=০৭=

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: ৪৬.০৫.০০০০.০০০.০০০.৭১.০০২৯.২৫ নথির বিষয়: পদ্মা পানি শোধনাগার-এর অধীনে "Supply of Sludge level Sensor and related others for PWTP (lot-2)." শীর্ষক কাজের প্রাক্কলন অনুমোদন প্রসঙ্গে।

নোট: ১ নোটের বিষয়: **পদ্মা পানি শোধনাগার-এর অধীনে "Supply of Sludge level Sensor and related others for PWTP (lot-2)." শীর্ষক কাজের প্রাক্কলন অনুমোদন প্রসঙ্গে।**

অনুচ্ছেদ ১.০ - তারিখঃ ১৩/৮/২৫ ৬:১৯ অপরাহ্ন

উপরিউক্ত বিষয়ের প্রেক্ষিতে জানানো যাচ্ছে যে, পদ্মা পানি শোধনাগার-এর কার্যক্রম পুরোদমে চলমান আছে। বর্তমানে গড়ে ২৫০ হতে ২৮০ এমএলডি পরিশোধিত পানি ঢাকা শহরে বিদ্যমান নেটওয়ার্কে যুক্ত হচ্ছে। শোধনাগারের IPS, WTP & BPS এই তিনটি ইউনিটের সমন্বয়ে পানি পরিশোধন কাজ সার্বক্ষনিক সচল আছে। শোধনাগারের বিভিন্ন ইউনিটে বিদ্যমান ইলেকট্রিক্যাল/ইলেকট্রো-মেকানিক্যাল/অটোমেশন ইকুইপমেন্টগুলোর পারফরমেন্স কমে যাওয়ার কারনে রুটিন মেইনটেন্যান্স হিসাবে প্রায়ই পরিবর্তন করতে হয়। পদ্মা পানি শোধনাগার ক্লারিফায়ার পানি পরিশোধিত করতে প্রতিদিন যে স্লাজ জমা করে তা স্লাজ লেভেল সেন্সরের মাধ্যমে স্বয়ংক্রিয়ভাবে স্লাজ পরিস্কার করে থাকে। পদ্মা নদীর পানির Turbidity বেশি হওয়ায় তা পরিশোধন করতে ক্লারিফায়ারে প্রতিদিন প্রচুর পরিমান স্লাজ জমা হয়। জমাকৃত স্লাজ লেভেল সেন্সরের মাধ্যমে স্বয়ংক্রিয়ভাবে Buffer Tank এর মাধ্যমে অপসারন করা হয়। এই সেন্সর নষ্ট হলে স্বয়ংক্রিয়ভাবে স্লাজ অপসারন কাজসহ পানি পরিশোধন ব্যাহত হবে। যেহেতু প্লান্টটি পুরোপুরি অটোমেটেড তাই পানি পরিশোধন কার্যক্রম নিরবচ্ছিন্ন রাখার স্বার্থে স্লাজ লেভেল সেন্সর সংগ্রহ করা প্রয়োজন। এছাড়াও Chlorine Cylinder এর জন্য Cylinder Valve প্রয়োজন। রক্ষণাবেক্ষণ কাজের জন্য শোধনাগারের বিভাগীয় ভান্ডারে প্রয়োজনীয় মালামাল মজুদ থাকলে শোধনাগারের নিজস্ব জনবল দিয়ে স্বল্পতম সময়ের মধ্যে মেরামত কাজ করা সম্ভব হবে। এরই ধারাবাহিকতায় অত্র বিভাগের ২০২৫-২৬ অর্থ বছরের অনুমোদিত সংশোধিত বার্ষিক ক্রয় পরিকল্পনায় "Supply of Sludge level Sensor and related others for PWTP (lot-2)." শীর্ষক কাজটি অন্তর্ভুক্ত করা হয়েছে (ক্রমিক নং-০১ দ্রষ্টব্য)।

সংযুক্তিসমূহ (৪):

১। 1. ২০২৫-২৬ অর্থবছরের অনুমোদিত বার্ষিক ক্রয়-পরিকল্পনা কপি।.pdf
২। 2. পূর্বানুমোদিত দর।.pdf
৩। 3. টেকনিক্যাল স্পেসিফিকেশন.pdf
৪। 4. বিভাগীয় প্রাক্কলন।.pdf

অনুচ্ছেদ ১.১ - তারিখঃ ১৩/৮/২৫ ৬:২০ অপরাহ্ন

পদ্মা পানি শোধনাগার-এর ক্লারিফায়ারে ব্যবহৃত স্লাজ লেভেল সেন্সরের ও Chlorine Cylinder এর জন্য Cylinder Valve সংগ্রহ করার লক্ষ্যে পূর্বানুমোদিত দর ও টেকনিক্যাল স্পেসিফিকেশনের আলোকে একটি প্রাক্কলন প্রস্তুত করা হয়েছে (ক্রমিক নং-০২, ০৩ ও ০৪ দ্রষ্টব্য)। প্রাক্কলিত ব্যয়ের পরিমাণ ৮,২৪,৮২,৭৬০/- (টাকা চব্বিশ লক্ষ বিরাশি হাজার সাতশত ষাট মাত্র)। উক্ত ব্যয় অত্র বিভাগের ২০২৫-২৬ অর্থ বছরের বাজেট বরাদ্দের Spare Parts (Water & Sewage Treatment Plant) খাত হতে (অনুমোদিত ক্রয়-পরিকল্পনার আইটেম নং-৮৭, প্যাকেজ নং-APP/25-26/G/54) নির্বাহ করে পিপিআর-২০০৮ এর বিধি ৬১ অনুযায়ী উন্মুক্ত দরপত্র পদ্ধতিতে (OTM e-GP) সম্পাদনের প্রস্তাবসহ অন্তর্ভুক্ত আছে।

অনুচ্ছেদ ১.২ - তারিখঃ ১৩/৮/২৫ ৬:২০ অপরাহ্ন

এমতাবস্থায়, উপরের বিস্তারিত বর্ণনার আলোকে পদ্মা পানি শোধনাগারে ব্যবহৃত ক্লারিফায়ারে ব্যবহৃত স্লাজ লেভেল সেন্সর ও Chlorine Cylinder এর জন্য Cylinder Valve সংগ্রহের নিমিত্তে "Supply of Sludge level Sensor and related others for PWTP (lot-2)." কাজটি সম্পাদনের লক্ষ্যে নিম্নবর্ণিত প্রস্তাবসমূহ সদয় অনুমোদন দেয়া যেতে পারেঃ

ক) প্রস্তাবিত কাজটি পিপিআর-২০০৮ এর বিধি-৬১ অনুযায়ী উন্মুক্ত দরপত্র পদ্ধতিতে (OTM e-GP) সম্পাদনের সদয় অনুমোদন।
খ) প্রস্তাবিত কাজের জন্য প্রাক্কলিত ৮,২৪,৮২,৭৬০/- (টাকা চব্বিশ লক্ষ বিরাশি হাজার সাতশত ষাট মাত্র) টাকা ব্যয়ের সদয় আর্থিক ও কারিগরি অনুমোদন।
গ) উক্ত ব্যয় অত্র বিভাগের ২০২৫-২৬ অর্থ বছরের বাজেট বরাদ্দের Spare Parts (Water & Sewage Treatment Plant) খাত হতে (অনুমোদিত ক্রয়-পরিকল্পনার আইটেম নং-৮৭, প্যাকেজ নং-APP/25-26/G/54) নির্বাহের সদয় প্রশাসনিক অনুমোদন।
উল্লেখ্য, আর্থিক ক্ষমতার বন্টন অনুযায়ী উক্ত ব্যয় অনুমোদনের বিষয়টি প্রধান প্রকৌশলী মহোদয়ের এখতিয়ারাধীন।

SE,WS,TPC

১৩/৮/২৫ ৬:৩৬ অপরাহ্ন	১৩/৮/২৫ ৬:৪৯ অপরাহ্ন	১৩/৮/২৫ ৬:৪৯ অপরাহ্ন
মোঃ মেহেদী হাসান	মাহমুদ রিয়াদ	গাজী আসরিব বিন সালাম
উপ-সহকারী প্রকৌশলী	উপ-বিভাগীয় প্রকৌশলী (চলতি দায়িত্ব)	নির্বাহী প্রকৌশলী
পদ্মা পানি শোধনাগার	পদ্মা পানি শোধনাগার	পদ্মা পানি শোধনাগার

14/08/25
মির্জা গোলাম কিবরিয়া
তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী
পানি ও পয়ঃ শোধনাগার সার্কেল
ঢাকা ওয়াসা

CE

অনুমোদন
14/08/2025

প্রকৌশলী মোঃ আব্দুস সালাম ব্যাপারী
প্রধান প্রকৌশলী
ঢাকা ওয়াসা

= 02 =

৫। **Supply of Sludge level Sensor and related others for PWTP (Lot-2).** এর e-GP তে APP ফরমেট এবং অনুমোদন কপি।

৬। e-GP তে Tender এর TDS কপি।

১.৫। 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।

19.08.25
Md. Mehedi Hasan
Sub-Assistant Engineer
Padma Water Treatment Plant
Dhaka WASA

SDE

19/08/25
Mahmud Riyad
Sub-Divisional Engineer
Padma Water Treatment Plant
Dhaka WASA

৩,৬। স্বাক্ষরিত।

19.08.2025
গাজী আসরিব বিন সালাম
নির্বাহী প্রকৌশলী
পদ্মা পানি শোধনাগার
ঢাকা ওয়াসা

০৭। স্মারক নং-৪৬.১১৩.১০৩.০০.০০.০৫০.২০১৫/৮৬৪ জ:ত: 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 **Hammerhead Bangladesh Engineering Services Limited.**

১৪। **Hammerhead Bangladesh Engineering Services Limited.** কর্তৃক Performance Security জমাকরণ এর কপি এবং সংশ্লিষ্ট ব্যাংক এর কপি।

১.৭। আলোচ্য কাজের Contract Agreement (Form PG2-7) তৈরী করে নথিতে সংযুক্ত করা হয়েছে। যা সদয় স্বাক্ষর করা যেতে পারে।

16.09.25
Md. Mehedi Hasan
Sub-Assistant Engineer
Padma Water Treatment Plant
Dhaka WASA

SDE

16/09/25
Mahmud Riyad
Sub-Divisional Engineer
Padma Water Treatment Plant
Dhaka WASA

৩,৮। স্বাক্ষরিত।

16.09.2025
গাজী আসরিব বিন সালাম
নির্বাহী প্রকৌশলী
পদ্মা পানি শোধনাগার
ঢাকা ওয়াসা

১৫। স্মারক নং-৪৬.০৫.০০০০.০০০.০০০.৭১.০০২৯.২৫.১২.২০-৪৩; তারিখঃ ১৬/০৯/২০২৫ খ্রিঃ। আলোচ্য কাজের Contract Agreement.

ঢাকা ওয়াসা

১.৯। আলোচ্য কাজের কার্যাদেশ তৈরি করে নথিতে সংযুক্ত করা হয়েছে। যা সদয় স্বাক্ষর করা যেতে পারে।

16.09.25
Md. Mehedi Hasan
Sub-Assistant Engineer
Padma Water Treatment Plant
Dhaka WASA

SDE
16/09/25
Mahmud Riyad
Sub-Divisional Engineer
Padma Water Treatment Plant
Dhaka WASA

EE
১.১০। স্বাক্ষরিত,
16.09.2025
গাজী আসরিব বিন সালাম
নির্বাহী প্রকৌশলী
পদ্মা পানি শোধনাগার
ঢাকা ওয়াসা

১৬। স্মারক নং- ৪৬.০৫.০০০০.০০০.০০০.৭১.০০২৯.২৫.১২.২০-৪৪; তারিখঃ ১৬/০৯/২০২৫ খ্রিঃ। আলোচ্য কার্যাদেশ।

১৭। মালামালের চালানের কপি।

১৮। স্মারক নং: ৪৬.০৫.০০০০.০০০.০০০.৭১.০০২৯.২৫-৪৫৭; তারিখঃ ১৮/১১/২০২৫ খ্রিঃ, যৌথ পরিদর্শন প্রসঙ্গে।

১৯। সরবরাহকৃত মালামালের যৌথ পরিদর্শন।

১.১১। কার্যাদেশ মোতাবেক পদ্মা পানি শোধনাগার-এর আওতায় **"Supply of Sludge level Sensor and related others for PWTP (lot-2)."** শীর্ষক কাজটি কার্যাদেশ অনুযায়ী সম্পাদিত হয়েছে অতএব নির্বাহী প্রকৌশলীর অনুমোদনক্রমে সরেজমিন পরিদর্শনের আলোকে একটি **Work Completion Report** প্রস্তুত করা হয়েছে। যা সদয় স্বাক্ষর করা যেতে পারে।

04.12.25
Md. Mehedi Hasan
Sub-Assistant Engineer
Padma Water Treatment Plant
Dhaka WASA

SDE
04/12/25
Mahmud Riyad
Sub-Divisional Engineer
Padma Water Treatment Plant
Dhaka WASA

EE
১.১২। স্বাক্ষরিত,
04.12.2025
গাজী আসরিব বিন সালাম
নির্বাহী প্রকৌশলী
পদ্মা পানি শোধনাগার
ঢাকা ওয়াসা

২০। Work Completion Report এর কপি।

২১। আলোচ্য কাজের Purchase Order Report.

২২। সরবরাহকৃত মালামালের Store Receipt and Inspection Note.

=০৪৫=

১.১৩। কার্যাদেশ নং- ৪৬.০৫.০০০০.০০০.০০০.৭১.০০২৯.২৫.১২.২০-৪৪; তারিখঃ ১৬/০৯/২০২৫ খ্রিঃ, মোতাবেক পদ্মা পানি শোধনাগার-এর আওতায় **"Supply of Sludge level Sensor and related others for PWTP (lot-2)."** কাজের মালামাল **Hammerhead Bangladesh Engineering Services Limited** কর্তৃক চালানের মাধ্যমে শোধনাগারের উপ-ভান্ডারে সরবরাহ করা হয়েছে। উক্ত মালামালের একটি যৌথ পরিদর্শন রিপোর্ট এতদসঙ্গে সংযুক্ত করা হয়েছে। যৌথ পরিদর্শন কমিটি কর্তৃক সকল মালামাল চুড়ান্ত ভাবে গৃহীত হওয়ায় সরবরাহকারীর কার্যসমাপ্তি রিপোর্ট প্রস্তুত করা হয়েছে। যৌথ পরিদর্শন কমিটি কর্তৃক এবং তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলীর অনুমোদনক্রমে সকল মালামাল চুড়ান্ত ভাবে গৃহীত হওয়ায় আলোচ্য কাজের ১ম ও চুড়ান্ত বিল প্রস্তুত করার অনুমোদন দেয়া যেতে পারে।

21.12.25
Md. Mehedi Hasan
Sub-Assistant Engineer
Padma Water Treatment Plant
Dhaka WASA

SDE
21/12/25
Mahmud Riyad
Sub-Divisional Engineer
Padma Water Treatment Plant
Dhaka WASA

21.12.2025
গাজী আসরিব বিন সালাম
নির্বাহী প্রকৌশলী
পদ্মা পানি শোধনাগার
ঢাকা ওয়াসা

১.১৫। অনুচ্ছেদ ১.১৪ এর অনুমোদনের প্রেক্ষিতে আলোচ্য কাজের সর্বমোট ৳ ২৪,৬৮,৯৮০.৬২৭/- (চব্বিশ লক্ষ আটষট্টি হাজার নয়শত আশি দশমিক ছয় দুই সাত টাকা মাত্র) টাকার ১ম ও চুড়ান্ত বিলটি **Hammerhead Bangladesh Engineering Services Limited.** এর অনুকূলে **Paperless Payment System** এর মাধ্যমে পরিশোধের লক্ষে হিসাব বিভাগ, ঢাকা ওয়াসা বরাবর বিলটি প্রেরণ করা যেতে পারে। সদয় স্বাক্ষরের জন্য উপস্থাপন করা হল।

21.12.25
Md. Mehedi Hasan
Sub-Assistant Engineer
Padma Water Treatment Plant
Dhaka WASA

SDE
21/12/25
Mahmud Riyad
Sub-Divisional Engineer
Padma Water Treatment Plant
Dhaka WASA

21.12.2025
গাজী আসরিব বিন সালাম
নির্বাহী প্রকৌশলী
পদ্মা পানি শোধনাগার
ঢাকা ওয়াসা

২৩। স্মারক নং ৪৬.০৫.০০০০.০০০.০০০.৭১.০০২৯.২৫-৫২৫ ; তারিখ: ২১ / ১২ /২০২৫ ইং আলোচ্য কাজের ১ম ও চুড়ান্ত বিল প্রদান প্রসঙ্গে।