ঢাকা ওয়াসা

(১) দাশেরকান্দি পয়ঃশোধনাগারের আওতায় ২০২৫-২০২৬ অর্থ-বছরে অনুমোদিত বার্ষিক ক্রয় পরিকল্পনা (এপিপি)'র কপি।

(২) স্থিরচিত্র।

(৩) Survey report.

(৪) প্রস্তুতকৃত Specification।

(৫) দর সংগ্রহের জন্য স্থানীয় ঠিকাদারী প্রতিষ্ঠান বরাবর প্রেরিত পত্রের স্মারক নং- ৪৬.১১৩.৬৩৭.০০.০০.১৩৭.২০২৬.৬৫৭ তরিখঃ ০১/০১/২০২৬ইং।

(৬) R.I Enterprise হতে প্রাপ্ত পত্র; তারিখঃ ০৩/০১/২০২৬ইং।

(৭) Faisal Enterprise হতে প্রাপ্ত পত্র; তারিখঃ ০৩/০১/২০২৬ইং।

(৮) M/S. Ayesha Enterprise হতে প্রাপ্ত পত্র; তারিখঃ ০৩/০১/২০২৬ইং।

(৯) প্রাপ্ত দরের ভিত্তিতে তৈরীকৃত তুলনামূলক বিবরণী।

(১০) ব্যয় প্রাক্কলন প্রণয়ন কমিটির অফিস আদেশ।

(১১) ব্যয় প্রাক্কলন প্রণয়ন কমিটি কর্তৃক প্রস্তুতকৃত প্রাক্কলন।

বিষয়ঃ "Repair of Inlet Pump Station VFD (250KW) and others accessories of Dasherkandi STP" শীর্ষক কাজের প্রাক্কলন অনুমোদন প্রসঙ্গে।

ক্রমিক নং -১ হতে ১১ দেখা যেতে পারে। ঢাকা মহানগরবাসীর শতভাগ পয়ঃ সেবা প্রদানের লক্ষ্যে Export-Import Bank of China এর অর্থায়নে চীনা রাষ্ট্রায়ত্ব ঠিকাদারী প্রতিষ্ঠান HydroChina Corporation কর্তৃক ঢাকা ওয়াসার দাশেরকান্দি পয়ঃশোধনাগারটি বাস্তবায়ন হয়েছে। ঠিকাদারী প্রতিষ্ঠান HydroChina Corporation এর সহিত চুক্তি অনুযায়ী ০১ বছর Operation and Maintenance কার্যক্রম শেষে গত ০১/০৭/২০২৩ইং তারিখ হতে ঢাকা ওয়াসা কর্তৃক আলোচ্য পয়শোধনাগারটির Operation and Maintenance কার্যক্রম চলমান রয়েছে। আলোচ্য দাশেরকান্দি পয়ঃশোধনাগারের Operation কার্যক্রম সর্বাধুনিক প্রযুক্তি ও উন্নত মেশিনারিজ দ্বারা পরিচালিত হয়। আলোচ্য পয়ঃশোধনাগারের আওতায় SLS, Inlet Pumping Station, Coarse Screen, Fine Screen, Grit Chamber, Blower, PST, SST, Boosting Pump, SPH, Thickened Sludge Pump, Raw Sludge Pump, Thickener, Sludge Pump House, Dehydrator, PAM Preparation ইত্যাদি স্থানে বিভিন্ন ক্ষমতার Variable Frequency Drive (VFD) এবং Soft Stator বিদ্যমান রয়েছে। বর্ণিত Variable Frequency Drive (VFD) এবং Soft Stator সমূহ সার্বক্ষণিক চলমান থাকে।

০২। আলোচ্য কাজের আওতায় Inlet Pumping Station -এ মোট ১০টি Pump বিদ্যমান রয়েছে; যার মধ্যে ৬টি VFD এবং ৪টি Soft Stator এর মাধ্যমে চালু আছে। গত ২১/১২/২০২৫ তারিখে Inlet Pumping Station -এর ৬নং VFD হঠাৎ করে বন্ধ হয়ে যায়। পরবর্তীতে বিভাগীয় প্রতিনিধি এবং এই কাজে দক্ষ জনবলের মাধ্যমে Survey করে দেখা যায় যে, VFD'র বিভিন্ন Compoent ক্ষতিগ্রস্থ হয়েছে (ক্রমিক নং-৩ দ্রঃ)। যার মধ্যে Thyristor, Thyristor card, IGBT Card, Main power board উল্লেখযোগ্য। ফলে চলমান পয়ঃশোধন প্রক্রিয়ায় বিঘ্ন সৃষ্টি হচ্ছে। এছাড়া, SMDB-5 এবং SMDB-6 এর বিদ্যমান ২টি AC'র সার্কিটে সমস্যা হওয়ার কারণে অভ্যন্তরিণ তাপামাত্রা বৃদ্ধি পাচ্ছে। ফলে বিভিন্ন Electro-mechanical equipment -এ সমস্যা হওয়ার সম্ভাবনা রয়েছে। এছাড়া, SLS এর ৫নং Pump এর Connector পুড়ে যাওয়ার কারণে বর্তমানে ৫নং Pumpটি বন্ধ আছে (ক্রমিক নং-২ দ্রঃ)। সার্বিক বিবেচনায় 250Kw এর Variable Frequency Drive (VFD) মেরামত, ২টি AC সচল করণসহ Connector পরিবর্তন করা জরুরী হয়ে পরেছে। সে লক্ষ্যে একটি স্পেসিফিকেশন প্রস্তুত করা হয়েছে (ক্রমিক নং- ৪দ্রঃ)। Specification অনুযায়ী আলোচ্য কাজটি সম্পাদনেরে লক্ষ্যে স্থানীয় ৩টি প্রতিষ্ঠান হতে পত্র মারফত একক দর সংগ্রহ করা হয়েছে (ক্রমিক নং- ৫, ৬, ৭ ও ৮ দ্রঃ)। সংগৃহীত কোটেশনের ভিত্তিতে একটি তুলনামূলক বিবরণী প্রস্তুত করা হয়েছে (ক্রমিক নং- ৯দ্রঃ)। তুলনামূলক বিবরণীর ভিত্তিতে সর্বনিম্ন দরের আলোকে (VAT ও IT সহ) একটি প্রাক্কলন প্রস্তুত করা হয়েছে (ক্রমিক নং- ১১দ্রঃ)। সর্বমোট প্রাক্কলিত মূল্য ৫,৯৮,৯০০.০০ (পাঁচ লক্ষ আটানব্বই হাজার নয়শত টাকা) মাত্র।

৩। এমতাবস্থায়, দাশেরকান্দি পয়ঃশোধনাগারের Operation কার্যক্রম সুষ্ঠুভাবে সম্পন্ন করার লক্ষ্যে "Repair of Inlet Pump Station VFD (250KW) and others accessories of Dasherkandi STP" শীর্ষক কাজটি পিপিআর-২০২৫ এর বিধি ৯৯(১)(ড) অর্থাৎ সরাসরি ক্রয় পদ্ধতি [Direct Procurement Method (DPM)] অনুযায়ী M/S. Ayesha Enterprise এর মাধ্যমে সম্পন্ন করার নিমিত্তে ৫,৯৮,৯০০.০০ (পাঁচ লক্ষ আটানব্বই হাজার নয়শত টাকা) (VAT ও IT সহ) মাত্র'র অনুমোদন দেয়া যেতে পারে। উল্লেখ্য, বর্ণিত কাজের ব্যয়ভার দাশেরকান্দি পয়ঃশোধনাগারের অনুকূলে ২০২৫-২০২৬ অর্থ-বছরের বরাদ্দকৃত রাজস্ব বাজেটের Spare Parts (Water and Sewer Treatment Plants) (01-04-025) খাত হতে নির্বাহের কথা থাকলেও উক্ত খাতে পর্যাপ্ত পরিমাণ অর্থ বরাদ্দ না থাকায় Water & Sewage Treatment Plant (O&M) (01-04-011) খাত এবং অনুমোদিত বার্ষিক ক্রয় পরিকল্পনার ক্রমিক নং- ১৬১ হতে নির্বাহ করা যেতে পারে। আলোচ্য কাজের প্রাক্কলন অনুমোদনের ক্ষমতা ব্যবস্থাপনা পরিচালক মহোদয়ের আওতাধীন।

সদয় অনুমোদনের জন্য উপস্থাপন করা হ'ল।

AE   EE   SE

06.01.2026
মোঃ ইমাম হোসেন
উপ-সহকারী প্রকৌশলী
দাশেরকান্দি পয়ঃশোধনাগার
ঢাকা ওয়াসা।

06.01.2026
আসিফ কবির
সহকারী প্রকৌশলী
দাশেরকান্দি পয়ঃ শোধনাগার
ঢাকা ওয়াসা।

06/01/26
মোঃ আল আমিন
নির্বাহী প্রকৌশলী
দাশেরকান্দি পয়ঃশোধনাগার
ঢাকা ওয়াসা।

06/01/2026
মির্জা গোলাম কিবরিয়া
তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী
পানি ও পয়ঃশোধনাগার সার্কেল
ঢাকা ওয়াসা।

CE

৪/০৭/2026
শওকত মাহমুদ
প্রধান প্রকৌশলী
ঢাকা ওয়াসা।

DMD (O&M)

৪। অনুচ্ছেদ-৩ এর প্রস্তাব অনুমোদনের পূর্বে টাস্ক ফোর্সের-২ এর মতামত নেয়া যেতে পারে।

০৮/০১/২০২৬
মোঃ মিজানুল হক
(যুগ্মসচিব)
উপ ব্যবস্থাপনা পরিচালক (অর্থ)
ও
প্রতিকল্প কর্মকর্তা
উপ-ব্যবস্থাপনা পরিচালক (ওএন্ডএম)
ঢাকা ওয়াসা।

CE

আহবায়ক Taskforce-2

11/07/2026
শওকত মাহমুদ
প্রধান প্রকৌশলী
ঢাকা ওয়াসা।

সদস্য-সচিব টাস্কফোর্স-2

13/01/26
মোঃ আব্দুল মজিদ
তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী
ও
আহবায়ক
টাস্কফোর্স টিম-2
ঢাকা ওয়াসা।

13.01.2026.
[illegible], সদস্য, টাস্কফোর্স-2

ঢাকা ওয়াসা

৫। আলোচ্য নথিতে প্রাপ্ত তথ্যাদি বিশ্লেষণ করে সঠিক পাওয়া গিয়েছে; যা পরবর্তী প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণের জন্য সংশ্লিষ্ট বিভাগে প্রেরণ করা যেতে পারে।

আহ্বায়ক, টাস্কফোর্স-২

15-01-26
RAJIB AHMED
Executive Engineer
SWTP (Maintenance)
Dhaka WASA
Member T.F-02

15.01.2026
এস.এম. তৌফিকুর রহমান
নির্বাহী প্রকৌশলী
পি এন্ড ডি (পানি ও হাইড্রোলজি) বিভাগ
ও সদস্য সচিব
টাস্কফোর্স টিম-২
ঢাকা ওয়াসা।

১৫/০১/২০২৬
মোঃ আব্দুল মজিদ
তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী
ও
আহবায়ক
টাস্কফোর্স টিম-২
ঢাকা ওয়াসা।

SE (WSTP) Circle

CE

15/01/2026
মির্জা গোলাম কিবরিয়া
তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী
পানি ও পয়ঃশোধনাগার সার্কেল
ঢাকা ওয়াসা।

৮। Task force এর মতামতের আলোকে পরবর্তী ব্যবস্থা নিন,

SE, WSTP Cir

20/01/2026
শওকত মাহমুদ
প্রধান প্রকৌশলী
ঢাকা ওয়াসা।

৭। অনুচ্ছেদ- ৫ ও ৬ দেখা যেতে পারে। টাস্কফোর্স-২ কর্তৃক যাচাই-বাছাই পূর্বক সন্তোষজনক পাওয়া গিয়েছে (অনুচ্ছেদ-৫দ্রঃ)। সেপ্রেক্ষিতে দাশেরকান্দি পয়ঃশোধনাগারের Operation কার্যক্রম সুষ্ঠুভাবে সম্পন্ন করার লক্ষ্যে "Repair of Inlet Pump Station VFD (250KW) and others accessories of Dasherkandi STP" শীর্ষক কাজটি পিপিআর-২০২৫ এর বিধি ৯৯(১)(ড) অর্থাৎ সরাসরি ক্রয় পদ্ধতি [Direct Procurement Method (DPM)] অনুযায়ী M/S. Ayesha Enterprise এর মাধ্যমে সম্পন্ন করার নিমিত্তে ৫,৯৮,৯০০.০০ (পাঁচ লক্ষ আটানব্বই হাজার নয়শত টাকা) (VAT ও IT'সহ) মাত্র'র অনুমোদন দেয়া যেতে পারে। উল্লেখ্য, বর্ণিত কাজের ব্যয়ভার দাশেরকান্দি পয়ঃশোধনাগারের অনুকূলে ২০২৫-২০২৬ অর্থ বছরের বরাদ্দকৃত রাজস্ব বাজেটের Water & Sewer Treatment Plants (O&M) (01-04-011) খাত এবং অনুমোদিত বার্ষিক ক্রয় পরিকল্পনার ক্রমিক নং-১৬১ হতে নির্বাহ করা যেতে পারে। আলোচ্য কাজের প্রাক্কলন অনুমোদনের ক্ষমতা ব্যবস্থাপনা পরিচালক মহোদয়ের আওতাধীন।

সদয় অনুমোদনের জন্য উপস্থাপন করা হ'ল।

22.01.2026
ইমাম হোসেন
উপ-সহকারী প্রকৌশলী
দাশেরকান্দি পয়ঃ শোধনাগার
ঢাকা ওয়াসা।

AE
22.01.2026
আসিফ কবির
সহকারী প্রকৌশলী
দাশেরকান্দি পয়ঃশোধনাগার
ঢাকা ওয়াসা।

EE
22/01/26
মোঃ আল আমিন
নির্বাহী প্রকৌশলী
দাশেরকান্দি পয়ঃশোধনাগার
ঢাকা ওয়াসা।

SE
22/01/2026
মির্জা গোলাম কিবরিয়া
তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী
পাঃ ও পঃশোঃ সার্কেল
ঢাকা ওয়াসা।

CE
22/01/2026
শওকত মাহমুদ
প্রধান প্রকৌশলী
ঢাকা ওয়াসা।

25/01/2026
DMD (O&M)
উপ-ব্যবস্থাপনা পরিচালক (ও এন্ড এম)
ঢাকা ওয়াসা

অনুমোদিত
29/01/2026
ব্যবস্থাপনা পরিচালক মহোদয়

প্রকৌশলী মোঃ আব্দুস সালাম ব্যাপারী
ব্যবস্থাপনা পরিচালক
ঢাকা ওয়াসা।