্পনায় " Procurement of necessary spare parts for Micro SCADA system, software upgradation and related services for BPS" শীর্ষক কাজটি অন্তর্ভুক্ত করা হয়েছে (ক্রমিক নং-০১ দ্রষ্টব্য)।

অনুচ্ছেদ ১.১ - তারিখঃ ১৪/৮/২৫ ৫:০৩ অপরাহ্ন

প্ল্যান্ট পরিচালনের স্বার্থে শোধনাগারের পরিচালন এবং রক্ষনোবেক্ষণ কার্যক্রম সার্বক্ষনিক পর্যবেক্ষন করার জন্য Booster Pumping Station (BPS) এর Micro SCADA সিস্টেম হালনাগাদ ও আনুষাঙ্গিক মালামালের বাজারদর সংগ্রহের নিমিত্তে টেকনিক্যাল স্পেশিফিকেশন মোতাবেক অনুমোদিত দরের আলোকে একটি প্রাক্কলন তৈরী করা হয়েছে (ক্রমিক নং-০২, ০৩ ও ০৪ দ্রষ্টব্য)। । যাতে প্রাক্কলনের পরিমান দাঁড়িয়েছে সর্বমোট ৳২৪,৯৯,২৫০/= (টাকা চব্বিশ লক্ষ নিরানব্বই হাজার দুইশত পঞ্চাশ) টাকা। উক্ত ব্যয় অত্র বিভাগের ২০২৫-২৬ অর্থ বছরের রাজস্ব বাজেট বরাদ্দের Automation and Digitalization খাত হতে নির্বাহ করে (অনুমোদিত বার্ষিক ক্রয়-পরিকল্পনার ক্রমিক নং-৫০; প্যাকেজ APP/25-26/G/17) পিপিআর-২০০৮ এর বিধি-৬১ অনুযায়ী উন্মুক্ত দরপত্র (OTM e-GP) পদ্ধতিতে সম্পাদনের প্রস্তাবসহ অন্তর্ভুক্ত আছে।

সংযুক্তিসমূহ (৪):

১। 1. APP Copy.pdf
২। 2. Technical Specification.pdf
৩। 3. Approved rate.pdf
৪। 4. Estimate.pdf

অনুচ্ছেদ ১.২ - তারিখঃ ১৪/৮/২৫ ৫:০৪ অপরাহ্ন

এমতাবস্থায়, উপরের বিস্তারিত বর্ণনার আলোকে পরিচালন এবং রক্ষণাবেক্ষণ কার্যক্রম সার্বক্ষনিক পর্যবেক্ষন করার জন্য Micro SCADA সিস্টেম হালনাগাদ ও আনুষাঙ্গিক মালামাল সংগ্রহ করার লক্ষ্যে "Procurement of necessary spare parts for Micro SCADA system, software

upgradation and related services for BPS" কাজটি সম্পাদনের নিমিত্তে নিম্নবর্ণিত প্রস্তাবসমূহ সদয় অনুমোদন দেয়া যেতে পারে:-

ক) কাজটি পিপিআর-২০০৮ এর বিধি-৬১ অনুযায়ী উন্মুক্ত দরপত্র পদ্ধতি (OTM e-GP) তে দরপত্র আহবানের অনুমোদন।

খ) উপস্থাপিত দাপ্তরিক ৳২৪,৯৯,২৫০/= (টাকা চব্বিশ লক্ষ নিরানব্বই হাজার দুইশত পঞ্চাশ) টাকার প্রাক্কলনের আর্থিক ও কারিগরি অনুমোদন।

গ) উক্ত কাজের ব্যয় পদ্মা পানি শোধনাগারের ২০২৫-২৬ অর্থবছরের অনুমোদিত ক্রয় পরিকল্পনার ক্রমিক নং ৫০ প্যাকেজ নং APP/25-26/G/17 এবং বার্ষিক বাজেট বরাদ্দের Automation and Digitalization খাত হতে প্রশাসনিক অনুমোদন।

উল্লেখ্য, উপর্যুক্ত প্রস্তাবনার আর্থিক ক্ষমতার বন্টন অনুযায়ী এই ব্যয় অনুমোদন ক্ষমতা প্রধান প্রকৌশলী মহোদয়ের এখতিয়ারভূক্ত। সদয় অনুমোদন দেয়া যেতে পারে।

১৪/৮/২৫ ৫:০৬ অপরাহ্ন মোঃ রায়হান চৌধুরী মামুন উপ-সহকারী প্রকৌশলী পদ্মা পানি শোধনাগার	১৪/৮/২৫ ৫:১৯ অপরাহ্ন মোঃ ফরহাদ হোসেন সহকারী প্রকৌশলী পদ্মা পানি শোধনাগার	১৪/৮/২৫ ৫:১৯ অপরাহ্ন গাজী আসরিব বিন সালাম নির্বাহী প্রকৌশলী পদ্মা পানি শোধনাগার	SE, WS/TPC

17.08.25

মির্জা গোলাম কিবরিয়া
তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী
পানি ও পয়ঃ শোধনাগার সার্কেল
ঢাকা ওয়াসা

অনুমোদিত

১৭/০৮/২০২৫

প্রকৌশলী মোঃ আব্দুস সালাম ব্যাপারী
প্রধান প্রকৌশলী
ঢাকা ওয়াসা

ঢাকা ওয়াসা

৫। **Procurement of necessary spare parts for Micro SCADA system, software upgradation and related services for BPS** এর e-GP তে APP ফরমেট এবং অনুমোদন কপি।

৬। e-GP তে Tender এর TDS কপি।

১.৩। স্মারক নং ৪৬.১১৩.৬২৮.০০০.০০.২৪.২০২৫-১২৮; তারিখ: ১৯/০৮/২০২৫ইং আলোচ্য দরপত্রটি বহুল প্রচলিত ৩ (তিন) টি জাতীয় দৈনিক পত্রিকায় প্রকাশের জন্য উপ-প্রধান জনতথ্য কর্মকর্তা, জনতথ্য বিভাগ, ঢাকা ওয়াসা বরাবর প্রেরণের জন্য সদয় উপস্থাপন করা হল। যা সদয় স্বাক্ষর করতঃ প্রেরণ করা যেতে পারে।

মোঃ রায়হান চৌধুরী মামুন
উপ-সহকারী প্রকৌশলী
পদ্মা পানি শোধনাগার
ঢাকা ওয়াসা।

Md. Forhad Hossain
Assistant Engineer
Padma Water Treatment Plant
Dhaka WASA

গাজী আসরিব বিন সালাম
নির্বাহী প্রকৌশলী
পদ্মা পানি শোধনাগার
ঢাকা ওয়াসা।

০৭। স্মারক নং-৪৬.১১৩.১০৩.০০.০০.০৫০.২০১৫/৮৬৫ জঃতঃ তারিখ: ২৭/০৮/২০২৫ইং বহুল প্রচলিত ৩ (তিন) টি জাতীয় দৈনিক পত্রিকায় প্রকাশের কপি।

০৮। e-GP তে Tender Opening Report 1 and 2.

০৯। Price and Delivery Schedule for Goods (Form e-PG2-2A) and Price and Delivery Schedule for Related Services (Form e-PG2-2B).

১০। e-GP তে দরপত্রে অংশগ্রহনকারী ঠিকাদার গনের উপস্থাপনকৃত সকল কাগজপত্রের অনুলিপি কপি।

১১। e-GP তে Tender Evaluation Report 1 to 4।

১২। e-GP তে TEC কর্তৃক Evaluation Report Approve এর কপি।

১৩। Copy of Notification of Award (NOA) to **Advance Multiple Technology.**

১৪। **Advance Multiple Technology.** কর্তৃক Performance Security জমাকরণ এর কপি এবং সংশ্লিষ্ট ব্যাংক এর কপি।

১.৫। আলোচ্য কাজের Contract Agreement তৈরী করে নথিতে সংযুক্ত করা হয়েছে। যা সদয় স্বাক্ষর করা যেতে পারে।

মোঃ রায়হান চৌধুরী মামুন
উপ-সহকারী প্রকৌশলী
পদ্মা পানি শোধনাগার
ঢাকা ওয়াসা।

Md. Forhad Hossain
Assistant Engineer
Padma Water Treatment Plant
Dhaka WASA

গাজী আসরিব বিন সালাম
নির্বাহী প্রকৌশলী
পদ্মা পানি শোধনাগার
ঢাকা ওয়াসা।

১৫। স্মারক নং-৪৬.০৫.০০০০.০০০.০০০.০৭.০০৮৫.২৫.১৭.৫২-১৩৫; তারিখঃ ০৯/১০/২০২৫ খ্রিঃ। আলোচ্য কাজের Contract Agreement.

১.৭। আলোচ্য কাজের কার্যাদেশ তৈরী করে নথিতে সংযুক্ত করা হয়েছে। যা সদয় স্বাক্ষর করা যেতে পারে।

A/E

E/E

১.৮। উপস্থাপিত।

03.10.2025

মোঃ রায়হান চৌধুরী মামুন
উপ-সহকারী প্রকৌশলী
পদ্মা পানি শোধনাগার
ঢাকা ওয়াসা।

Md. Forhad Hossain
Assistant Engineer
Padma Water Treatment Plant
Dhaka WASA

09.10.2025

গাজী আসরিব বিন সালাম
নির্বাহী প্রকৌশলী
পদ্মা পানি শোধনাগার
ঢাকা ওয়াসা।

১৬। স্মারক নং-৪৬.০৫.০০০০.০০০.০০০.০৭.০০৮৫.২৫.১৭.৫২-১৩৬; তারিখঃ ০৯/১০/২০২৫ খ্রিঃ। আলোচ্য কাজের কার্যাদেশ।

ঢাকা ওয়াসা

১৭। **Advance Multiple Technology** হতে প্রাপ্ত সরবরাহকৃত মালামালের চালান।

১.০৯। **Procurement of necessary spare parts for Micro SCADA system, software upgradation and related services for BPS** শীর্ষক কাজটি কার্যাদেশ অনুযায়ী সম্পাদিত হয়েছে। সেই প্রেক্ষিতে ঠিকাদার আলোচ্য কাজের সরবরাহকৃত মালামালের চালান দাখিল করেছেন। এমতাবস্থায়, আলোচ্য কাজের Work Completion Report প্রস্তুত করা হয়েছে। যা সদয় স্বাক্ষর করা যেতে পারে।

28.12.2025
Md. Raihan Chowdhury Mamun
Sub-Assistant Engineer
Padma Water Treatment Plant
Dhaka WASA

২৮/১২/২৫
Md. Forhad Hossain
Assistant Engineer
Padma Water Treatment Plant
Dhaka-WASA

28.12.2025
গাজী আসরিব বিন সালাম
নির্বাহী প্রকৌশলী
পদ্মা পানি শোধনাগার
ঢাকা ওয়াসা

১৮। আলোচ্য কাজের Work Completion Report এর কপি।
১৯। স্মারক নং-৪৬.০৫.০০০০.০০০.০০০.০৭.০১১৫.২৫-৫০৬; তারিখঃ ২৭/১১/২০২৫ইং খ্রিঃ যৌথ পরিদর্শন প্রসঙ্গে।
২০। সরবরাহকৃত মালামালের যৌথ পরিদর্শন রিপোর্ট।
২১। আলোচ্য কাজের Purchase Order Report.
২২। সরবরাহকৃত মালামালের Store Receipt and Inspection Note (SRIN).
২৩। **Advance Multiple Technology** কর্তৃক সম্পাদিত কাজের বিলের আবেদন এবং পেমেন্ট ইনভয়েস।

১.১১। আলোচ্য কাজের Work Completion Report অনুমোদন এবং যৌথ পরিদর্শন সম্পন্ন হয়েছে। সেই প্রেক্ষিতে ঠিকাদার বিলের আবেদন ও পেমেন্ট ইনভয়েস দাখিল করেছেন। ঠিকাদারের আবেদনের প্রেক্ষিতে **Procurement of necessary spare parts for Micro SCADA system, software upgradation and related services for BPS** শীর্ষক কাজের ১ম চলতি ও চূড়ান্ত বিল বাবদ সর্বমোট ৮,২৪,৪৯,৯০০.০০১ (টাকা চব্বিশ লক্ষ উনপঞ্চাশ হাজার নয়শত দশমিক শূন্য শূন্য এক মাত্র) টাকার বিলটি প্রস্তুত করতঃ হিসাব বিভাগ, ঢাকা ওয়াসা বরাবর Paperless Payment System সফটওয়্যারে প্রেরণ করা যেতে পারে। সদয় অনুমোদনের জন্য উপস্থাপন করা হল।

12.01.2026
Md. Raihan Chowdhury Mamun
Sub-Assistant Engineer
Padma Water Treatment Plant
Dhaka WASA

১২/০১/২৬
Md. Forhad Hossain
Assistant Engineer
Padma Water Treatment Plant
Dhaka WASA

12.01.2026
গাজী আসরিব বিন সালাম
নির্বাহী প্রকৌশলী
পদ্মা পানি শোধনাগার
ঢাকা ওয়াসা

২৪। **Paperless Payment System** সফটওয়্যারে প্রেরিত বিলের প্রিন্ট কপি।