ঢাকা ওয়াসা

০১। ২০২৫-২৬ অর্থ বছরের সংশোধিত বার্ষিক ক্রয় পরিকল্পনার কপি।
০২। ক্ষতিগ্রস্থ বিভিন্ন দেওয়ালের চিত্র
০৩। SIKA হতে প্রাপ্ত বিষেশজ্ঞ মতামত।
০৪। Berger FOSROC প্রাপ্ত বিষেশজ্ঞ মতামত।
০৫। পূর্বানুমোদিত রেটের কপি।
০৬। এ্যাজবিল্ট নক্সা।
০৭। প্রাক্কলন।

বিষয়ঃ পদ্মা পানি শোধনাগার-এর অধীনে "Procurement of chemicals for chemical resistant coating and related works at clarifier C Sedimentation Tank" কাজের প্রাক্কলন অনুমোদন প্রসঙ্গে।

সংযুক্তি ০১ হতে ০৭ দয়া করে দেখা যেতে পারে। উপরিউক্ত বিষয়ের প্রেক্ষিতে জানানো যাচ্ছে যে, পদ্মা পানি শোধনাগার-এর Intake Pumping Station (IPS), Water Treatment Plant (WTP) ও Booster Pumping Station (BPS) এর সমন্বয়ে ঢাকা শহরে পানি সরবরাহ চলমান আছে। Water Treatment Plant (WTP) এর হাই-ডেন্সাডেক ক্লারিফায়ারে 'র' ওয়াটার পরিশোধন করার জন্য প্রসেস কেমিক্যাল যেমন লিকুইড ক্লোরিণ, Poly Aluminum Chloride (PAC), Polyacrylamide (PAM) অন্যতম। উচ্চমাত্রায় ক্ষয়কারক এসকল কেমিক্যালের প্রভাবে ক্লারিফায়ারের ফ্লকোলেশন চেম্বার, ডিভাইডিং চেম্বার, ডিস্ট্রিবিউশন চেম্বার ও কোয়াগুলেশন চেম্বারের আরসিসি দেওয়াল ক্ষয় প্রাপ্ত হয়ে স্থাপনার স্থায়িত্বের প্রতি মারাত্মক হুমকির সৃষ্টি করছে (ক্রমিক নং-০২ দ্রষ্টব্য)। এতে পানি শোধন প্রক্রিয়া এবং ক্লারিফায়ারের নিরাপত্তা হুমকি দেখা দিয়েছে। ইতঃপূর্বে বিভিন্ন সময়ে ট্যাংকের বাইরের দেওয়ালে লিকেজ মেরামত করা হলেও সমস্যাটি সমাধান হয়নি। সমস্যা নিরসণকল্পে উক্ত বিষয়ে বিশেষায়িত সলিউশন প্রস্তুতকারী আন্তর্জাতিক খ্যাতিসম্পন্ন প্রতিষ্ঠান SIKA ও Berger FOSROC এর বিশেষজ্ঞ প্রতিনিধিদের সরেজমিন সাইট ভিজিট করে বিশেষজ্ঞ মতামত প্রদানের অনুরোধ জানানো হয়। উভয় প্রতিষ্ঠানের প্রতিনিধগণ সাইট পরিদর্শন করেন এবং SIKA এর বিশেষজ্ঞ উপ-ব্যবস্থাপনা পরিচালক (ও অ্যান্ড এম) মহোদয়ের কার্যালয়ে প্রেজেন্টশনের মাধ্যমে সংঘটিত সমস্যা ও তার সমাধান তুলে ধরেন (ক্রমিক নং-০৩ দ্রষ্টব্য)। এছাড়া Berger FOSROC হতেও অনুরুপ মতামত ও পরামর্শ পাওয়া গিয়েছে (ক্রমিক নং-০৪ দ্রষ্টব্য)। উভয় প্রতিষ্ঠান হতে প্রাপ্ত কোটেশন পর্যালোচনা করে কারিগরি ও আর্থিক দিক বিবেচনায় টেকসই ও লাগসই সমাধান হিসেবে ক্লারিফায়ারের ক্ষতিগ্রস্ত অংশ কয়েক ধাপে মেরামত এবং ভিতরের দেওয়ালে কেমিক্যালরোধী কোটিং করা প্রয়োজন। বর্ণিত কাজসমূহ সম্পাদনের নিমিত্তে অত্র বিভাগের ২০২৫-২৬ অর্থ বছরের সংশোধিত ক্রয়-পরিকল্পনায় "Procurement of chemicals for chemical resistant coating and related works at clarifier C Sedimentation Tank" শীর্ষক কাজটি অন্তর্ভুক্ত করা হয়েছে।

২। শোধনাগারের পানি পরিশোধন প্রক্রিয়া নিরবচ্ছিন্ন রাখার স্বার্থে ক্লারিফায়ারে ক্ষয়রোধী ব্যবস্থা হিসেবে ক্ষতিগ্রস্ত অংশ মেরামত ও কেমিক্যালরোধী কোটিং করার জন্য অ্যাজ-বিল্ট নক্সা অনুযায়ী প্রাপ্ত পরিমাপ ও অনুমোদিত দরের আলোকে একটি প্রাক্কলন প্রস্তুত করা হয়েছে (ক্রমিক নং- ০৫, ০৬ ও ০৭ দ্রষ্টব্য)। প্রাক্কলিত ব্যয়ের পরিমাণ ৳.২৪,৯৯,১৪৪.৩৯২ (টাকা চব্বিশ লক্ষ নিরানব্বই হাজার একশত চুয়াল্লিশ দশমিক তিন নয় দুই মাত্র) টাকা। উক্ত ব্যয় অত্র বিভাগের ২০২৫-২৬ অর্থ বছরের বাজেট বরাদ্দের Chemicals খাত হতে (সংশোধিত বার্ষিক ক্রয়-পরিকল্পনার ক্রমিক নং-২৩৩; প্যাকেজ নং-APP/25-26/G/146) নির্বাহ করে পিপিআর-২০২৫ এর বিধি-৭৮ অনুযায়ী উন্মুক্ত দরপত্র পদ্ধতিতে (OTM e-GP) সম্পাদনের প্রস্তাবসহ অন্তর্ভুক্ত আছে (ক্রমিক নং-০১ দ্রষ্টব্য)।

৩। এমতাবস্থায়, উপরের বিস্তারিত বর্ণনার আলোকে পদ্মা পানি শোধনাগার-এর ক্লারিফায়ারের স্থায়ীত্বের জন্য কেমিক্যালের ক্ষয়কারক প্রভাব হতে মুক্ত রাখার নিমিত্তে ক্ষতিগ্রস্ত অংশ মেরামত ও কেমিক্যালরোধী কোটিং

CamScanner

করার লক্ষ্যে "Procurement of chemicals for chemical resistant coating and related works at clarifier & Sedimentation Tank" কাজটি সম্পাদনের নিমিত্তে নিম্নবর্ণিত প্রস্তাবসমূহ সদয় অনুমোদন দেয়া যেতে পারেঃ

১) প্রস্তাবিত কাজটি পিপিআর-২০২৫ এর বিধি-৭৮ অনুযায়ী উন্মুক্ত দরপত্র পদ্ধতিতে (OTM e-GP) সম্পাদনের সদয় অনুমোদন।

২) প্রস্তাবিত কাজের জন্য প্রাক্কলিত ব্যয়ের পরিমাণ ট.২৪,৯৯,১৪৪.৩৯২ (টাকা চব্বিশ লক্ষ নিরানব্বই হাজার একশত চুয়াল্লিশ দশমিক তিন নয় দুই মাত্র) টাকা ব্যয়ের সদয় আর্থিক ও কারিগরি অনুমোদন।

৩) উক্ত ব্যয় পদ্মা পানি শোধনাগার-এর ২০২৫-২৬ অর্থ বছরের অনুমোদিত বাজেট বরাদ্দের Chemicals খাত হতে (সংশোধিত ক্রয়-পরিকল্পনার ক্রমিক নং- ২৩৩; প্যাকেজ নং-APP/25-26/G/146)) নির্বাহের সদয় প্রশাসনিক অনুমোদন।

উল্লেখ্য, আর্থিক ক্ষমতার বন্টন অনুযায়ী উক্ত ব্যয় অনুমোদনের বিষয়টি প্রধান প্রকৌশলী মহোদয়ের এখতিয়ারাধীন।

11.05.2026
Md. Raihan Chowdhury Mamun
Sub-Assistant Engineer
Padma Water Treatment Plant
Dhaka WASA

AE
11.05.2026
মোহাম্মদ সোহেল রানা
সহকারী প্রকৌশলী
পদ্মা পানি শোধনাগার
ঢাকা ওয়াসা

EE
11.05.2026
গাজী আসরিব বিন সালাম
নির্বাহী প্রকৌশলী
পদ্মা পানি শোধনাগার
ঢাকা ওয়াসা

SE, W/TPC
11/05/2026
মির্জা গোলাম কিবরিয়া
তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী
পানি ও পয়ঃ শোধনাগার সার্কেল
ঢাকা ওয়াসা

CE

৪। প্রস্তাব অনুমোদিত।

13/05/26

শওকত মাহমুদ
প্রধান প্রকৌশলী
ঢাকা ওয়াসা।

ঢাকা ওয়াসা

০৮। **Procurement of chemicals for chemical resistant coating and related works at clarifier C Sedimentation Tank** এর e-GP তে APP ফরমেট এবং অনুমোদন কপি।

০৯। e-GP তে Tender এর TDS কপি।

১.৩। স্মারক নং-৪৬.১১৩.৬২৮.০০০.০০.২৪.২০২৬-১৪৩৬; তারিখ: ২০/০৫/২০২৬ইং 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।

AE

EE
২১। স্বাক্ষরিত।

20.05.2026
Md. Raihan Chowdhury Mamun
Sub-Assistant Engineer
Padma Water Treatment Plant
Dhaka WASA

20.05.2026
মোহাম্মদ সোহেল রানা
সহকারী প্রকৌশলী
পদ্মা পানি শোধনাগার
ঢাকা ওয়াসা।

20.05.2026
গাজী আসরিব বিন সালাম
নির্বাহী প্রকৌশলী
পদ্মা পানি শোধনাগার
ঢাকা ওয়াসা

১০। স্মারক নং-৪৬.১১৩.১০৩.০০.০০.০৫০.২০১৫/৬১০ জ:ত: তারিখ: ২১/০৫/২০২৬ইং বহুল প্রচারিত ৩ (তিন) টি জাতীয় দৈনিক পত্রিকায় প্রকাশের কপি।

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

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

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

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

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

১৬। Copy of Notification of Award (NOA) to **M/S. Promi Enterprise.**

১৭। **M/S. Promi Enterprise.** কর্তৃক Performance Security জমাকরণ এর কপি এবং সংশ্লিষ্ট ব্যাংক এর কপি।

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

AE

EE
২.৬। স্বাক্ষরিত।

16.06.2026
Md. Raihan Chowdhury Mamun
Sub-Assistant Engineer
Padma Water Treatment Plant
Dhaka WASA

16.06.2026
মোহাম্মদ সোহেল রানা
সহকারী প্রকৌশলী
পদ্মা পানি শোধনাগার
ঢাকা ওয়াসা।

16.06.2026
... সরিব বিন সালাম
নির্বাহী প্রকৌশলী
পদ্মা পানি শোধনাগার
ঢাকা ওয়াসা

১৮। স্মারক নং-৪৬.০৫.০০০০০.০০০.০০০০.০৭.০০৫১.২৬.১৯৩.২০০-৪৭৯, তাং-১৬/০৬/২০২৬ খ্রিঃ। আলোচ্য কাজের Contract Agreement.

CS CamScanner

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

16.06.2026

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

16.06.2026

মোহাম্মদ সোহেল রানা
সহকারী প্রকৌশলী
পদ্মা পানি শোধনাগার
ঢাকা ওয়াসা।

২.৮। [illegible]।

16.06.2026

স্মারক নং ৪৬.০৫.০০০০০.০০০.০০০০.০৭.০০৫১.২৬.১৯৩.২০০-৪৮০, তাং-১৬/০৬/২০২৬ খ্রিঃ। আলোচ্য কাজের কার্যাদেশ।

ঢাকা ওয়াসা

১৭। **Promi Enterprise** হতে প্রাপ্ত সরবরাহকৃত মালামালের চালান।

১৮। আলোচ্য কাজের Purchase Order Report.

১.০৯। **Procurement of chemicals for chemical resistant coating and related works at clarifier C Sedimantation Tank** 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।

18.06.2026

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

AE 18.06.2026

EE/ ১.১০। সুপারিশকৃত।

18.06.2026

গাজী আসরিব বিন সালাম
নির্বাহী প্রকৌশলী
পদ্মা পানি শোধনাগার
ঢাকা ওয়াসা

১৯। আলোচ্য কাজের Work Completion Report এর কপি।

২০। স্মারক নং-৪৬.০৫.০০০০.০০০.০০০.০৭.০০৫১.২৬-১৫৬৫; তারিখঃ ১৮/০৬/২০২৫ইং খ্রিঃ যৌথ পরিদর্শন প্রসঙ্গে।

২১। সরবরাহকৃত মালামালের যৌথ পরিদর্শন রিপোর্ট।

২২। সরবরাহকৃত মালামালের Store Receipt and Inspection Note (SRIN).

২৩। **Promi Enterprise** 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 chemicals for chemical resistant coating and related works at clarifier C Sedimantation Tank** শীর্ষক কাজের ১ম চলতি ও চুড়ান্ত বিল বাবদ সর্বমোট ৮,২৪,৫০,১২৯ (টাকা চব্বিশ লক্ষ পঞ্চাশ হাজার একশত উনত্রিশ মাত্র) টাকার বিলটি প্রস্তুত করতঃ হিসাব বিভাগ, ঢাকা ওয়াসা বরাবর Paperless Payment System সফটওয়্যারে প্রেরণ করা যেতে পারে। সদয় অনুমোদনের জন্য উপস্থাপন করা হল।

24.06.2026

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

AE 24.06.2026

EE/ ১.১২। প্রস্তাবমতে,

24.06.2026

গাজী আসরিব বিন সালাম
নির্বাহী প্রকৌশলী
পদ্মা পানি শোধনাগার
ঢাকা ওয়াসা

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

CamScanner